

**FEIN. Unverwüstliche
Elektrowerkzeuge.**



Cennik elektronarzędzi oraz wyposażenia 04/2014



Witamy w firmie FEIN

W nowym katalogu FEIN 2014 znajdziesz naszą całą ofertę profesjonalnych i nadzwyczaj niezawodnych narzędzi dla rzemiosła i przemysłu. Nowy, niezwykle praktyczny katalog FEIN umożliwia szybkie poznanie kompletnej oferty produktów FEIN. Zawiera on wszelkie informacje niezbędne do doboru właściwego produktu lub profesjonalnego doradztwa. Są one podane w sposób zwięzły, zrozumiały i rzeczowy. Jest to kompetentne źródło danych i faktów, obejmujące również akcesoria do narzędzi FEIN.





Narzędzia akumulatorowe

2

Wiertarki akumulatorowe	4
Wiertarki udarowe	12
Wkrętarki do prac wykończeniowych	16
Wkrętarka do metalu	20
Wkrętarki udarowe	23

FEIN AccuTEC	26
MULTIMASTER	39
SUPERCUT	40
Nożyce szczelinowe	43
Nożyce do blachy	45

Wycinarki matrycowe	46
Wiertarki	50
SuperWire	54
Zestawy akumulatorowe	55

Wiercenie

58

Wiertarki	60
Wiertarki kątowe	67

Magnetyczne stojaki wiertarskie	70
Gwinciarki	73

Wkręcanie

76

Wkrętarki uniwersalne	78
Wkrętarka do metalu	81

Wkrętarki do prac wykończeniowych	83
Wkrętarka kątowa	86

Wkrętarki udarowe	87
-------------------	----

Szlifowanie

92

Kompaktowe szlifierki kątowe	94
------------------------------	----

Duże szlifierki kątowe	100
------------------------	-----

Szlifierki proste	104
-------------------	-----

Obróbka blach

108

Nożyce szczelinowe	110
--------------------	-----

Nożyce do blachy	113
------------------	-----

Wycinarki matrycowe	116
---------------------	-----

Piłowanie i frezowanie

122

Piły brzeszczotowe i piły brzeszczotowe do rur	124
---	-----

Pilarki brzeszczotowe do rur	127
------------------------------	-----

Frezarka montażowa	130
--------------------	-----

Wiercenie koronowe w metalu

132

KBH	134
-----	-----

KBB	139
-----	-----

KBM	144
-----	-----

Obróbka powierzchni

158

Szlifierki	160
------------	-----

Polerki	172
---------	-----

Odkurzacze	178
------------	-----

Narzędzia oscylacyjne

182

Fein SUPERCUT AUTOMOTIVE	184
--------------------------	-----

FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION	191
----------------------------	-----

FEIN MULTIMASTER / MULTITALENT	203
--------------------------------	-----

Stacjonarne szlifierki taśmowe

212

Szlifierka taśmowa podstawowa GRIT GX dla rzemiosła	214
Przystawki GRIT GX dla rzemiosła	216

Szlifierka taśmowa podstawowa GRIT GI dla przemysłu	217
Przystawki GRIT GI dla przemysłu	220

Przystawki GRIT pozostałe	223
---------------------------	-----

Akcesoria

228

Balansery	230
-----------	-----

Część numeryczna

Maszyny – układ wg numerów zamówieniowych	234
--	-----

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych	238
--	-----

Akumulatory FEIN – wyjątkowe, niezawodne i ekstremalnie wytrzymałe.

Wraz z nowymi wkrętarkami akumulatorowymi firma FEIN oferuje bogaty wybór narzędzi akumulatorowych. Sercem tych urządzeń są nowe akumulatory litowo-jonowe FEIN o napięciu 18 V i 14,4 V, dostępne w wersji 4 Ah i 2 Ah. Szczególna zaleta akumulatorów 2 Ah – są znacznie lżejsze, mniejsze i tańsze. Wszystkie akumulatory litowo-jonowe FEIN są wykonane w nowej technologii SafetyCell. Osobny przewód komunikacyjny chroni akumulator i narzędzie przed uszkodzeniem wskutek przeciążenia – dzięki temu akumulatory FEIN są tak wytrzymałe i bezpieczne. Firma FEIN udziela 3-letniej gwarancji FEIN PLUS na wszystkie narzędzia akumulatorowe (gwarancja obejmuje

również akumulatory litowo-jonowe i ładowarkę). Wystarczy zarejestrować produkt w ciągu 6 tygodni od dnia zakupu na stronie www.fein.pl.



Wiertarki akumulatorowe Strona 4

Optymalne połączenie elastyczności, siły i niezawodności. Skonstruowana zarówno do lekkich, jak i wymagających prac montażowych przy obróbce drewna, metalu i kamienia.

Wiertarki udarowe Strona 12

Włączana funkcja uderzenia umożliwia szybkie i precyzyjne wiercenie otworów w kamieniu i ścianach murowanych.

Wkrętarki do prac wykończeniowych Strona 16

Doskonałe w pracach przy suchych tynkach w wykończeniu wnętrz. Lekkie, ergonomiczne i kompaktowe dla uzyskania optymalnych wyników wkręcania.

Wkrętarka do metalu Strona 20

Do pewnego, niezawodnego wkręcania wkrętów samowiercących i samogwintujących w dekarstwie i budowie fasad, a także przy pracach związanych z ogrzewaniem, klimatyzacją i wentylacją.

Wkrętarki udarowe Strona 23

Niezrównanie wydajne i zawsze niezawodne. O wszechstronnym zastosowaniu, przystosowane do ciągłych obciążeń.

FEIN AccuTec Strona 26

Długowieczne, precyzyjne wkrętarki akumulatorowe do elastycznych i sztywnych połączeń śrubowych w przemysłowej produkcji seryjnej.

MULTIMASTER Strona 39

Uniwersalny system do demontażu i renowacji.

**SUPERCUT****Strona 40**

Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych.

**Nożyce szczelinowe****Strona 43**

Czyste wykroje bez odkształceń w blachach, profilach i rurach - tylko z jednym wiórem.

**Nożyce do blachy****Strona 45**

Właściwy wybór dla wszystkich, którzy przywiązują wagę do dużej wydajności cięcia blach i stali nierdzewnych.

**Wycinarki matrycowe****Strona 46**

Nadzwyczaj zwrotne przy cięciu po krzywej - szczególnie przydatne do blach trapezowych, falistych, profili i wypukłych blach arkusзовых.

**Wiertarki****Strona 50**

Na zakończenie prac przygotowawczych i do wielu materiałów. Precyzyjne, wygodne w użyciu, o wysokiej wydajności.

**SuperWire****Strona 54**

System z linką do wycinania szyb samochodowych.

**Zestawy akumulatorowe****Strona 55**

Dla wszystkich, którzy szukają jeszcze większej mocy. Dwupak dla profesjonalistów.

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Najmocniejsze wkrętarki akumulatorowe FEIN wszelch czasów.
- ▶ Wkrętarka akumulatorowa z bezszczotkowym 4-biegunowym silnikiem.
- ▶ 3-letnia gwarancja FEIN PLUS obejmująca również akumulator i ładowarkę.



		ABS 14	ABS 14	ABS 14 C	ABS 18	ABS 18	ABS 18 C	ASCM 14	ASCM 14
		Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Kompaktowa wkrętarka akumulatorowa FEIN – lekka i ekstremalnie wytrzymała (14 V/4 Ah).	Kompaktowa wkrętarka akumulatorowa FEIN – lekka i ekstremalnie wytrzymała (14 V/2 Ah).	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Kompaktowa wkrętarka akumulatorowa FEIN – lekka i ekstremalnie wytrzymała (18 V/4 Ah).	Kompaktowa wkrętarka akumulatorowa FEIN – lekka i ekstremalnie wytrzymała (18 V/2 Ah).	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem i 4-biegową przekładnią (14 V/4 Ah).
Strona		6	6	6	6	7	7	7	7
Dane techniczne	Napięcie akumulatora (V)	14,4	14,4	14,4	18	18	18	14,4	14,4
	Pojemność akumulatora (Ah)		4	2		4	2		4
	Silnik	4-bieg. DC	4-bieg. DC	4-bieg. DC	4-bieg. DC	4-bieg. DC	4-bieg. DC	bezszerotkowy	bezszerotkowy
	Przekładnia	2 biegi	2 biegi	2 biegi	2 biegi	2 biegi	2 biegi	4 biegi	4 biegi
	Ø wiercenia w stali (mm)	13	13	13	13	13	13	13	13
	Wiercenie w drewnie (mm)	35	35	35	50	50	50	50	50
	Waga z akumulatorem (kg)		2,0	1,8		2,1	1,8		2,1
	Ściągany uchwyt wiertarski								

- zawarte

	ASCM 14 QX	ASCM 14 QX	ASCM 18	ASCM 18	ASCM 18 QX	ASCM 18 QX	ASCM 14 C	ASCM 14 QXC	ASCM 18 C	ASCM 18 QXC
	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem, 4-biegową przekładnią i ściągany uchwytem wiertarskim (14 V/4 Ah).	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem i 4-biegową przekładnią (18 V/4 Ah).	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem, 4-biegową przekładnią i ściągany uchwytem wiertarskim (18 V/4 Ah).	Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem i 4-biegową przekładnią (14 V/2 Ah).	Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem, 4-biegową przekładnią i ściągany uchwytem wiertarskim (14 V/2 Ah).	Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem i 4-biegową przekładnią (18 V/2 Ah).	Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem, 4-biegową przekładnią i ściągany uchwytem wiertarskim (18 V/2 Ah).
	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10
	14,4	14,4	18	18	18	18	14,4	14,4	18	18
		4		4		4	2	2	2	2
	bezszerotkowy	bezszerotkowy	bezszerotkowy	bezszerotkowy	bezszerotkowy	bezszerotkowy	bezszerotkowy	bezszerotkowy	bezszerotkowy	bezszerotkowy
	4 biegi	4 biegi	4 biegi	4 biegi	4 biegi	4 biegi	4 biegi	4 biegi	4 biegi	4 biegi
	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
		1,9		2,2		2,0	1,9	1,7	2,0	1,7
	●	●			●	●		●		●

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABS 14	7 113 18 28 00 0	4014586876535	18	516,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Silnik		4-bieg. DC
Przekładnia		2 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	450 / 1 600
maks. moment obrotowy	Nm	55
Wkręcanie		8 x 200 mm
Wiercenie w drewnie	mm	35
Ø wiercenia w stali	mm	13

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABS 14	7 113 18 61 00 0	4014586873398	18	1.299,00

Kompaktowa wkrętarka akumulatorowa FEIN – lekka i ekstremalnie wytrzymała (14 V/4 Ah).



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Silnik		4-bieg. DC
Przekładnia		2 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	450 / 1 600
maks. moment obrotowy	Nm	55
Wkręcanie		8 x 200 mm
Wiercenie w drewnie	mm	35
Ø wiercenia w stali	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	2,0

Wyposażenie:

1 wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 2 akumulatory (Li-Ion),
1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABS 14 C	7 113 18 62 00 0	4014586873442	18	1.099,00

Kompaktowa wkrętarka akumulatorowa FEIN – lekka i ekstremalnie wytrzymała (14 V/2 Ah).



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	2
Silnik		4-bieg. DC
Przekładnia		2 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	450 / 1 600
maks. moment obrotowy	Nm	50
Wkręcanie		8 x 200 mm
Wiercenie w drewnie	mm	35
Ø wiercenia w stali	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	1,8

Wyposażenie:

1 wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 2 akumulatory (Li-Ion),
1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABS 18	7 113 19 28 00 0	4014586876566	18	636,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	18
Silnik		4-bieg. DC
Przekładnia		2 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	550 / 1 600
maks. moment obrotowy	Nm	60
Wkręcanie		8 x 300 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13

Akcesoria, patrz strona 11



Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABS 18	7 113 19 61 00 0	4014586873497	18	1.499,00

Kompaktowa wkrętarka akumulatorowa FEIN – lekka i ekstremalnie wytrzymała (18 V/4 Ah).



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Silnik		4-bieg. DC
Przekładnia		2 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	550 / 1 600
maks. moment obrotowy	Nm	60
Wkręcanie		8 x 300 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	2,1

Wypożyczenie:1 wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 2 akumulatory (Li-Ion),
1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABS 18 C	7 113 19 62 00 0	4014586873541	18	1.250,00

Kompaktowa wkrętarka akumulatorowa FEIN – lekka i ekstremalnie wytrzymała (18 V/2 Ah).



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	2
Silnik		4-bieg. DC
Przekładnia		2 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	550 / 1 600
maks. moment obrotowy	Nm	55
Wkręcanie		8 x 300 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	1,8

Wypożyczenie:1 wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 2 akumulatory (Li-Ion),
1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCM 14	7 116 01 28 00 0	4014586874548	18	756,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Silnik		bezszerokowy
Przekładnia		4 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
maks. moment obrotowy	Nm	85
Wkręcanie		8 x 300 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCM 14	7 116 01 61 00 0	4014586873817	18	1.550,00

Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem i 4-biegową przekładnią (14 V/4 Ah).



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Silnik		bezszerokowy
Przekładnia		4 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
maks. moment obrotowy	Nm	85
Wkręcanie		8 x 300 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	2,1

Wypożyczenie:1 wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 2 akumulatory (Li-Ion),
1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCM 14 QX	7 116 02 28 00 0	4014586874579	18	836,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Silnik		bezsztukowy
Przekładnia		4 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
maks. moment obrotowy	Nm	85
Wkręcanie		8 x 300 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCM 14 QX	7 116 02 61 00 0	4014586873862	18	1.650,00

Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem, 4-biegową przekładnią i ściągającym uchwytem wiertarskim (14 V/4 Ah).



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Silnik		bezsztukowy
Przekładnia		4 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
maks. moment obrotowy	Nm	85
Wkręcanie		8 x 300 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	1,9

Wypożyczenie:

1 wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 1 ściągany uchwyt wiertarski / osobny uchwyt bitów, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCM 18	7 116 03 28 00 0	4014586874609	18	876,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	18
Silnik		bezsztukowy
Przekładnia		4 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
maks. moment obrotowy	Nm	90
Wkręcanie		10 x 400 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCM 18	7 116 03 61 00 0	4014586873916	18	1.750,00

Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem i 4-biegową przekładnią (18 V/4 Ah).



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Silnik		bezsztukowy
Przekładnia		4 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
maks. moment obrotowy	Nm	90
Wkręcanie		10 x 400 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	2,2

Wypożyczenie:

1 wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 1 uchwyt ręczny, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11



Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCM 18 QX	7 116 04 28 00 0	4014586874630	18	956,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	18
Silnik		bezsztukowy
Przekładnia		4 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
maks. moment obrotowy	Nm	90
Wkręcanie		10 x 400 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCM 18 QX	7 116 04 61 00 0	4014586873961	18	1.850,00

Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem, 4-biegową przekładnią i ściągającym uchwytem wiertarskim (18 V/4 Ah).



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Silnik		bezsztukowy
Przekładnia		4 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
maks. moment obrotowy	Nm	90
Wkręcanie		10 x 400 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	2,0

Wypożyczenie:1 wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 2 akumulatory (Li-Ion),
1 ładowarka ALG 50, 1 uchwyt ręczny, 1 ściągany uchwyt wiertarski / osobny uchwyt bitów, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCM 14 C	7 116 05 61 00 0	4014586874012	18	1.350,00

Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem i 4-biegową przekładnią (14 V/2 Ah).



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	2
Silnik		bezsztukowy
Przekładnia		4 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
maks. moment obrotowy	Nm	80
Wkręcanie		8 x 300 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	1,9

Wypożyczenie:1 wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 2 akumulatory (Li-Ion),
1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCM 14 QXC	7 116 06 61 00 0	4014586874067	18	1.450,00

Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem, 4-biegową przekładnią i ściągającym uchwytem wiertarskim (14 V/2 Ah).



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	2
Silnik		bezsztukowy
Przekładnia		4 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
maks. moment obrotowy	Nm	80
Wkręcanie		8 x 300 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	1,7

Wypożyczenie:1 wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 2 akumulatory (Li-Ion),
1 ładowarka ALG 50, 1 ściągany uchwyt wiertarski / osobny
uchwyt bitów, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCM 18 C	7 116 07 61 00 0	4014586874111	18	1.499,00

Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem i 4-biegową przekładnią (18 V/2 Ah).



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	2
Silnik		bezszytkowy
Przekładnia		4 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
maks. moment obrotowy	Nm	85
Wkręcanie		10 x 400 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	2,0

Wypożenie:

1 wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 1 uchwyt ręczny, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCM 18 QXC	7 116 08 61 00 0	4014586874166	18	1.550,00

Najmocniejsza wkrętarka akumulatorowa FEIN – z bezszczotkowym silnikiem, 4-biegową przekładnią i ściągającym uchwytem wiertarskim (18 V/2 Ah).



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	2
Silnik		bezszytkowy
Przekładnia		4 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400 / 800 / 1 950 / 3 850
maks. moment obrotowy	Nm	85
Wkręcanie		10 x 400 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	1,7

Wypożenie:

1 wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 1 uchwyt ręczny, 1 ściągany uchwyt wiertarski / osobny uchwyt bitów, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11



Wyposażenie ogólne



Szybka ładowarka ALG 50

Do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN.
Czas ładowania do 35 min.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 129 01 0	313,90



Ładowarka ALG 30

Szybka ładowarka do akumulatorów niklowo-kadmowych i litowo-jonowych FEIN

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 096 01 0	550,40



FEIN Impact Bit Box 29

Bity 2-komponentowe (29 mm) z wysokiej jakości stopowej, hartowanej stali narzędziowej. Maksymalna strefa skrętu. Kilukrotnie wyższa trwałość w stosunku do standardowych bitów 25 mm. Nadają się również do wkrętarek udarowych. Zawartość: PZ 2, PZ 3, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40 + uchwyt magnetyczny do bitów.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 05 10 221 01 0	159,10



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne: 470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 118 01 0	143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 119 00 0	15,40



Uchwyt 1/4" klucza nasadowego sześciokątnego

człon bierny 1/4" - śruba z gniazdem sześciokątnym z uchwytem szybkomocującym

Ø mm	D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
15	51	6 05 10 011 00 9	70,10

ASCM 18 QX, ASCM 18 QXC, ASCM 14 QX, ASCM 14 QXC



uchwyt wiertarski

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 32 08 001 02 0	167,70



Uchwyt bitów

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 05 10 219 01 0	90,30

ASCM 18 QX, ABS 18 C, ASCM 18 C, ASCM 18 QXC, ASCM 18, ABS 18



Akumulator

Litowo-jonowy 18 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 165 02 0	597,70



Akumulator

Litowo-jonowy 18 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 161 02 0	399,90

ASCM 14 C, ASCM 14 QX, ASCM 14 QXC, ABS 14 C, ASCM 14, ABS 14



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 164 02 0	485,90



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 160 02 0	352,60

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Najmocniejsze akumulatorowe wiertarko-wkrętarki udarowe FEIN wszech czasów.
- ▶ Wszystkie wkrętarki z mocnym 4-biegunowym silnikiem.
- ▶ 3-letnia gwarancja FEIN PLUS obejmująca również akumulator i ładowarkę.



		ASB 14	ASB 14	ASB 14 C	ASB 18	ASB 18	ASB 18 C
		Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Uniwersalna wkrętarka akumulatorowa FEIN – do wymagających prac związanych z wierceniem otworów i wkręcaniem wkrętów we wszystkich materiałach (14 V/4 Ah).	Uniwersalna wkrętarka akumulatorowa FEIN – do wymagających prac związanych z wierceniem otworów i wkręcaniem wkrętów we wszystkich materiałach (14 V/2 Ah).	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Uniwersalna wkrętarka akumulatorowa FEIN – do wymagających prac związanych z wierceniem otworów i wkręcaniem wkrętów we wszystkich materiałach (18 V/4 Ah).	Uniwersalna wkrętarka akumulatorowa FEIN – do wymagających prac związanych z wierceniem otworów i wkręcaniem wkrętów we wszystkich materiałach (18 V/2 Ah).
Strona		13	13	13	14	14	14
Dane techniczne	Napięcie akumulatora (V)	14,4	14,4	14,4	18	18	18
	Pojemność akumulatora (Ah)		4	2		4	2
	Silnik	4-bieg. DC	4-bieg. DC	4-bieg. DC	4-bieg. DC	4-bieg. DC	4-bieg. DC
	Przekładnia	2 biegi	2 biegi	2 biegi	2 biegi	2 biegi	2 biegi
	Ilość uderzeń (obr/min)	9 350 / 27 200	9 350 / 27 200	9 350 / 27 200	9 350 / 29 000	9 350 / 29 000	9 350 / 29 000
	Wiercenie w betonie (mm)	13	13	13	14	14	14
	Ø wiercenia w stali (mm)	13	13	13	13	13	13
	Wiercenie w drewnie (mm)	35	35	35	50	50	50
Waga z akumulatorem (kg)			2,1	1,9		2,2	2,0



Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASB 14	7 104 05 28 00 0	4014586876474	18	596,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Silnik		4-bieg. DC
Przekładnia		2 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	450 / 1 600
Ilość uderzeń	obr/min	9 350 / 27 200
maks. moment obrotowy	Nm	55
Wkręcanie		8 x 200 mm
Wiercenie w drewnie	mm	35
Ø wiercenia w stali	mm	13
Wiercenie w betonie	mm	13

Akcesoria, patrz strona 15

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASB 14	7 104 05 61 00 0	4014586873190	18	1.399,00

Uniwersalna wkrętarka akumulatorowa FEIN – do wymagających prac związanych z wierceniem otworów i wkręcaniem wkrętów we wszystkich materiałach (14 V/4 Ah).



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Silnik		4-bieg. DC
Przekładnia		2 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	450 / 1 600
Ilość uderzeń	obr/min	9 350 / 27 200
maks. moment obrotowy	Nm	55
Wkręcanie		8 x 200 mm
Wiercenie w drewnie	mm	35
Ø wiercenia w stali	mm	13
Wiercenie w betonie	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	2,1

Wypożyczenie:

1 akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 15

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASB 14 C	7 104 05 62 00 0	4014586873244	18	1.150,00

Uniwersalna wkrętarka akumulatorowa FEIN – do wymagających prac związanych z wierceniem otworów i wkręcaniem wkrętów we wszystkich materiałach (14 V/2 Ah).



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	2
Silnik		4-bieg. DC
Przekładnia		2 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	450 / 1 600
Ilość uderzeń	obr/min	9 350 / 27 200
maks. moment obrotowy	Nm	50
Wkręcanie		8 x 200 mm
Wiercenie w drewnie	mm	35
Ø wiercenia w stali	mm	13
Wiercenie w betonie	mm	13
Waga z akumulatorem	kg	1,9

Wypożyczenie:

1 akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 15

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASB 18	7 104 06 28 00 0	4014586876504	18	716,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	18
Silnik		4-bieg. DC
Przekładnia		2 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	550 / 1 600
Ilość uderzeń	obr/min	9 350 / 29 000
maks. moment obrotowy	Nm	60
Wkręcanie		8 x 300 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Wiercenie w betonie	mm	14

Akcesoria, patrz strona 15

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASB 18	7 104 06 61 00 0	4014586873299	18	1.550,00

Uniwersalna wkrętarka akumulatorowa FEIN – do wymagających prac związanych z wierceniem otworów i wkręcaniem wkrętów we wszystkich materiałach (18 V/4 Ah).



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Silnik		4-bieg. DC
Przekładnia		2 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	550 / 1 600
Ilość uderzeń	obr/min	9 350 / 29 000
maks. moment obrotowy	Nm	60
Wkręcanie		8 x 300 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Wiercenie w betonie	mm	14
Waga z akumulatorem	kg	2,2

Wypożyczenie:

1 akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 15

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASB 18 C	7 104 06 62 00 0	4014586873343	18	1.299,00

Uniwersalna wkrętarka akumulatorowa FEIN – do wymagających prac związanych z wierceniem otworów i wkręcaniem wkrętów we wszystkich materiałach (18 V/2 Ah).



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	2
Silnik		4-bieg. DC
Przekładnia		2 biegi
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	550 / 1 600
Ilość uderzeń	obr/min	9 350 / 29 000
maks. moment obrotowy	Nm	55
Wkręcanie		8 x 300 mm
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali	mm	13
Wiercenie w betonie	mm	14
Waga z akumulatorem	kg	2,0

Wypożyczenie:

1 akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 15



Wyposażenie ogólne



Szybka ładowarka ALG 50

Do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN.
Czas ładowania do 35 min.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 129 01 0	313,90



Ładowarka ALG 30

Szybka ładowarka do akumulatorów niklowo-kadmowych
i litowo-jonowych FEIN

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 096 01 0	550,40



FEIN Impact Bit Box 29

Bity 2-komponentowe (29 mm) z wysokiej jakości stopowej,
hartowanej stali narzędziowej. Maksymalna strefa skrętu. Kilku-
krotnie wyższa trwałość w stosunku do standardowych bitów
25 mm. Nadają się również do wkrętarek udarowych. Zawar-
tość: PZ 2, PZ 3, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40 + uchwyt
magnetyczny do bitów.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 05 10 221 01 0	159,10



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 118 01 0	143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elemen-
tów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na
narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 119 00 0	15,40



Uchwyt 1/4" klucza nasadowego sześciokątnego

człon bierny 1/4" - śruba z gniazdem sześciokątnym
z uchwytem szybkołączącym

Ø mm	D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
15	51	6 05 10 011 00 9	70,10

ASB 18, ASB 18 C



Akumulator

Litowo-jonowy 18 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 165 02 0	597,70



Akumulator

Litowo-jonowy 18 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 161 02 0	399,90

ASB 14 C, ASB 14



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 164 02 0	485,90



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 160 02 0	352,60

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Wszystkie wkrętarki do suchej zabudowy z bezszczotkowym silnikiem.
- ▶ Wystarcza na ponad 1 milion wkrętów.
- ▶ 3-letnia gwarancja FEIN PLUS obejmująca również akumulator i ładowarkę.



		ASCT 14	ASCT 14	ASCT 14 M	ASCT 18	ASCT 18	ASCT 18 M
		Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Lekka, ergonomiczna i niezwykle trwała akumulatorowa wkrętarka do suchej zabudowy.	Lekka wkrętarka z magazynkiem umożliwiającą wkręcenie ponad 2 tys. wkrętów na jednym naładowaniu akumulatora.	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Niezwykle wydajna i trwała akumulatorowa wkrętarka do suchej zabudowy.	Wydajna wkrętarka z magazynkiem umożliwiającą seryjne wkręcenie ponad 2,3 tys. wkrętów na jednym naładowaniu akumulatora.
Strona		17	17	17	17	18	18
Dane techniczne	Napięcie akumulatora (V)	14,4	14,4	14,4	18,0	18,0	18,0
	Pojemność akumulatora (Ah)	4	4	4	4	4	4
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	0-4 000	0-4 000	0-4 000	0-4 000	0-4 000	0-4 000
	Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki) (Nm)	14/7	14/7	14/7	14/7	14/7	14/7
	Wkręcanie do (mm)	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
	Uchwyt szybkomocujący	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Waga z akumulatorem (kg)			1,7	2,1		1,7	2,2



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCT 14	7 113 14 28 00 0	4014586870731	01	950,30

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-4 000
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	14/7
Wkręcanie do	mm	4,2
Uchwyt szybkocucujący		1/4"

Wypożyczenie:

1 bit z pierścieniem przeciwpylowym, 1 uchwyt bitów,
1 ogranicznik głębokości, 1 zacisk paskowy

Akcesoria, patrz strona 19

Wersja sieciowa patrz strona 83

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCT 14	7 113 14 61 00 0	4014586870281	01	1.767,30

Lekka, ergonomiczna i niezwykle trwała akumulatorowa wkrętarka do suchej zabudowy.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-4 000
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	14/7
Waga z akumulatorem	kg	1,7
Wkręcanie do	mm	4,2
Uchwyt szybkocucujący		1/4"

Wypożyczenie:

1 ładowarka, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 bit z pierścieniem
przeciwpylowym, 1 uchwyt bitów, 1 ogranicznik głębokości,
1 hak do zawieszenia, 1 zacisk paskowy, 1 plastikowa walizka
na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 19

Wersja sieciowa patrz strona 83

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCT 14 M	7 113 14 62 00 0	4014586870748	01	2.210,20

Lekka wkrętarka z magazynkiem umożliwiającą wkręcenie ponad 2 tys. wkrętów na jednym naładowaniu akumulatora.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-4 000
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	14/7
Waga z akumulatorem	kg	2,1
Wkręcanie do	mm	4,2
Długość wkrętów	mm	25-55
Uchwyt szybkocucujący		1/4"

Wypożyczenie:

1 plastikowa walizka na narzędzia, 1 ładowarka, 2 akumulatory
(Li-Ion), 1 magazynek na wkręty zespolone, 1 długi bit do
wkręcania wkrętów z magazynku, 1 bit z pierścieniem przeciwpylowym,
1 uchwyt bitów, 1 ogranicznik głębokości, 1 hak do
zawieszenia, 1 zacisk paskowy

Akcesoria, patrz strona 19

Wersja sieciowa patrz strona 83

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCT 18	7 113 16 28 00 0	4014586870786	01	1.083,60

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	18,0
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-4 000
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	14/7
Wkręcanie do	mm	4,2
Uchwyt szybkocucujący		1/4"

Wypożyczenie:

1 bit z pierścieniem przeciwpylowym, 1 uchwyt bitów,
1 ogranicznik głębokości, 1 zacisk paskowy

Akcesoria, patrz strona 19

Wersja sieciowa patrz strona 83

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCT 18	7 113 16 61 00 0	4014586870298	01	1.986,60

Niezwykle wydajna i trwała akumulatorowa wkrętarka do suchej zabudowy.



Napięcie akumulatora	V	18,0
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-4 000
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	14/7
Waga z akumulatorem	kg	1,7
Wkręcanie do	mm	4,2
Uchwyt szybkomocujący		1/4"

Wyposażenie:

1 plastikowa walizka na narzędzia, 1 ładowarka, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 bit z pierścieniem przeciwpyłowym, 1 uchwyt bitów, 1 ogranicznik głębokości, 1 hak do zawieszenia, 1 zacisk paskowy

Akcesoria, patrz strona 19

Wersja sieciowa patrz strona 83

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCT 18 M	7 113 16 62 00 0	4014586870793	01	2.429,50

Wydajna wkrętarka z magazynkiem umożliwiającą seryjne wkręcenie ponad 2,3 tys. wkrętów na jednym naładowaniu akumulatora.



Napięcie akumulatora	V	18,0
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-4 000
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	14/7
Waga z akumulatorem	kg	2,2
Wkręcanie do	mm	4,2
Długość wkrętów	mm	25-55
Uchwyt szybkomocujący		1/4"

Wyposażenie:

1 plastikowa walizka na narzędzia, 1 ładowarka, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 magazynek na wkręty zespolone, 1 długi bit do wkręcania wkrętów z magazynku, 1 bit z pierścieniem przeciwpyłowym, 1 uchwyt bitów, 1 ogranicznik głębokości, 1 hak do zawieszenia, 1 zacisk paskowy

Akcesoria, patrz strona 19

Wersja sieciowa patrz strona 83



Wyposażenie ogólne



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia
3 39 01 118 01 0

Cena netto
(bez VAT)
143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia
3 39 01 119 00 0

Cena netto
(bez VAT)
15,40



Uchwyt 1/4" klucza nasadowego sześciokątnego

człon bierny 1/4" - śruba z gniazdem sześciokątnym z uchwytem szybkołączącym

Ø mm D mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

15 51 6 05 10 011 00 9 70,10



Bity 1/4" z końcówką sześciokątną

forma H/Phillips (opakowanie po 5 szt.) bardzo twarde, z pierścieniem przeciwpływającym

D mm Rozm.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

25 2 6 27 12 109 03 4 30,80



Ładowarka ALG 30

Szybka ładowarka do akumulatorów niklowo-kadmowych i litowo-jonowych FEIN

Numer zamówienia
9 26 04 096 01 0

Cena netto
(bez VAT)
550,40



Szybka ładowarka ALG 50

Do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN. Czas ładowania do 35 min.

Numer zamówienia
9 26 04 129 01 0

Cena netto
(bez VAT)
313,90

ASCT 18, ASCT 18 M



Akumulator

Litowo-jonowy 18 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania.

Numer zamówienia
9 26 04 161 02 0

Cena netto
(bez VAT)
399,90



Akumulator

Litowo-jonowy 18 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania.

Numer zamówienia
9 26 04 165 02 0

Cena netto
(bez VAT)
597,70

ASCT 18 M, ASCT 14 M



Magazynek M55 X

na wkręty o długości od 25 do 55 mm i średnicy maksymalnej Ø 5 mm, beznarzędziowy montaż, ciężar 0,4 kg.

Numer zamówienia
9 01 04 009 01 0

Cena netto
(bez VAT)
765,40



Wkręty do szybkiego montażu

Gwint drobnozwojny, do mocowania płyt gipsowo-kartonowych do podłoży metalowych, łeb stożkowy Ø 8 mm

Ø mm D mm JO (jedn. opakowania) Szt.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

3,9 35 1000 6 39 01 030 01 4 173,50



Wkręty do szybkiego montażu

Gwinty grubozwojne do mocowania płyt gipsowo-kartonowych do podłoży drewnianych, łeb trąbkowy. Ø 8 mm

Ø mm D mm JO (jedn. opakowania) Szt.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

3,9 30 1000 6 39 01 031 01 3 173,50

3,9 35 1000 6 39 01 032 01 6 173,50

3,9 45 1000 6 39 01 033 01 0 225,80



Wkręty do szybkiego montażu

Gwinty podwójne z frezowanym rowkiem do mocowania płyt Fermacell do podłoży metalowych i drewnianych.

Ø mm D mm JO (jedn. opakowania) Szt.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

3,9 30 1000 6 39 01 034 01 8 187,90



Wkręty do szybkiego montażu

Gwinty podwójne z frezowanym rowkiem do podłoży drewnianych.

Ø mm D mm JO (jedn. opakowania) Szt.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

4,2 35 1000 6 39 01 035 01 2 218,90



Przedłużenie magazynku M55 X z prowadnicą taśmy

Długość 520 mm

Numer zamówienia
9 01 04 010 01 0

Cena netto
(bez VAT)
769,70



Bity 1/4" z końcówką sześciokątną

do złączy śrubowych w suficie i w podłodze

Forma H/Phillips, rozm. 2

Numer zamówienia
6 05 03 306 00 8

Cena netto
(bez VAT)
28,70

ASCT 14 M, ASCT 14



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia
9 26 04 160 02 0

Cena netto
(bez VAT)
352,60



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia
9 26 04 164 02 0

Cena netto
(bez VAT)
485,90

Zalety narzędzi FEIN:

- Wszystkie wkrętarki do metalu z silnikiem bezszczotkowym.
- Optymalna prędkość obrotowa do śrub samogwintujących.
- 3-letnia gwarancja FEIN PLUS obejmująca również akumulator i ładowarkę.



		ASCS 4.8	ASCS 4.8	ASCS 6.3	ASCS 6.3
		Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Jedna z najlżejszych akumulatorowych wkrętarko-wiertarek w tej klasie, do prac dekarских i elewacyjnych.	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa o zoptymalizowanej prędkości obrotowej do metalu, średnica śrub maks. 6,3 mm.
Strona		21	21	21	21
Dane techniczne	Napięcie akumulatora (V)	14,4	14,4	18	18
	Pojemność akumulatora (Ah)	4	4	4	4
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	0-2 500	0-2 500	0-1 700	0-1 700
	Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki) (Nm)	20/7	20/7	30/10	30/10
	Wkręcanie do (mm)	4,8	4,8	6,3	6,3
	Uchwyt szybkomocujący	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Waga z akumulatorem (kg)			1,6		1,8



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCS 4.8	7 113 10 28 95 0	4014586869445	01	812,70

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 000
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-2 500
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	20/7
Uchwyt szybkomocujący		1/4"
Wkręcanie do	mm	4,8

Wypożyczenie:

1 ogranicznik głębokości, 1 nasadka do wkrętów sześciokątnych, rozm. 8

Akcesoria, patrz strona 22

Wersja sieciowa patrz strona 81

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCS 4.8	7 113 10 61 00 0	4014586869452	01	1.629,70

Jedna z najlżejszych akumulatorowych wkrętarko-wiertarek w tej klasie, do prac dekarских i elewacyjnych.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 000
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-2 500
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	20/7
Waga z akumulatorem	kg	1,6
Uchwyt szybkomocujący		1/4"
Wkręcanie do	mm	4,8

Wypożyczenie:

1 ASCS 4.8 w walizce z tworzywa sztucznego, 1 ładowarka ALG 50, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 hak do zawieszenia, 1 ogranicznik głębokości, 1 nasadka do wkrętów sześciokątnych, rozm. 8

Akcesoria, patrz strona 22

Wersja sieciowa patrz strona 81

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCS 6.3	7 113 11 28 94 0	4014586869469	01	907,30

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-1 500
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-1 700
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	30/10
Uchwyt szybkomocujący		1/4"
Wkręcanie do	mm	6,3

Wypożyczenie:

1 ogranicznik głębokości, 1 nasadka do wkrętów sześciokątnych, rozm. 8

Akcesoria, patrz strona 22

Wersja sieciowa patrz strona 81

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCS 6.3	7 113 11 62 00 0	4014586869476	01	1.810,30

Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa o zoptymalizowanej prędkości obrotowej do metalu, średnica śrub maks. 6,3 mm.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-1 500
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-1 700
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	30/10
Waga z akumulatorem	kg	1,8
Uchwyt szybkomocujący		1/4"
Wkręcanie do	mm	6,3

Wypożyczenie:

1 ASCS 6.3 w walizce z tworzywa sztucznego, 1 ładowarka ALG 50, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 hak do zawieszenia, 1 ogranicznik głębokości, 1 nasadka do wkrętów sześciokątnych, rozm. 8

Akcesoria, patrz strona 22

Wersja sieciowa patrz strona 81

Wypożyczenie ogólne



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia

3 39 01 118 01 0

Cena netto

(bez VAT)

143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia

3 39 01 119 00 0

Cena netto

(bez VAT)

15,40



Uchwyt 1/4" klucza nasadowego sześciokątnego

człon bierny 1/4" - śruba z gniazdem sześciokątnym z uchwytem szybkocuciącym

Ø mm	D mm
15	51

Numer zamówienia

6 05 10 011 00 9

Cena netto

(bez VAT)

70,10



Uchwyt 1/4" klucza nasadowego sześciokątnego

człon bierny 1/4" - śruba z gniazdem sześciokątnym z podkładką sprężystą, magnetyczny

Ø mm	D mm
10,6	45

Numer zamówienia

6 05 10 215 00 3

Cena netto

(bez VAT)

87,00



Szybka ładowarka ALG 50

Do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN.
Czas ładowania do 35 min.

Numer zamówienia

9 26 04 129 01 0

Cena netto

(bez VAT)

313,90



Ładowarka ALG 30

Szybka ładowarka do akumulatorów niklowo-kadmowych i litowo-jonowych FEIN

Numer zamówienia

9 26 04 096 01 0

Cena netto

(bez VAT)

550,40

ASCS 4.8



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia

9 26 04 160 02 0

Cena netto

(bez VAT)

352,60



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia

9 26 04 164 02 0

Cena netto

(bez VAT)

485,90

ASCS 6.3



Akumulator

Litowo-jonowy 18 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania.

Numer zamówienia

9 26 04 161 02 0

Cena netto

(bez VAT)

399,90



Akumulator

Litowo-jonowy 18 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania.

Numer zamówienia

9 26 04 165 02 0

Cena netto

(bez VAT)

597,70

**Zalety narzędzi FEIN:**

- ▶ Akumulatorowa wkrętarka udarowa FEIN – ekstremalna wytrzymałość do najtrudniejszych zadań.
- ▶ Moment obrotowy do 250 Nm.
- ▶ 3-letnia gwarancja FEIN PLUS obejmująca również akumulator i ładowarkę.



		ASCD 18 W2	ASCD 18 W2	ASCD 18 W2C	ASCD 18 W4	ASCD 18 W4	ASCD 18 W4C
		Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Ekstremalnie wytrzymała wkrętarka akumulatorowa FEIN – krótka i lekka, z wysokim momentem obrotowym 250 Nm (1/2", 18 V/4 Ah).	Ekstremalnie wytrzymała wkrętarka akumulatorowa FEIN – krótka i lekka, z wysokim momentem obrotowym 250 Nm (1/2", 18 V/2 Ah).	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Ekstremalnie wytrzymała wkrętarka akumulatorowa FEIN – krótka i lekka, z wysokim momentem obrotowym 158 Nm (1/4", 18 V/4 Ah).	Ekstremalnie wytrzymała wkrętarka akumulatorowa FEIN – krótka i lekka, z wysokim momentem obrotowym 158 Nm (1/4", 18 V/2 Ah).
Strona		24	24	24	24	25	25
Dane techniczne	Napięcie akumulatora (V)	18	18	18	18	18	18
	Pojemność akumulatora (Ah)		4	2		4	2
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200
	Ilość uderzeń (obr/min)	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	maks. moment obrotowy (Nm)	250	250	250	158	158	158
	Wkręcanie		10 mm / M16	10 mm / M16		8 mm / M14	8 mm / M14
	Waga z akumulatorem (kg)		1,8	1,5		1,8	1,5

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCD 18 W2	7 115 01 28 00 0	4014586876597	18	836,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	18
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	2 200
Ilość uderzeń	obr/min	3 200
maks. moment obrotowy	Nm	250
Wkręcanie		10 mm / M16

Akcesoria, patrz strona 25
Wersja sieciowa patrz strona 87

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCD 18 W2	7 115 01 61 00 0	4014586873596	18	1.750,00

Ekstremalnie wytrzymała wkrętarka akumulatorowa FEIN – krótka i lekka, z wysokim momentem obrotowym 250 Nm (1/2", 18 V/4 Ah).



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	2 200
Ilość uderzeń	obr/min	3 200
maks. moment obrotowy	Nm	250
Wkręcanie		10 mm / M16
Waga z akumulatorem	kg	1,8

Wypożyczenie:
1 akumulatorowa wkrętarka udarowa, 2 akumulatory (Li-Ion),
1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia
Akcesoria, patrz strona 25
Wersja sieciowa patrz strona 87

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCD 18 W2C	7 115 01 62 00 0	4014586873640	18	1.450,00

Ekstremalnie wytrzymała wkrętarka akumulatorowa FEIN – krótka i lekka, z wysokim momentem obrotowym 250 Nm (1/2", 18 V/2 Ah).



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	2
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	2 200
Ilość uderzeń	obr/min	3 200
maks. moment obrotowy	Nm	250
Wkręcanie		10 mm / M16
Waga z akumulatorem	kg	1,5

Wypożyczenie:
1 akumulatorowa wkrętarka udarowa, 2 akumulatory (Li-Ion),
1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia
Akcesoria, patrz strona 25
Wersja sieciowa patrz strona 87

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCD 18 W4	7 115 02 28 00 0	4014586876627	18	796,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	18
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	2 200
Ilość uderzeń	obr/min	3 200
maks. moment obrotowy	Nm	158
Wkręcanie		8 mm / M14

Akcesoria, patrz strona 25
Wersja sieciowa patrz strona 87



Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCD 18 W4	7 115 02 61 00 0	4014586873695	18	1.650,00

Ekstremalnie wytrzymała wkrętarka akumulatorowa FEIN – mała i lekka, z wysokim momentem obrotowym 158 Nm (1/4", 18 V/4 Ah).



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	2 200
Ilość uderzeń	obr/min	3 200
maks. moment obrotowy	Nm	158
Wkręcanie		8 mm / M14
Waga z akumulatorem	kg	1,8

Wypożyczenie:

1 akumulatorowa wkrętarka udarowa, 2 akumulatory (Li-Ion),
1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 25

Wersja sieciowa patrz strona 87

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASCD 18 W4C	7 115 02 62 00 0	4014586873749	18	1.399,00

Ekstremalnie wytrzymała wkrętarka akumulatorowa FEIN – mała i lekka, z wysokim momentem obrotowym 158 Nm (1/4", 18 V/2 Ah).



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	2
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	2 200
Ilość uderzeń	obr/min	3 200
maks. moment obrotowy	Nm	158
Wkręcanie		8 mm / M14
Waga z akumulatorem	kg	1,5

Wypożyczenie:

1 akumulatorowa wkrętarka udarowa, 2 akumulatory (Li-Ion),
1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 25

Wersja sieciowa patrz strona 87

Oryginalny osprzęt FEIN do ASCD 18 W2C, ASCD 18 W2, ASCD 18 W4C, ASCD 18 W4

Wypożyczenie ogólne

**Akumulator**

Litowo-jonowy 18 V 4 Ah ze wskaźnikiem
stanu naładowania.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 165 02 0	597,70

**Walizka narzędziowa**

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 118 01 0	143,80

**Akumulator**

Litowo-jonowy 18 V 2 Ah ze wskaźnikiem
stanu naładowania.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 161 02 0	399,90

**Skrzynka z tworzywa sztucznego**

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elemen-
tów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na
narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 119 00 0	15,40

**Szybka ładowarka ALG 50**

Do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN.
Czas ładowania do 35 min.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 129 01 0	313,90

**Ładowarka ALG 30**

Szybka ładowarka do akumulatorów niklowo-kadmowych
i litowo-jonowych FEIN

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 096 01 0	550,40

ASCD 18 W4C, ASCD 18 W4

**FEIN Impact Bit Box 29**

Bity 2-komponentowe (29 mm) z wysokiej jakości stopowej,
hartowanej stali narzędziowej. Maksymalna strefa skrętu.
Kilkukrotnie wyższa trwałość w stosunku do standardowych
bitów 25 mm. Nadają się również do wkrętarek udarowych.
Zawartość: PZ 2, PZ 3, TX15, TX20, TX25, TX30,
TX40 + uchwyt magnetyczny do bitów.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 05 10 221 01 0	159,10

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Wysoka jakość połączeń śrubowych dzięki niewielkim tolerancjom momentu obrotowego.
- ▶ Bezsztotkowe silniki PowerDrive umożliwiające wkręcenie nawet 30% więcej wkrętów na jednym naładowaniu akumulatora.
- ▶ Zoptymalizowane pod kątem technologicznym wyłączane wkrętarki z możliwością certyfikacji wg ISO 5393 spełniają wymagania badań parametrów maszyny wg VDI/VDE 2647.



		ASM 12-12 (bez akumulatora)	ASM 12-9 (bez akumulatora)	ASM 9-9 (bez akumulatora)	ASM 9-6 (bez akumulatora)	ASM 9-6-150 (bez akumulatora)	ASM 9-4 (bez akumulatora)	ASM 9-2 (bez akumulatora)	ASM 9-6-2ST (bez akumulatora)
		Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 2,00 przy ± 10% (w oparciu o 6 sigma).							
Strona		28	28	28	28	29	29	29	29
Dane techniczne	Zakres momentu obrotowego (Nm)	3-12	2-9	1,2-9	1,2-6	1,2-6	1-4	0,5-2	1,2-6
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	460	590	380	600	150	800	380	600/55-155
	Napięcie (V)	12	12	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6
	Waga z akumulatorem (kg)	1,5	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
	Uchwyt narzędzia	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym

	ASM 14-4 (bez akumulatora)	ASM 14-6 (bez akumulatora)	ASM 10-6-2ST (bez akumulatora)	ASM 14-6-PC (bez akumulatora)	ASM 14-9-PC (bez akumulatora)	ASM 14-12-PC (bez akumulatora)	ASM 14-12 (bez akumulatora)	ASM 14-9 (bez akumulatora)
	Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).			Programowana wkrętarka z możliwością certyfikacji wg ISO 5393, VDI/VDE 2647.			Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).	
	30	30	30	30	31	31	31	31
	0,9-4	1,2-6	1,2-6	1,2-6	2-9	3-12	3-12	2-9
	300	600	600/55-155	50-1 000	50-750	50-750	500	600
	14,4	14,4	10,8	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4
	1,3	1,3	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 12-12 (bez akumulatora)	7 112 01 00 02 2	4014586858814	05	2.184,40

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 2,00 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	3-12	Akcesoria, patrz strona 37
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	460	
Napięcie	V	12	
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	
Waga z akumulatorem	kg	1,5	

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 12-9 (bez akumulatora)	7 112 02 00 02 8	4014586858821	05	2.184,40

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 2,00 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	2-9	Akcesoria, patrz strona 37
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	590	
Napięcie	V	12	
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	
Waga z akumulatorem	kg	1,5	

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 9-9 (bez akumulatora)	7 112 03 00 98 3	4014586858838	05	2.184,40

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 2,00 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	1,2-9	Akcesoria, patrz strona 37
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	380	
Napięcie	V	9,6	
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	
Waga z akumulatorem	kg	1,3	

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 9-6 (bez akumulatora)	7 112 04 00 98 9	4014586858845	05	2.184,40

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 2,00 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	1,2-6	Akcesoria, patrz strona 37
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	600	
Napięcie	V	9,6	
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	
Waga z akumulatorem	kg	1,3	

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 9-6-150 (bez akumulatora)	7 112 05 00 98 0	4014586858869	05	2.769,20

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 2,00 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	1,2-6	Akcesoria, patrz strona 37
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	150	
Napięcie	V	9,6	
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	
Waga z akumulatorem	kg	1,3	

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 9-4 (bez akumulatora)	7 112 06 00 98 0	4014586858876	05	2.184,40

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 2,00 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	1-4	Akcesoria, patrz strona 37
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	800	
Napięcie	V	9,6	
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	
Waga z akumulatorem	kg	1,3	

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 9-2 (bez akumulatora)	7 112 07 00 98 0	4014586858852	05	2.184,40

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 2,00 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	0,5-2	Akcesoria, patrz strona 37
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	380	
Napięcie	V	9,6	
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	
Waga z akumulatorem	kg	1,3	

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 9-6-2ST (bez akumulatora)	7 112 11 00 98 0	4014586860893	05	2.816,50

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 2,00 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	1,2-6	Akcesoria, patrz strona 37
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	600/55-155	
Napięcie	V	9,6	
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	
Waga z akumulatorem	kg	1,3	

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 14-4 (bez akumulatora)	7 112 27 00 95 0	4014586876221	05	2.072,60

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	0,9-4
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	300
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,3
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 14-6 (bez akumulatora)	7 112 28 00 95 0	4014586876238	05	2.072,60

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	1,2-6
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	600
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,3
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 10-6-2ST (bez akumulatora)	7 112 29 00 11 0	4014586876380	05	2.610,10

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	1,2-6
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	600/55-155
Napięcie	V	10,8
Waga z akumulatorem	kg	1,4
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 14-6-PC (bez akumulatora)	7 112 54 00 95 0	4014586874241	05	2.532,70

Programowana wkrętarka z możliwością certyfikacji wg ISO 5393, VDI/VDE 2647.



Zakres momentu obrotowego	Nm	1,2-6
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	50-1 000
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,3
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 14-9-PC (bez akumulatora)	7 112 55 00 95 0	4014586874258	05	2.532,70

Programowana wkrętarka z możliwością certyfikacji wg ISO 5393, VDI/VDE 2647.



Zakres momentu obrotowego	Nm	2-9
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	50-750
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,3
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 14-12-PC (bez akumulatora)	7 112 56 00 95 0	4014586874265	05	2.532,70

Programowana wkrętarka z możliwością certyfikacji wg ISO 5393, VDI/VDE 2647.



Zakres momentu obrotowego	Nm	3-12
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	50-750
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,3
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 14-12 (bez akumulatora)	7 112 57 00 95 0	4014586877198	05	2.072,60

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	3-12
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	500
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,3
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASM 14-9 (bez akumulatora)	7 112 59 00 95 0	4014586877211	05	2.072,60

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	2-9
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	600
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,3
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym

Akcesoria, patrz strona 37

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Bezszczotkowe silniki PowerDrive umożliwiające wkręcenie nawet 30% więcej wkrętów na jednym naładowaniu akumulatora.
- ▶ Kompaktowy kształt do wkręcania w trudno dostępnych miejscach.
- ▶ Zoptymalizowane pod kątem technologicznym wyłączane wkrętarki z możliwością certyfikacji wg ISO 5393 spełniają wymagania badań parametrów maszyny wg VDI/VDE 2647.



		Czworokąt zewnętrzny ASW 12-16 3/8"	Czworokąt zewnętrzny ASW 12-25 3/8"	ASW 9-10 (bez akumulatora i głowicy kątovej)	ASW 14-6 (bez akumulatora i głowicy kątovej)	ASW 10-6-2ST litowo-jonowa (bez akumulatora i głowicy kątovej)	ASW 14-10 (bez akumulatora i głowicy kątovej)
		Wkrętarka prętowa kątowa z możliwością certyfikacji zgodnie z ISO 5393, VDI/VDE 2647, wartość CMK > 1,67 przy $\pm 12\%$ (w odniesieniu do 6 Sigma).		Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).			
Strona		34	34	34	34	35	35
Dane techniczne	Zakres momentu obrotowego (Nm)	5-16	8-25	1,5-10	1,5-6	1,5-6	2-10
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	300	240	340	650	600/60-150	500
	Napięcie (V)	12	12	9,6	14,4	10,8	14,4
	Waga z akumulatorem (kg)	2	2,1	1,5	1,4	1,5	1,4
	Uchwyt narzędzia	3/8" Czworokąt zewnętrzny	3/8" Czworokąt zewnętrzny				

	ASW 14-6-PC (bez akumulatora i głowicy kątovej)	ASW 14-10-PC (bez akumulatora i głowicy kątovej)	ASW 14-14-PC (bez akumulatora i głowicy kątovej)	ASW 14-14 litowo-jonowa (bez akumulatora i głowicy kątovej)	Czworokąt zewnątrzny ASW 12-16 1/4"	Gniazdo sześciokątne ASW 12-16 1/4"
	Programowana wkrętarka z możliwością certyfikacji wg ISO 5393, VDI/VDE 2647.			Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy ± 10% (w oparciu o 6 sigma).	Wkrętarka prętowa kątowa z możliwością certyfikacji zgodnie z ISO 5393, VDI/VDE 2647, wartość CMK > 1,67 przy ± 12% (w odniesieniu do 6 Sigma).	
	35	35	36	36	36	36
	1,5-6	2-10	3-14	3-14	5-16	5-16
	50-700	50-700	50-530	400	300	300
	14,4	14,4	14,4	14,4	12	12
	1,4	1,4	1,4	1,4	2,0	2,0
					1/4" Czworokąt zewnętrzny	1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Czworokąt zewnętrzny ASW 12-16 3/8"	7 110 93 50 02 0	4014586867465	05	6.738,10

Wkrętarka kątowa z możliwością certyfikacji zgodnie z ISO 5393, VDI/VDE 2647, wartość CMK > 1,67 przy $\pm 12\%$ (w odniesieniu do 6 Sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	5-16
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	300
Napięcie	V	12
Uchwyt narzędzia		3/8" Czworo- kąt zewnętrzny
Waga z akumulatorem	kg	2

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Czworokąt zewnętrzny ASW 12-25 3/8"	7 110 94 50 02 0	4014586867472	05	7.292,80

Wkrętarka kątowa z możliwością certyfikacji zgodnie z ISO 5393, VDI/VDE 2647, wartość CMK > 1,67 przy $\pm 12\%$ (w odniesieniu do 6 Sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	8-25
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	240
Napięcie	V	12
Uchwyt narzędzia		3/8" Czworo- kąt zewnętrzny
Waga z akumulatorem	kg	2,1

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASW 9-10 (bez akumulatora i głowicy kątovej)	7 112 00 00 98 0	4014586861142	05	2.184,40

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	1,5-10
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	340
Napięcie	V	9,6
Waga z akumulatorem	kg	1,5

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASW 14-6 (bez akumulatora i głowicy kątovej)	7 112 40 00 95 0	4014586876245	05	2.072,60

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	1,5-6
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	650
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,4

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASW 10-6-2ST litowo-jonowa (bez akumulatora i głowicy kątovej)	7 112 41 00 92 0	4014586869803	05	2.700,40

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	1,5-6
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	600/60-150
Napięcie	V	10,8
Waga z akumulatorem	kg	1,5

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASW 14-10 (bez akumulatora i głowicy kątovej)	7 112 42 00 95 0	4014586876252	05	2.072,60

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	2-10
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	500
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,4

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASW 14-6-PC (bez akumulatora i głowicy kątovej)	7 112 50 00 95 0	4014586874210	05	2.623,00

Programowana wkrętarka z możliwością certyfikacji wg ISO 5393, VDI/VDE 2647.



Zakres momentu obrotowego	Nm	1,5-6
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	50-700
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,4

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASW 14-10-PC (bez akumulatora i głowicy kątovej)	7 112 51 00 95 0	4014586874227	05	2.623,00

Programowana wkrętarka z możliwością certyfikacji wg ISO 5393, VDI/VDE 2647.



Zakres momentu obrotowego	Nm	2-10
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	50-700
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,4

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASW 14-14-PC (bez akumulatora i głowicy kątovej)	7 112 52 00 95 0	4014586874234	05	2.623,00

Programowana wkrętarka z możliwością certyfikacji wg ISO 5393, VDI/VDE 2647.



Zakres momentu obrotowego	Nm	3-14
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	50-530
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,4

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASW 14-14 litowo-jonowa (bez akumulatora i głowicy kątovej)	7 112 58 00 95 0	4014586877204	05	2.072,60

Wkrętarka certyfikowana według norm ISO 5393, VDI/VDE 2647, współczynnik CMK > 1,67 przy $\pm 10\%$ (w oparciu o 6 sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	3-14
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	400
Napięcie	V	14,4
Waga z akumulatorem	kg	1,4

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Czworokąt zewnętrzny ASW 12-16 1/4"	7 113 04 50 02 0	4014586867489	05	6.738,10

Wkrętarka kątovej z możliwością certyfikacji zgodnie z ISO 5393, VDI/VDE 2647, wartość CMK > 1,67 przy $\pm 12\%$ (w odniesieniu do 6 Sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	5-16
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	300
Napięcie	V	12
Uchwyt narzędzia		1/4" Czworokąt zewnętrzny
Waga z akumulatorem	kg	2,0

Akcesoria, patrz strona 37

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Gniazdo sześciokątne ASW 12-16 1/4"	7 113 05 50 02 0	4014586867496	05	6.738,10

Wkrętarka kątovej z możliwością certyfikacji zgodnie z ISO 5393, VDI/VDE 2647, wartość CMK > 1,67 przy $\pm 12\%$ (w odniesieniu do 6 Sigma).



Zakres momentu obrotowego	Nm	5-16
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	300
Napięcie	V	12
Uchwyt narzędzia		1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym
Waga z akumulatorem	kg	2,0

Akcesoria, patrz strona 37



Wypożyczenie ogólne



Akumulator

Akumulator litowo-jonowy 10,8-14,4 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 166 02 0	417,10



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	9 26 04 160 02 0	352,60
15	9 26 04 160 03 0	4.562,30



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	9 26 04 164 02 0	485,90
15	9 26 04 164 03 0	6.290,90



Ręczny przełącznik momentu obrotowego

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 23 002 00 6	30,80



Adapter do ładowarki

do złącza akumulatora NiCd i NiMH na ALS 40, ALG 40 i ALG 30.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 103 01 0	60,20



Szybka ładowarka ALG 40

Sterowana procesorem, czas ładowania ok. 20-60 min w zależności od akumulatora, pobór mocy 100 W, ciężar 0,7 kg.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 104 01 0	593,40



Ładowarka ALS 40

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 111 01 0	6.131,80

Wypożyczenie dodatkowe ASM



Akumulatory ASM

Napięcie V	Pojemność mAh	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9,6 NiMH	2 000	9 26 04 082 02 5	494,50
12 NiMH	2 000	9 26 04 084 02 7	541,80



Akumulator

NiCd, 9,6 V, 1250 mAh, 0,450 kg

Napięcie V	Pojemność mAh	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9,6 NiCd	1250	9 26 04 081 02 2	442,90



Akumulatory ASM

Napięcie V	Pojemność mAh	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12 NiCd	1 250	9 26 04 083 02 9	494,50



Tuleje kodujące

do kolorowego oznaczenia wariantów

JO (jedn. opakowania)	Farba	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
Szt.			
7	kolory mieszane	3 05 01 345 02 0	38,70
10	niebieski	3 05 01 348 01 0	51,60
10	czerwona	3 05 01 349 01 0	51,60
10	pomarańczowy	3 05 01 350 01 0	51,60
10	żółty	3 05 01 351 01 0	51,60
10	szara	3 05 01 346 01 0	51,60
10	zielony	3 05 01 347 01 0	51,60



Tuleje kodujące

do kolorowego oznaczenia wariantów

JO (jedn. opakowania)	Farba	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
Szt.			
10	czarna	3 05 01 345 01 0	51,60



Okładzina z tworzywa sztucznego

do ochrony powierzchni obrabianych przed uszkodzeniami mechanicznymi

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 14 20 120 00 0	204,50



Uchwyt do wkrętkarki ASM/ASSm

Uchwyt do wszystkich modeli FEIN AccuTec ASM i ASSm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 26 060 00 0	171,20

Wyposażenie dodatkowe ASW 12



Akumulatory ASW

Napięcie V	Pojemność mAh	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12 NiMH	2 600	9 26 04 079 02 1	692,30
12 NiCd	2 000	9 26 04 066 02 6	602,00

Wyposażenie dodatkowe ASW 9 / 10 / 14



Tuleje kodujące do kolorowego oznaczenia wariantów

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
7	3 05 01 352 02 0	38,70
10	3 05 01 355 01 0	51,60
10	3 05 01 356 01 0	51,60
10	3 05 01 357 01 0	51,60
10	3 05 01 358 01 0	51,60
10	3 05 01 353 01 0	51,60
10	3 05 01 354 01 0	51,60
10	3 05 01 352 01 0	51,60



Głowica kątowna

Uchwyt narzędzia	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1/4" Wkręt z gniazdem sześciokątnym	9 01 02 009 01 0	2.700,40
1/4" Czworokąt zewnętrzny	9 01 02 010 01 0	2.700,40
3/8" Czworokąt zewnętrzny	9 01 02 011 01 0	2.700,40



Pokrywa ochronna z tworzywa sztucznego do ochrony powierzchni obrabianych przedmiotów przed uszkodzeniami mechanicznymi

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 14 28 166 00 0	24,00



Adapter mocujący do głowicy kątownej z kwadratową końcówką 1/4" do zamkniętych grotów językowych Lübberring na adapter A.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 046 00 0	2.992,60

Akcesoria do modeli Parameter Control



Adapter do programowania Do wszystkich modeli AccuTEC ParameterControl. W zestawie: Oprogramowanie na karcie USB oraz instrukcja obsługi, adapter i przewód przyłączeniowy.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 163 02 0	1.526,50

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AFMM 14	7 129 09 28 95 0	4014586869049	03	752,50

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Uchwyt narzędzia		QuickIN
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 000
Płytki ścierna (przekątna)	mm	80

Akcesoria, patrz strona 206

Wersja sieciowa patrz strona 203

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AFMM 14	7 129 09 61 00 0	4014586872117	03	1.569,50

Uniwersalny system do prac wykończeniowych i remontowych w wersji akumulatorowej z zestawem akcesoriów do szerokiego spektrum zastosowań.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Waga z akumulatorem	kg	1,7
Uchwyt narzędzia		QuickIN
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 000
Płytki ścierna (przekątna)	mm	80

W wyposażeniu:

1 FEIN MULTIMASTER AFMM 14, 1 płytki ścierna, po 5 arkuszy ściernych o uziarnieniu 60, 80, 120, 180, 1 brzeszczot E-Cut Universal (44 mm), 1 brzeszczot E-Cut Long-Life (65 mm), 1 brzeszczot segmentowy z węglików spiekanych, 1 tarnik z węglików spiekanych (trójkątny), z otworami, 1 brzeszczot segmentowy ze stali szybko tnącej o zwiększonej wydajności, 1 szpachla, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50

Akcesoria, patrz strona 206

Wersja sieciowa patrz strona 203

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Najmocniejsze na rynku akumulatorowe narzędzie oscylacyjne.
- ▶ Najwyższe tempo pracy.
- ▶ Największa różnorodność akcesoriów i wszechstronność.



	AFSC 18	AFSC 18	AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN do naprawy / wymiany okien	AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN do prac wykończenio- wych i stolarskich	AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN do płytek / remontów łazienek	AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN do prac instalatorskich	AFSC 18 - Automotive	AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN dla szkлары samochodowych
	Mocne akumulatorowe narzędzie oscylacyjne w wersji akumulatorowej z systemem szybkiego mocowania do prac wykończeniowych, remontów i warsztatów samochodowych.	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do demontażu starych okien i wymiany szyb mocowanych na kit.	Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do szybkiego i precyzyjnego cięcia podczas montażu elementów z drewna.	Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do perfekcyjnego wycinania płytek ceramicznych i usuwania spoin pomiędzy płytkami podczas remontów pomieszczeń sanitarnych.	Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do najważniejszych zastosowań związanych z remontami pomieszczeń sanitarnych.	Mocne akumulatorowe narzędzie oscylacyjne w wersji akumulatorowej z systemem szybkiego mocowania do warsztatów samochodowych.	System do napraw samochodów ze specjalnym wyposażeniem do szybkiego i bezpiecznego wycinania szyb samochodowych.
Strona	41	41	41	41	42	42	42	42
Dane techniczne	Napięcie akumulatora (V)	18	18	18	18	18	18	18
	Pojemność akumulatora (Ah)	3	3	3	3	3	3	3
	Częstotliwość drgań (obr/min)	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500
	Waga z akumulatorem (kg)	2,0		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AFSC 18	7 136 01 00 23 0	4014586866857	01	2.145,70

Mocne akumulatorowe narzędzie oscylacyjne w wersji akumulatorowej z systemem szybkiego mocowania do prac wykończeniowych, remontów i warsztatów samochodowych.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	3
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Waga z akumulatorem	kg	2,0
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wyposażenie:

1 FEIN SUPER CUT AFSC 18 w wersji akumulatorowej w walizce z tworzywa sztucznego, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja sieciowa patrz strona 191

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AFSC 18	7 136 01 28 94 0	4014586868646	01	1.242,70

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	3
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja sieciowa patrz strona 191

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN do naprawy / wymiany okien	7 136 01 51 01 0	4014586866901	01	2.575,70

Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do demontażu starych okien i wymiany szyb mocowanych na kit.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	3
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Waga z akumulatorem	kg	2,0
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wyposażenie:

1 FEIN SUPER CUT AFSC 18 w wersji akumulatorowej w walizce z tworzywa sztucznego, 1 brzeszczot HSS, zagięty, Ø 100 mm, 1 Brzeszczot ze stali szybko tnącej do drewna, 1 brzeszczot E-Cut Long-Life (typ 163), po 1 brzeszczocie E-Cut serii „Universal“ (kształt 147, 148), 1 nóż tnący, grzybkowy, 1 ogranicznik głębokości, 1 płytka ścierna, po 5 arkuszy papieru ściernego (ziarnistość 80, 120, 180), 1 adapter i 2 elementy mocujące, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja sieciowa patrz strona 191

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN do prac wykończeniowych i stolarskich	7 136 01 52 01 0	4014586866925	01	2.575,70

Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do szybkiego i precyzyjnego cięcia podczas montażu elementów z drewna.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	3
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Waga z akumulatorem	kg	2,0
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wyposażenie:

1 FEIN SUPER CUT AFSC 18 w wersji akumulatorowej w walizce z tworzywa sztucznego, 1 Brzeszczot ze stali szybko tnącej do drewna, 4 brzeszczoty E-Cut Long-Life (typ 162, 163, 164, 165), 4 brzeszczoty precyzyjne E-Cut (kształt 119, 120, 121, 122), po 1 brzeszczocie uniwersalnym E-Cut (kształt 147, 148), 1 ogranicznik głębokości, 1 płytka ścierna, po 5 arkuszy papieru ściernego (ziarnistość 80, 120, 180), 1 adapter i 2 elementy mocujące, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja sieciowa patrz strona 191

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN do płytek / remontów łazienek	7 136 01 53 01 0	4014586866949	01	2.575,70

Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do perfekcyjnego wycinania płytek ceramicznych i usuwania spoin pomiędzy płytkami podczas remontów pomieszczeń sanitarnych.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	3
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Waga z akumulatorem	kg	2,0
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wyposażenie:

1 FEIN SUPERCUT AFSC 18 w wersji akumulatorowej w walizce z tworzywa sztucznego, 1 nóż segmentowy, pokryty powłoką diamentową (kształt 162), 1 nóż segmentowy, z ostrzami z węglików spiekanych (typ 224), po 1 brzeszczocie uniwersalnym E-Cut (kształt 147, 148), 1 nóż tnący, grzybkowy, 1 szpachla, 2 tarniki, z węglików spiekanych, trójkątne, perforowane do odsysania pyłu, 1 adapter i 2 elementy mocujące, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja sieciowa patrz strona 191

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN do prac instalatorskich	7 136 01 56 01 0	4014586866963	01	2.575,70

Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do najważniejszych zastosowań związanych z remontami pomieszczeń sanitarnych.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	3
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Waga z akumulatorem	kg	2,0
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wyposażenie:

1 FEIN SUPERCUT AFSC 18 w wersji akumulatorowej w walizce z tworzywa sztucznego, 1 nóż segmentowy, pokryty powłoką diamentową (kształt 162), Narzędzie do wycinania (12, 13 i 22 mm), 1 nóż tnący, prosty, długi (kształt 116), po 1 brzeszczocie uniwersalnym E-Cut (kształt 147, 148), 1 szpachla, 1 tarnik, z węglików spiekanych, trójkątne, z otworami do odcięcia pyłu, 1 adapter i 2 elementy mocujące, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja sieciowa patrz strona 191

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AFSC 18 - Automotive	7 136 02 00 23 0	4014586866987	01	2.145,70

Mocne akumulatorowe narzędzie oscylacyjne w wersji akumulatorowej z systemem szybkiego mocowania do warsztatów samochodowych.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	3
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Waga z akumulatorem	kg	2,0
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wyposażenie:

1 FEIN SUPERCUT AFSC 18 w wersji akumulatorowej w walizce z tworzywa sztucznego, 1 ostrzałka (6 37 19 010 01 4), 1 osłona ochronna do wymiany narzędzia, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja sieciowa patrz strona 191

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN dla szklarzy samochodowych	7 136 02 56 01 0	4014586867038	01	2.575,70

System do napraw samochodów ze specjalnym wyposażeniem do szybkiego i bezpiecznego wycinania szyb samochodowych.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	3
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Waga z akumulatorem	kg	2,0
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wyposażenie:

1 FEIN SUPERCUT AFSC 18 w wersji akumulatorowej w walizce z tworzywa sztucznego, 3 noże tnące w kształcie litery L, ząbkowane (kształt 207), 2 noże w kształcie litery L, z ząbkami (typ 208), 1 nóż w kształcie litery L, z ząbkami (typ 209), po 1 nożu tnącym w kształcie litery U, ze wzmocnieniem (kształt 157 i 111), 2 noże tnące w kształcie litery U, ze wzmocnieniem, ząbkowane (kształt 212), 1 nóż tnący, prosty, wygięty w kształcie litery Z, z regulowanym ogranicznikiem (kształt 143), 1 nóż tnący, prosty, wygięty w kształcie litery Z, ząbkowany (kształt 081), 1 osłona ochronna do wymiany narzędzia, 1 ostrzałka (6 37 19 010 01 4), 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja sieciowa patrz strona 191

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABSS 1.6 E	7 130 01 28 00 0	4014586876047	01	1.814,60

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Częstotliwość skoku	obr/min	2 000-3 500
Prędkość cięcia	m/min	5 - 8
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,6
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,2
Stal do 800 N/mm ²	mm	0,8
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Szerokość linii cięcia	mm	5,0
Promień najmniejszej krzywizny	mm	90 (30)
Średnica otworu początkowego	mm	15 (8)

Akcesoria, patrz strona 44
Wersja sieciowa patrz strona 110

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABSS 1.6 E	7 130 01 61 00 0	4014586876078	01	2.631,60

Poręczne nożyce szczelinowe, do cięcia po linii krzywej bez odkształceń.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Częstotliwość skoku	obr/min	2 000-3 500
Prędkość cięcia	m/min	5 - 8
Waga z akumulatorem	kg	1,9
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,6
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,2
Stal do 800 N/mm ²	mm	0,8
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Szerokość linii cięcia	mm	5,0
Promień najmniejszej krzywizny	mm	90 (30)
Średnica otworu początkowego	mm	15 (8)

Wypożyczenie:
1 ABSS 1.6 E, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 szybka ładowarka
ALG 50, 1 nóż tnący prosty, do 1,6 mm, 1 para noży bocznych,
1 klucz, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 44
Wersja sieciowa patrz strona 110

Wyposażenie ogólne



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia

3 39 01 118 01 0

Cena netto
(bez VAT)

143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia

3 39 01 119 00 0

Cena netto
(bez VAT)

15,40

Nóż grzybkowy

Do blachy stalowej do 400 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

1,0

3 13 08 149 00 7

251,90

1,6

3 13 08 150 00 9

251,90

Nóż grzybkowy

do stali nierdzewnej, maks. 800 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

0,8

3 13 08 152 00 1

302,80

Nóż do cięcia po krzywiźnie

Do blachy stalowej do 400 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

1,0

3 13 08 151 00 8

267,70

Ogranicznik równoległy

Numer zamówienia

3 13 08 166 00 9

Cena netto
(bez VAT)

558,20

Noże boczne

1 para

Numer zamówienia

3 13 08 153 01 4

Cena netto
(bez VAT)

271,10



Pasta poprawiająca warunki skrawania

Smar ułatwiający obróbkę blachy.

Numer zamówienia

3 21 32 020 12 9

Cena netto
(bez VAT)

52,10



Szybka ładowarka ALG 50

Do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN.
Czas ładowania do 35 min.

Numer zamówienia

9 26 04 129 01 0

Cena netto
(bez VAT)

313,90



Ładowarka ALG 30

Szybka ładowarka do akumulatorów niklowo-kadmowych i litowo-jonowych FEIN

Numer zamówienia

9 26 04 096 01 0

Cena netto
(bez VAT)

550,40



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia

9 26 04 160 02 0

Cena netto
(bez VAT)

352,60



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia

9 26 04 164 02 0

Cena netto
(bez VAT)

485,90



Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABLS 1.6 E	7 130 02 28 00 0	4014586876122	01	1.668,40

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Częstotliwość skoku	obr/min	2 200-3 700
Prędkość cięcia	m/min	6 - 9
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,6
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,2
Stal do 800 N/mm ²	mm	1,0
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Promień najmniejszej krzywizny	mm	15

Akcesoria, patrz strona 45

Wersja sieciowa patrz strona 113

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABLS 1.6 E	7 130 02 61 00 0	4014586876153	01	2.485,40

Poręczne akumulatorowe nożyce do blachy, do cięcia po linii krzywej i obcinania krawędzi cienkich blach.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Częstotliwość skoku	obr/min	2 200-3 700
Prędkość cięcia	m/min	6 - 9
Waga z akumulatorem	kg	2,1
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,6
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,2
Stal do 800 N/mm ²	mm	1,0
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Promień najmniejszej krzywizny	mm	15

W wyposażeniu:

1 ABL 1.6 E, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 szybka ładowarka ALG 50, Nóż kształtowy i posuwowy, 1 para kluczy, 1 oddzielacz wiórów, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 45

Wersja sieciowa patrz strona 113

Oryginalny osprzęt FEIN do ABL 1.6 E

W wyposażeniu ogólne



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne: 470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia
3 39 01 118 01 0

Cena netto
(bez VAT)
143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia
3 39 01 119 00 0

Cena netto
(bez VAT)
15,40



Nóż kształtowy i posuwowy do blachy do 800 N/mm²

Numer zamówienia
3 13 08 072 00 0

Cena netto
(bez VAT)
104,20



Pasta poprawiająca warunki skrawania Smar ułatwiający obróbkę blachy.

Numer zamówienia
3 21 32 020 12 9

Cena netto
(bez VAT)
52,10



Szybka ładowarka ALG 50

Do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN.
Czas ładowania do 35 min.

Numer zamówienia
9 26 04 129 01 0

Cena netto
(bez VAT)
313,90



Ładowarka ALG 30

Szybka ładowarka do akumulatorów niklowo-kadmowych i litowo-jonowych FEIN

Numer zamówienia
9 26 04 096 01 0

Cena netto
(bez VAT)
550,40



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia
9 26 04 160 02 0

Cena netto
(bez VAT)
352,60



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia
9 26 04 164 02 0

Cena netto
(bez VAT)
485,90

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Bezkompromisowa zwrotność, zwarta budowa i wysoka moc.
- ▶ Moc jak w urządzeniu sieciowym.
- ▶ 3-letnia gwarancja FEIN PLUS obejmująca również akumulator i ładowarkę.



		ABLK 1.6 E	ABLK 1.6 E	ABLK 1.3 CSE	ABLK 1.3 CSE	ABLK 1.3 TE	ABLK 1.3 TE
		Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Uniwersalne akumulatorowe nożyce do cięcia blachy trapezowej i falistej, profili i arkuszy blachy.	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Kompaktowe i szybkie akumulatorowe nożyce do blachy falistej.	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Kompaktowe i szybkie akumulatorowe nożyce do blachy trapezowej.
Strona		47	47	47	48	48	48
Zastosowanie	Cięcie krzywoliniowe	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Wycinanie	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Dane techniczne	Napięcie akumulatora (V)	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4
	Pojemność akumulatora (Ah)	4	4	4	4	4	4
	Częstotliwość skoku (obr/min)	1 300	1 300	1 600	1 600	1 600	1 600
	Prędkość cięcia (m/min)	1,5	1,5	1,9	1,9	1,9	1,9
	Waga z akumulatorem (kg)		2,1		2,1		2,1
	Stal do 400 N/mm ² (mm)	1,6	1,6	1,3	1,3	1,3	1,3
	Stal do 600 N/mm ² (mm)	1,0	1,0	0,8	0,8	0,8	0,8
	Stal do 800 N/mm ² (mm)	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6
	Metale nieżelazne do 250 N/mm ² (mm)	2,5	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0
	Szerokość linii cięcia (mm)	5	5	4	4	4	4
	Średnica otworu początkowego z matrycą (mm)	22	22	19	19	19	19
	Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.) (mm)	30/35	30/35	25/30	25/30	25/30	25/30
Wypożyczenie	QuickIN	●	●	●	●	●	●
	Kierunek cięcia	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°
	Obrotowy stempel okrągły	●	●	●	●	●	●

▲ nadaje się

▲▲ bardzo dobrze nadaje się

● zawarte

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABLK 1.6 E	7 132 01 28 00 0	4014586870625	01	1.677,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Częstotliwość skoku	obr/min	1 300
Prędkość cięcia	m/min	1,5
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,6
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,0
Stal do 800 N/mm ²	mm	0,7
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,5
Szerokość linii cięcia	mm	5
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	22
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	30/35

Wypożyczenie:

Matryca, Stempel tnący, Wspornik matrycy

Akcesoria, patrz strona 49

Wersja sieciowa patrz strona 116

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABLK 1.6 E	7 132 01 61 00 0	4014586869643	01	2.494,00

Uniwersalne akumulatorowe nożyce do cięcia blachy trapezowej i falistej, profili i arkuszy blachy.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Częstotliwość skoku	obr/min	1 300
Prędkość cięcia	m/min	1,5
Waga z akumulatorem	kg	2,1
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,6
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,0
Stal do 800 N/mm ²	mm	0,7
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,5
Szerokość linii cięcia	mm	5
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	22
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	30/35

Wypożyczenie:1 ABLK 1.6 E w walizce z tworzywa sztucznego,
1 ładowarka ALG 50, 2 akumulatory (Li-Ion)

Akcesoria, patrz strona 49

Wersja sieciowa patrz strona 116

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABLK 1.3 CSE	7 132 02 28 00 0	4014586870656	01	1.677,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Częstotliwość skoku	obr/min	1 600
Prędkość cięcia	m/min	1,9
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,3
Stal do 600 N/mm ²	mm	0,8
Stal do 800 N/mm ²	mm	0,6
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Szerokość linii cięcia	mm	4
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	19
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	25/30

Wypożyczenie:

Matryca, Stempel tnący, Wspornik matrycy

Akcesoria, patrz strona 49

Wersja sieciowa patrz strona 116

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABLK 1.3 CSE	7 132 02 61 00 0	4014586869698	01	2.494,00

Kompaktowe i szybkie akumulatorowe nożyce do blachy falistej.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Częstotliwość skoku	obr/min	1 600
Prędkość cięcia	m/min	1,9
Waga z akumulatorem	kg	2,1
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,3
Stal do 600 N/mm ²	mm	0,8
Stal do 800 N/mm ²	mm	0,6
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Szerokość linii cięcia	mm	4
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	19
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	25/30

Wypożyczenie:

1 ABLK 1.3 w walizce z tworzywa sztucznego,
1 ładowarka ALG 50, 2 akumulatory (Li-Ion)

Akcesoria, patrz strona 49

Wersja sieciowa patrz strona 116

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABLK 1.3 TE	7 132 03 28 00 0	4014586870687	01	1.677,00

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Częstotliwość skoku	obr/min	1 600
Prędkość cięcia	m/min	1,9
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,3
Stal do 600 N/mm ²	mm	0,8
Stal do 800 N/mm ²	mm	0,6
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Szerokość linii cięcia	mm	4
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	19
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	25/30

Wypożyczenie:

Matryca, Stempel tnący, Wspornik matrycy

Akcesoria, patrz strona 49

Wersja sieciowa patrz strona 116

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABLK 1.3 TE	7 132 03 61 00 0	4014586869742	01	2.494,00

Kompaktowe i szybkie akumulatorowe nożyce do blachy trapezowej.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4
Częstotliwość skoku	obr/min	1 600
Prędkość cięcia	m/min	1,9
Waga z akumulatorem	kg	2,1
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,3
Stal do 600 N/mm ²	mm	0,8
Stal do 800 N/mm ²	mm	0,6
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Szerokość linii cięcia	mm	4
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	19
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	25/30

Wypożyczenie:

1 ABLK 1.3 w walizce z tworzywa sztucznego,
1 ładowarka ALG 50, 2 akumulatory (Li-Ion)

Akcesoria, patrz strona 49

Wersja sieciowa patrz strona 116



Wyposażenie ogólne



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 118 01 0	143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 119 00 0	15,40



Pasta poprawiająca warunki skrawania

Smar ułatwiający obróbkę blachy.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 32 020 12 9	52,10



Szybka ładowarka ALG 50

Do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN.
Czas ładowania do 35 min.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 129 01 0	313,90



Ładowarka ALG 30

Szybka ładowarka do akumulatorów niklowo-kadmowych i litowo-jonowych FEIN

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 096 01 0	550,40



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 2 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 160 02 0	352,60



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 164 02 0	485,90

ABLK 1.3 CSE

Matryca

do blachy falistej

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	3 01 09 169 00 9	559,50
2	3 01 09 169 04 0	897,10

ABLK 1.3 TE

Stempel tnący i matryca w zestawie

składający się z 5 x stempel 6 36 02 050 00 0
i 1 x matryca 3 01 09 170 00 1.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 01 09 170 03 0	773,10

ABLK 1.6 E



Stempel tnący

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	6 36 02 048 00 4	73,70
5	6 36 02 048 04 0	294,30
10	6 36 02 048 05 0	512,60

Matryca

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	3 01 09 141 00 3	188,00
2	3 01 09 141 02 0	299,10
5	3 01 09 141 03 0	655,00

Stempel tnący i matryca

zestaw składający się z 1 stempla tnącego 6 36 02 048 004
i 1 matrycy 3 01 09 141 003.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 36 02 048 01 3	230,30



Wspornik matrycy

Dla blach trapezowych i falistych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 01 09 154 00 7	744,30



Zestaw profesjonalny 160

(do głęboko tłoczonych blach trapezowych 85-160 mm)
wraz ze stemplem tnącym, matrycą i płytą ślizgową.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 071 01 9	1.350,20

ABLK 1.3 CSE, ABLK 1.3 TE



Stempel tnący

Do blachy stalowej do 400 N/mm²

JO (jedn. opakowania) Szt.	Grubość blachy mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	1,3	6 36 02 050 00 0	65,00
5	1,3	6 36 02 050 03 0	261,10
10	1,3	6 36 02 050 01 0	455,70

Matryca

do blachy trapezowej

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	3 01 09 170 00 1	635,80
2	3 01 09 170 04 0	1.011,00

Stempel tnący i matryca w zestawie

składający się z 5 x stempel 6 36 02 050 00 0
i 1 x matryca 3 01 09 169 00 9.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 01 09 169 03 0	707,00

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Najwyższa jakość i wysoka dokładność ruchu obrotowego zapewniają precyzyjne efekty wiercenia
- ▶ Bezobsługowy, bezszczotkowy silnik EC o wysokim współczynniku sprawności i wysokiej stabilności obrotów.
- ▶ Automatyczna blokada wrzeciona i jednotulejowy szybkozaciskowy uchwyt wiertarski umożliwiają komfortową wymianę narzędzi.



		ABOP 6	ABOP 6	ABOP 10	ABOP 10	ABOP 13-2	ABOP 13-2
		Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Szybkoobrotowa (akumulatorowa) wiertarka 1-biegowa do otworów o średnicy do 6 mm w stali o wysokiej stabilności obrotów do obróbki metalu.	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Kompaktowa 1-biegowa wiertarka (akumulatorowa) o wysokiej stabilności obrotów do otworów do 10 mm w stali, idealna do prac montażowych.	Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.	Uniwersalna (akumulatorowa) wiertarka 2-biegowa do otworów o średnicy do 13 mm, z zakresem obrotów idealnym do stali i stali nierdzewnej.
Strona		51	51	51	52	52	52
Dane techniczne	Napięcie akumulatora (V)	18	18	18	18	18	18
	Pojemność akumulatora (Ah)	4	4	4	4	4	4
	Ø wiercenia w stali (mm)	6	6	10	10	13/10	13/10
	Wiercenie w aluminium (mm)	10	10	15	15	16/10	16/10
	Ø wiercenia w stali nierdzewnej (mm)	6	6	10	10	13/10	13/10
	Wiercenie w drewnie (mm)	20	20	30	30	37/27	37/27
	Gwintowanie			M 6	M 6	M 10	M 10
	Prędkość obrotowa pod obciążeniem (obr/min)	0-2 900	0-2 900	0-1 100	0-1 100	0-500/0-1 500	0-500/0-1 500
	Waga z akumulatorem (kg)		2,1		2,2		2,4

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABOP 6	7 105 01 28 00 0	4014586870410	01	855,70

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 900
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-3 350
Moment obrotowy	Nm	4
Ø wiercenia w stali	mm	6
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	6
Wiercenie w aluminium	mm	10
Wiercenie w drewnie	mm	20
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	0,5-10
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Wymiar kątowy	mm	23

Akcesoria, patrz strona 53

Wersja sieciowa patrz strona 60

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABOP 6	7 105 01 61 00 0	4014586870250	01	1.758,70

Szybkoobrotowa (akumulatorowa) wiertarka 1-biegowa do otworów o średnicy do 6 mm w stali o wysokiej stabilności obrotów do obróbki metalu.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 900
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-3 350
Moment obrotowy	Nm	4
Ø wiercenia w stali	mm	6
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	6
Wiercenie w aluminium	mm	10
Wiercenie w drewnie	mm	20
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	0,5-10
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Wymiar kątowy	mm	23
Waga z akumulatorem	kg	2,1

Wypożyczenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 uchwyt dodatkowy, 1 ładowarka ALG 50, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 53

Wersja sieciowa patrz strona 60

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABOP 10	7 105 02 28 00 0	4014586870427	01	855,70

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-1 100
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-1 250
Moment obrotowy	Nm	11
Ø wiercenia w stali	mm	10
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	10
Wiercenie w aluminium	mm	15
Wiercenie w drewnie	mm	30
Gwintowanie		M 6
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	1,5-13
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Wymiar kątowy	mm	23

Akcesoria, patrz strona 53

Wersja sieciowa patrz strona 60

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABOP 10	7 105 02 61 00 0	4014586870267	01	1.758,70

Kompaktowa 1-biegowa wiertarka (akumulatorowa) o wysokiej stabilności obrotów do otworów do 10 mm w stali, idealna do prac montażowych.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-1 100
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-1 250
Moment obrotowy	Nm	11
Ø wiercenia w stali	mm	10
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	10
Wiercenie w aluminium	mm	15
Wiercenie w drewnie	mm	30
Gwintowanie		M 6
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	1,5-13
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Wymiar kątowy	mm	23
Waga z akumulatorem	kg	2,2

Wyposażenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 uchwyt dodatkowy, 1 ładowarka ALG 50, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 53

Wersja sieciowa patrz strona 60

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABOP 13-2	7 105 03 28 00 0	4014586870434	01	1.070,70

Narzędzie bez akumulatora i ładowarki.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-500/0-1 500
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-580/0-1 760
Moment obrotowy	Nm	24/8
Ø wiercenia w stali	mm	13/10
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	13/10
Wiercenie w aluminium	mm	16/10
Wiercenie w drewnie	mm	37/27
Gwintowanie		M 10
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	1,5-13
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Wymiar kątowy	mm	23

Akcesoria, patrz strona 53

Wersja sieciowa patrz strona 60

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ABOP 13-2	7 105 03 61 00 0	4014586870274	01	1.973,70

Uniwersalna (akumulatorowa) wiertarka 2-biegowa do otworów o średnicy do 13 mm, z zakresem obrotów idealnym do stali i stali nierdzewnej.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-500/0-1 500
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-580/0-1 760
Moment obrotowy	Nm	24/8
Ø wiercenia w stali	mm	13/10
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	13/10
Wiercenie w aluminium	mm	16/10
Wiercenie w drewnie	mm	37/27
Gwintowanie		M 10
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	1,5-13
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Wymiar kątowy	mm	23
Waga z akumulatorem	kg	2,4

Wyposażenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 uchwyt dodatkowy, 1 ładowarka ALG 50, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 53

Wersja sieciowa patrz strona 60



Wypożyczenie ogólne



Walizka narzędziowa

z wkładem do walizki i skrzynką z tworzywa sztucznego
Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 131 08 0	181,40

Klucz płaski SW17

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 29 03 002 00 9	21,50



Szybka ładowarka ALG 50

Do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN.
Czas ładowania do 35 min.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 129 01 0	313,90



Akumulator

Litowo-jonowy 18 V 2 Ah ze wskaźnikiem
stanu naładowania.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 161 02 0	399,90



Akumulator

Litowo-jonowy 18 V 4 Ah ze wskaźnikiem
stanu naładowania.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 165 02 0	597,70

ABOP 6



Uchwyt szybkomocujący

Jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski
SUPRA SKE z zabezpieczeniem mocowania, mocowanie uchwyty
wiertarskiego 1/2-20 UNF

Zakres mocowania mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
0,5 - 10	6 32 05 036 01 0	257,20

ABOP 10, ABOP 13-2



Uchwyt szybkomocujący

Jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski
SUPRA SKE z zabezpieczeniem mocowania, mocowanie uchwyty
wiertarskiego 1/2-20 UNF

Zakres mocowania mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1,5-13	6 32 05 035 01 0	266,60

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
SuperWire	7 144 01 61 00 0	4014586872544	01	4.162,40

Bezpieczne wycinanie szyb bez konieczności manipulowania narzędziem, również przy wąskich fugach.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	3,0
Masa	kg	6

Wypożyczenie:

1 akumulator (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 2 osłony PCW (na tablicę rozdzielczą i podsufitkę), Druk okrągły 300 m, 10 metalowych lancy, 1 zestaw startowy sztydło, Złącze detektora metalu, 1 przysawka do mocno wygiętych szyb

Akcesoria, patrz strona 54

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
SuperWire (bez akumulatora i ładowarki)	7 144 01 62 00 0	4014586872568	01	3.452,90

Bezpieczne wycinanie szyb bez konieczności manipulowania narzędziem, również przy wąskich fugach.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	3,0
Masa	kg	6

Wypożyczenie:

2 osłony PCW (na tablicę rozdzielczą i podsufitkę), Druk okrągły 300 m, 10 metalowych lancy, 1 zestaw startowy sztydło, Złącze detektora metalu, 1 przysawka do mocno wygiętych szyb

Akcesoria, patrz strona 54

Oryginalny osprzęt FEIN do SuperWire

Wypożyczenie ogólne

**Linka tnąca**

Bardzo wytrzymała linka tnąca, długość 300 metrów, do systemów z okrągłą drucianą linką.

Numer zamówienia
6 42 04 001 01 0

Cena netto (bez VAT)
126,30

**Zestaw pierścieni próżniowych**

Do montażu przysawek Ø 120 mm zapewniających bezpieczne mocowanie wygiętych szyb.

Numer zamówienia
3 02 40 308 01 0

Cena netto (bez VAT)
39,50

**Zestaw Anti-Metal-Cut**

Wydaje sygnał ostrzegawczy, gdy linka dotknie karoserii.

Numer zamówienia
6 42 04 002 01 0

Cena netto (bez VAT)
69,80

**Sztydło**

Do wciągania linki do środka.

Numer zamówienia
3 21 19 127 03 0

Cena netto (bez VAT)
83,30

Ośłona ochronna

Mała osłona pomiędzy poszyciem pojazdu a linką.

Numer zamówienia
3 21 74 013 20 0

Cena netto (bez VAT)
73,10

Ośłona ochronna

Duża osłona pomiędzy poszyciem pojazdu a linką.

Numer zamówienia
3 21 74 013 10 0

Cena netto (bez VAT)
59,90

**Akumulator**

Litowo-jonowy 18 V 3 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania.

Numer zamówienia
9 26 04 155 02 0

Cena netto (bez VAT)
679,40

**Szybka ładowarka ALG 50**

Do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN. Czas ładowania do 35 min.

Numer zamówienia
9 26 04 129 01 0

Cena netto (bez VAT)
313,90

**Metalowe lance**

Do ochrony elementów zamontowanych na karoserii.

Numer zamówienia
3 02 29 347 01 0

Cena netto (bez VAT)
19,10

**Mata antypoślizgowa**

Do ochrony elementów zamontowanych na karoserii.

Numer zamówienia
3 14 26 067 01 6

Cena netto (bez VAT)
73,00

**Zalety narzędzi FEIN:**

- Atrakcyjne ceny.
- Zestawy dla profesjonalistów.
- 3-letnia gwarancja FEIN PLUS obejmująca również akumulator i ładowarkę.



		Zestaw ABLK 1.6 - ASCS 4.8	Combo ASCT 14 M - AFMM 14	Combo ASCT 14 - AFMM 14	Combo ABS 18 C - ASCD 18 W2C	Combo ASB 14 - AFMM 14	Combo ABS 18 C - ASCD 18 W4C	Combo ASB 18 - ASCD 18 W4	Combo ABS 18 C - ASCD 18 W4C
		Profesjonalny zestaw do prac dekar- skich i elewa- cyjnych.	Zestaw profes- sjonalny FEIN z wkrętarką z magazyn- kiem i MULTIMASTER	Zestaw profes- sjonalny FEIN z wkrętarką do suchej zabudowy i MULTIMASTER	Akumulatoro- wa wkrętarka udarowa ASCD 18 W2C + 2-biegowa wiertarko- wkrętarka akumulatoro- wa ABS 18 C.	MULTIMASTER AFMM 14 w wersji aku- mulatorowej + 2-biegowa akumulatoro- wa wiertarko- wkrętarka udarowa ASB 14.	Akumulatoro- wa wkrętarka udarowa ASCD 18 W4C + 2-biegowa wiertarko- wkrętarka akumulatoro- wa ABS 18 C.	Akumulatoro- wa wkrętarka udarowa ASCD 18 W4 + 2-biegowa akumulatoro- wa wiertarko- wkrętarka udarowa ASB 18.	Akumulatoro- wa wkrętarka udarowa ASCD 18 W4C + 2-biegowa akumulatoro- wa wiertarko- wkrętarka udarowa ASB 18C.
Strona		56	56	56	56	57	57	57	57
Dane techniczne	Napięcie akumulatora (V)	14,4	14,4	14,4	18	14	18	18	18
	Pojemność akumulatora (Ah)	4	4	4	2	4	2	4	2

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Zestaw ABLK 1.6 - ASCS 4.8	7 190 01 61 00 0	4014586869575	01	2.945,50

Profesjonalny zestaw do prac dekarских i elewacyjnych.



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4

Wypożyczenie:

1 ASCS 4.8, 1 ABLK 1.6 E, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 szybka ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Combo ASCT 14 M - AFMM 14	7 190 02 60 00 0	4014586869605	01	2.945,50

Zestaw profesjonalny FEIN z wkrętkarką z magazynkiem i MULTIMASTER



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4

Wypożyczenie:

1 akumulatorowa wkrętkarka z magazynkiem ASCT 14 M, 1 MULTIMASTER w wersji akumulatorowej AFMM 14, 1 akumulator (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia, 1 brzeszczot E-CUT Long-Life

Akcesoria, patrz strona 11

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Combo ASCT 14 - AFMM 14	7 190 03 61 00 0	4014586869612	01	2.429,50

Zestaw profesjonalny FEIN z wkrętkarką do suchej zabudowy i MULTIMASTER



Napięcie akumulatora	V	14,4
Pojemność akumulatora	Ah	4

Wypożyczenie:

1 akumulatorowa wkrętkarka do suchej zabudowy ASCT 14, 1 MULTIMASTER w wersji akumulatorowej AFMM 14, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia, 1 brzeszczot E-CUT Long-Life

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Combo ABS 18 C - ASCD 18 W2C	7 190 04 61 00 0	4014586876658	01	1.699,00

Akumulatorowa wkrętkarka udarowa ASCD 18 W2C + 2-biegowa wiertarko-wkrętkarka akumulatorowa ABS 18 C.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	2

Wypożyczenie:

1 akumulatorowa wiertarko-wkrętkarka ABS 18 C, 1 akumulatorowa wkrętkarka udarowa ASCD 18 W2C, 2 akumulatory litowo-jonowe, ładowarka, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11



Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Combo ASB 14 - AFMM 14	7 190 05 61 00 0	4014586876702	01	1.799,00

MULTIMASTER AFMM 14 w wersji akumulatorowej + 2-biegowa akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa ASB 14.



Napięcie akumulatora	V	14
Pojemność akumulatora	Ah	4

W wyposażeniu:

1 akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa ASB 14,
1 MULTIMASTER w wersji akumulatorowej AFMM 14, 2 akumulatory litowo-jonowe, ładowarka, 1 plastikowa walizka na narzędzia, 1 brzeszczot E-Cut Long-Life (35 mm)

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Combo ABS 18 C - ASCD 18 W4C	7 190 06 61 00 0	4014586876757	01	1.715,70

Akumulatorowa wkrętarka udarowa ASCD 18 W4C + 2-biegowa wiertarko-wkrętarka akumulatorowa ABS 18 C.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	2

W wyposażeniu:

1 akumulatorowa wiertarko-wkrętarka ABS 18 C, 1 akumulatorowa wkrętarka udarowa ASCD 18 W4C, 2 akumulatory litowo-jonowe, ładowarka, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Combo ASB 18 - ASCD 18 W4	7 190 07 61 00 0	4014586877266	01	2.059,70

Akumulatorowa wkrętarka udarowa ASCD 18 W4 + 2-biegowa akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa ASB 18.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	4

W wyposażeniu:

1 akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa ASB 18, 1 akumulatorowa wkrętarka udarowa ASCD 18 W4, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Combo ASB 18 C - ASCD 18 W4C	7 190 07 62 00 0	4014586877280	01	1.715,70

Akumulatorowa wkrętarka udarowa ASCD 18 W4C + 2-biegowa akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa ASB 18C.



Napięcie akumulatora	V	18
Pojemność akumulatora	Ah	2

W wyposażeniu:

1 akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa ASB 18 C, 1 akumulatorowa wkrętarka udarowa ASCD 18 W4C, 2 akumulatory (Li-Ion), 1 ładowarka ALG 50, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 11



Na wiertarkach znamy się najlepiej. W końcu, to my je wynaleźliśmy.

W 1895 r. firma FEIN wynalazła pierwszą elektryczną wiertarkę ręczną, rewolucjonizując w ten sposób dotychczasowe metody pracy. Po dziś dzień wiertarki FEIN charakteryzują się tym samym duchem innowacyjności: najlepsze dzięki 100-letniemu doświadczeniu i zawsze w niezmiennie wysokiej jakości, zarówno wiertarki, wiertarki udarowe, jak i wiertarko-wkrętarki akumulatorowe. Dostępne w różnych wielkościach i kształtach, średnica wiercenia do 38 mm, precyzyjne dostosowanie prędkości obrotowej do danego materiału - wiertarki FEIN nie pozostawiają nic do życzenia. A to dlatego, że są idealnie dostosowane do indywidualnych wymagań, zadań i sposobów pracy. Mają ergonomiczny kształt, są lekkie oraz łatwe w obsłudze i niemal

niezniszczalne, dlatego nadają się w szczególności do użytku profesjonalnego. Zoptymalizowany zestaw akcesoriów i specjalne podzespoły systemowe jeszcze dobitniej podkreślają naszą kompetencję i doświadczenie, które znalazły odzwierciedlenie w wiertarkach FEIN.



Wiertarki

Strona

60

Na zakończenie prac przygotowawczych i do wielu materiałów. Precyzyjne, wygodne w użyciu, o wysokiej wydajności.



Wiertarki kątowe

Strona

67

Łatwe wiercenie w narożnikach. Kompaktowe, zwrotne i mocne, do trudnych, ciasnych miejsc.



Magnetyczne stojaki wiertarskie

Strona

70

W poziomie, pionie i ponad głową - poręcznie i elastycznie na budowie i w warsztacie.



Gwinciarki

Strona

73

Ekonomiczne, precyzyjne i niezawodne. Alternatywa dla pracy ręcznej.

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Najwyższa jakość i wysoka dokładność ruchu obrotowego zapewniają precyzyjne efekty wiercenia
- ▶ Mocny silnik FEIN o dużej stabilności prędkości obrotowej i bardzo wysokiej rezerwie mocy
- ▶ Sztywna konstrukcja garbkowa zapewnia bezpieczną i spokojną pracę



		DDSk 672	DSke 672	DDSk 672-1	ASq 672-1	BOP 6	BOP 6 Set
		Wiertarka czterobiegowa o nadzwyczaj dużej odporności na obciążenia do ciężkich prac wiercenia i rozwiercania.	Ciężka dwubiegowa wiertarka ręczna o dużej prędkości obrotowej.	Uniwersalna wiertarka czterobiegowa z obrotami w prawo i w lewo, o dużej prędkości obrotowej i możliwości nacinania gwintów.	Wolnoobrotowa wiertarka i maszyna napędowa o największym momencie obrotowym.	Szybkoobrotowa wiertarka 1-biegowa do otworów o średnicy do 6 mm w stali, wysoka stabilność obrotów niezbędna przy obróbce metalu.	
Strona		62	62	62	62	63	63
Dane techniczne	Ø wiercenia w stali (mm)	32	26/19	32	38	6	6
	Wiercenie w aluminium (mm)	40	32/23	40		10	10
	Ø wiercenia w stali nierdzewnej (mm)					6	6
	Wiercenie w drewnie (mm)	60	50/35	60		20	20
	Gwintowanie			M 20	M 30/R 1"	-	-
	Pobór mocy (W)	1 050	1 050	900	900	500	500
	Prędkość obrotowa pod obciążeniem (obr/min)	120/190/330/520	110-185/220-370	100/150/260/420	60	0-2 700	0-2 700
Ciężar wg EPTA (kg)		9,4	8,8	9,6	10,6	1,7	1,7

	BOP 10	BOP 10 Set	BOP 10-2	BOP 10-2 Set	BOP 13-2	BOP 13-2	BOS 16	BOS 16-2
	Kompaktowa 1-biegowa wiertarka o wysokiej stabilności obrotów do otworów o średnicy do 10 mm w stali, idealna do prac montażowych.		Uniwersalna wiertarka 2-biegowa do otworów o średnicy do 10 mm, z zakresem obrotów idealnym do obróbki stali i stali nierdzewnej.		Uniwersalna wiertarka 2-biegowa do otworów o średnicy do 13 mm, z zakresem obrotów idealnym do stali i stali nierdzewnej.		Mocna wiertarka z regulowaną prędkością obrotową do uniwersalnego zastosowania przy produkcji konstrukcji stalowych.	Mocna wiertarka dwubiegowa o regulowanej prędkości obrotowej do uniwersalnego zastosowania przy produkcji konstrukcji stalowych.
	64	64	64	65	65	65	66	66
	10	10	10/8	10/8	13/10	13/10	16	16/10
	15	15	16/10	16/10	16/10	16/10	20	20/15
	10	10	10/8	10/8	13/10	13/10	16	16/10
	30	30	35/25	35/20	37/27	37/27	50	50
	M 6	M 6	M 10	M 10	M 10	M 10	M 12	M 12
	500	500	500	500	550	550	1 200	1 200
	0-900	0-900	0-460/0-1 350	0-460/ 0-1 350	0-440/0-1 300	0-440/0-1 300	0-520	0-520/0-1 600
	1,8	1,8	2,0	2,0	2,0	2,0	3,5	3,7

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
DDSk 672	7 202 06 00 22 9	4014586802749	01	5.740,50

Wiertarka czterobiegowa o nadzwyczaj dużej odporności na obciążenia do ciężkich prac wiercenia i rozwiercania.



Pobór mocy	W	1 050
Moc użytkowa	W	650
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	120/190/330/520
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	175/280/480/760
Kabel z wtyczką	m	2,5
Ciężar wg EPTA	kg	9,4
Ø wiercenia w stali	mm	32
Wiercenie w aluminium	mm	40
Wiercenie w drewnie	mm	60
Stożek na wrzecionie gwinciarki		MK 3

Wyposażenie:
1 uchwyt dodatkowy, 1 wybijał
Akcesoria, patrz strona 67

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
DSke 672	7 202 09 00 22 7	4014586802855	01	4.867,60

Ciężka dwubiegowa wiertarka ręczna o dużej prędkości obrotowej.



Pobór mocy	W	1 050
Moc użytkowa	W	650
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	110-185/220-370
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	120-270/240-540
Kabel z wtyczką	m	2,5
Ciężar wg EPTA	kg	8,8
Ø wiercenia w stali	mm	26/19
Wiercenie w aluminium	mm	32/23
Wiercenie w drewnie	mm	50/35
Stożek na wrzecionie gwinciarki		MK 3

Wyposażenie:
1 uchwyt dodatkowy, 1 wybijał
Akcesoria, patrz strona 67

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
DDSk 672-1	7 205 01 00 22 8	4014586804453	01	5.916,80

Uniwersalna wiertarka czterobiegowa z obrotami w prawo i w lewo, o dużej prędkości obrotowej i możliwości nacinania gwintów.



Pobór mocy	W	900
Moc użytkowa	W	500
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	100/150/260/420
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	170/250/450/700
Kabel z wtyczką	m	2,5
Ciężar wg EPTA	kg	9,6
Ø wiercenia w stali	mm	32
Wiercenie w aluminium	mm	40
Wiercenie w drewnie	mm	60
Gwintowanie		M 20
Stożek na wrzecionie gwinciarki		MK 3

Wyposażenie:
1 uchwyt dodatkowy, 1 wybijał
Akcesoria, patrz strona 67

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASq 672-1	7 205 03 00 22 0	4014586804569	01	6.690,80

Wolnoobrotowa wiertarka i maszyna napędowa o największym momencie obrotowym.



Pobór mocy	W	900
Moc użytkowa	W	500
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	60
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	100
Kabel z wtyczką	m	2,5
Ciężar wg EPTA	kg	10,6
Ø wiercenia w stali	mm	38
Rozwiercanie	mm	40
Nawalcowywanie Ø	mm	65
Gwintowanie		M 30/R 1"
Stożek na wrzecionie gwinciarki		MK 4

Wyposażenie:
1 uchwyt dodatkowy, 1 wybijał, 1 uchwyt do podwieszenia
Akcesoria, patrz strona 67

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BOP 6	7 205 43 50 01 0	4014586864679	01	1.040,60

Szybkoobrotowa wiertarka 1-biegowa do otworów o średnicy do 6 mm w stali, wysoka stabilność obrotów niezbędna przy obróbce metalu.



Pobór mocy	W	500
Moc użytkowa	W	270
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-4 000
Moment obrotowy	Nm	3,5
Ø wiercenia w stali	mm	6
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	6
Wiercenie w aluminium	mm	10
Wiercenie w drewnie	mm	20
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwyty wiertarskiego	mm	0,5-10
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Kabel z wtyczką	m	5
Wymiar kątowy	mm	23
Ciężar wg EPTA	kg	1,7
Gwintowanie		-

Wypożyczenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 67

Wersja akumulatorowa patrz strona 50

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BOP 6 Set	7 205 43 51 01 0	4014586864686	01	1.135,20

Szybkoobrotowa wiertarka 1-biegowa do otworów o średnicy do 6 mm w stali, wysoka stabilność obrotów niezbędna przy obróbce metalu.



Pobór mocy	W	500
Moc użytkowa	W	270
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-4 000
Moment obrotowy	Nm	3,5
Ø wiercenia w stali	mm	6
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	6
Wiercenie w aluminium	mm	10
Wiercenie w drewnie	mm	20
Gwintowanie		-
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwyty wiertarskiego	mm	0,5-10
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Kabel z wtyczką	m	5
Wielkość dł. x szer.	mm	255 x 164
Wymiar kątowy	mm	23
Ciężar wg EPTA	kg	1,7

Wypożyczenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 plastikowa walizka na narzędzia, 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 67

Wersja akumulatorowa patrz strona 50

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BOP 10	7 205 44 50 01 0	4014586864693	01	1.040,60

Kompaktowa 1-biegowa wiertarka o wysokiej stabilności obrotów do otworów o średnicy do 10 mm w stali, idealna do prac montażowych.



Pobór mocy	W	500
Moc użytkowa	W	270
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-900
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-1 500
Moment obrotowy	Nm	9
Ø wiercenia w stali	mm	10
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	10
Wiercenie w aluminium	mm	15
Wiercenie w drewnie	mm	30
Gwintowanie		M 6
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	1,5-13
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Kabel z wtyczką	m	5
Wymiar kątowny	mm	23
Ciężar wg EPTA	kg	1,8

Wypożyczenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 67

Wersja akumulatorowa patrz strona 50

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BOP 10 Set	7 205 44 51 01 0	4014586864709	01	1.135,20

Kompaktowa 1-biegowa wiertarka o wysokiej stabilności obrotów do otworów o średnicy do 10 mm w stali, idealna do prac montażowych.



Pobór mocy	W	500
Moc użytkowa	W	270
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-900
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-1 500
Moment obrotowy	Nm	9
Ø wiercenia w stali	mm	10
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	10
Wiercenie w aluminium	mm	15
Wiercenie w drewnie	mm	30
Gwintowanie		M 6
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	1,5-13
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Kabel z wtyczką	m	5
Wielkość dł. x szer.	mm	277 x 164
Wymiar kątowny	mm	23
Ciężar wg EPTA	kg	1,8

Wypożyczenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 67

Wersja akumulatorowa patrz strona 50

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BOP 10-2	7 205 45 50 01 0	4014586864716	01	1.268,50

Uniwersalna wiertarka 2-biegowa do otworów o średnicy do 10 mm, z idealnym zakresem obrotów do obróbki stali i stali nierdzewnej.



Pobór mocy	W	500
Moc użytkowa	W	270
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-460/0-1 350
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-700/0-2 250
Moment obrotowy	Nm	20/7
Ø wiercenia w stali	mm	10/8
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	10/8
Wiercenie w aluminium	mm	16/10
Wiercenie w drewnie	mm	35/25
Gwintowanie		M 10
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	1,5-13
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Kabel z wtyczką	m	5
Wymiar kątowny	mm	23
Ciężar wg EPTA	kg	2,0

Wypożyczenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 67

Wersja akumulatorowa patrz strona 50

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BOP 10-2 Set	7 205 45 51 01 0	4014586864723	01	1.358,80

Uniwersalna wiertarka 2-biegowa do otworów o średnicy do 10 mm, z idealnym zakresem obrotów do obróbki stali i stali nierdzewnej.



Pobór mocy	W	500
Moc użytkowa	W	270
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-460/ 0-1 350
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-700/ 0-2 250
Moment obrotowy	Nm	20/7
Ø wiercenia w stali	mm	10/8
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	10/8
Wiercenie w aluminium	mm	16/10
Wiercenie w drewnie	mm	35/20
Gwintowanie		M 10
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	1,5-13
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Kabel z wtyczką	m	5
Wielkość dł. x szer.	mm	289 x 164
Wymiar kątowy	mm	23
Ciężar wg EPTA	kg	2,0

Wypożyczenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 67

Wersja akumulatorowa patrz strona 50

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BOP 13-2	7 205 46 60 00 0	4014586871295	01	1.324,40

Uniwersalna wiertarka 2-biegowa do otworów o średnicy do 13 mm, z idealnym zakresem obrotów do stali i stali nierdzewnej.



Pobór mocy	W	550
Moc użytkowa	W	300
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-440/0-1 300
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-680/0-2 200
Moment obrotowy	Nm	20/7
Ø wiercenia w stali	mm	13/10
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	13/10
Wiercenie w aluminium	mm	16/10
Wiercenie w drewnie	mm	37/27
Gwintowanie		M 10
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	1,5-13
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Kabel z wtyczką	m	5
Wymiar kątowy	mm	23
Ciężar wg EPTA	kg	2,0

Wypożyczenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 67

Wersja akumulatorowa patrz strona 50

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BOP 13-2	7 205 46 61 00 0	4014586871356	01	1.419,00

Uniwersalna wiertarka 2-biegowa do otworów o średnicy do 13 mm, z idealnym zakresem obrotów do stali i stali nierdzewnej.



Pobór mocy	W	550
Moc użytkowa	W	300
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-440/0-1 300
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-680/0-2 200
Moment obrotowy	Nm	20/7
Ø wiercenia w stali	mm	13/10
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	13/10
Wiercenie w aluminium	mm	16/10
Wiercenie w drewnie	mm	37/27
Gwintowanie		M 10
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	1,5-13
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Kabel z wtyczką	m	5
Wymiar kątowy	mm	23
Ciężar wg EPTA	kg	2,0

Wypożyczenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 uchwyt dodatkowy, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 67

Wersja akumulatorowa patrz strona 50

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BOS 16	7 205 47 60 00 0	4014586874463	01	1.672,70

Mocna wiertarka z regulowaną prędkością obrotową do uniwersalnego zastosowania przy produkcji konstrukcji stalowych.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	680
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-520
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-520
Moment obrotowy	Nm	50
Ø wiercenia w stali	mm	16
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	16
Wiercenie w aluminium	mm	20
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali, otwornica	mm	80
Gwintowanie		M 12
Pogłębianie Ø maks.	mm	31
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	3-16
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Kabel z wtyczką	m	4
Wymiar kątowy	mm	27
Ciężar wg EPTA	kg	3,5

Wypożyczenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 67

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BOS 16-2	7 205 49 60 00 0	4014586876443	01	1.930,70

Mocna wiertarka dwubiegowa z regulowaną prędkością obrotową do uniwersalnego zastosowania przy produkcji konstrukcji stalowych.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	680
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-520/0-1 600
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-520/0-1 600
Moment obrotowy	Nm	50/16
Ø wiercenia w stali	mm	16/10
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	16/10
Wiercenie w aluminium	mm	20/15
Wiercenie w drewnie	mm	50
Ø wiercenia w stali, otwornica	mm	80
Gwintowanie		M 12
Pogłębianie Ø maks.	mm	31
Ø tulei mocującej	mm	43
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego	mm	3-16
Gwint wrzeciona wiertarki		1/2-20 UNF
Kabel z wtyczką	m	4
Wymiar kątowy	mm	27
Ciężar wg EPTA	kg	3,7

Wypożyczenie:

1 jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE, 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 67

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASzx 648-1	7 203 04 00 23 0	4014586858364	01	3.126,10

Mocna wiertarka kątowa w formie podłużnej do pracy w trudno dostępnych miejscach.



Pobór mocy	W	740
Moc użytkowa	W	460
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	360
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	600
Kabel z wtyczką	m	2,5
Ciężar wg EPTA	kg	3,6
Ø wiercenia w stali	mm	15
Wiercenie w aluminium	mm	19
Stożek na wrzecionie gwinciarci		MK 1

Wypożyczenie:
1 uchwyt dodatkowy
Akcesoria, patrz strona 69

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASzxeu 636-1	7 205 34 00 22 0	4014586805160	01	1.556,60

Niezwykle mała wiertarka kątowa do pracy w trudno dostępnych miejscach.



Pobór mocy	W	300
Moc użytkowa	W	145
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-880
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-1 590
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,6
Ø wiercenia w stali	mm	8
Wiercenie w aluminium	mm	12
Wiercenie w drewnie	mm	20
Stożek na wrzecionie gwinciarci		B 10

Wypożyczenie:
1 uchwyt zębaty do Ø 10 mm
Akcesoria, patrz strona 69

Oryginalny osprzęt FEIN do DDSk 672-1, DSke 672, BOP 10-2, BOS 16-2, BOP 6, DDSk 672, ASq 672-1, BOP 10, BOP 13-2, BOS 16

DSke 672, DDSk 672, DDSk 672-1



Walizka narzędziowa
Metal, 400 x 400 x 130 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 032 01 3	190,20



Stożek uchwytu wiertarskiego
do wiertarek ze stożkiem Morse'a.

Uchwyt	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
MK 3/B 16	6 33 01 012 00 5	46,90



Uchwyt szybkomocujący
uchwyt wiertarski B16
forma stożkowa R

Zakres mocowania mm	Masa kg	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
0 - 10	0,61	6 32 04 016 00 7	242,70
1 - 13	0,88	6 32 04 017 00 1	287,80
3 - 16	1,14	6 32 04 025 00 3	339,10



Uchwyt szybkomocujący
uchwyt wiertarski B16
forma stożkowa R, z zabezpieczeniem siły mocowania

Zakres mocowania mm	Masa kg	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1 - 13	0,56	6 32 04 032 00 6	309,00



Uchwyt wiertarski zębaty
uchwyt wiertarski B16

Zakres mocowania mm	Masa kg	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1,5 - 13	0,41	6 32 02 030 01 5	163,20
1 - 16	0,64	6 32 02 037 01 0	230,10



Stożek uchwytu wiertarskiego
do wiertarek ze stożkiem Morse'a.

Uchwyt	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
MK 3/B 22	6 33 01 014 00 7	63,80



Tuleja redukcyjna
do stożka Morse'a

Uchwyt	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
MK 3/MK 2	6 33 02 003 00 4	56,00



Stożek rozszerzający
do stożka Morse'a

Uchwyt	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
MK 3/MK 4	6 33 04 004 00 0	367,20



Wybijak

Uchwyt	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
Stożek Morse'a 1/stożek Morse'a 2	140	6 33 05 003 00 3	15,70
MK 3/MK 4	190	6 33 05 004 00 1	22,90

BOP 10, BOP 10-2, BOP 13-2



Uchwyt szybko mocujący

Jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE z zabezpieczeniem mocowania, mocowanie uchwyty wiertarskiego 1/2-20 UNF

Zakres mocowania mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1,5-13	6 32 05 035 01 0	266,60

BOP 10, BOP 10-2, BOP 6, BOP 13-2



Walizka narzędziowa

z wkładem do walizki i skrzynką z tworzywa sztucznego
Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 118 48 0	188,90

Klucz płaski SW17

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 29 03 002 00 9	21,50

Podwieszenie

do zawieszenia na balanserze
poziomo

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 25 056 00 8	38,60

Podwieszenie

do zawieszenia na balanserze
pionowo

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 02 32 046 00 8	9,00

Podwieszenie

do zawieszenia na balanserze
poziomo i pionowo

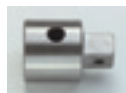
Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 25 050 00 7	37,50

DSke 672, DDSk 672, DDSk 672-1, ASq 672-1

Sprzęgło przeciążeniowe zabezpieczające

uchwyt MK 3 i człon bierny Ø 30 mm, zakres nastaw 15-80 Nm dla prędkości obrotowej 0-500/min, waga 2,2 kg, wyłącznie z pierścieniem gumowym, sztyftem walcowym, sztyftem sprężystym i kluczem hakowym

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 01 05 002 01 8	3.771,10



Końcówki z łbem czterokątnym

Trzon fi 30 mm do mocowania końcówek do trzpienia klucza nasadowego sześciokątnego w 1/2" oraz 3/4" uchwycie z gniazdem czterokątnym

Kwadrat zewnętrzny	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1/2"	6 19 15 001 00 7	426,10
3/4"	6 19 15 002 00 0	265,40

Sztyft walcowy

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 x 20	4 02 01 096 00 0	2,00
3 x 24	4 02 01 097 00 4	2,50

Pierścień gumowy

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
19 x 4	4 06 12 153 00 7	2,30
24 x 4	4 06 12 154 00 5	2,90

BOS 16, BOS 16-2



Walizka narzędziowa

Metal, (700 x 180 x 100 mm)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 021 01 1	200,70



Mieszadło

długość 600 mm, Ø 110 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 02 002 01 3	310,30



Uchwyt szybko mocujący

Jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE z zabezpieczeniem mocowania, mocowanie uchwyty wiertarskiego 1/2-20 UNF

Zakres mocowania mm	Masa kg	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3-16	0,56	6 32 05 038 01 0	391,80

Uchwyt szybko mocujący

uchwyt wiertarski 1/2" -20 UNF
forma stożkowa R

Zakres mocowania mm	Masa kg	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1 - 13	0,54	6 32 05 033 01 0	313,30



Uchwyt wiertarski zębany

uchwyt wiertarski 1/2" -20 UNF

Zakres mocowania mm	Masa kg	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1 - 10	0,30	6 32 03 034 01 0	117,80
1,5 - 13	0,38	6 32 03 041 01 4	150,90

BOP 6



Uchwyt szybko mocujący

Jednotulejowy szybkozaciskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE z zabezpieczeniem mocowania, mocowanie uchwyty wiertarskiego 1/2-20 UNF

Zakres mocowania mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
0,5 - 10	6 32 05 036 01 0	257,20

ASq 672-1



Stożek uchwyty wiertarskiego

do wiertarek ze stożkiem Morse'a.

Uchwyt	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
MK 4/B 22	6 33 01 016 00 4	124,30



Uchwyt wiertarski zębany

uchwyt wiertarski B22

Zakres mocowania mm	Masa kg	Ø zewnętrzna mm	Mocowanie uchwyty wiertarskiego	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5-20	1,55	75	B 22	6 32 02 022 01 8	373,50



Tuleja redukcyjna

do stożka Morse'a

Uchwyt	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
MK 4/MK 3	6 33 02 004 00 2	82,40



ASzx 648-1



Walizka narzędziowa
Metal, (700 x 180 x 100 mm)

Numer zamówienia
3 39 01 021 01 1

Cena netto
(bez VAT)
200,70



Stożek uchwytu wiertarskiego
do wiertarek ze stożkiem Morse'a.

Uchwyt
MK 1/B 16

Numer zamówienia
6 33 01 006 00 5

Cena netto
(bez VAT)
31,30



Uchwyt wiertarski zębany
uchwyt wiertarski B16

Zakres mocowania
mm
1,5 - 13
1 - 16

Masa
kg
0,41
0,64

Numer zamówienia
6 32 02 030 01 5
6 32 02 037 01 0

Cena netto
(bez VAT)
163,20
230,10



Uchwyt szybkomocujący
uchwyt wiertarski B16
forma stożkowa R

Zakres mocowania
mm
0 - 10

Masa
kg
0,61

Numer zamówienia
6 32 04 016 00 7

Cena netto
(bez VAT)
242,70



Uchwyt szybkomocujący
uchwyt wiertarski B16
forma stożkowa R, z zabezpieczeniem siły mocowania

Zakres mocowania
mm
1 - 13

Masa
kg
0,56

Numer zamówienia
6 32 04 032 00 6

Cena netto
(bez VAT)
309,00



Uchwyt szybkomocujący
uchwyt wiertarski B16
forma stożkowa R

Zakres mocowania
mm
1 - 13
3 - 16

Masa
kg
0,88
1,14

Numer zamówienia
6 32 04 017 00 1
6 32 04 025 00 3

Cena netto
(bez VAT)
287,80
339,10



Krzyż dociskowy
105-150 mm

Numer zamówienia
3 21 33 012 01 8

Cena netto
(bez VAT)
435,30

ASzx 636-1



Walizka narzędziowa
Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia
3 39 01 118 01 0

Cena netto
(bez VAT)
143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego
Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia
3 39 01 119 00 0

Cena netto
(bez VAT)
15,40



Uchwyt wiertarski zębany
uchwyt wiertarski B10

Zakres mocowania
mm
0,5 - 8
0,8 - 10

Masa
kg
0,14
0,22

Numer zamówienia
6 32 02 043 01 0
6 32 02 044 01 8

Cena netto
(bez VAT)
111,90
123,30



Klin wybijający
do uchwytów wiertarskich do B 12 długość 125 mm,
2 szt. w opakowaniu

Uchwyt
B 12

Długość
mm
125

Numer zamówienia
6 33 05 009 01 3

Cena netto
(bez VAT)
106,70

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Lekkie, kompaktowe magnetyczne stojaki wiertarskie do uniwersalnego zastosowania, np. wiercenia, gwintowania, rozwiercania i pogłębiania otworów.
- ▶ Podwójna prowadnica silnika umożliwia stosowanie największych wiertł.
- ▶ Duża siła przyciągania magnetycznego i przełącznik zabezpieczający gwarantują bezpieczną pracę w każdym położeniu.



	MBS 32 F	MBS 16 X	MBS 25 F	IBS 16
	Magnetyczny stojak wiertarski z dokładną regulacją do wiertarek o maks. średnicy wiercenia 32 mm.	Magnetyczny stojak wiertarski do wiertarek o maks. średnicy wiercenia 16 mm.	Magnetyczny stojak wiertarski do wiertarek o maks. średnicy wiercenia 25 mm.	Przemysłowy stojak wiertarski do wiertarek o zakresie średnic wiercenia do 16 mm.
Strona	71	71	71	72
Dane techniczne	Wiertła koronkowe (mm)			
	Wiertła kręte z MK3 (mm)	32		
	Rozwiercanie maks. Ø (mm)	40	16	25
	Zakres obrotu stojaka	350°		± 7°
	Zakres regulacji (mm)	±10		± 6
	Gwintowanie	M 24	M 12	M 20
	Otwór mocujący Ø (mm)	63	43	53
	Skok roboczy (mm)	178	145	145
	Całk. zakres skoku (mm)	365	325	290
	Wymiary stopy magnetycznej (mm)	220 x 100	195 x 90	205 x 95
	Siła mocowania magnetycznego (N)	18 000	12 500	14 000
	Ciężar wg EPTA (kg)	21,8	9,5	12,5
				8



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MBS 32 F	9 03 16 223 00 8	4014586847924	01	9.503,00

Magnetyczny stojak wiertarski z dokładną regulacją do wiertarek o maks. średnicy wiercenia 32 mm.



Pobór mocy	W	130
Gniazdo wtykowe maks.	A	16
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	21,8
Wiercenie w stali Ø maks.		
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	16
Wiertła kręte z MK3	mm	32
Gwintowanie		M 24
Rozwiercanie maks. Ø	mm	40
Siła mocowania magnetycznego	N	18 000
Maks. nacisk w czasie wiercenia	N	7 000
Wysokość stojaka	mm	513
Skok roboczy	mm	178
Całk. zakres skoku	mm	365
Zakres obrotu stojaka		350°
Zakres regulacji	mm	±10
Wymiary stopy magnetycznej	mm	220 x 100
otwór mocujący Ø	mm	63

Wypożyczenie:

1 pasek mocujący, 1 hak do wiórów, 1 osłona przed wiórami, 2 klucze

Akcesoria, patrz strona 72

Wiercenie

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MBS 16 X	9 03 18 223 00 0	4014586878034	01	3.650,70

Magnetyczny stojak wiertarski do wiertarek o maks. średnicy wiercenia 16 mm.



Pobór mocy	W	100
Gniazdo wtykowe maks.	A	16
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	9,5
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	16
Gwintowanie		M 12
Pogłębianie Ø maks.	mm	50
Rozwiercanie maks. Ø	mm	16
Siła mocowania magnetycznego	N	12 500
Wysokość stojaka	mm	420
Skok roboczy	mm	145
Całk. zakres skoku	mm	325
Wymiary stopy magnetycznej	mm	195 x 90
otwór mocujący Ø	mm	43

Wypożyczenie:

1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórów, 1 osłona

Akcesoria, patrz strona 72

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MBS 25 F	9 03 19 223 00 0	4014586878041	01	5.155,70

Magnetyczny stojak wiertarski do wiertarek o maks. średnicy wiercenia 25 mm.



Pobór mocy	W	100
Gniazdo wtykowe maks.	A	16
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	12,5
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	25
Gwintowanie		M 20
Pogłębianie Ø maks.	mm	50
Rozwiercanie maks. Ø	mm	25
Siła mocowania magnetycznego	N	14 000
Wysokość stojaka	mm	455
Skok roboczy	mm	145
Całk. zakres skoku	mm	290
Zakres obrotu stojaka		± 7°
Zakres regulacji	mm	± 6
Wymiary stopy magnetycznej	mm	205 x 95
otwór mocujący Ø	mm	53

Wypożyczenie:

1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórów, 1 osłona, 1 pierścień redukcyjny Ø 43 mm

Akcesoria, patrz strona 72

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
IBS 16	9 03 20 223 00 0	4014586878515	01	1.715,70

Przemysłowy stojak wiertarski do wiertarek o zakresie średnic wiercenia do 16 mm.



Ciężar wg EPTA	kg	8
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	16
Gwintowanie		M 12
Pogłębianie Ø maks.	mm	50
Rozwiercanie maks. Ø	mm	16
Wysokość stojaka	mm	400
Skok roboczy	mm	145
Całk. zakres skoku	mm	295
otwór mocujący Ø	mm	53

Wypożyczenie:

1 zbiornik na chłodziwo, 1 elastyczny wąż przegubowy,
1 pierścień redukcyjny Ø 43 mm

Akcesoria, patrz strona 72

Oryginalny osprzęt FEIN do MBS 16 X, IBS 16, MBS 25 F, MBS 32 F

IBS 16

Pierścień redukcyjny

do mocowania w urządzeniach z szyjką mocującą Ø 43 mm,
np DSeu 638, ASz(e)/DSe 648

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
53 / 43	3 26 23 014 01 0	113,60

Imadło pryzmatyczne

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 07 01 002 01 0	382,70

Zestaw montażowy imadła

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 41 31 019 01 0	81,70

Adapter do magnetycznych wiertarek rdzeniowych

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 24 22 326 01 0	167,70

MBS 25 F



Pierścień redukcyjny

do mocowania w urządzeniach z szyjką mocującą Ø 33 mm,
do ASye/ASke(u)/DSk e(u)/ASge 636

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
53 / 33	3 26 23 011 01 6	142,40



Pierścień redukcyjny

do mocowania maszyn o średnicy tulei do 38 mm

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
53 / 38	3 26 23 010 00 8	117,80



Pierścień redukcyjny

do mocowania w urządzeniach z szyjką mocującą Ø 43 mm,
do DSeu 638, ASz(e)/DSe 648

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
53 / 43	3 26 23 009 00 6	117,00

MBS 16 X



Pierścień redukcyjny

do mocowania w urządzeniach z szyjką mocującą Ø 33 mm,
np. ASye/ASke(u)/DSk e(u)/ASge 636

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
43 / 33	3 26 23 012 01 9	127,40



Pierścień redukcyjny

do mocowania maszyn o średnicy tulei do 38 mm

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
43 / 38	3 26 23 013 00 4	99,60

MBS 32 F, MBS 16 X, MBS 25 F



Płyta z przyssawką

do materiałów antymagnetycznych, 250 x 330 x 110 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 054 01 6	1.797,40



Płyta z mocowaniem próżniowym

do materiałów antymagnetycznych i podłoża strukturalnego
(blacha ryflowana, blacha o żeberkach owalnych itp.)
Płyta próżniowa 396 x 200 x 95 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 057 01 7	1.866,20



Przystawka do wierceń w rurach

wraz z pasem mocującym, do wiercenia otworów w rurach
o średnicy od 60 do 300 mm, 220 x 130 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 055 01 0	980,40



Pompa próżniowa

Ilość zasysana 0,015 m³/min, -0,8 bar, 92 W, waga 2,5 kg,
wraz z przewodem odsysającym.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 01 022 01 3	1.926,40

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASge 648	7 209 16 00 22 3	4014586805566	01	3.182,00

Wydajna, precyzyjna gwinciarka z szybkimi obrotami w lewo i nastawnikiem prędkości obrotowej.



Pobór mocy	W	650
Moc użytkowa	W	420
Prędkość obrotowa biegu jałowego przy obrotach w lewo	obr/min	0-910
Robocza prędkość obrotowa podczas cięcia	obr/min	0-240
Robocza prędkość obrotowa przy obrotach w lewo	obr/min	0-550
Kabel z wtyczką	m	2,5
Ciężar wg EPTA	kg	3,7
Gwint w stali do		M 12
Stożek na wrzecionie gwinciarki		B 16

Wypożyczenie:

1 uchwyt dodatkowy, dostawa bez uchwytu gwinciarskiego.

Akcesoria, patrz strona 74

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASge 636	7 209 37 00 22 4	4014586805696	01	2.365,00

Poręczna, precyzyjna gwinciarka z szybkimi obrotami w lewo dla skrócenia czasu operacji.



Pobór mocy	W	280
Moc użytkowa	W	150
Prędkość obrotowa biegu jałowego przy obrotach w lewo	obr/min	0-1 200
Robocza prędkość obrotowa podczas cięcia	obr/min	0-450
Robocza prędkość obrotowa przy obrotach w lewo	obr/min	0-580
Kabel z wtyczką	m	2,5
Ciężar wg EPTA	kg	1,6
Gwint w stali do		M 8
Stożek na wrzecionie gwinciarki		B 12

Wypożyczenie:

dostawa bez uchwytu gwinciarskiego.

Akcesoria, patrz strona 74

Wyposażenie ogólne



Tuleje zaciskowe

do uchwytów tulejowych i tulejowych z przegubem

Ø gwintu	mm	Czworokątny mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
M 2 - M 2,6	2,8	2,1	6 32 06 077 00 1	87,80
M 3	3,5	2,7	6 32 06 064 00 1	87,80
M 4 / M 6	4,5	3,4	6 32 06 065 00 5	87,80
M 5 / M 8	6	4,9	6 32 06 066 00 8	87,80
M 10	7	5,5	6 32 06 070 00 6	87,80
M 8	8	6,2	6 32 06 078 00 9	87,80
M 12	9	7	6 32 06 075 00 4	87,80
M 10	10	8	6 32 06 079 00 3	85,30

ASge 636



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 118 01 0	143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 119 00 0	15,40



Uchwyt tulejowy

z tuleją zaciskową 3,5/4,5/6 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 32 06 063 01 2	315,80



Uchwyt tulejowy z przegubem

z tuleją zaciskową 3,5/4,5/6 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 32 06 076 02 2	495,20



Uchwyt szczękowy (BF)

do bezpośredniego mocowania gwintowników, zakres mocowania 2,0 - 8,1 mm, z kluczem

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 32 06 019 00 9	321,90



Uchwyt szczękowy z przegubem (PBF)

do bezpośredniego mocowania gwintowników, zakres mocowania 2,0 - 8,1 mm, z kluczem

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 32 06 041 00 8	475,20



Klin wybijający

do uchwytów wiertarskich do B 12 długość 125 mm, 2 szt. w opakowaniu

Uchwyt	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
B 12	125	6 33 05 009 01 3	106,70



Ogranicznik głębokości

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 27 005 02 1	124,90

Podwieszenie

do zawieszenia na balanserze poziomo i pionowo

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 25 050 00 7	37,50

ASge 648



Uchwyt tulejowy

z tuleją zaciskową 6/7/9 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 32 06 067 01 1	341,20



Uchwyt tulejowy z przegubem

z tuleją zaciskową 6/7/9 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 32 06 061 02 1	510,80



Uchwyt szczękowy (BF)

do bezpośredniego mocowania gwintowników, zakres mocowania 2,8 - 9,0 mm, z kluczem

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 32 06 018 00 5	353,90



Uchwyt szczękowy z przegubem (PBF)

do bezpośredniego mocowania gwintowników, zakres mocowania 2,8 - 9,0 mm, z kluczem

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 32 06 040 00 9	517,40



Klin wybijający

do uchwytów wiertarskich do B 12 długość 125 mm, 2 szt. w opakowaniu

Uchwyt	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
B 16	125	6 33 05 010 01 5	105,90



Ogranicznik głębokości

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 27 003 03 5	282,70



Walizka narzędziowa

Metal, (700 x 180 x 100 mm)

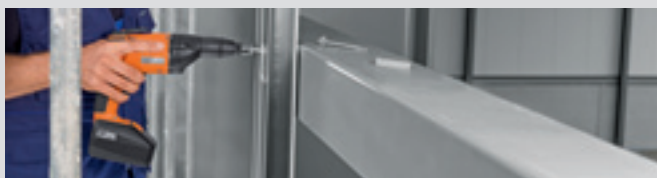
Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 021 01 1	200,70





Niezawodne wkręcanie – oferta wkrętarek FEIN.

Nadzwyczaj niezawodne i specjalnie dopasowane do przewidywanych zastosowań, elektryczne wkrętarki FEIN umożliwiają osiągnięcie doskonałych wyników pracy i optymalnej jakości – także w najtrudniejszych warunkach. W przemysłowej produkcji seryjnej, jak w przemyśle metalowym czy zabudowie wewnątrz i renowacji. Wzorcowa ergonomia oraz szczególnie niewielka masa to kolejne, ważne zalety elektrycznych wkrętarek FEIN. Umożliwiają to profesjonalną, wydajną, a jednocześnie niemęczącą pracę. Dzień w dzień. Przez wiele lat.



Wkrętarki uniwersalne Strona 78

Precyzyjne, wydajne, niemal do wszystkich zastosowań.

Wkrętarki do metalu Strona 81

Do pewnego, niezawodnego wkręcania wkrętów samowiercących i samogwintujących w dekarstwie i budowie fasad, a także przy pracach związanych z ogrzewaniem, klimatyzacją i wentylacją.

Wkrętarki do prac wykończeniowych Strona 83

Doskonale w pracach przy suchych tynkach w wykończeniu wnętrz. Lekkie, ergonomiczne i kompaktowe dla uzyskania optymalnych wyników wkręcania.

Wkrętarki kątowe Strona 86

Wysoko obciążalne i wyjątkowo wydajne. Skonstruowane na potrzeby intensywnego montażu elementów drewnianych w trudno dostępnych miejscach.

Wkrętarki udarowe Strona 87

Nieźródlnie wydajne i zawsze niezawodne. O wszechstronnym zastosowaniu, przystosowane do ciągłych obciążeń.

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Do prac wykończeniowych i remontowych.
- ▶ Ustawiane momenty obrotowe i sprzęgła.
- ▶ Mocne silniki.



		ASse 636	SCU 7-9	SCT 6-25 X
		Wkrętarka do montażu przy pracach wykończeniowych we wnętrzach.	Mocna wkrętarka do zabudowy wnętrz i dla przemysłu.	Mocna wkrętarka do zabudowy wnętrz o zwiększonej prędkości obrotowej.
Strona		79	79	79
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	230	400	450
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	0-800	0-900	0-2 500
	maks. moment obrotowy (Nm)	12	28	16
	Ciężar wg EPTA (kg)	1,6	1,6	1,3
	Wkręcanie do (mm)	6	8	6
Uchwyt narzędzia		7 mm	1/4"	1/4"



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASse 636	7 210 71 00 22 7	4014586807072	01	1.302,90

Wkrętarka do montażu przy pracach wykończeniowych we wnętrzach.



Pobór mocy	W	230
Moc użytkowa	W	125
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-450
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-800
maks. moment obrotowy	Nm	12
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,6
Wkręty do drewna	mm	6
Wkręcanie do	mm	6
Uchwyt narzędzia		7 mm

Wyposażenie:

1 końcówka do wkrętów z rowkiem krzyżowym
gr. 2 Pozidriv (forma Z), 1 klucz kołkowy

Akcesoria, patrz strona 80

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
SCU 7-9	7 210 94 00 23 9	4014586850092	01	1.526,50

Mocna wkrętarka do zabudowy wewnątrz i dla przemysłu.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	210
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-600
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-900
maks. moment obrotowy	Nm	28
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,6
Wkręt kołkowy Ø	mm	12
Wkręcanie do	mm	8
Uchwyt narzędzia		1/4"

Wyposażenie:

1 końcówka do wkrętów z rowkiem krzyżowym
gr. 2 Pozidriv (forma Z), 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 80

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
SCT 6-25 X	7 213 15 00 23 0	4014586860947	01	1.062,10

Mocna wkrętarka do zabudowy wewnątrz o zwiększonej prędkości obrotowej.



Pobór mocy	W	450
Moc użytkowa	W	250
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 000
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-2 500
maks. moment obrotowy	Nm	16
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,3
Wkręcanie do	mm	6
Uchwyt narzędzia		1/4"

Wyposażenie:

1 pasek na rękę, 1 zacisk paskowy, 1 ogranicznik głębokości,
zabezpieczenie przeciwpylowe, 1 uchwyt magnetyczny do
bitów 1/4", 1 bit 1/4" do wkrętów z rowkiem krzyżowym,
rozr. 2 / Phillips (kształt H) z pierścieniem przeciwpylowym

Akcesoria, patrz strona 80

Wyposażenie ogólne



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia
3 39 01 118 01 0

Cena netto
(bez VAT)
143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia
3 39 01 119 00 0

Cena netto
(bez VAT)
15,40

SCT 6-25 X, SCU 7-9



Uchwyt 1/4" klucza nasadowego sześciokątnego
człon bierny 1/4" - śruba z gniazdem sześciokątnym
z uchwytem szybkomocującym

Ø mm D mm
15 51

Numer zamówienia
6 05 10 011 00 9
Cena netto
(bez VAT)
70,10

SCT 6-25 X



Końcówki 1/4" sześciokąt zewnętrzny
forma H/Phillips (opakowanie po 5 szt.) bardzo twarde,
z pierścieniem przeciwpylowym

D mm Rozm.
25 2

Numer zamówienia
6 27 12 109 03 4
Cena netto
(bez VAT)
30,80



Przedłużenie magazynka z prowadnicą taśmy
Długość 520 mm

Numer zamówienia
9 01 04 006 01 0

Cena netto
(bez VAT)
769,70



Końcówki 1/4" sześciokąt zewnętrzny
do złączy śrubowych w suficie i w podłodze
Forma H/Phillips, rozm. 2

Numer zamówienia
6 05 03 306 00 8

Cena netto
(bez VAT)
28,70



Wkręty do szybkiego montażu

Gwinty podwójne z frezowanym rowkiem do mocowania
płyty Fermacell do podłoża metalowych i drewnianych.

Ø mm	D mm	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3,9	30	1000	6 39 01 034 01 8	187,90



Wkręty do szybkiego montażu

Gwinty podwójne z frezowanym rowkiem do podłoża
drewnianych.

Ø mm	D mm	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
4,2	35	1000	6 39 01 035 01 2	218,90

SCU 7-9



Uchwyt 1/4" klucza nasadowego sześciokątnego
człon bierny 1/4" - śruba z gniazdem sześciokątnym
z podkładką sprężystą, magnetyczny

Ø mm	D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
10,6	45	6 05 10 215 00 3	87,00

ASse 636



Uchwyt Ø 7 mm z mocowaniem zewnętrznym na płask
człon bierny 1/4" - śruba z gniazdem sześciokątnym
Uchwyt szybkomocujący

Ø mm	D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
15	51	6 01 10 008 01 7	92,50



Uchwyt Ø 7 mm z mocowaniem zewnętrznym na płask
człon bierny 1/4" - śruba z gniazdem sześciokątnym
Uchwyt szybkomocujący, magnetyczny

Ø mm	D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
15	77	6 01 10 209 01 6	108,40

Podwieszenie
do zawieszenia na balanserze
poziomo i pionowo

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 25 050 00 7	37,50



Przewód spiralny
do elektronarzędzi. Przewody sieciowe
jakości HO 5 RN - F 2 x 1.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 07 07 157 03 5	123,60

**Zalety narzędzi FEIN:**

- ▶ Wiercenie i wkręcanie w jednej operacji.
- ▶ Prędkość obrotowa optymalna do śrub samogwintujących.
- ▶ Do prac dekabarskich i elewacyjnych.



Wkręcanie

		SCS 4.8-25	SCS 6.3-19 X
		Jedna z najlepszych wkrętarek w tej klasie do prac dekabarskich i przy budowie fasad.	Wiertarko-wkrętarka o zoptymalizowanej prędkości obrotowej do metalu, średnica śrub maks. 6,3 mm.
Strona		82	82
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	450	400
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	0-2 500	0-1 900
	Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki) (Nm)	16/-	18/-
	Ciężar wg EPTA (kg)	1,3	1,6
	Wkręcanie do (mm)	4,8	6,3
Uchwyt szybkomocujący		1/4"	1/4"

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
SCS 4.8-25	7 213 04 00 23 9	4014586853734	01	1.212,60

Jedna z najlżejszych wkrętarek w tej klasie do prac dekabarskich i przy budowie fasad.



Pobór mocy	W	450
Moc użytkowa	W	250
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 000
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-2 500
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	16/-
Kabel z wtyczką	m	5,0
Ciężar wg EPTA	kg	1,3
Wkręcanie do	mm	4,8
Uchwyt szybkocmocujący		1/4"

Wypożażenie:

1 ogranicznik gębokoci, 1 uchwyt magnetyczny do bitów 1/4", 1 bit 1/4" do wkrętów z rowkiem krzyżowym, rozm. 2 / Phillips (kształt H) ekstra twardy, 1 pasek na rękę, 1 zacisk paskowy

Akcesoria, patrz strona 82

Wersja akumulatorowa patrz strona 20

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
SCS 6.3-19 X	7 213 09 00 23 6	4014586855547	01	1.311,50

Wiertarko-wkrętarka o zoptymalizowanej prędkości obrotowej do metalu, średnica śrub maks. 6,3 mm.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-1 300
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-1 900
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	18/-
Kabel z wtyczką	m	5,0
Ciężar wg EPTA	kg	1,6
Wkręcanie do	mm	6,3
Uchwyt szybkocmocujący		1/4"

Wypożażenie:

1 ogranicznik gębokoci, 1 nasadka do wkrętów sześciokątnych, rozm. 8, 1 pasek na rękę

Akcesoria, patrz strona 82

Wersja akumulatorowa patrz strona 20

Oryginalny osprzęt FEIN do SCS 6.3-19 X, SCS 4.8-25
Wypożażenie ogólne

Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne: 470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia
3 39 01 118 01 0

Cena netto
(bez VAT)
143,80


Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia
3 39 01 119 00 0

Cena netto
(bez VAT)
15,40


Uchwyt 1/4" klucza nasadowego sześciokątnego

człon bierny 1/4" - śruba z gniazdem sześciokątnym z uchwytem szybkocmocującym

Ø mm	D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
15	51	6 05 10 011 00 9	70,10


Uchwyt 1/4" klucza nasadowego sześciokątnego

człon bierny 1/4" - śruba z gniazdem sześciokątnym z podkładką sprężystą, magnetyczny

Ø mm	D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
10,6	45	6 05 10 215 00 3	87,00

**Zalety narzędzi FEIN:**

- ▶ Prędkość obrotowa optymalna do śrub samogwintujących.
- ▶ Szybkie wkręcanie seryjne z magazynkiem.
- ▶ Niezwykła moc i trwałość.



Wkręcanie

		SCT 5-40 M	SCT 5-40 X
		Wkrętarka z magazynkiem do szybkiego seryjnego wkręcania wkrętów z cichym sprzęgłem.	Doskonałe narzędzie do zabudowy i wyposażenia wnętrz z bezgłośnym sprzęgłem.
Strona		84	84
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	450	450
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	0-4 000	0-4 000
	Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki) (Nm)	12/-	12/-
	Ciężar wg EPTA (kg)	1,6	1,3
	Wkręcanie do (mm)	5	5
Uchwyt szybkomocujący		1/4"	1/4"

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
SCT 5-40 M	7 213 06 50 01 8	4014586854205	01	1.423,30

Wkrętarka z magazynkiem do szybkiego seryjnego wkręcania wkrętów z cichym sprzęgłem.



Pobór mocy	W	450
Moc użytkowa	W	250
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-4 000
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,6
Wkręcanie do	mm	5
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	12/-
Uchwyt szybkołączący		1/4"
Długość wkrętów	mm	25-55

Wypożyczenie:

1 magazynka na wkręty zespolone, 1 bit 1/4" rozm. 2 / Phillips (kształt H), długi, 1 ogranicznik głębokości, 1 uchwyt magnetyczny do bitów 1/4", 1 bit 1/4" do wkrętów z rowkiem krzyżowym, rozm. 2 / Phillips (kształt H) z pierścieniem przeciwpylowym, 1 pasek na rękę, 1 zacisk paskowy, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 85

Wersja akumulatorowa patrz strona 16

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
SCT 5-40 X	7 213 13 00 23 0	4014586860923	01	980,40

Doskonałe narzędzie do zabudowy i wyposażenia wnętrza z bezgłośnym sprzęgłem.



Pobór mocy	W	450
Moc użytkowa	W	250
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	0-2 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	0-4 000
Maks. moment obrotowy (materiał twardy / miękki)	Nm	12/-
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,3
Wkręcanie do	mm	5
Uchwyt szybkołączący		1/4"

Wypożyczenie:

1 pasek na rękę, 1 zacisk paskowy, 1 ogranicznik głębokości, zabezpieczenie przeciwpylowe, 1 uchwyt magnetyczny do bitów 1/4", 1 bit 1/4" do wkrętów z rowkiem krzyżowym, rozm. 2 / Phillips (kształt H) z pierścieniem przeciwpylowym

Akcesoria, patrz strona 85

Wersja akumulatorowa patrz strona 16



Wypożyczenie ogólne



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia
3 39 01 118 01 0

Cena netto
(bez VAT)
143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia
3 39 01 118 01 0

Cena netto
(bez VAT)
15,40



Uchwyt 1/4" klucza nasadowego sześciokątnego

człon bierny 1/4" - śruba z gniazdem sześciokątnym
z uchwytem szybkołączącym

Ø mm	D mm
15	51

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

6 05 10 011 00 9

70,10



Bit 1/4" z końcówką sześciokątną (5-pak)

forma H/Phillips (opakowanie po 5 szt.) bardzo twarde,
z pierścieniem przeciwpływowym

D mm	Rozm.
25	2

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

6 27 12 109 03 4

30,80

SCT 5-40 M



Wkręty do szybkiego montażu

Gwint drobnozwojny, do mocowania płyt gipsowo-kartonowych
do podłoży metalowych, łeb stożkowy Ø 8 mm

Ø mm	D mm	JO (jedn. opakowania) Szt.
3,9	35	1 000

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

6 39 01 030 01 4

173,50



Wkręty do szybkiego montażu

Gwinty grubozwojne do mocowania płyt gipsowo-kartonowych
do podłoży drewnianych, łeb trójkątny. Ø 8 mm

Ø mm	D mm	JO (jedn. opakowania) Szt.
3,9	30	1000
3,9	35	1000
3,9	45	1000

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

6 39 01 031 01 3

173,50

6 39 01 032 01 6

173,50

6 39 01 033 01 0

225,80



Wkręty do szybkiego montażu

Gwinty podwójne z frezowanym rowkiem do mocowania
płyty Fermacell do podłoży metalowych i drewnianych.

Ø mm	D mm	JO (jedn. opakowania) Szt.
3,9	30	1000

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

6 39 01 034 01 8

187,90



Wkręty do szybkiego montażu

Gwinty podwójne z frezowanym rowkiem do podłoży
drewnianych.

Ø mm	D mm	JO (jedn. opakowania) Szt.
4,2	35	1000

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

6 39 01 035 01 2

218,90



Końcówki 1/4" sześciokąt zewnętrzny

do złączy śrubowych w suficie i w podłodze
Forma H/Phillips, rozm. 2

Numer zamówienia
6 05 03 306 00 8

Cena netto
(bez VAT)

28,70



Magazynek M55 X

na wkręty o długości od 25 do 55 mm i średnicy maksymalnej
Ø 5 mm, beznarzędziowy montaż, ciężar 0,4 kg.

Numer zamówienia
9 01 04 009 01 0

Cena netto
(bez VAT)

765,40



Przedłużenie magazynku M55 X z prowadnicą taśmy

Długość 520 mm

Numer zamówienia
9 01 04 010 01 0

Cena netto
(bez VAT)

769,70

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
SCW 16-6 MAMMUT	7 210 98 00 23 0	4014586852980	01	3.289,50

Mocna wkrętarka kątowa do montażu elementów drewnianych.



Pobór mocy	W	740
Moc użytkowa	W	450
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	400
maks. moment obrotowy przy wkręcaniu miękkim ok.	Nm	70
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	3,7
Wkręcanie do	mm	8-16
Uchwyt narzędzia		1/2"

Wypożyczenie:

1 metalowa walizka na narzędzia, 1 uchwyt dodatkowy,
1 końcówka do kluczy nasadowych SW 13, 17, 19,
po 1 podkładce 1/2" do wkrętów z gniazdem sześciokątnym
1/4" i 5/16" z bitem

Akcesoria, patrz strona 86

Oryginalny osprzęt FEIN do SCW 16-6
Wypożyczenie ogólne


Walizka narzędziowa
Metal, (700 x 180 x 100 mm)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 021 01 1	200,70



Uchwyt wiertarski zębany
uchwyt wiertarski B16

Zakres mocowania mm	Masa kg	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1,5 - 13	0,41	6 32 02 030 01 5	163,20
1 - 16	0,64	6 32 02 037 01 0	230,10


Uchwyt szybkocuciący

uchwyt wiertarski B16
forma stożkowa R

Zakres mocowania mm	Masa kg	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
0 - 10	0,61	6 32 04 016 00 7	242,70
1 - 13	0,88	6 32 04 017 00 1	287,80


Uchwyt szybkocuciący

uchwyt wiertarski B16
forma stożkowa R, z zabezpieczeniem siły mocowania

Zakres mocowania mm	Masa kg	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1 - 13	0,56	6 32 04 032 00 6	309,00

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Wkręcanie i wykręcanie w metalu.
- ▶ Do 700 Nm.
- ▶ Najwyższa przemysłowa jakość.



Wkręcanie

		ASb 648	ASbe 648	ASb 647-1	ASbe 647-1	ASb 658-1	ASbe 642	ASb 636
		Wkrętarka udarowa o dużym momencie 400 Nm dla przemysłu.	Wkrętarka udarowa o wyjątkowo dużym momencie 400 Nm z elektroniką FEIN dla przemysłu.	Wkrętarka udarowa do 250 Nm do stosowania w rzemiośle i przemyśle.	Wkrętarka udarowa do 250 m z elektroniką FEIN do stosowania w rzemiośle i przemyśle.	Wkrętarka udarowa o bardzo dużym momencie 700 Nm dla przemysłu.	Wkrętarka udarowa do 200 Nm do stosowania w rzemiośle i przemyśle.	Lekka wkrętarka udarowa do 100 Nm.
Strona		88	88	88	88	89	89	89
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	450	450	400	400	550	400	230
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	1 500	1 200-1 500	1 450	1 050-1 450	1 400	1 000-1 550	1 350
	Ilość uderów (obr/min)	1 500	1 500	1 700	1 700	1 600	1 200-2 000	1 700
	maks. moment obrotowy przy wkręcaniu twardym ok. (Nm)	400	240-400	250	120-250	700	26-200	100
	Ciężar wg EPTA (kg)	5,0	5,1	3,8	3,9	6,8	3,1	2,2
	Wkręcanie	M12 - M22	M12 - M22	M10 - M20	M10 - M20	M18 - M27	M8 - M18	M8 - M18
	Uchwyt narzędzia	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1/2"	1/2"

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASb 648	7 215 07 00 22 0	4014586807706	01	3.242,20

Wkrętarka udarowa o dużym momencie obrotowym 400 Nm dla przemysłu.



Pobór mocy	W	450
Moc użytkowa	W	240
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 500
Ilość uderzeń	obr/min	1 500
maks. moment obrotowy przy wkręcaniu twardym ok.	Nm	400
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	5,0
Wkręcanie		M12 - M22
Uchwyt narzędzia		3/4"

Wypożyczenie:

1 pierścień gumowy, 1 trzpień zabezpieczający
Akcesoria, patrz strona 90

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASbe 648	7 215 08 00 22 6	4014586807829	01	3.642,10

Wkrętarka udarowa o wyjątkowo dużym momencie obrotowym 400 Nm z elektroniką FEIN dla przemysłu.



Pobór mocy	W	450
Moc użytkowa	W	240
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 200-1 500
Ilość uderzeń	obr/min	1 500
maks. moment obrotowy przy wkręcaniu twardym ok.	Nm	240-400
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	5,1
Wkręcanie		M12 - M22
Uchwyt narzędzia		3/4"

Wypożyczenie:

1 pierścień gumowy, 1 trzpień zabezpieczający
Akcesoria, patrz strona 90

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASb 647-1	7 215 12 00 22 2	4014586807942	01	2.846,60

Wkrętarka udarowa do 250 Nm do stosowania w rzemiośle i przemyśle.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	180
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 450
Ilość uderzeń	obr/min	1 700
maks. moment obrotowy przy wkręcaniu twardym ok.	Nm	250
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	3,8
Wkręcanie		M10 - M20
Uchwyt narzędzia		3/4"

Wypożyczenie:

1 pierścień gumowy, 1 trzpień zabezpieczający
Akcesoria, patrz strona 90

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASbe 647-1	7 215 13 00 22 8	4014586808031	01	3.242,20

Wkrętarka udarowa do 250 Nm z elektroniką FEIN do stosowania w rzemiośle i przemyśle.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	180
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 050-1 450
Ilość uderzeń	obr/min	1 700
maks. moment obrotowy przy wkręcaniu twardym ok.	Nm	120-250
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	3,9
Wkręcanie		M10 - M20
Uchwyt narzędzia		3/4"

Wypożyczenie:

1 pierścień gumowy, 1 trzpień zabezpieczający
Akcesoria, patrz strona 90



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASb 658-1	7 215 25 00 22 4	4014586808185	01	5.658,80

Wkrętarka udarowa o bardzo dużym momencie obrotowym 700 Nm dla przemysłu.



Pobór mocy	W	550
Moc użytkowa	W	330
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 400
Ilość uderzeń	obr/min	1 600
maks. moment obrotowy przy wkręcaniu twardym ok.	Nm	700
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	6,8
Wkręcanie		M18 - M27
Uchwyt narzędzia		1"

Wypożyczenie:

1 pierścień gumowy, 1 trzpień zabezpieczający

Akcesoria, patrz strona 90

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASbe 642	7 215 28 00 22 9	4014586808345	01	2.962,70

Wkrętarka udarowa do 200 Nm do stosowania w rzemiośle i przemyśle.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	210
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 000-1 550
Ilość uderzeń	obr/min	1 200-2 000
maks. moment obrotowy przy wkręcaniu twardym ok.	Nm	26-200
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	3,1
Wkręcanie		M8 - M18
Uchwyt narzędzia		1/2"

Wypożyczenie:

1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 90

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASb 636	7 215 29 00 22 5	4014586808437	01	2.610,10

Lekka wkrętarka udarowa do 100 Nm.



Pobór mocy	W	230
Moc użytkowa	W	125
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 350
Ilość uderzeń	obr/min	1 700
maks. moment obrotowy przy wkręcaniu twardym ok.	Nm	100
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,2
Wkręcanie		M8 - M18
Uchwyt narzędzia		1/2"

Akcesoria, patrz strona 90

ASb 648, ASbe 648, ASbe 642

Podwieszenie
do zawieszenia na balanserze
poziomo i pionowo

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 25 041 00 7	23,50

ASb 636, ASbe 642



Uchwyt do śrub dwustronnych
z 1/2" gniazdem czterokątnym

Rozm.	D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
M 8	78	6 22 19 002 07 9	515,40
M 10	79	6 22 19 002 09 1	431,70
M 12	81	6 22 19 002 10 6	431,70
M 14	82	6 22 19 002 12 1	430,70

ASb 636



Walizka narzędziowa
Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 118 01 0	143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego
Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elemen-
tów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na
narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 119 00 0	15,40



Przewód spiralny
do elektronarzędzi. Przewody sieciowe
jakości HO 5 RN - F 2 x 1.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 07 07 157 03 5	123,60

Podwieszenie
do zawieszenia na balanserze
poziomo i pionowo

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 25 050 00 7	37,50

ASbe 642



Uchwyt do śrub dwustronnych
z 1/2" gniazdem czterokątnym

Rozm.	D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
M 16	84	6 22 19 002 14 3	431,70

ASb 658-1

Pierścień gumowy

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
45 / 59	4 06 12 029 00 2	8,40

Trzpień zabezpieczający

D mm	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
45	5	3 02 35 009 00 7	9,60

ASb 647-1, ASb 648, ASb 658-1, ASbe 647-1, ASbe 648



Walizka narzędziowa
Metal, 400 x 400 x 130 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 032 01 3	190,20

ASb 647-1, ASb 648, ASbe 647-1, ASbe 648

Pierścień gumowy

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
34,5 / 44,5	4 06 12 028 00 8	8,40

Trzpień zabezpieczający

D mm	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
35	4,5	3 02 35 007 00 5	9,60





W użyciu już od ponad 100 lat: specjalistyczne narzędzia szlifierskie firmy FEIN.

Doświadczenie to nie wszystko. Jednak to bardzo, bardzo wiele. Przede wszystkim, gdy chodzi o to, by budować dla rzemiosła i przemysłu tak niezniszczalne, zorientowane na zastosowania, ergonomiczne i innowacyjne elektronarzędzia do szlifowania, jak FEIN. W wielu klasach mocy, od 280 do 3700 W, także do ciężkiej pracy ciągłej, np. w odlewniach, przy budowie konstrukcji stalowych czy statków. Od poręcznych, kompaktowych szlifierek kątowych, przez bardzo wydajne szlifierek kąto-
wych i szeroki wybór szlifierek prostych, aż po obszerny program szlifierek wysokiej częstotliwości - FEIN nie pozostawia nic do życzenia, gdy chodzi o szlifowanie.



Kompaktowe szlifierek kąto- wych

Strona**94**

Trzy linie wyposażenia, niezrównana
jakość – odpowiednia szli-
fierka kąto-
wa na każde życzenie.

Duże szlifierek kąto- wych

Strona**100**

Przekonująca wydajność, wyraźny komfort
i optymalne bezpieczeństwo - szli-
fierki kąto-
we FEIN do ciężkich zadań szlifowania i cięcia.

Szlifierek proste

Strona**104**

Specjalistyczne urządzenia do stosowania
w obróbce metali, do szlifowania, szczotkowa-
nia, usuwania zadziorów i polerowania.

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Przemysłowa jakość – made in Germany.
- ▶ Nawet o 30% wyższa trwałość szczotek węglowych i większa wydajność ścierna w stosunku do porównywalnych szlifierek kątowych.
- ▶ Głowica przekładni wykonana w całości z metalu, obracana o 90°, zapewnia najwyższą wytrzymałość i trwałość.
- ▶ Najlepsze urządzenia we wszystkich klasach.
- ▶ Szczególnie niskie wibracje.



		MSfv 649-1	WSG 8-115	WSG 8-125	WSG 12-125 P	WSG 12-125 PQ
		Szlifierka kątowna z długą szyjką i wrzecionem M14 do prac w trudno dostępnych miejscach.	Poreczna kompaktowa szlifierka kątowna 800 W do gratowania, szlifowania i cięcia.		Poreczna kompaktowa szlifierka kątowna 1200 W o wysokiej rezerwie mocy do efektywnego szlifowania i cięcia.	
Strona		96	96	96	96	96
Zastosowanie	obróbka zgrubna	▲▲	▲	▲	▲▲	▲▲
	usuwanie zadziorów	▲	▲▲	▲▲	▲	▲
	cięcie		▲	▲	▲▲	▲▲
	Szczotkowanie		▲	▲	▲▲	▲▲
	Satynowanie					
	Polerowanie					
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	750	800	800	1 200	1 200
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	12 000	11 000	11 000	11 000	11 000
	Ciężar wg EPTA (kg)	4,0	2,0	2,0	2,1	2,1
	Kołnierze	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
	Tarcza szlifierska Ø (mm)	125	115	125	125	125
	Elast. talerz szlifierski Ø (mm)		115	125	125	125
Wposażenie	Elektroniczna regulacja obrotów POWERtronic				●	●
	Łagodny rozruch				●	●
	Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem				●	●
	KickBack Stop				●	●
	Elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem				●	●
	Elektroniczna regulacja prędkości obrotowej					
Długa głowica		●				

▲ nadaje się

▲▲ bardzo dobrze nadaje się

● zawarte



	WSG 11-125	WSG 15-125 P	WSG 15-125 PQ	WSG 15-125 PS	WSG 15-125 PSQ	WSG 15-150 P	WSG 15-150 PQ	WSG 15-70 Inox
	Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 1100 W do gratowania, szlifowania i cięcia.	Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 1500 W o wysokiej rezerwie mocy do efektywnego szlifowania i cięcia.		Specjalistyczne narzędzie do tarcz listkowych i fibrowych o szczególnie wysokim momencie obrotowym.		Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 1500 W o wysokiej rezerwie mocy do efektywnego szlifowania i cięcia.	Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 1500 W o wysokiej rezerwie mocy do efektywnego szlifowania i cięcia	Specjalistyczne narzędzie z regulacją prędkości obrotowej do obróbki stali nierdzewnej.
	97	97	97	97	98	98	98	98
	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲	▲▲	▲▲	▲
	▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲	▲▲	▲▲	▲
								▲▲
								▲
	1 100	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
	11 000	11 000	11 000	7 900	7 900	8 500	8 500	2 500-7 900
	2,2	2,3	2,3	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
	125	125	125	125	125	150	150	125
	125	125	125	125	125	150	150	125
		●	●	●	●	●	●	●
		●	●	●	●	●	●	●
		●	●	●	●	●	●	●
		●	●	●	●	●	●	●
		●	●	●	●	●	●	●
								●

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MSfv 649-1	7 221 31 00 23 0	4014586858371	01	2.610,10

Szlifierka kątowa z długą szyjką i wrzecionem M14 do prac w trudno dostępnych miejscach.



Pobór mocy	W	750
Moc użytkowa	W	480
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	12 000
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	4,0
Kolnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	125

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 8-115	7 221 73 60 00 0	4014586875033	19	459,00

Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 800 W do gratowania, szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	800
Moc użytkowa	W	520
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	11 000
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,0
Kolnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	115
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	115

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 uchwyt dodatkowy, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 8-125	7 221 74 60 00 0	4014586875125	19	459,00

Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 800 W do gratowania, szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	800
Moc użytkowa	W	520
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	11 000
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,0
Kolnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	125
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	125

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 uchwyt dodatkowy, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 12-125 P	7 221 75 60 00 0	4014586875217	19	589,00

Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 1200 W o wysokiej rezerwie mocy do efektywnego szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	650
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	11 000
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,1
Kolnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	125
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	125

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 uchwyt antywibracyjny, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 12-125 PQ	7 221 76 60 00 0	4014586875309	19	629,00

Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 1200 W o wysokiej rezerwie mocy do efektywnego szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	650
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	11 000
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,1
Kolnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	125
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	125

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 nakrętka szybkomocująca Fixtec, przykręcana bez użycia narzędzi, 1 uchwyt antywibracyjny, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99



Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 11-125	7 221 77 60 00 0	4014586875316	19	519,00

Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 1100 W do gratowania, szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	1 100
Moc użytkowa	W	700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	11 000
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,2
Kołnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	125
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	125

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 uchwyt dodatkowy, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 15-125 P	7 221 78 60 00 0	4014586875323	19	699,00

Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 1500 W o wysokiej rezerwie mocy do efektywnego szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	1 500
Moc użytkowa	W	900
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	11 000
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,3
Kołnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	125
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	125

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 uchwyt antywibracyjny, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 15-125 PQ	7 221 79 60 00 0	4014586875330	19	749,00

Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 1500 W o wysokiej rezerwie mocy do efektywnego szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	1 500
Moc użytkowa	W	900
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	11 000
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,3
Kołnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	125
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	125

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 nakrętka szybkomocująca Fixtec, przykręcana bez użycia narzędzi, 1 uchwyt antywibracyjny, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 15-125 PS	7 221 80 60 00 0	4014586875347	19	699,00

Specjalistyczne narzędzie do tarcz listkowych i fibrowych o szczególnie wysokim momencie obrotowym.



Pobór mocy	W	1 500
Moc użytkowa	W	900
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	7 900
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,4
Kołnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	125
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	125

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 uchwyt antywibracyjny, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 15-125 PSQ	7 221 81 60 00 0	4014586875354	19	749,00

Specjalistyczne narzędzie do tarcz listkowych i fibrowych o szczególnie wysokim momencie obrotowym.



Pobór mocy	W	1 500
Moc użytkowa	W	900
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	7 900
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,4
Kołnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	125
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	125

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 nakrętka szybkomocująca Fixtec, przykręcana bez użycia narzędzi, 1 uchwyt antywibracyjny, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 15-150 P	7 221 82 60 00 0	4014586875361	19	699,00

Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 1500 W o wysokiej rezerwie mocy do efektywnego szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	1 500
Moc użytkowa	W	900
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	8 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,4
Kołnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	150
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	150

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 uchwyt antywibracyjny, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 15-150 PQ	7 221 83 60 00 0	4014586875378	19	749,00

Poręczna kompaktowa szlifierka kątowa 1500 W o wysokiej rezerwie mocy do efektywnego szlifowania i cięcia



Pobór mocy	W	1 500
Moc użytkowa	W	900
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	8 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,4
Kołnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	150
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	150

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 nakrętka szybkomocująca Fixtec, przykręcana bez użycia narzędzi, 1 uchwyt antywibracyjny, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 15-70 Inox	7 221 84 60 00 0	4014586875385	19	949,00

Specjalistyczne narzędzie z regulacją prędkości obrotowej do obróbki stali nierdzewnej.



Pobór mocy	W	1 500
Moc użytkowa	W	900
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	2 500-7 900
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,4
Kołnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	125
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	125

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 uchwyt antywibracyjny, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 99



Wyposażenie ogólne



Rękawice robocze

tłumią wibracje, z atestem wg normy EN 388/420, EN ISO 10819, EEC Nr. 0200, opak. 1 para

Rozm.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 L	3 21 73 003 00 3	266,40
10 XL	3 21 73 004 00 1	266,40
11 XXL	3 21 73 005 00 5	266,40

WSG 15-150 P, WSG 15-150 PQ



Ośłona

do ściernic listkowych i zgrubnych

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	3 18 10 289 01 0	32,30



Ośłona zabezpieczająca do cięcia

do bezpiecznej pracy z użyciem tarczy tnącej

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	6 38 11 013 01 0	107,50

WSG 15-70 Inox, WSG 15-125 PS, WSG 8-115, WSG 15-125 PQ, WSG 15-125 P, WSG 15-125 PSQ, WSG 8-125, WSG 15-150 P, WSG 11-125, WSG 12-125 P, WSG 12-125 PQ, WSG 15-150 PQ



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne: 470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 118 01 0	143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 119 00 0	15,40



uchwyt antywibracyjny

M 8, tłumi wibracje, do tłumienia wibracji w przypadku dłuższej pracy.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 19 124 01 0	32,80



Nakrętka szybkomocująca Fixtec

do wymiany tarczy bez narzędzi, wysokość montażowa zaledwie 8 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 02 191 01 0	103,20



Kołnierz wewnętrzny

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 01 120 00 6	25,80



Kołnierz gwintowany

M 14, do ściernicy do obróbki zgrubnej i tarczy do cięcia oraz do ściernic płatkowych i plecionej szczotki okrągłej

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 02 052 00 0	25,80



Kołnierz gwintowany

M 14, do elastycznej ściernicy tarczowej o małej grubości i do plecionej szczotki stożkowej

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 01 154 00 7	25,80



Elastyczny talerz szlifierski o małej grubości

z kołnierzem M 14, do krążków ściernych fibrowych Ø 125 mm

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
125	6 38 06 087 01 3	21,50

WSG 8-115



Ośłona

do ściernic listkowych i zgrubnych

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
115	3 18 10 287 01 0	32,30



Ośłona zabezpieczająca do cięcia

do bezpiecznej pracy z użyciem tarczy tnącej

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
115	6 38 11 011 01 0	107,50

MSfv 649-1



Walizka narzędziowa

Metal, (700 x 180 x 100 mm)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 021 01 1	200,70

Kołnierz wewnętrzny

do tarcz Ø 125 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 01 079 00 9	25,80

Kołnierz gwintowany

M 14, do tarcz do 6 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 02 084 00 9	25,80

WSG 15-70 Inox, WSG 15-125 PS, WSG 15-125 PQ, WSG 15-125 P, WSG 15-125 PSQ, WSG 8-125, WSG 11-125, WSG 12-125 P, WSG 12-125 PQ



Ośłona

do ściernic listkowych i zgrubnych

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
125	3 18 10 288 01 0	32,30



Ośłona zabezpieczająca do cięcia

do bezpiecznej pracy z użyciem tarczy tnącej

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
125	6 38 11 012 01 0	107,50

Zalety narzędzi FEIN:

- Szybka obróbka ścierna w całym zakresie roboczym do 150% obciążenia.
- Kompleksowy pakiet bezpieczeństwa w wersjach WSB: opatentowany system szybkiego mocowania QuickIN do bezpiecznego mocowania tarczy bez użycia klucza, elektryczny hamulec EBS zatrzymujący tarczę w czasie poniżej 3 sekund, zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem, łagodny rozruch.
- Opcjonalny włącznik czuwakowy „AutoStop“.



		WSB 20-180	WSB 20-230	WSG 20-180	WSG 20-230	WSB 25-180 X	WSB 25-230 X	WSG 25-180	WSG 25-230
		Wydajna, bezpieczna szlifierka kątowa do szlifowania.	Wydajna, bezpieczna szlifierka kątowa do szlifowania i cięcia.	Wydajna szlifierka kątowa do szlifowania.	Wydajna szlifierka kątowa do szlifowania i cięcia.	Wydajna, bezpieczna szlifierka kątowa FEIN do ekstremalnych zadań szlifowania.	Wydajna, bezpieczna szlifierka kątowa FEIN do ekstremalnych zadań szlifowania i cięcia.	Wydajna szlifierka kątowa FEIN do ekstremalnych zadań szlifowania.	Wydajna szlifierka kątowa FEIN do ekstremalnych zadań szlifowania i cięcia.
Strona		101	101	101	101	102	102	102	102
Zastosowanie	Usuwanie zadziorów	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	Obróbka zgrubna	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲▲	▲
	Szczotkowanie			▲				▲	
	Cięcie		▲		▲		▲▲		▲▲
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	2 000	2 000	2 000	2 000	2 500	2 500	2 500	2 500
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	8 500	6 600	8 500	6 600	8 500	6 600	8 500	6 600
	Ciężar wg EPTA (kg)	5,9	5,9	5,6	5,6	6,5	6,7	6,3	6,3
	Uchwyt narzędzia	QuickIN	QuickIN			QuickIN	QuickIN		
	Otwór mocujący Ø (mm)	22,23	22,23			22,23	22,23		
	Kołnierze			M 14	M 14			M 14	M 14
	Tarcza szlifierska Ø (mm)	180	230	180	230	180	230	180	230
	Elast. talerz szlifierski Ø (mm)	180	230	180	230	180	230	180	230
Wposażenie	Wysokiej mocy silnik FEIN	●	●	●	●	●	●	●	●
	Łagodny rozruch	●	●	●	●	●	●	●	●
	Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem	●	●	●	●	●	●	●	●
	Hamulec	●	●			●	●		
	Włącznik czuwakowy „AutoStop“	+	+	+	+	+	+	+	+

▲ nadaje się

▲▲ bardzo dobrze nadaje się

+ opcjonalnie

● zawarte

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSB 20-180	7 221 05 00 23 7	4014586851242	01	1.281,40

Wydajna, bezpieczna szlifierka kątowa do szlifowania.



Pobór mocy	W	2 000
Moc użytkowa	W	1 250
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	8 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	5,9
Uchwyt narzędzia		QuickIN
Otwór mocujący Ø	mm	22,23
Tarcza szlifierska Ø	mm	180
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	180

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 śruba mocująca do tarcz do obróbki zgrubnej i do cięcia, 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 103

Narzędzie z włącznikiem czuwakowym „AutoStop“ można znaleźć w części numerycznej.

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSB 20-230	7 221 06 00 23 0	4014586851259	01	1.281,40

Wydajna, bezpieczna szlifierka kątowa do szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	2 000
Moc użytkowa	W	1 250
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	6 600
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	5,9
Uchwyt narzędzia		QuickIN
Otwór mocujący Ø	mm	22,23
Tarcza szlifierska Ø	mm	230
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	230

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 śruba mocująca do tarcz do obróbki zgrubnej i do cięcia, 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 103

Narzędzie z włącznikiem czuwakowym „AutoStop“ można znaleźć w części numerycznej.

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 20-180	7 221 07 00 23 6	4014586851266	01	1.100,80

Wydajna szlifierka kątowa do szlifowania.



Pobór mocy	W	2 000
Moc użytkowa	W	1 250
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	8 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	5,6
Kołnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	180
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	180

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 uchwyt dodatkowy, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 103

Narzędzie z włącznikiem czuwakowym „AutoStop“ można znaleźć w części numerycznej.

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 20-230	7 221 08 00 23 2	4014586851273	01	1.100,80

Wydajna szlifierka kątowa do szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	2 000
Moc użytkowa	W	1 250
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	6 600
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	5,6
Kołnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	230
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	230

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 uchwyt dodatkowy, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 103

Narzędzie z włącznikiem czuwakowym „AutoStop“ można znaleźć w części numerycznej.

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSB 25-180 X	7 221 10 00 23 3	4014586853116	01	1.591,00

Wydajna, bezpieczna szlifierka kątowa FEIN do ekstremalnych zadań szlifowania.



Pobór mocy	W	2 500
Moc użytkowa	W	1 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	8 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	6,5
Uchwyt narzędzia		QuickIN
Otwór mocujący Ø	mm	22,23
Tarcza szlifierska Ø	mm	180
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	180

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 śruba mocująca do tarcz do obróbki zgrubnej i do cięcia, 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 103

Narzędzie z włącznikiem czuwakowym „AutoStop“ można znaleźć w części numerycznej.

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSB 25-230 X	7 221 11 00 23 2	4014586853123	01	1.591,00

Wydajna, bezpieczna szlifierka kątowa FEIN do ekstremalnych zadań szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	2 500
Moc użytkowa	W	1 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	6 600
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	6,7
Uchwyt narzędzia		QuickIN
Otwór mocujący Ø	mm	22,23
Tarcza szlifierska Ø	mm	230
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	230

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 śruba mocująca do tarcz do obróbki zgrubnej i do cięcia, 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 103

Narzędzie z włącznikiem czuwakowym „AutoStop“ można znaleźć w części numerycznej.

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 25-180	7 221 26 00 23 0	4014586856452	01	1.414,70

Wydajna szlifierka kątowa FEIN do ekstremalnych zadań szlifowania.



Pobór mocy	W	2 500
Moc użytkowa	W	1 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	8 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	6,3
Kołnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	180
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	180

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 uchwyt dodatkowy, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 103

Narzędzie z włącznikiem czuwakowym „AutoStop“ można znaleźć w części numerycznej.

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WSG 25-230	7 221 27 00 23 0	4014586856506	01	1.414,70

Wydajna szlifierka kątowa FEIN do ekstremalnych zadań szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	2 500
Moc użytkowa	W	1 700
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	6 600
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	6,3
Kołnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	230
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	230

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 uchwyt dodatkowy, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 103

Narzędzie z włącznikiem czuwakowym „AutoStop“ można znaleźć w części numerycznej.



Wyposażenie ogólne



Walizka narzędziowa
Metalowa

Długość mm	Szerokość mm	Wysokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
690	240	160	3 39 01 022 01 4	184,40



uchwyt antywibracyjny
M 14, tłumi wibracje, do tłumienia wibracji w przypadku dłuższej pracy.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 19 117 01 5	131,60



Rękawice robocze
tłumią wibracje, z atestem wg normy EN 388/420, EN ISO 10819, EEC Nr. 0200, opak. 1 para

Rozm.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 L	3 21 73 003 00 3	266,40
10 XL	3 21 73 004 00 1	266,40
11 XXL	3 21 73 005 00 5	266,40



Osłona odsysająca kompletna
z przewodnikami do tarcz do cięcia Ø 180 mm, głębokość cięcia 40 mm, przyłącze Ø 32 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 06 04 008 01 3	881,50

WSB 20-230, WSB 25-230 X, WSB 20-180, WSB 25-180 X



Jednostka mocująca
do ściernicy do obróbki zgrubnej i tarczy do cięcia oraz do ściernic płatkowych

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 02 183 02 5	137,30



Elastyczny talerz szlifierski o małej grubości
z jednostką mocującą

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
180	6 38 06 174 02 8	177,20



Elastyczny talerz szlifierski o małej grubości
bez jednostki mocującej

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
180	6 38 06 174 01 2	62,10



Jednostka mocująca
do elastycznych talerzy szlifierskich

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 02 185 02 7	137,30

WSB 20-180, WSG 20-180, WSB 25-180 X, WSG 25-180



Osłona zabezpieczająca do cięcia

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
180	6 38 11 004 01 0	115,20

WSG 20-180, WSG 20-230, WSG 25-230, WSG 25-180



Kołnierz gwintowany
M 14, do ściernicy do obróbki zgrubnej i tarczy do cięcia oraz do ściernic płatkowych i plecionej szczotki okrągłej

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 02 052 00 0	25,80



Kołnierz wewnętrzny

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 01 120 00 6	25,80



Elastyczny talerz szlifierski o małej grubości
z kołnierzem M 14

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
180	6 38 06 034 01 7	44,90



Kołnierz gwintowany
M 14, do elastycznej ściernicy tarczowej o małej grubości i do plecionej szczotki stożkowej

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 01 154 00 7	25,80

WSB 20-230, WSB 25-230 X, WSG 20-230, WSG 25-230



Osłona odsysająca kompletna
z przewodnikami do tarcz do cięcia Ø 230 mm, głębokość cięcia 65 mm, przyłącze Ø 32 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 06 04 009 01 7	907,30



Osłona zabezpieczająca do cięcia

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
230	6 38 11 005 01 0	118,70

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Bogaty wybór produktów i optymalne dostosowanie do wybranych prac.
- ▶ Krótka, kompaktowa konstrukcja do pracy w trudno dostępnych miejscach.
- ▶ Niewielka masa (od 1,1 kg).



	AHSI 636 c	MSh 636-1	MSh 635	MShy 648-1 Z	MSh 648-1	MSh 648-1	MShy 649-1
	Szlifierka prosta do szczotkowania i polerowania.	Szlifierka prosta o dużej prędkości obrotowej, do pracy w trudno dostępnych miejscach.	Wydajna szlifierka prosta do budowy narzędzi i form o wysokiej prędkości obrotowej.	Wydajna szlifierka prosta do obróbki stali szlachetnej.	Wydajna szlifierka prosta do budowy narzędzi i form o średniej prędkości obrotowej.	Wydajna szlifierka prosta o zmiennej prędkości obrotowej.	Szlifierka prosta do ciężkich zadań szlifowania i robót tynkarskich.
Strona	105	105	105	105	105	106	106
Zastosowanie	Satynowanie	▲		▲▲		▲▲	
	Szczotkowanie	▲▲		▲	▲▲	▲	
	Polerowanie	▲▲		▲▲			
	frezowanie		▲▲	▲▲	▲		
	usuwanie zadziorów		▲			▲	▲
	obróbka zgrubna		▲▲		▲	▲▲	▲▲
	cięcie						▲
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	280	280	350	650	650	750
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	5 500	36 000	48 000	6 000	28 000	8 500-28 000
	Ciężar wg EPTA (kg)	1,7	1,7	1,1	3,3	3,4	4,1
	Maks. Ø wiertła (mm)	10					
	Ø tulei zaciskowej (mm)		6	3	8	8	
	Kołnierze						M 12
	Maks. Ø x szerokość ściernicy (mm)	50 x 10					100 x 32/28
Wypożazenie	Maks. Ø ściernicy (mm)		20	13	50	50	50
	Długa głowica		●		●	●	●
	Nasadka do taśmy stykowej						

▲ nadaje się

▲▲ bardzo dobrze nadaje się

● zawarte

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AHSI 636 c	7 223 02 00 22 0	4014586811864	01	1.767,30

Szlifierka prosta do szcztokowania i polerowania.



Pobór mocy	W	280
Moc użytkowa	W	150
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	5 500
Kabel z wtyczką	m	3
Ciężar wg EPTA	kg	1,7
Maks. Ø wiertła	mm	10
Maks. Ø x szerokość ściernicy	mm	50 x 10

Wypożyczenie:

1 klucz

Akcesoria, patrz strona 106

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MSh 636-1	7 223 03 00 22 6	4014586811970	01	1.857,60

Szlifierka prosta o dużej prędkości obrotowej, do pracy w trudno dostępnych miejscach.



Pobór mocy	W	280
Moc użytkowa	W	150
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	36 000
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	1,7
Ø tulei zaciskowej	mm	6
Maks. Ø ściernicy	mm	20

Wypożyczenie:

1 klucz, 1 tuleja zaciskowa Ø 6 mm

Akcesoria, patrz strona 106

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MSh 635	7 223 12 00 22 9	4014586812342	01	1.827,50

Wydajna szlifierka prosta do budowy narzędzi i form o wysokiej prędkości obrotowej.



Pobór mocy	W	350
Moc użytkowa	W	220
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	48 000
Kabel z wtyczką	m	2,5
Ciężar wg EPTA	kg	1,1
Ø tulei zaciskowej	mm	3
Maks. Ø ściernicy	mm	13

Wypożyczenie:

1 klucz, 1 trzpień ustalający, 1 uchwyt ręczny, 1 tuleja zaciskowa Ø 3 mm

Akcesoria, patrz strona 106

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MShy 648-1 Z	7 223 13 00 23 0	4014586858388	01	2.872,40

Wydajna szlifierka prosta do obróbki stali szlachetnej.



Pobór mocy	W	650
Moc użytkowa	W	420
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	6 000
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	3,3
Ø tulei zaciskowej	mm	8
Maks. Ø ściernicy	mm	50

Wypożyczenie:

1 klucz, 1 tuleja zaciskowa Ø 8 mm

Akcesoria, patrz strona 106

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MSh 648-1	7 223 14 00 23 0	4014586858395	01	2.653,10

Wydajna szlifierka prosta do budowy narzędzi i form o średniej prędkości obrotowej.



Pobór mocy	W	650
Moc użytkowa	W	420
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	28 000
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	3,4
Ø tulei zaciskowej	mm	8
Maks. Ø ściernicy	mm	50

Wypożyczenie:

1 tuleja zaciskowa Ø 8 mm, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 106

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MShe 648-1	7 223 14 95 23 0	4014586858401	01	2.872,40

Wydajna szlifierka prosta o zmiennej prędkości obrotowej.



Pobór mocy	W	650
Moc użytkowa	W	420
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	8 500-28 000
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	3,7
Ø tulei zaciskowej	mm	8
Maks. Ø ściernicy	mm	50

Wypożyczenie:

1 klucz, 1 tuleja zaciskowa Ø 8 mm

Akcesoria, patrz strona 106

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MShy 649-1	7 224 04 00 23 0	4014586858418	01	3.005,70

Szlifierka prosta do ciężkich zadań szlifowania i robót tynkarskich.



Pobór mocy	W	750
Moc użytkowa	W	480
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	9 000
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	4,1
Kołnierze		M 12
Otwór mocujący Ø	mm	20
Maks. Ø x szerokość ściernicy	mm	100 x 32/28

Wypożyczenie:

1 kołpak ochronny, 1 para nakrętek mocujących, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 106

Oryginalny osprzęt FEIN do MShy 648-1Z, MShy 664-1, MSh 636-1, MSh 648-1, MSh 635, MShy 649-1, AHSI 636 c, MSHe 648-1

MSh 648-1, MSHe 648-1, MShy 648-1 Z



Walizka narzędziowa

Metal, (700 x 180 x 100 mm)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 021 01 1	200,70



Ściernica

50 x 10 x 13 mm

Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
NK 24 (A)	6 37 07 008 00 2	42,10



Koło kontaktowe

Ø 100 mm, część zużywająca się pasuje do małych szlifierek taśmowych

Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	6 38 06 077 00 5	482,80
30	6 38 06 076 00 1	438,50

Trzpień ustalający

Część zużywająca się pasuje do małych szlifierek taśmowych

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 29 13 004 00 0	13,90

MShy 664-1



Przystawka taśmowa

składający się z ramienia szlifierek z rolką nawrotną, kołnierzy naprężających i kołków mocujących. Prędkość obwodowa 36 m/s.

Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	6 38 10 011 02 0	2.653,00
30	6 38 10 025 02 0	2.520,20



Taśma szlifierska

do prac kontaktowych z taśmą szlifierską, 800 mm długości, 50 mm szerokości do szlifowania wstępnego

Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
40	6 37 14 011 00 9	14,70
60	6 37 14 012 00 2	13,30

Taśma szlifierska

do prac kontaktowych z taśmą szlifierską, 800 mm długości, 50 mm szerokości do szlifowania precyzyjnego

Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
80	6 37 14 013 00 6	13,30
120	6 37 14 014 00 4	12,40
180	6 37 14 015 00 8	12,40
220	6 37 14 026 00 0	12,40
320	6 37 14 027 00 4	12,40



Taśma szlifierska

do prac kontaktowych z taśmą szlifierską, 800 mm długości, 30 mm szerokości do szlifowania wstępnego

Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
40	6 37 14 004 00 5	11,10
60	6 37 14 005 00 9	11,10



Taśma szlifierska

do prac kontaktowych z taśmą szlifierską, 800 mm długości, 30 mm szerokości do szlifowania precyzyjnego

Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
80	6 37 14 006 00 2	11,10
120	6 37 14 007 00 6	9,80
180	6 37 14 008 00 4	9,80
220	6 37 14 009 00 8	9,80
320	6 37 14 010 00 0	9,80

MSh 635



Tuleje zaciskowe

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3	6 32 07 097 00 0	87,80
6	6 32 07 103 00 9	87,80

MSh 636-1



Uchwyt suportu

Uchwyt narzędziowy do stosowania w tokarkach przy szlifowaniu otworów wewnętrznych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 18 01 010 01 2	327,80

MSh 636-1, MSh 648-1, MSHe 648-1, MShy 648-1 Z



Tuleje zaciskowe

Głębokość wpustu do 30 mm

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3	6 32 07 087 00 1	87,80
6	6 32 07 059 00 6	87,80
8	6 32 07 069 00 5	87,80
1/4"	6 32 07 088 00 9	87,80

MShy 649-1, MShy 664-1



Walizka narzędziowa

Metalowa

Długość mm	Szerokość mm	Wysokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
690	240	160	3 39 01 022 01 4	184,40

Kołnierz wewnętrzny

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 01 096 00 1	121,10

Tuleja dystansowa

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 05 01 242 00 1	22,20

Kołnierz gwintowany

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 02 105 00 0	79,80

AHSI 636 c, MSh 648-1, MSHe 648-1, MShy 648-1 Z



Trzpień do mocowania

Z trzpieniem Ø 8 mm, uchwyt narzędzia Ø 13 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 03 058 01 1	128,50

AHSI 636 c, MSh 635, MSh 636-1



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne: 470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 118 01 0	143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 119 00 0	15,40



Blacha nie jest równa blasze. Nasze narzędzia znają różnice.

Blachy faliste, trapezowe, płyty stalowe i profile wymagają specjalnych rozwiązań. Firma FEIN wie, na czym polega obróbka blach - i to już od 1927 roku. Na bazie tego wieloletniego doświadczenia powstał asortyment, który jest wzorcowy pod względem różnorodności i profesjonalizmu: kompaktowe wycinarki, o niezrównanej zwrotności i łatwości cięcia po liniach krzywych. Nożyce do blachy, które łączą dużą prędkość cięcia z wytrzymałością i niezawodnością. Nożyce szczelinowe do blach, pasują idealnie tam, gdzie podczas cięcia nie może być wiórów. Mimo wszystkich różnic, narzędzia do obróbki blach FEIN mają jedną cechę wspólną: są perfekcyjnie dopasowane do Twoich wymagań w codziennej pracy.



Nożyce szczelinowe

Strona 110

Czyste wykroje bez odkształceń w blachach, profilach i rurach - tylko z jednym wiórem.

Nożyce do blachy

Strona 113

Właściwy wybór dla wszystkich, którzy przywiązują wagę do dużej wydajności cięcia blach i stali nierdzewnych.

Wycinarki matrycowe

Strona 116

Nadzwyczaj zwrotne przy cięciu po krzywej - szczególnie przydatne do blach trapezowych, falistych, profili i wypukłych blach arkusзовych.

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Wygodne cięcie bez wiórów.
- ▶ Docinanie i wycinanie otworów w blachach, profilach i rurach.
- ▶ Najwyższa przemysłowa jakość.



		BSS 1.6 E	BSS 1.6 CE	BSS 2.0 E
		Poręczne nożyce szczelinowe, do łatwego cięcia po linii krzywej bez odkształceń.	Poręczne nożyce szczelinowe, do łatwego cięcia po linii krzywej z wbudowanym odcinaczem wióra.	Mocne nożyce szczelinowe do cięcia stali nierdzewnej, rur płaszczowych spiralnych i profili.
Strona		111	111	111
Zastosowanie	Odcinanie	▲▲	▲▲	▲▲
	Cięcie krzywoliniowe	▲	▲	
	Wycinanie	▲▲	▲▲	
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	350	350	350
	Częstotliwość skoku (obr/min)	2 100-4 500	2 100-4 500	1 300-2 600
	Prędkość cięcia (m/min)	6 - 10	6 - 10	2 - 4
	Ciężar wg EPTA (kg)	1,5	1,5	1,7
	Stal do 400 N/mm ² (mm)	1,6	1,6	2,0
	Stal do 600 N/mm ² (mm)	1,2	1,2	1,5
	Stal do 800 N/mm ² (mm)	1,0	1,0	1,3
	Metale nieżelazne do 250 N/mm ² (mm)	2,0	2,0	3,0
	Szerokość linii cięcia (mm)	5,0	5,0	5,0
	Promień najmniejszej krzywizny (mm)	90 (30)	90 (30)	245
	Średnica otworu początkowego (mm)	15 (8)	15 (8)	12
Wypożyczenie	Wysokiej mocy silnik FEIN	●	●	
	Odcinacz wióra		●	
	QuickIN	●		

▲ nadaje się

▲▲ bardzo dobrze nadaje się

● zawarte



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BSS 1.6 E	7 230 31 61 00 0	4014586874661	01	2.124,20

Poręczne nożyce szczelinowe, do łatwego cięcia po linii krzywej bez odkształceń.



Pobór mocy	W	350
Moc użytkowa	W	210
Częstotliwość skoku	obr/min	2 100-4 500
Prędkość cięcia	m/min	6 - 10
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,5
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,6
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,2
Stal do 800 N/mm ²	mm	1,0
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Szerokość linii cięcia	mm	5,0
Promień najmniejszej krzywizny	mm	90 (30)
Średnica otworu początkowego	mm	15 (8)

Wyposażenie:

1 nóż tnący prosty, do 1,6 mm, 1 para noży bocznych, 1 klucz
Akcesoria, patrz strona 112

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BSS 1.6 CE	7 230 32 61 00 0	4014586874739	01	2.365,00

Poręczne nożyce szczelinowe, do łatwego cięcia po linii krzywej z wbudowanym odcinaczem wióra.



Pobór mocy	W	350
Moc użytkowa	W	210
Częstotliwość skoku	obr/min	2 100-4 500
Prędkość cięcia	m/min	6 - 10
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,5
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,6
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,2
Stal do 800 N/mm ²	mm	1,0
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Szerokość linii cięcia	mm	5,0
Promień najmniejszej krzywizny	mm	90 (30)
Średnica otworu początkowego	mm	15 (8)

Wyposażenie:

1 nóż tnący prosty, do 1,6 mm, 1 para noży bocznych, 1 klucz
Akcesoria, patrz strona 112

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BSS 2.0 E	7 230 33 61 00 0	4014586874807	01	2.924,00

Mocne nożyce szczelinowe do cięcia stali nierdzewnej, rur płaszczowych spiralnych i profili.



Pobór mocy	W	350
Moc użytkowa	W	210
Częstotliwość skoku	obr/min	1 300-2 600
Prędkość cięcia	m/min	2 - 4
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,7
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	2,0
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,5
Stal do 800 N/mm ²	mm	1,3
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	3,0
Szerokość linii cięcia	mm	5,0
Promień najmniejszej krzywizny	mm	245
Średnica otworu początkowego	mm	12

Wyposażenie:

1 nóż tnący, 1 para noży bocznych
Akcesoria, patrz strona 112

Wyposażenie ogólne



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia
3 39 01 118 01 0

Cena netto
(bez VAT)
143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia
3 39 01 119 00 0

Cena netto
(bez VAT)
15,40



Pasta poprawiająca warunki skrawania

Smar ułatwiający obróbkę blachy.

Numer zamówienia
3 21 32 020 12 9

Cena netto
(bez VAT)
52,10

BSS 1.6 E, BSS 1.6 CE

Nóż grzybkowy

Do blachy stalowej do 400 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

1,0

3 13 08 149 00 7

251,90

1,6

3 13 08 150 00 9

251,90

Nóż grzybkowy

do stali nierdzewnej, maks. 800 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

0,8

3 13 08 152 00 1

302,80

Nóż do cięcia po krzyżźnie

Do blachy stalowej do 400 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

1,0

3 13 08 151 00 8

267,70

Ogranicznik równoległy

Numer zamówienia
3 13 08 166 00 9

Cena netto
(bez VAT)
558,20

BSS 2.0 E



Ogranicznik równoległy

długość 250 mm do cięcia pasów z blachy

Numer zamówienia

3 13 08 121 00 1

Cena netto
(bez VAT)

294,50



Rolka podtrzymująca

Zapewnia komfort obsługi podczas wykonywania długich cięć

Numer zamówienia

3 13 08 122 00 4

Cena netto
(bez VAT)

130,60



Nóż grzybkowy

Do blachy stalowej do 400 N/mm²

Grubość blachy
mm

2,0

Numer zamówienia

3 13 08 110 00 3

Cena netto
(bez VAT)

350,20

Nóż grzybkowy

do stali nierdzewnej, maks. 800 N/mm²

Grubość blachy
mm

1,3

Numer zamówienia

3 13 08 123 00 8

Cena netto
(bez VAT)

550,30



Noże boczne

opakowanie po 2 szt.

Numer zamówienia

3 13 08 113 00 9

Cena netto
(bez VAT)

373,30

Trzpień do noża

Numer zamówienia

3 13 08 111 00 2

Cena netto
(bez VAT)

55,70

BSS 1.6 CE

Noże boczne

1 para

Numer zamówienia

3 13 08 153 02 0

Cena netto
(bez VAT)

271,10

BSS 1.6 E

Noże boczne

Numer zamówienia

3 13 08 153 01 4

Cena netto
(bez VAT)

271,10



Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Szybko, niezawodnie i efektywnie.
- ▶ Bardzo wysoka prędkość cięcia do 4,2 mm.
- ▶ Najwyższa przemysłowa jakość.



		BLS 3.5	BLS 4.2	BLS 1.6 E	BLS 2.5 E
		Uniwersalne nożyce do blachy; ustawianie grubości materiału bez użycia narzędzi.	Wydajne nożyce do blachy do cięcia, oddzielania i obcinania krawędzi w konstrukcjach blaszanych.	Poręczne nożyce do blachy, do łatwego cięcia po linii krzywej, do cięcia i obcinania krawędzi cienkich blach.	Poręczne nożyce do blachy do łatwego cięcia po linii krzywej, do obróbki stali szlachetnych.
Strona		114	114	114	115
Zastosowanie	Odcinanie	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Cięcie krzywoliniowe	▲	▲	▲	▲
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	1 200	1 200	350	350
	Częstotliwość skoku (obr/min)	1 500	750	2 300-4 800	800-1 700
	Prędkość cięcia (m/min)	4 - 5	4 - 5	8-12	3 - 6
	Ciężar wg EPTA (kg)	5,4	5,2	1,7	2,1
	Stal do 400 N/mm ² (mm)	3,5	4,2	1,6	2,5
	Stal do 600 N/mm ² (mm)	3,0	3,0	1,2	2,0
	Stal do 800 N/mm ² (mm)	2,0	2,0	1,0	1,6
	Metale nieżelazne do 250 N/mm ² (mm)	4,0	5,0	2,0	3,0
Wyposażenie	Promień najmniejszej krzywizny (mm)	30	25	15	20
	Wysokiej mocy silnik FEIN	●	●	●	●
	Noże odwracalne	2 x	2 x	4 x	4 x
	Dociskacz wiórów	●	●		

▲ nadaje się

▲▲ bardzo dobrze nadaje się

● zawarte

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BLS 3.5	7 230 23 00 23 8	4014586848624	01	5.697,50

Uniwersalne nożyce do blachy; ustawianie grubości materiału bez użycia narzędzi.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Częstotliwość skoku	obr/min	1 500
Prędkość cięcia	m/min	4 - 5
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	5,4
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	3,5
Stal do 600 N/mm ²	mm	3,0
Stal do 800 N/mm ²	mm	2,0
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	4,0
Promień najmniejszej krzywizny	mm	30

Wypożyczenie:

Nóż kształtowy i posuwowy, 1 oddzielnik wiórów, 1 uchwyt dodatkowy, 1 para kluczy

Akcesoria, patrz strona 115

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BLS 4.2	7 230 24 00 23 4	4014586848631	01	5.968,40

Wydajne nożyce do blachy do cięcia, oddzielania i obcinania krawędzi w konstrukcjach blaszanych.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Częstotliwość skoku	obr/min	750
Prędkość cięcia	m/min	4 - 5
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	5,2
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	4,2
Stal do 600 N/mm ²	mm	3,0
Stal do 800 N/mm ²	mm	2,0
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	5,0
Promień najmniejszej krzywizny	mm	25

Wypożyczenie:

Nóż kształtowy i posuwowy, 1 oddzielnik wiórów, 1 uchwyt dodatkowy, 1 przymiar do noży, 3 klucze

Akcesoria, patrz strona 115

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BLS 1.6 E	7 230 34 61 00 0	4014586874876	01	1.982,30

Poręczne nożyce do blachy, do łatwego cięcia po linii krzywej, do cięcia i obcinania krawędzi cienkich blach.



Pobór mocy	W	350
Moc użytkowa	W	210
Częstotliwość skoku	obr/min	2 300-4 800
Prędkość cięcia	m/min	8-12
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,7
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,6
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,2
Stal do 800 N/mm ²	mm	1,0
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Promień najmniejszej krzywizny	mm	15

Wypożyczenie:

Nóż kształtowy i posuwowy, 1 para kluczy, 1 oddzielnik wiórów

Akcesoria, patrz strona 115



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BLS 2.5 E	7 230 35 61 00 0	4014586874944	01	3.035,80

Poręczne nożyce do blachy do łatwego cięcia po linii krzywej, do obróbki stali szlachetnych.



Pobór mocy	W	350
Moc użytkowa	W	210
Częstotliwość skoku	obr/min	800-1 700
Prędkość cięcia	m/min	3 - 6
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	2,1
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	2,5
Stal do 600 N/mm ²	mm	2,0
Stal do 800 N/mm ²	mm	1,6
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	3,0
Promień najmniejszej krzywizny	mm	20

Wypożyczenie:

Nóż kształtowy i posuwowy, 1 para kluczy, 1 oddzielnik wiorów

Akcesoria, patrz strona 115

Oryginalny osprzęt FEIN do BLS 2.5 E, BLS 3.5, BLS 1.6 E, BLS 4.2

Wypożyczenie ogólne



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia
3 39 01 118 01 0

Cena netto
(bez VAT)
143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia
3 39 01 119 00 0

Cena netto
(bez VAT)
15,40



Pasta poprawiająca warunki skrawania

Smar ułatwiający obróbkę blachy.

Numer zamówienia
3 21 32 020 12 9

Cena netto
(bez VAT)
52,10

BLS 2.5 E

Nóż kształtowy i posuwowy do blachy do 800 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

1,6

6 36 01 101 00 9

85,10

BLS 1.6 E



Nóż kształtowy i posuwowy do blachy do 800 N/mm²

Numer zamówienia
3 13 08 072 00 0

Cena netto
(bez VAT)
104,20

BLS 4.2

Nóż posuwowy

Numer zamówienia
3 13 08 092 00 8

Cena netto
(bez VAT)
233,30

Nóż kształtowy

Do blachy stalowej do 400 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

4,2

3 13 08 096 00 7

391,00

3,0

3 13 08 097 00 1

391,00

Nóż kształtowy

do stali nierdzewnej, maks. 800 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

2,0

3 13 08 098 00 9

609,40

BLS 3.5

Nóż posuwowy

Do blachy stalowej do 400 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

3,5

3 13 08 136 00 2

195,60

Nóż posuwowy

do stali nierdzewnej, maks. 800 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

2,0

3 13 08 143 00 6

224,90

Nóż kształtowy

Do blachy stalowej do 400 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

3,5

3 13 08 146 00 1

198,30

Nóż kształtowy

do stali nierdzewnej, maks. 800 N/mm²

Grubość blachy
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

2,0

3 13 08 147 00 5

236,70

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Niesamowita zwrotność, zwarta budowa i wysoka moc.
- ▶ Bardzo wysoka prędkość cięcia do 5 mm.
- ▶ Najwyższa jakość przemysłowa.



		BLK 3.5	BLK 5.0	BLK 1.6 E	BLK 1.6 LE	BLK 2.0 E	BLK 1.3 TE	BLK 1.3 CSE
		Wydajne wycinarki matrycowe o nieograniczonej zdolności cięcia po liniach krzywych we wgłębieniach i wycięciach.	Wydajne nożyce do ciężkich zadań demontażu i cięcia.	Uniwersalne nożyce do cięcia blach, profili, blachy trapezowej i falistej.	Kompaktowe wycinarki matrycowe do głęboko tłoczonych blach trapezowych przy budowie dachów i fasad.	Kompaktowe wycinarki matrycowe o nieograniczonej możliwości cięcia w narożnikach i na krawędziach.	Kompaktowe i szybkie w pracy wycinarki matrycowe do blach trapezowych.	Kompaktowe i szybkie w pracy wycinarki matrycowe do blach falistych.
Strona		117	117	117	118	118	119	119
Zastosowanie	Cięcie krzywoliniowe	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Wycinanie	▲		▲	▲	▲▲	▲	▲
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	1 200	1 200	350	350	350	350	350
	Częstotliwość skoku (obr/min)	750	750	1 500	1 500	1 000	1 800	1 800
	Prędkość cięcia (m/min)	1,3	1,3	1,9	2,7	1	2,3	2,3
	Ciężar wg EPTA (kg)	3,5	3,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,8
	Stal do 400 N/mm ² (mm)	3,5	5,0	1,6	1,6	2,0	1,3	1,3
	Stal do 600 N/mm ² (mm)	2,3	3,3	1,0	1,0	1,5	0,8	0,8
	Stal do 800 N/mm ² (mm)	1,8	2,5	0,7	0,7	1,0	0,6	0,6
	Metale nieżelazne do 250 N/mm ² (mm)	3,5	7	2,5	2,5	2,5	2,0	2,0
	Tworzywa sztuczne (mm)		5			2,5		
	Szerokość linii cięcia (mm)	14	8	5	5	8	4	4
	Średnica otworu początkowego z matrycą (mm)	30	43	22	24	18	19	19
	Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.) (mm)	7/0	86/94	30/35	65/70	4/0	25/30	15/20
Wposażenie	QuickIN	●		●	●	●	●	●
	Kierunek cięcia	3 x 90°	3 x 90°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°
	obrotowy stempel okrągły			●	●		●	●

▲ nadaje się

▲▲ bardzo dobrze nadaje się

● zawarte



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BLK 3.5	7 232 30 00 23 0	4014586848655	01	5.620,10

Wydajne wycinarki matrycowe o nieograniczonej zdolności cięcia po liniach krzywych we wgłębieniach i wycięciach.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Częstotliwość skoku	obr/min	750
Prędkość cięcia	m/min	1,3
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	3,5
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	3,5
Stal do 600 N/mm ²	mm	2,3
Stal do 800 N/mm ²	mm	1,8
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	3,5
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	30
Szerokość linii cięcia	mm	14
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	7/0

Wypożyczenie:

1 nośnik matrycy, 1 matryca (3 13 09 093 00 3),
1 stempel (3 13 09 097 00 2), 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 120

Wersja akumulatorowa patrz strona 46

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BLK 5.0	7 232 31 00 23 9	4014586848662	01	8.535,50

Wydajne nożyce do ciężkich zadań demontażowych i cięcia.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość cięcia	m/min	1,3
Częstotliwość skoku	obr/min	750
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	3,8
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	5,0
Stal do 600 N/mm ²	mm	3,3
Stal do 800 N/mm ²	mm	2,5
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	7
Tworzywa sztuczne	mm	5
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	43
Szerokość linii cięcia	mm	8
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	86/94

Wypożyczenie:

1 nośnik matrycy, 1 matryca (3 13 09 107 00 0),
1 stempel (3 13 09 110 00 4), 1 uchwyt dodatkowy

Akcesoria, patrz strona 120

Wersja akumulatorowa patrz strona 46

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BLK 1.6 E	7 232 38 60 00 0	4014586869858	01	2.064,00

Uniwersalne nożyce do cięcia blach, profili, blachy trapezowej i falistej.



Pobór mocy	W	350
Moc użytkowa	W	210
Częstotliwość skoku	obr/min	1 500
Prędkość cięcia	m/min	1,9
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,8
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,6
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,0
Stal do 800 N/mm ²	mm	0,7
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,5
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	22
Szerokość linii cięcia	mm	5
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	30/35

Wypożyczenie:

1 wspornik matrycy dla blach trapezowych i falistych,
1 matryca (3 01 09 141 00 3), 1 stempel (6 36 02 048 00 4)

Akcesoria, patrz strona 120

Wersja akumulatorowa patrz strona 46

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BLK 1.6 LE	7 232 39 60 00 0	4014586869926	01	2.988,50

Kompaktowe wycinarki matrycowe do głęboko tłoczonych blach trapezowych, do zastosowania przy budowie dachów i fasad.



Pobór mocy	W	350
Moc użytkowa	W	210
Częstotliwość skoku	obr/min	1 500
Prędkość cięcia	m/min	2,7
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,9
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,6
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,0
Stal do 800 N/mm ²	mm	0,7
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,5
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	24
Szerokość linii cięcia	mm	5
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	65/70

Wypożyczenie:

1 nośnik matrycy, 1 matryca do blachy trapezowej (3 13 09 122 00 5), 1 stempel (6 36 02 049 00 8), 1 płytka zużywająca się

Akcesoria, patrz strona 120

Wersja akumulatorowa patrz strona 46

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BLK 2.0 E	7 232 40 60 00 0	4014586869995	01	2.850,90

Kompaktowe wycinarki matrycowe o nieograniczonej możliwości cięcia w narożnikach i na krawędziach.



Pobór mocy	W	350
Moc użytkowa	W	210
Częstotliwość skoku	obr/min	1 000
Prędkość cięcia	m/min	1
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,8
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	2,0
Stal do 600 N/mm ²	mm	1,5
Stal do 800 N/mm ²	mm	1,0
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,5
Tworzywa sztuczne	mm	2,5
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	18
Szerokość linii cięcia	mm	8
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	4/0

Wypożyczenie:

1 nośnik matrycy, 1 matryca (3 13 09 040 00 2), 1 stempel (6 36 02 051 00 9)

Akcesoria, patrz strona 120

Wersja akumulatorowa patrz strona 46



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BLK 1.3 TE	7 232 41 60 00 0	4014586870069	01	2.064,00

Kompaktowe i szybkie w pracy wycinarki matrycowe do blach trapezowych.



Pobór mocy	W	350
Moc użytkowa	W	210
Częstotliwość skoku	obr/min	1 800
Prędkość cięcia	m/min	2,3
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,8
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,3
Stal do 600 N/mm ²	mm	0,8
Stal do 800 N/mm ²	mm	0,6
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Szerokość linii cięcia	mm	4
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	19
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	25/30

W wyposażeniu:

1 stempel (6 36 02 050 00 0), 1 matryca do blach trapezowych (3 01 09 170 00 1)

Akcesoria, patrz strona 120

Wersja akumulatorowa patrz strona 46

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BLK 1.3 CSE	7 232 42 60 00 0	4014586870137	01	2.064,00

Kompaktowe i szybkie w pracy wycinarki matrycowe do blach falistych.



Pobór mocy	W	350
Moc użytkowa	W	210
Częstotliwość skoku	obr/min	1 800
Prędkość cięcia	m/min	2,3
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,8
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal do 400 N/mm ²	mm	1,3
Stal do 600 N/mm ²	mm	0,8
Stal do 800 N/mm ²	mm	0,6
Metale nieżelazne do 250 N/mm ²	mm	2,0
Szerokość linii cięcia	mm	4
Średnica otworu początkowego z matrycą	mm	19
Promień najmniejszej krzywizny (wew./zew.)	mm	15/20

W wyposażeniu:

1 stempel (6 36 02 050 00 0),
1 matryca do blach falistych (3 01 09 169 00 9)

Akcesoria, patrz strona 120

Wersja akumulatorowa patrz strona 46

Wyposażenie ogólne



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 118 01 0	143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 119 00 0	15,40



Pasta poprawiająca warunki skrawania

Smar ułatwiający obróbkę blachy.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 32 020 12 9	52,10

BLK 1.3 CSE

Matryca

do blachy falistej

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	3 01 09 169 00 9	559,50
2	3 01 09 169 04 0	897,10

BLK 1.3 TE

Stempel tnący i matryca w zestawie

składający się z 5 x stempel 6 36 02 050 00 0
i 1 x matryca 3 01 09 170 00 1.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 01 09 170 03 0	773,10

BLK 2.0 E

Matryca

RSS 636

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 040 00 2	197,50



Stempel tnący

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 36 02 051 00 9	186,80



Stempel tnący i matryca w zestawie

W komplecie: 1 stempel 6 36 02 051 00 9
i 1 matryca 3 13 09 040 00 2

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 36 02 051 01 8	380,90

BLK 1.6 LE

Stempel tnący i matryca

w komplecie z płytą ślizgową, wkrętami i kluczem
Zestaw profesjonalny 160

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 36 02 049 01 7	506,00



Stempel tnący

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	6 36 02 049 00 8	218,10
2	6 36 02 049 04 0	394,00
5	6 36 02 049 05 0	873,30

Matryca

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	3 13 09 122 00 5	252,80
2	3 13 09 122 02 0	455,70
5	3 13 09 122 03 0	1.077,40

Płyta ślizgowa

Zestaw profesjonalny 160

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 121 00 2	43,00

BLK 1.6 E



Stempel tnący

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	6 36 02 048 00 4	73,70
5	6 36 02 048 04 0	294,30
10	6 36 02 048 05 0	512,60

Matryca

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	3 01 09 141 00 3	188,00
2	3 01 09 141 02 0	299,10
5	3 01 09 141 03 0	655,00

Stempel tnący i matryca

zestaw składający się z 1 stempla tnącego 6 36 02 048 004
i 1 matrycy 3 01 09 141 003.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 36 02 048 01 3	230,30



Wspornik matrycy

Dla blach trapezowych i falistych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 01 09 154 00 7	744,30



Zestaw profesjonalny 160

(do głęboko tłoczonych blach trapezowych 85-160 mm)
wraz ze stemplem tnącym, matrycą i płytą ślizgową.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 071 01 9	1.350,20



BLK 5.0

Stempel tnący i matryca w zestawie

blacha stalowa do 5,0 mm (400 N/mm²), skład:
1 stempel 3 13 09 110 00 4 i 1 matryca 3 13 09 107 00 0

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 110 01 3	650,90

Stempel tnący i matryca w zestawie

blacha ze stali szlachetnej do 3,0 (600 N/mm²), skład:
1 stempel 3 13 09 134 00 6 i 1 matryca 3 13 09 108 00 8

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 134 01 5	650,90

Stempel tnący i matryca w zestawie

blacha aluminiowa do 7,0 mm (250 N/mm²), skład:
1 stempel 3 13 09 110 00 4 i 1 matryca 3 13 09 109 00 2

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 110 02 9	650,90



Worek na wióry

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 114 00 8	333,20



Prowadzenie po linii prostej i po krzywiźnie

Do wykrawania okręgów od Ø 180-750 mm oraz pasów równoległych do 370 mm szerokości.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 077 03 5	1.653,80

Stempel tnący

do 7,0 mm w blachach aluminiowych (250 N/mm²)
do 5,0 mm w blachach ze stali (400 N/mm²)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 110 00 4	299,40

Stempel tnący

do 3,0 mm w blachach ze stali szlachetnych (600 N/mm²)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 134 00 6	299,40

Matryca

Do blachy stalowej o grubości do 5 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 107 00 0	367,40

Matryca

do 3,0 mm w blachach ze stali szlachetnych (600 N/mm²)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 108 00 8	367,40

Matryca

do 7,0 mm w blachach aluminiowych (250 N/mm²)
do 5,0 mm w blachach ze stali (400 N/mm²)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 109 00 2	367,40

BLK 3.5



Stempel tnący

Do blachy stalowej do 400 N/mm²

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 097 00 2	206,00



Stempel tnący

do stali nierdzewnej, maks. 800 N/mm²

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 098 00 0	300,10



Matryca

Do blachy stalowej do 400 N/mm²

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 093 00 3	227,00



Matryca

do stali nierdzewnej, maks. 800 N/mm²

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 094 00 1	258,60



Worek na wióry

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 099 00 4	193,50



Prowadzenie po linii prostej i po krzywiźnie

Do wykrawania okręgów do Ø 760 mm oraz pasów równoległych do 370 mm szerokości.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 09 077 02 9	860,10

BLK 1.3 TE, BLK 1.3 CSE



Stempel tnący

Do blachy stalowej do 400 N/mm²

JO (jedn. opakowania)	Grubość blachy mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
Szt.			
1	1,3	6 36 02 050 00 0	65,00
5	1,3	6 36 02 050 03 0	261,10
10	1,3	6 36 02 050 01 0	455,70

Matryca

do blachy trapezowej

JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
Szt.		
1	3 01 09 170 00 1	635,80
2	3 01 09 170 04 0	1.011,00

Stempel tnący i matryca w zestawie

składający się z 5 x stempel 6 36 02 050 00 0
i 1 x matryca 3 01 09 169 00 9.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 01 09 169 03 0	707,00



Sprawdzona technika zapewnia doskonałe wyniki: piłowanie i frezowanie narzędziami FEIN.

Zakłady zajmujące się obróbką stali nierdzewnej, producenci kuchni, ślusarze, zakłady obróbki metalu i zakłady przemysłowe – wyrzynarki FEIN są idealne do pracy pod dużym obciążeniem przy cięciu stali i stali nierdzewnej. Wyrzynarki FEIN są przeznaczone w szczególności do cięcia metalu i zachowują stałą częstotliwość skoków, a tym samym prędkość cięcia, nawet przy ekstremalnym obciążeniu. Swoją legendarną już długowieczność, nawet przez dziesiątki lat, zawdzięczają stabilnej, metalowej obudowie i wytrzymującej najwyższe obciążenia przekładni. Program FEIN uzupełniają narzędzia do obróbki rur – wyrzynarki do rur o średnicy maks. 440 mm, stosowane głównie przy układaniu

instalacji i przyłączy mediów. Do budowy instalacji i rurociągów firma FEIN oferuje także specjalne frezarki do rur o średnicy do 3000 mm.



Piły brzeszczotowe i piły brzeszczotowe do rur Strona 124 do rur

Optymalna prędkość cięcia przy minimalnym zużyciu.

Pilarki brzeszczotowe do rur Strona 127

Optymalna prędkość cięcia przy minimalnym zużyciu.

Frezarka montażowa Strona 130

Demontaż starych okien bez pyłu i uszkodzenia ścian.

Zalety narzędzi FEIN:

- Koncepcja maszyny zapewnia optymalne wyniki podczas pracy w metalu, stali szlachetnej, materiałach izolacyjnych (płyty typu sandwich) oraz twardym drewnie.
- Nadzwyczaj odporna na zużycie i wymagająca jedynie niewielkiej konserwacji, nawet przy najcięższych zastosowaniach w przemyśle.
- Model ASte 638 z podstawą ze stali nierdzewnej.



		ASte 638	ASt 638
		Wyrzynarka do metalu z płynną regulacją prędkości obrotowej i podstawą ze stali nierdzewnej wyróżnia się niezwykłą precyzją, wytrzymałością i żywotnością.	Piła brzeszczotowa do metali o niezerównanej precyzji, wytrzymałości i trwałości.
Strona		125	125
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	450	350
	Częstotliwość skoku (obr/min)	1 050 - 2 600	3 350
	Długość skoku (mm)	20	20
	Ciężar wg EPTA (kg)	2,3	2,2
	Maks. grubość ciętego materiału		
	Stal szlachetna (V2A) (mm)	6	3
	Stal (St 37) (mm)	10	8
	Drewno miękkie/drewno twarde i płyty wiórowe (mm)	60/50	50/40
	Tekstolit / włókna szklane (mm)	30/30	25/20
Najmniejszy promień cięcia			
Stal/drewno, tworzywa (mm)		8/6	8/6



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASte 638	7 234 15 00 23 0	4014586839332	01	1.870,50

Wyrzynarka do metalu z płynną regulacją prędkości obrotowej i podstawą ze stali nierdzewnej wyróżnia się niezwykle precyzją, wytrzymałością i żywotnością.



Pobór mocy	W	450
Moc użytkowa	W	245
Częstotliwość skoku	obr/min	1 050 - 2 600
Długość skoku	mm	20
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	2,3
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal szlachetna (V2A)	mm	6
Stal (St 37)	mm	10
Aluminium / miedź, mosiądz	mm	15/10
Drewno miękkie/drewno twarde i płyty wiórowe	mm	60/50
Tekstolit / włókna szklane	mm	30/30
Najmniejszy promień cięcia		
Stal/drewno, tworzywa	mm	8/6

Wypożyczenie:

2 opakowania brzeszczotów, 1 osłona przed odpryskami,
1 dodatkowa osłona przed wiórami

Akcesoria, patrz strona 126

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ASt 638	7 234 17 00 23 9	4014586841670	01	1.689,90

Piła brzeszczotowa do metali o niezrównanej precyzji, wytrzymałości i trwałości.



Pobór mocy	W	350
Moc użytkowa	W	200
Częstotliwość skoku	obr/min	3 350
Długość skoku	mm	20
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	2,2
Maks. grubość ciętego materiału		
Stal szlachetna (V2A)	mm	3
Stal (St 37)	mm	8
Aluminium / miedź, mosiądz	mm	10/10
Drewno miękkie/drewno twarde i płyty wiórowe	mm	50/40
Tekstolit / włókna szklane	mm	25/20
Najmniejszy promień cięcia		
Stal/drewno, tworzywa	mm	8/6

Wypożyczenie:

2 opakowania brzeszczotów, 1 osłona przed odpryskami

Akcesoria, patrz strona 126

Brzeszczoty



Brzeszczoty

do cięcia różnych materiałów.
Maks. grubość materiału - zobacz tabelę

Długość mm	Odstęp zębów mm	Materiał	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
77	0,7	HSS	5	6 35 03 060 01 0	45,00
100	0,7	HSS	5	6 35 03 076 01 0	61,50
88	1,2	HSS	5	6 35 03 035 01 1	40,40
120	1,2	HSS	5	6 35 03 077 01 4	70,70
88	2,0	HSS	5	6 35 03 036 01 4	40,40
77	2	HCS	5	6 35 03 087 01 3	40,40
88	3,0	HCS	5	6 35 03 037 01 8	40,40
100	3,0	BIM	5	6 35 03 088 01 1	49,80
88	4,0	HCS	5	6 35 03 038 01 6	40,40
100	4,0	HCS	5	6 35 03 082 01 0	45,00
77	(HM30/50)	HM	5	6 35 03 089 01 5	116,50
88	4,0	HSS	5	6 35 03 039 01 0	48,10
77			1	6 35 03 061 01 9	160,80

Wyposażenie ogólne



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia
3 39 01 118 01 0

Cena netto
(bez VAT)
143,80



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia
3 39 01 119 00 0

Cena netto
(bez VAT)
15,40

Podkładka

przedłużony, do cięcia profili i profilowanych materiałów izolacyjnych. Długość ok. 340 mm.

Numer zamówienia
3 27 14 084 00 8

Cena netto
(bez VAT)
350,90



Ośłona wiórów

opakowanie po 5 szt.

Numer zamówienia
3 14 28 102 01 6

Cena netto
(bez VAT)
35,40



Ośłona przed wiórami dla ASt(e) 638

Numer zamówienia
3 27 14 088 00 7

Cena netto
(bez VAT)
17,60



Końcówka węża

Do łączenia elektronarzędzi FEIN z urządzeniem odsysającym

Ø
mm
32
27

Cena netto
(bez VAT)
Numer zamówienia
3 05 17 028 00 7
9,80
3 05 17 029 00 1
11,90



Pasta poprawiająca warunki skrawania

Smar ułatwiający obróbkę blachy.

Numer zamówienia
3 21 32 020 12 9

Cena netto
(bez VAT)
52,10

ASt 638



Brzeszczot

Długość mm	Odstęp zębów mm	Materiał	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
180	2	BIM	5	6 35 03 114 01 0	95,40
88	1,2	BIM	5	6 35 03 112 01 0	52,90
88	2,0	BIM	5	6 35 03 113 01 0	52,90



Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Krótki czas wycinania.
- ▶ Nie wymaga wiele miejsca.
- ▶ Dostępne w ofercie urządzenie do mocowania profili i rur o średnicach od 80 mm do 400 mm.
- ▶ Optymalne narzędzie do przycinania na długość rur i profili ze stali, żeliwa, gazobetonu i tworzyw.



		AStx 649-1	AStxe 649-1	STS 325 R
		Wydajna piła brzeszczotowa do przycinania rur i profili.	Wydajna piła brzeszczotowa do rur i profili z bezstopniową regulacją częstotliwości skoku.	Pneumatyczna piła brzeszczotowa do przycinania rur i profili.
Strona		128	128	128
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	750	750	
	Częstotliwość skoku (obr/min)	350	100-350	330
	Długość skoku (mm)	60	60	60
	Ciśnienie robocze (bar)			6,0
	Zużycie powietrza (m³/min)			1,45
	Ciężar wg EPTA (kg)	6,1	6,4	7,2
	dla rur maks. Ø (mm)	440 *	440 *	440 *
dla profili maks. szer. x wys. (mm)		290 x 550	290 x 550	290 x 500

* Z możliwością przedłużenia łańcucha.

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AStx 649-1	7 234 22 00 23 0	4014586858470	01	7.069,20

Wydajna piła brzeszczotowa do przecinania rur i profili.



Pobór mocy	W	750
Moc użytkowa	W	480
Częstotliwość skoku	obr/min	350
Długość skoku	mm	60
Kabel z wtyczką	m	2,5
Ciężar wg EPTA	kg	6,1
Maks. grubość ciętego materiału		
dla rur maks. Ø	mm	440 *
dla profili maks. szer. x wys.	mm	290 x 550

Wypożyczenie:

2 brzeszczoty, 1 uchwyt dodatkowy, 1 klucz
Akcesoria, patrz strona 129

* Z możliwością przedłużenia łańcucha.

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
AStxe 649-1	7 234 23 00 23 0	4014586858500	01	7.391,70

Wydajna piła brzeszczotowa do rur i profili z bezstopniową regulacją częstotliwości skoku.



Pobór mocy	W	750
Moc użytkowa	W	480
Częstotliwość skoku	obr/min	100-350
Długość skoku	mm	60
Kabel z wtyczką	m	2,5
Ciężar wg EPTA	kg	6,4
Maks. grubość ciętego materiału		
dla rur maks. Ø	mm	440 *
dla profili maks. szer. x wys.	mm	290 x 550

Wypożyczenie:

2 brzeszczoty, 1 uchwyt dodatkowy, 1 klucz
Akcesoria, patrz strona 129

* Z możliwością przedłużenia łańcucha.

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
STS 325 R	7 534 08 00 00 0	4014586855639	01	9.073,00

Pneumatyczna piła brzeszczotowa do przecinania rur i profili.



Ciśnienie robocze	bar	6,0
Zużycie powietrza	m³/min	1,45
Moc użytkowa	W	1 100
Częstotliwość skoku	obr/min	330
Długość skoku	mm	60
Ciężar wg EPTA	kg	7,2
Maks. grubość ciętego materiału		
dla rur maks. Ø	mm	440 *
dla profili maks. szer. x wys.	mm	290 x 500

Wypożyczenie:

2 brzeszczoty, 1 klucz, 1 uchwyt dodatkowy,
1 złącze przewodu giętkiego
Akcesoria, patrz strona 129

* Z możliwością przedłużenia łańcucha.



Brzeszczoty



Brzeszczoty

Długość mm	Odstęp zębów mm	grubość mm	Tworzywo	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
200	1,0	1,5	HSS	6 35 03 067 00 6	33,70
200	1,6	1,5	HSS	6 35 03 066 00 2	32,50
300	1,6	1,5	HSS	6 35 03 063 00 7	40,80
400	1,6	1,5	HSS	6 35 03 064 00 5	56,50
500	1,8	2,0	HSS	6 35 03 072 00 2	115,20
600	1,8	2,0	HSS	6 35 03 073 00 6	139,90
300	2,1	1,5	HSS	6 35 03 070 00 0	40,40
530	2,1	1,5	HSS	6 35 03 069 00 8	73,50
200	3,2	1,5	HSS	6 35 03 065 00 9	26,50
400	3,2	1,5	HSS	6 35 03 068 00 4	56,50
300	6,3	1,5		6 35 03 071 00 9	28,40
530	6,3	1,5		6 35 03 040 00 3	51,00



Brzeszczoty HD

Specjalne brzeszczoty do obróbki stali oraz stali szlachetnej. Brzeszczoty HD przekonują dużą trwałością i możliwością szybkiego posuwu. Oplaca się spróbować.

Długość mm	Odstęp zębów mm	grubość mm	Tworzywo	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
300	1,6	2,0	HSS	6 35 03 093 00 4	72,80
500	1,8	2,0	HSS	6 35 03 099 00 5	134,20



Brzeszczoty HD

Specjalne brzeszczoty do obróbki stali oraz stali szlachetnej.

Długość mm	Odstęp zębów mm	grubość mm	Tworzywo	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
600	1,8	2,0	HSS	6 35 03 098 00 1	164,00



Brzeszczoty HD

Specjalne brzeszczoty do obróbki stali oraz stali szlachetnej. Brzeszczoty HD przekonują dużą trwałością i możliwością szybkiego posuwu. Oplaca się spróbować.

Długość mm	Odstęp zębów mm	grubość mm	Tworzywo	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
530	2,1	1,6	HSS	6 35 03 100 00 6	104,70
400	2,1	2,0	HSS	6 35 03 094 00 2	97,20
400	3,2	2,0	HSS	6 35 03 095 00 6	97,20



Brzeszczoty TD

Brzeszczoty TD nadają się do cięcia na mokro i sucho. Przekonują szybkością i jakością cięcia.

Długość mm	grubość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
320	2,2	6 35 03 096 01 8	642,80
490	2,9	6 35 03 097 01 2	852,10

Wyposażenie ogólne



Uchwyt mocujący

(S x G x W) 280 x 285 x 395 mm, do rur i powierzchni zaokrąglonych o średnicy zewnętrznej od 80 do 400 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 07 02 005 00 0	7.232,60

Stalowe szczęki ochronne

Do zabezpieczenia rury przed uszkodzeniami, wymagane 4 szt.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 13 27 064 00 8	188,50



Blok czyszczący

Romboidalny kamień do czyszczenia narzędzi z węglików spiekanych i narzędzi diamentowych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 19 007 01 0	76,30



Urządzenie mocujące

do rur do Ø 159 mm, możliwe również cięcie pod kątem

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 07 02 001 00 1	907,30



Urządzenie mocujące

do rur Ø 100-325 mm, tylko z przedłużeniem łańcucha do Ø 440 mm, dodatkowo wymagany łańcuch 3 02 31 003 00 3 i sworzeń 3 02 16 130 00 4

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 07 02 004 00 6	1.264,20



Urządzenie mocujące

do profili do szerokości 310 mm przy maks. wysokości 550 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 07 02 003 00 8	1.019,10

Prowadnica brzeszczotu

do rur o przekroju do Ø 325 mm tylko z brzeszczotem o długości 530 mm, prowadzenie narzędzia do połowy długości rury, maks. grubość brzeszczotu 1,6 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 06 06 002 00 9	1.023,40



Podpórka

ułatwiająca obsługę urządzenia

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 27 14 062 02 3	760,50



Walizka narzędziowa

Metalowa

Długość mm	Szerokość mm	Wysokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
690	240	160	3 39 01 022 01 4	184,40

klin rozszczepiający

Zapobiega zakleszczaniu się brzeszczotu

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 33 05 006 00 8	37,00



Pasta poprawiająca warunki skrawania

Smar ułatwiający obróbkę blachy.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 32 020 12 9	52,10

STS 325 R

Złącze przewodu giętkiego

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
4 11 40 004 00 7	98,40

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MF 14-180	7 238 14 00 23 0	4014586865744	01	4.158,10

Bardzo wydajna i wytrzymała frezarka do demontażu starych okien.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	7 000
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	4,1
Średnica tarczy diamentowej	mm	180
Głębokość cięcia	mm	0 - 50

Wypożyczenie:

1 frezarka montażowa FEIN MF 14-180, 1 tarcza diamentowa
Ø 180 mm, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 130

Oryginalny osprzęt FEIN do MF 14-180
Wypożyczenie ogólne

Tarcza diamentowa

Ø 180 mm, specjalny uchwyt do MF 14-180.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
180	6 35 02 146 01 1	402,70





Wiercenie rdzeniowe metali - najbardziej ekonomiczna metoda wiercenia

Wiercenie rdzeniowe to niezwykle ekonomiczna metoda wykonywania otworów – jest szybsza, cichsza i bardziej precyzyjna niż wiercenie wiertłem krętym. Ze względu na brak konieczności nawiercania i przezbrajania umożliwia skrócenie czasu pracy nawet o ok. 40 % – zarówno w warsztacie, jak i na budowie. Wysokiej klasy magnetyczne wiertarki rdzeniowe KBM współpracują z wiertłami z węglików spiekanych i służą do wielu zastosowań, np. wiercenia rdzeniowego, wiercenia pełnego, gwintowania, pogłębiania i rozwiercania. Natomiast magnetyczne wiertarki rdzeniowe FEIN serii KBB są przeznaczone wyłącznie do wiercenia rdzeniowego, zapewniając niezwykle ekonomiczną pracę. To samo dotyczy wiertel rdzeniowych FEIN – wysokiej jakości węgliki

spiekane oraz stale szybko tnące HSS oraz specjalna geometria ostrzy zapewniają doskonałą moc skrawania i maksymalną trwałość.

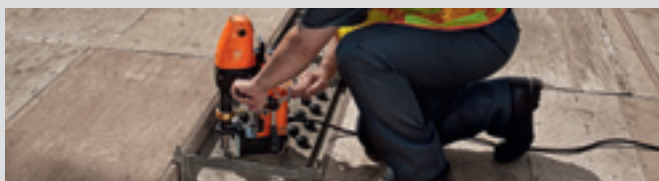
Pierwsza na świecie ręczna wiertarka rdzeniowa do metalu FEIN KBH 25 łączy w sobie zalety mocnych wiertarek ręcznych oraz wiertel rdzeniowych z węglików spiekanych. Nowa technika wiercenia oraz specjalne wiertła rdzeniowe z węglików spiekanych umożliwiają elastyczną, komfortową i szybką pracę. Wiercenie rdzeniowe w stali, stali nierdzewnej czy aluminium – nasza bogata oferta wiertel rdzeniowych i akcesoriów zapewni właściwe rozwiązanie do każdego zastosowania. System wiercenia rdzeniowego FEIN zrewolucjonizuje Twoją pracę!



KBH

Strona 134

Ręczne wiercenie rdzeniowe metalu do szybkiej i elastycznej pracy.



KBB

Strona 139

Wiertarki rdzeniowe o solidnej konstrukcji i prędkości obrotowej zoptymalizowanej do wiertel rdzeniowych ze stali szybko tnącej HSS.



KBM

Strona 144

Wiertarki rdzeniowe spełniające wysokie standardy jakości, o uniwersalnym zastosowaniu i optymalnej prędkości obrotowej do wiertel rdzeniowych z węglików spiekanych.

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Niezwykła efektywność dzięki innowacyjnej technice wiercenia z wysoką prędkością obrotową wiertła prowadzącego 1.600 obr./min
- ▶ Mocny silnik FEIN o dużej stabilności prędkości obrotowej i bardzo wysokiej rezerwie mocy
- ▶ Najwyższa elastyczność materiałów i powierzchni



		KBH 25-2 U	KBH 25 S
		Ręczna dwubiegowa uniwersalna wiertarka do metalu do wiercenia rdzeniowego i pełnego.	Ręczne wiercenie rdzeniowe metalu do szybkiej i elastycznej pracy.
Strona		135	135
Dane techniczne	Ø wiercenia w stali, wiertło rdzeniowe (mm)	25	25
	Ø wiercenia w stali nierdzewnej (mm)	25	25
	Ø wiercenia w aluminium, wiertło rdzeniowe (mm)	30	30
	Ø wiercenia w stali, otwornica (mm)	80	80
	Pobór mocy (W)	1 200	1 200
	Moc użytkowa (W)	680	680
	Prędkość obrotowa pod obciążeniem (obr/min)		
	Wiertło prowadzące (obr/min)	0-1 600	0-1 600
	1. bieg (obr/min)	0-520	0-520
	2. bieg (obr/min)	0-1 600	
Ciężar wg EPTA (kg)		3,4	3,3


Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBH 25-2 U	7 271 03 61 00 0	4014586876023	01	2.876,70

Ręczna dwubiegowa uniwersalna wiertarka do metalu do wiercenia rdzeniowego i pełnego.



Ø wiercenia w stali, wiertło rdzeniowe	mm	25
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	25
Ø wiercenia w aluminium, wiertło rdzeniowe	mm	30
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	20
Ø wiercenia w stali, otwornica	mm	80
Maks. głębokość wiercenia otwornicy	mm	4
Gwintowanie		M 12
Pogłębianie Ø maks.	mm	31
Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	680
Prędkość obrotowa pod obciążeniem		
Wiertło prowadzące	obr/min	0-1 600
1. bieg	obr/min	0-520
2. bieg	obr/min	0-1 600
Moment obrotowy	Nm	50
Wymiar kątowy	mm	27
Uchwyt do wiertel koronowych		QuickIN Plus
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	3,4

Wypożyczenie:

1 wiertarka rdzeniowa do metalu KBH 25-2 U, 1 wiertło prowadzące, 1 uchwyt dodatkowy, 1 preparat do skrawania w sprayu, 1 uchwyt szybkomocujący Ø 3-16 mm, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 136

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBH 25 S	7 271 04 61 00 0	4014586876030	01	2.575,70

Ręczne wiercenie rdzeniowe metalu do szybkiej i elastycznej pracy.



Ø wiercenia w stali, wiertło rdzeniowe	mm	25
Ø wiercenia w stali nierdzewnej	mm	25
Ø wiercenia w aluminium, wiertło rdzeniowe	mm	30
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	20
Ø wiercenia w stali, otwornica	mm	80
Maks. głębokość wiercenia otwornicy	mm	4
Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	680
Prędkość obrotowa pod obciążeniem		
Wiertło prowadzące	obr/min	0-1 600
1. bieg	obr/min	0-520
Moment obrotowy	Nm	50
Wymiar kątowy	mm	27
Uchwyt do wiertel koronowych		QuickIN Plus
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	3,3

Wypożyczenie:

1 wiertarka rdzeniowa do metalu KBH 25 S, 1 wiertło prowadzące, 1 uchwyt dodatkowy, 1 preparat do skrawania w sprayu, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 136

Wiertło koronowe z węgla



Wiertła rdzeniowe z węglaków spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS

Najwyższa trwałość dzięki ostrzom z węglaków spiekanych. Doskonała wydajność skrawania w metalach wszelkiego rodzaju. Wymiary metryczne, głębokość cięcia 20 mm, średnica wiercenia w stali do 25 mm, średnica wiercenia w aluminium do 30 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
14	6 31 30 014 01 0	163,50
15	6 31 30 015 01 0	163,50
16	6 31 30 016 01 0	163,50
17	6 31 30 017 01 0	163,50
18	6 31 30 018 01 0	163,50
19	6 31 30 019 01 0	163,50
20	6 31 30 020 01 0	163,50
21	6 31 30 021 01 0	163,50
22	6 31 30 022 01 0	163,50
23	6 31 30 023 01 0	163,50
24	6 31 30 024 01 0	170,30
25	6 31 30 025 01 0	170,30
26	6 31 30 026 01 0	170,30
27	6 31 30 027 01 0	170,30
28	6 31 30 028 01 0	170,30
29	6 31 30 029 01 0	181,60
30	6 31 30 030 01 0	181,60



Wiertła rdzeniowe z węglaków spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS

Najwyższa trwałość dzięki ostrzom z węglaków spiekanych. Doskonała wydajność skrawania w metalach wszelkiego rodzaju. Wymiary calowe, głębokość skrawania 20 mm/3/4".

Ø wiertła mm	Ø otworu cal	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
14,29	9/16	6 31 30 200 01 0	188,50
15,88	5/8	6 31 30 201 01 0	188,50
17,46	11/16	6 31 30 202 01 0	188,50
19,05	3/4	6 31 30 203 01 0	188,50
20,64	13/16	6 31 30 204 01 0	188,50
22,23	7/8	6 31 30 205 01 0	188,50
23,81	15/16	6 31 30 206 01 0	197,50
25,40	1	6 31 30 207 01 0	197,50
26,99	1-1/16	6 31 30 208 01 0	197,50
28,58	1-1/8	6 31 30 209 01 0	208,90
30,16	1-3/16	6 31 30 210 01 0	208,90

Wiertła rdzeniowe z węglaków spiekanych z powłoką TiAlN



Wiertła rdzeniowe z węglaków spiekanych z powłoką TiAlN z uchwytem QuickIN PLUS

Najwyższa trwałość dzięki ostrzom z węglaków spiekanych. Doskonała wydajność skrawania we wszelkiego rodzaju metalach, 20% wyższe tempo pracy, powłoka TiAlN minimalizująca siły skrawania i posuwu. Wymiary metryczne, głębokość cięcia 20 mm, średnica wiercenia w stali do 25 mm, średnica wiercenia w aluminium do 30 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
14	6 31 30 114 01 0	208,40
15	6 31 30 115 01 0	208,40
16	6 31 30 116 01 0	208,40
17	6 31 30 117 01 0	208,40
18	6 31 30 118 01 0	219,80
19	6 31 30 119 01 0	219,80
20	6 31 30 120 01 0	219,80
21	6 31 30 121 01 0	219,80
22	6 31 30 122 01 0	219,80
23	6 31 30 123 01 0	219,80
24	6 31 30 124 01 0	233,40
25	6 31 30 125 01 0	233,40
26	6 31 30 126 01 0	233,40

27	6 31 30 127 01 0	233,40
28	6 31 30 128 01 0	233,40
29	6 31 30 129 01 0	233,40
30	6 31 30 130 01 0	233,40



Wiertła rdzeniowe z węglaków spiekanych z powłoką TiAlN z uchwytem QuickIN PLUS

Najwyższa trwałość dzięki ostrzom z węglaków spiekanych. Doskonała wydajność skrawania we wszelkiego rodzaju metalach, 20% wyższe tempo pracy, powłoka TiAlN minimalizująca siły skrawania i posuwu. Wymiary calowe, głębokość skrawania 20 mm/3/4".

Ø wiertła mm	Ø otworu cal	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
14,29	9/16	6 31 30 300 01 0	223,00
15,88	5/8	6 31 30 301 01 0	223,00
17,46	11/16	6 31 30 302 01 0	223,00
19,05	3/4	6 31 30 303 01 0	235,20
20,64	13/16	6 31 30 304 01 0	235,20
22,23	7/8	6 31 30 305 01 0	235,20
23,81	15/16	6 31 30 306 01 0	249,80
25,40	1	6 31 30 307 01 0	249,80
26,99	1-1/16	6 31 30 308 01 0	249,80
28,58	1-1/8	6 31 30 309 01 0	249,80
30,16	1-3/16	6 31 30 310 01 0	249,80

Otwornice z węglaków spiekanych



Otwornica z węglaków spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS

Z ostrzami z węglaków spiekanych, optymalna trwałość, do efektywnego wiercenia otworów w blachach metalowych o grubości do 4,0 mm. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 4 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
14	6 31 31 014 01 0	127,20
15	6 31 31 015 01 0	127,20
16	6 31 31 016 01 0	127,20
17	6 31 31 017 01 0	127,20
18	6 31 31 018 01 0	127,20
19	6 31 31 019 01 0	127,20
20	6 31 31 020 01 0	143,10
21	6 31 31 021 01 0	143,10
22	6 31 31 022 01 0	143,10
23	6 31 31 023 01 0	143,10
24	6 31 31 024 01 0	143,10
25	6 31 31 025 01 0	143,10
26	6 31 31 026 01 0	143,10
27	6 31 31 027 01 0	143,10
28	6 31 31 028 01 0	143,10
29	6 31 31 029 01 0	153,90
30	6 31 31 030 01 0	153,90
31	6 31 31 031 01 0	165,70
32	6 31 31 032 01 0	165,70
33	6 31 31 033 01 0	165,70
34	6 31 31 034 01 0	178,50
35	6 31 31 035 01 0	178,50
36	6 31 31 036 01 0	195,70
37	6 31 31 037 01 0	195,70
38	6 31 31 038 01 0	195,70
39	6 31 31 039 01 0	195,70
40	6 31 31 040 01 0	195,70
41	6 31 31 041 01 0	195,70
42	6 31 31 042 01 0	195,70
43	6 31 31 043 01 0	214,70
44	6 31 31 044 01 0	214,70
45	6 31 31 045 01 0	214,70
46	6 31 31 046 01 0	214,70
47	6 31 31 047 01 0	214,70



48	6 31 31 048 01 0	229,30
49	6 31 31 049 01 0	229,30
50	6 31 31 050 01 0	229,30
51	6 31 31 051 01 0	229,30
52	6 31 31 052 01 0	229,30
53	6 31 31 053 01 0	236,10
54	6 31 31 054 01 0	236,10
55	6 31 31 055 01 0	245,10
56	6 31 31 056 01 0	266,60
57	6 31 31 057 01 0	288,10
58	6 31 31 058 01 0	309,60
59	6 31 31 059 01 0	335,40
60	6 31 31 060 01 0	361,20
65	6 31 31 065 01 0	369,80
68	6 31 31 068 01 0	382,70
70	6 31 31 070 01 0	399,90
75	6 31 31 075 01 0	408,50
80	6 31 31 080 01 0	425,70



Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS

Z ostrzami z węglików spiekanych, optymalna trwałość, do efektywnego wiercenia otworów w blachach metalowych o grubości do 4,0 mm. Wymiary calowe, głębokość skrawania 4 mm/ 5/32".

Ø wiertła mm	Ø otworu cal	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
14,29	9/16	6 31 31 200 01 0	145,30
15,88	5/8	6 31 31 201 01 0	145,30
17,46	11/16	6 31 31 202 01 0	145,30
19,05	3/4	6 31 31 203 01 0	145,30
20,64	13/16	6 31 31 204 01 0	163,50
22,23	7/8	6 31 31 205 01 0	163,50
23,81	15/16	6 31 31 206 01 0	172,60
25,40	1	6 31 31 207 01 0	172,60
26,99	1-1/16	6 31 31 208 01 0	172,60
28,58	1-1/8	6 31 31 209 01 0	181,60
30,16	1-3/16	6 31 31 210 01 0	181,60
31,75	1-1/4	6 31 31 211 01 0	190,70
33,34	1-5/16	6 31 31 212 01 0	190,70
34,93	1-3/8	6 31 31 213 01 0	213,50
36,51	1-7/16	6 31 31 214 01 0	213,50
38,10	1-1/2	6 31 31 215 01 0	213,50
39,19	1-9/16	6 31 31 216 01 0	227,00
41,28	1-5/8	6 31 31 217 01 0	227,00
42,86	1-11/16	6 31 31 218 01 0	249,80
44,45	1-3/4	6 31 31 219 01 0	249,80
46,04	1-13/16	6 31 31 220 01 0	249,80
47,63	1-7/8	6 31 31 221 01 0	263,30
49,21	1-15/16	6 31 31 222 01 0	263,30
50,80	2	6 31 31 223 01 0	263,30
52,39	2-1/16	6 31 31 224 01 0	263,30
53,98	2-1/8	6 31 31 225 01 0	272,50
55,56	2-3/16	6 31 31 226 01 0	318,20
57,15	2-1/4	6 31 31 227 01 0	408,50
60,32	2-3/8	6 31 31 228 01 0	473,00
63,50	2-1/2	6 31 31 229 01 0	516,00
65,09	2-9/16	6 31 31 230 01 0	516,00
68,26	2-11/16	6 31 31 231 01 0	516,00
69,85	2-3/4	6 31 31 232 01 0	559,00
73,03	2-7/8	6 31 31 233 01 0	559,00
79,38	3-1/8	6 31 31 234 01 0	559,00

Otwornice z węglików spiekanych do rur



Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS

Z ostrzami z węglików spiekanych, optymalna trwałość, do rur i powierzchni wypukłych o grubości ścianki do 4 mm. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 4 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
21	6 31 31 421 01 0	161,20
22	6 31 31 422 01 0	161,20
23	6 31 31 423 01 0	161,20
24	6 31 31 424 01 0	161,20
25	6 31 31 425 01 0	161,20
26	6 31 31 426 01 0	161,20
27	6 31 31 427 01 0	161,20
28	6 31 31 428 01 0	161,20
29	6 31 31 429 01 0	172,60
30	6 31 31 430 01 0	172,60
31	6 31 31 431 01 0	194,80
32	6 31 31 432 01 0	194,80
33	6 31 31 433 01 0	194,80
34	6 31 31 434 01 0	206,20
35	6 31 31 435 01 0	206,20
36	6 31 31 436 01 0	231,10
37	6 31 31 437 01 0	231,10
38	6 31 31 438 01 0	231,10
39	6 31 31 439 01 0	231,10
40	6 31 31 440 01 0	231,10
41	6 31 31 441 01 0	262,90
42	6 31 31 442 01 0	262,90
43	6 31 31 443 01 0	262,90
44	6 31 31 444 01 0	262,90
45	6 31 31 445 01 0	262,90
46	6 31 31 446 01 0	285,60
47	6 31 31 447 01 0	285,60
48	6 31 31 448 01 0	285,60
49	6 31 31 449 01 0	285,60
50	6 31 31 450 01 0	285,60
51	6 31 31 451 01 0	294,70
52	6 31 31 452 01 0	294,70
53	6 31 31 453 01 0	294,70
54	6 31 31 454 01 0	294,70
55	6 31 31 455 01 0	301,00
56	6 31 31 456 01 0	309,60
57	6 31 31 457 01 0	322,50
58	6 31 31 458 01 0	352,60
59	6 31 31 459 01 0	369,80
60	6 31 31 460 01 0	387,00
65	6 31 31 465 01 0	421,40
68	6 31 31 468 01 0	447,20



Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS

Z ostrzami z węglików spiekanych, optymalna trwałość, do rur i powierzchni wypukłych o grubości ścianki do 4 mm. Wymiary calowe, głębokość skrawania 4 mm/ 5/32".

Ø wiertła mm	Ø otworu cal	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
22,23	7/8	6 31 31 605 01 0	183,90
23,81	15/16	6 31 31 606 01 0	183,90
25,40	1	6 31 31 607 01 0	190,70
26,99	1-1/16	6 31 31 608 01 0	190,70
28,58	1-1/8	6 31 31 609 01 0	199,80
30,16	1-3/16	6 31 31 610 01 0	199,80
31,75	1-1/4	6 31 31 611 01 0	227,00
33,34	1-5/16	6 31 31 612 01 0	227,00
34,93	1-3/8	6 31 31 613 01 0	249,80
36,51	1-7/16	6 31 31 614 01 0	267,90
38,10	1-1/2	6 31 31 615 01 0	267,90
39,19	1-9/16	6 31 31 616 01 0	267,90
41,28	1-5/8	6 31 31 617 01 0	304,20
42,86	1-11/16	6 31 31 618 01 0	304,20
44,45	1-3/4	6 31 31 619 01 0	304,20
46,04	1-13/16	6 31 31 620 01 0	331,50
47,63	1-7/8	6 31 31 621 01 0	331,50
49,21	1-15/16	6 31 31 622 01 0	331,50
50,80	2	6 31 31 623 01 0	340,60
52,39	2-1/16	6 31 31 624 01 0	340,60
53,98	2-1/8	6 31 31 625 01 0	340,60
55,56	2-3/16	6 31 31 626 01 0	430,00
57,15	2-1/4	6 31 31 627 01 0	494,50
60,32	2-3/8	6 31 31 628 01 0	559,00
63,50	2-1/2	6 31 31 629 01 0	580,50
65,09	2-9/16	6 31 31 630 01 0	602,00
68,26	2-11/16	6 31 31 631 01 0	645,00

Wiertła prowadzące



Wiertła prowadzące

JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
Szt.		
1	6 31 14 038 01 0	56,20
5	6 31 14 038 02 0	252,50

Gwintowanie



Uchwyt tulejowy

z tuleją zaciskową 6/7/9 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 32 06 067 02 0	381,40



Tuleje zaciskowe

Ø gwintu	Ø mm	Czworokątny mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
M 4 / M 6	4,5	3,4	6 32 06 065 00 5	87,80
M 5 / M 8	6	4,9	6 32 06 066 00 8	87,80
M 10	7	5,5	6 32 06 070 00 6	87,80
M 12	9	7	6 32 06 075 00 4	87,80
M 8	8	6,2	6 32 06 078 00 9	87,80
M 10	10	8	6 32 06 079 00 3	85,30



Uchwyt szczękowy (BF)

do bezpośredniego mocowania gwintowników, zakres mocowania 2,8 - 9,0 mm, z kluczem

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 32 06 018 01 0	395,00

Inne wyposażenie dodatkowe



Pojemnik na wióry

Zapobiega kontaktowi z gorącymi i ostrymi wiórami.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 74 013 01 0	67,70



Preparat do skrawania w sprayu

Preparat w sprayu 300 ml, wydłuża trwałość narzędzi, zapewnia optymalną wydajność cięcia i skrawania oraz lepsze odprowadzanie wiórów.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 32 031 00 0	58,70



Przedłużenie

Do trudno dostępnych, głęboko osadzonych lub stopniowanych powierzchni. Uchwyt QuickIN PLUS, długość 100 mm, wraz z adapterem do wiertła prowadzącego.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 31 06 017 01 0	273,80



Adapter QuickIN Plus na B16

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 047 00 0	75,70

Adapter QuickIN Plus na 1/2" UNF

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 054 00 0	73,90



Uchwyt wiertarski zębaty

uchwyt wiertarski B16

Zakres mocowania mm	Masa kg	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1,5 - 13	0,41	6 32 02 030 01 5	163,20



Uchwyt szybkomocujący

uchwyt wiertarski B16
forma stożkowa R, z zabezpieczeniem siły mocowania

Zakres mocowania mm	Masa kg	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1 - 13	0,56	6 32 04 032 00 6	309,00



Uchwyt szybkomocujący

Jednotulejowa metalowa oprawka szybkomocująca SUPRA SKE z zabezpieczeniem mocowania i uchwytem QuickIN Plus

Zakres mocowania mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3-16	6 39 01 054 01 0	402,70



Uchwyt szybkomocujący

Jednotulejowy szybkoczaskowy metalowy uchwyt wiertarski SUPRA SKE z zabezpieczeniem mocowania, mocowanie uchwyty wiertarskiego 1/2-20 UNF

Zakres mocowania mm	Masa kg	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3-16	0,56	6 32 05 038 01 0	391,80

Zalety narzędzi FEIN:

- Funkcja podstawowa do wiercenia rdzeniowego
- Solidna konstrukcja do pracy w trudnych warunkach
- Wewnętrzne prowadzenie przewodu silnika.



	KBB 30	KBB 38	KBB 40	KBB 60
	Ekstremalnie kompaktowa wiertarka do użytku na budowie.	Do precyzyjnego wiercenia na budowie.	Kompaktowa wiertarka z nieruchomym silnikiem do prac w trudno dostępnych miejscach.	Z 2-biegową przekładnią do użytku w warsztacie, głębokość skrawania do 75 mm.
Strona	140	140	140	141
Zastosowanie	Wiercenie rdzeniowe w metalu do Ø 30 mm	▲▲	▲▲	▲▲
	Wiercenie rdzeniowe w metalu do Ø 40 mm			▲▲
	Wiercenie rdzeniowe w metalu do Ø 60 mm			▲▲
	Użycie wiertel rdzeniowych HSS	▲▲	▲▲	▲▲
	Użycie wiertel rdzeniowych z węglików spiekanych	▲	▲	▲
	Trudno dostępne miejsca	▲▲		▲▲
	Praca jednoręczna	▲▲	▲▲	▲▲
	Praca ponad głową	▲▲	▲▲	▲
	Zastosowanie w montażu	▲▲	▲▲	▲
	Zastosowanie w warsztacie	▲▲	▲▲	▲▲
Dane techniczne	Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks. (mm)	30	38	40
	Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego (mm)	50	50	50
	Pobór mocy (W)	750	1 050	1 100
	Moc użytkowa (W)	430	530	610
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	740	480	450
	1. bieg (obr/min)			330
	2. bieg (obr/min)			660
	Prędkość obrotowa pod obciążeniem (obr/min)	430	330	280
	1. bieg (obr/min)			180
	2. bieg (obr/min)			340
	Uchwyt do wiertel koronowych	Weldon	Weldon	Weldon
	Skok roboczy (mm)	65	65	65
	Siła mocowania magnetycznego (N)	8 000	9 000	9 000
	Wymiary stopy magnetycznej (mm)	178 x 95	159 x 76	165 x 102
	Kabel z wtyczką (m)	3,8	3,8	3,8
	Ciężar wg EPTA (kg)	10,0	14,4	13,1

▲ nadaje się

▲▲ bardzo dobrze nadaje się

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBB 30	7 272 01 61 00 0	4014586700212	01	3.005,70

Ekstremalnie kompaktowa wiertarka do użytku na budowie.



Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks.	mm	30
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	50
Pobór mocy	W	750
Moc użytkowa	W	430
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	740
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	430
Uchwyt do wiertel koronowych		Weldon
Skok roboczy	mm	65
Siła mocowania magnetycznego	N	8 000
Wymiary stopy magnetycznej	mm	178 x 95
Kabel z wtyczką	m	3,8
Ciężar wg EPTA	kg	10,0

Wyposażenie:

1 walizka, 1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórów, 2 sztyfty centrujące, 1 klucz imbusowy 5 mm, 1 osłona

Akcesoria, patrz strona 141

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBB 38	7 272 02 61 00 0	4014586700328	01	3.435,70

Do precyzyjnego wiercenia na budowie.



Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks.	mm	38
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	50
Pobór mocy	W	1 050
Moc użytkowa	W	530
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	480
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	330
Uchwyt do wiertel koronowych		Weldon
Skok roboczy	mm	65
Siła mocowania magnetycznego	N	9 000
Wymiary stopy magnetycznej	mm	159 x 76
Kabel z wtyczką	m	3,8
Ciężar wg EPTA	kg	14,4

Wyposażenie:

1 walizka, 1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórów, 2 sztyfty centrujące, 1 osłona, 1 klucz imbusowy 5 mm, 1 uchwyt transportowy

Akcesoria, patrz strona 141

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBB 40	7 272 03 61 00 0	4014586700502	01	4.644,00

Kompaktowa wiertarka z nieruchomym silnikiem do prac w trudno dostępnych miejscach.



Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks.	mm	40
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	50
Pobór mocy	W	1 100
Moc użytkowa	W	610
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	450
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	280
Uchwyt do wiertel koronowych		Weldon
Skok roboczy	mm	65
Siła mocowania magnetycznego	N	9 000
Wymiary stopy magnetycznej	mm	165 x 102
Kabel z wtyczką	m	3,8
Ciężar wg EPTA	kg	13,1

Wyposażenie:

1 walizka, 1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórów, 2 sztyfty centrujące, 1 osłona, 1 klucz imbusowy 5 mm

Akcesoria, patrz strona 141

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBB 60	7 272 04 61 00 0	4014586700410	01	6.639,20

Z 2-biegową przekładnią do użytku w warsztacie, głębokość skrawania do 75 mm.



Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks.	mm	60
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	75
Pobór mocy	W	1 400
Moc użytkowa	W	770
Prędkość obrotowa biegu jałowego		
1. bieg	obr/min	330
2. bieg	obr/min	660
Prędkość obrotowa pod obciążeniem		
1. bieg	obr/min	180
2. bieg	obr/min	340
Uchwyt do wiertel koronowych		Weldon
Skok roboczy	mm	92
Siła mocowania magnetycznego	N	11 000
Wymiary stopy magnetycznej	mm	191 x 102
Kabel z wtyczką	m	3,8
Ciężar wg EPTA	kg	23,9

Wypożyczenie:

1 walizka, 1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórow, 2 sztyfty centrujące, 1 osłona, 1 klucz imbusowy 5 mm, 1 uchwyt transportowy

Akcesoria, patrz strona 141

Oryginalny osprzęt FEIN do KBB 30, KBB 38, KBB 40, KBB 60

Wiertło koronowe ze stali szybkotnącej



HSS Nova 25 wiertło koronowe z uchwytem Weldon
Standard przemysłowy. System metryczny, głębokość wiercenia 25 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 34 120 05 1	70,50
13	6 31 34 130 05 1	70,50
14	6 31 34 140 05 1	70,50
15	6 31 34 150 05 1	70,50
16	6 31 34 160 05 1	70,50
17	6 31 34 170 05 1	76,90
18	6 31 34 180 05 1	76,90
19	6 31 34 190 05 1	76,90
20	6 31 34 200 05 1	89,70
21	6 31 34 210 05 1	89,70
22	6 31 34 220 05 1	89,70
23	6 31 34 230 05 1	102,60
24	6 31 34 240 05 1	102,60
25	6 31 34 250 05 1	102,60
26	6 31 34 260 05 1	119,60
27	6 31 34 270 05 1	119,60
28	6 31 34 280 05 1	128,20
29	6 31 34 290 05 1	128,20
30	6 31 34 300 05 1	136,70
31	6 31 34 310 05 1	136,70
32	6 31 34 320 05 1	158,10
33	6 31 34 330 05 1	158,10
34	6 31 34 340 05 1	179,40
35	6 31 34 350 05 1	179,40
36	6 31 34 360 05 1	179,40
37	6 31 34 370 05 1	209,30
38	6 31 34 380 05 1	209,30
39	6 31 34 390 05 1	209,30
40	6 31 34 400 05 1	235,00
41	6 31 34 410 05 1	235,00
42	6 31 34 420 05 1	256,30
43	6 31 34 430 05 1	256,30
44	6 31 34 440 05 1	269,10
45	6 31 34 450 05 1	269,10

46	6 31 34 460 05 1	307,60
47	6 31 34 470 05 1	307,60
48	6 31 34 480 05 1	320,40
49	6 31 34 490 05 1	320,40
50	6 31 34 500 05 1	320,40
51	6 31 34 510 05 1	341,70
52	6 31 34 520 05 1	341,70
53	6 31 34 530 05 1	363,10
54	6 31 34 540 05 1	363,10
55	6 31 34 550 05 1	397,20
56	6 31 34 560 05 1	452,80
57	6 31 34 570 05 1	452,80
58	6 31 34 580 05 1	486,90
59	6 31 34 590 05 1	486,90
60	6 31 34 600 05 1	486,90



HSS Nova 50 wiertło koronowe z uchwytem Weldon
Wysoka trwałość. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 50 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 34 120 05 2	98,90
13	6 31 34 130 05 2	98,90
14	6 31 34 140 05 2	98,90
15	6 31 34 150 05 2	98,90
16	6 31 34 160 05 2	98,90
17	6 31 34 170 05 2	107,90
18	6 31 34 180 05 2	107,90
19	6 31 34 190 05 2	107,90
20	6 31 34 200 05 2	125,90
21	6 31 34 210 05 2	125,90
22	6 31 34 220 05 2	125,90
23	6 31 34 230 05 2	125,90
24	6 31 34 240 05 2	134,90
25	6 31 34 250 05 2	152,90
26	6 31 34 260 05 2	152,90
27	6 31 34 270 05 2	152,90
28	6 31 34 280 05 2	179,90
29	6 31 34 290 05 2	179,90
30	6 31 34 300 05 2	179,90
31	6 31 34 310 05 2	202,40

32	6 31 34 320 05 2	202,40
33	6 31 34 330 05 2	224,90
34	6 31 34 340 05 2	224,90
35	6 31 34 350 05 2	224,90
36	6 31 34 360 05 2	256,30
37	6 31 34 370 05 2	256,30
38	6 31 34 380 05 2	256,30
39	6 31 34 390 05 2	292,30
40	6 31 34 400 05 2	292,30
41	6 31 34 410 05 2	314,80
42	6 31 34 420 05 2	341,70
43	6 31 34 430 05 2	341,70
44	6 31 34 440 05 2	341,70
45	6 31 34 450 05 2	359,70
46	6 31 34 460 05 2	395,60
47	6 31 34 470 05 2	395,60
48	6 31 34 480 05 2	413,70
49	6 31 34 490 05 2	413,70
50	6 31 34 500 05 2	427,10
51	6 31 34 510 05 2	472,10
52	6 31 34 520 05 2	472,10
53	6 31 34 530 05 2	472,10
54	6 31 34 540 05 2	494,60
55	6 31 34 550 05 2	494,60
56	6 31 34 560 05 2	517,00
57	6 31 34 570 05 2	517,00
58	6 31 34 580 05 2	553,00
59	6 31 34 590 05 2	553,00
60	6 31 34 600 05 2	553,00



HSS Nova 75 wiertło koronowe z uchwytem Weldon
Standard przemysłowy. System metryczny, głębokość wiercenia 75 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
19	6 31 34 190 05 3	231,60
20	6 31 34 200 05 3	231,60
21	6 31 34 210 05 3	250,10
22	6 31 34 220 05 3	250,10
23	6 31 34 230 05 3	250,10
24	6 31 34 240 05 3	250,10
25	6 31 34 250 05 3	291,80
26	6 31 34 260 05 3	291,80
27	6 31 34 270 05 3	291,80
28	6 31 34 280 05 3	324,20
29	6 31 34 290 05 3	324,20
30	6 31 34 300 05 3	375,10
32	6 31 34 320 05 3	375,10
35	6 31 34 350 05 3	402,90
36	6 31 34 360 05 3	435,30
40	6 31 34 400 05 3	532,60
45	6 31 34 450 05 3	555,70
50	6 31 34 500 05 3	625,10
55	6 31 34 550 05 3	671,50
60	6 31 34 600 05 3	764,10



HSS Dura 25 wiertło koronowe z uchwytem Weldon
Powłoka TiN dla dłuższej żywotności i najlepszych właściwości ślizgu.
System metryczny, głębokość wiercenia 25 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 34 120 07 5	103,90
13	6 31 34 130 07 5	103,90
14	6 31 34 140 07 5	103,90
15	6 31 34 150 07 5	103,90
16	6 31 34 160 07 5	103,90
17	6 31 34 170 07 5	113,30
18	6 31 34 180 07 5	113,30
19	6 31 34 190 07 5	113,30
20	6 31 34 200 07 5	127,50
21	6 31 34 210 07 5	127,50
22	6 31 34 220 07 5	127,50
23	6 31 34 230 07 5	155,80
24	6 31 34 240 07 5	155,80
25	6 31 34 250 07 5	155,80
26	6 31 34 260 07 5	170,00
27	6 31 34 270 07 5	170,00
28	6 31 34 280 07 5	184,10
29	6 31 34 290 07 5	184,10
30	6 31 34 300 07 5	203,10
31	6 31 34 310 07 5	203,10
32	6 31 34 320 07 5	231,30
33	6 31 34 330 07 5	231,30
34	6 31 34 340 07 5	255,00
35	6 31 34 350 07 5	255,00
36	6 31 34 360 07 5	255,00
37	6 31 34 370 07 5	288,00
38	6 31 34 380 07 5	288,00
39	6 31 34 390 07 5	288,00
40	6 31 34 400 07 5	321,00
41	6 31 34 410 07 5	321,00
42	6 31 34 420 07 5	349,40
43	6 31 34 430 07 5	349,40
44	6 31 34 440 07 5	372,90
45	6 31 34 450 07 5	372,90
46	6 31 34 460 07 5	415,40
47	6 31 34 470 07 5	415,40
48	6 31 34 480 07 5	453,20
49	6 31 34 490 07 5	453,20
50	6 31 34 500 07 5	453,20
51	6 31 34 510 07 5	481,50
52	6 31 34 520 07 5	481,50
53	6 31 34 530 07 5	505,10
54	6 31 34 540 07 5	505,10
55	6 31 34 550 07 5	519,30
56	6 31 34 560 07 5	542,90
57	6 31 34 570 07 5	542,90
58	6 31 34 580 07 5	590,10
59	6 31 34 590 07 5	590,10
60	6 31 34 600 07 5	590,10



HSS DURA 50 wiertło koronowe z uchwytem Weldon
Powłoka TiN dla dłuższej żywotności i najlepszych właściwości ślizgu.
System metryczny, głębokość wiercenia 50 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 34 120 07 6	132,20
13	6 31 34 130 07 6	132,20
14	6 31 34 140 07 6	132,20
15	6 31 34 150 07 6	132,20
16	6 31 34 160 07 6	132,20
17	6 31 34 170 07 6	141,70
18	6 31 34 180 07 6	141,70
19	6 31 34 190 07 6	141,70
20	6 31 34 200 07 6	160,60
21	6 31 34 210 07 6	160,60
22	6 31 34 220 07 6	160,60
23	6 31 34 230 07 6	188,90
24	6 31 34 240 07 6	188,90
25	6 31 34 250 07 6	188,90
26	6 31 34 260 07 6	212,50
27	6 31 34 270 07 6	212,50
28	6 31 34 280 07 6	231,30
29	6 31 34 290 07 6	231,30
30	6 31 34 300 07 6	255,00
31	6 31 34 310 07 6	255,00
32	6 31 34 320 07 6	288,00
33	6 31 34 330 07 6	288,00
34	6 31 34 340 07 6	321,00
35	6 31 34 350 07 6	321,00
36	6 31 34 360 07 6	321,00
37	6 31 34 370 07 6	358,80
38	6 31 34 380 07 6	358,80
39	6 31 34 390 07 6	358,80
40	6 31 34 400 07 6	401,30
41	6 31 34 410 07 6	401,30
42	6 31 34 420 07 6	439,00
43	6 31 34 430 07 6	439,00
44	6 31 34 440 07 6	472,10
45	6 31 34 450 07 6	472,10
46	6 31 34 460 07 6	528,80
47	6 31 34 470 07 6	528,80
48	6 31 34 480 07 6	566,50
49	6 31 34 490 07 6	566,50
50	6 31 34 500 07 6	566,50
51	6 31 34 510 07 6	604,20
52	6 31 34 520 07 6	604,20
53	6 31 34 530 07 6	637,30
54	6 31 34 540 07 6	637,30
55	6 31 34 550 07 6	651,50
56	6 31 34 560 07 6	679,80
57	6 31 34 570 07 6	679,80
58	6 31 34 580 07 6	736,50
59	6 31 34 590 07 6	736,50
60	6 31 34 600 07 6	736,50

Sztyfty centrujące



Sztyfty centrujące

D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
80	3 02 17 359 00 0	51,50
100	3 02 17 358 00 0	51,50
125	3 02 17 333 00 3	53,00

Urządzenia mocujące



Płyta z mocowaniem próżniowym

do materiałów antymagnetycznych i podłoża strukturalnego
(blacha ryflowana, blacha o żeberkach owalnych itp.)
Płyta próżniowa 396 x 200 x 95 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 057 01 7	1.866,20



Pompa próżniowa

Ilość zasysana 0,015 m³/min, -0,8 bar, 92 W, waga 2,5 kg,
wraz z przewodem odsysającym.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 022 01 3	1.926,40



Płyta z przyssawką

do materiałów antymagnetycznych, 250 x 330 x 110 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 054 01 6	1.797,40



Przystawka do wierceń w rurach

wraz z pasem mocującym, do wiercenia otworów w rurach
o średnicy od 60 do 300 mm, 220 x 130 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 055 01 0	980,40

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Najwyższa wszechstronność zastosowań
- ▶ Najprostsza obsługa
- ▶ Największa trwałość i niezawodność



	KBM 32 Q	KBM 80 auto	KBM 80 U	KBM 50 U	KBM 50 Q	KBM 50 auto	KBM 65 U
	Kompaktowa wiertarka o dużej mobilności do prac montażowych.	Mocna i inteligentna, w pełni automatyczna wiertarka 3-biegowa. Zapewnia najwyższą wydajność w warsztacie.	Mocna wiertarka z 3-biegową przekładnią, największy wybór funkcji do uniwersalnego i efektywnego zastosowania w warsztacie.	Uniwersalna wiertarka z 2-biegową przekładnią, największy wybór funkcji do efektywnej pracy w warsztacie i na budowie.	Lekka wiertarka z 2-biegową przekładnią, niezwykle prosta w obsłudze, do efektywnej pracy w warsztacie i na budowie.	Lekka i inteligentna, w pełni automatyczna wiertarka 2-biegowa. Oszczędza czas i koszty w warsztacie i na budowie.	Mocna wiertarka z 2-biegową przekładnią, największy wybór funkcji do uniwersalnego i efektywnego zastosowania w warsztacie.
Strona	145	156	156	145	146	146	147
Zastosowanie	Wiercenie rdzeniowe w metalu do Ø 32 mm	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Wiercenie rdzeniowe w metalu do Ø 50 mm		▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Wiercenie rdzeniowe w metalu do Ø 65 mm		▲▲	▲▲			▲▲
	Wiercenie rdzeniowe w metalu do Ø 80 mm		▲▲	▲▲			
	Wiercenie wiertłem krętym z uchwytem wiertarskim (DIN 338)	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Wiercenie wiertłem krętym z uchwytem ze stożkiem Morse'a (DIN 345)		▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Gwintowanie	▲ ¹	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Pogłębianie, rozwieranie		▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲▲
	Rozwieranie otworu		▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲▲
	Wiercenie automatyczne		▲▲				▲▲
	Praca jednoręczna		▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Praca ponad głową	▲▲	▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Zastosowanie w montażu	▲▲	▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Zastosowanie w warsztacie	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
Dane techniczne	Wiertło rdzeniowe Ø maks. (mm)	32	80	80	50	50	65
	Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks. (mm)	32	65	65	40	40	45
	Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego (mm)	50	50	50	50(75*)	50	50(75*)
	Wiertło kręte, maks. średnica (mm)	13	18/32**	32	23	16	25
	Gwintowanie	M 12	M 27**	M 27	M 16	M 16	M 20
	Pogłębianie Ø maks. (mm)		50**	50	50	31	50
	Rozwieranie maks. Ø (mm)		31**	31	23	16	25
	Pobór mocy (W)	700	2 000	2 000	1 200	1 200	1 300
	Moc użytkowa (W)	450	900	900	610	640	730
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	550					
	Prędkość obrotowa pod obciążeniem (obr/min)	440					
	1. bieg (obr/min)		110-180	110-180	130-260	130-260	120-240
	2. bieg (obr/min)		160-260	160-260	260-520	260-520	260-520
	3. bieg (obr/min)		350-580	350-580			
	Uchwyt do wiertel koronowych	QuickIN	QuickIN/QuickIN MAX	QuickIN/QuickIN MAX	QuickIN	QuickIN	QuickIN
	Uchwyt narzędzia		MK 3	MK 3	MK 3		MK 3
	Skok roboczy (mm)	135	145	145	145	145	145
	Całk. zakres skoku (mm)	260	285	285	315	315	315
	Zakres regulacji stojaka (mm)		± 4,25	± 4,25			± 6
	Zakres obrotu stojaka		± 11°	± 11°			± 7°
	Siła mocowania magnetycznego (N)	9 000	18 000	18 000	12 500	12 500	14 000
	Wymiary stopy magnetycznej (mm)	160 x 80	270 x 90	270 x 90	195 x 90	195 x 90	205 x 95
	Kabel z wtyczką (m)	4	4	4	4	4	4
	Ciepła waga EPTA (kg)	10,5	26,4	25,4	13,9	13,2	16,1
Wposażenie	Elektronika zwiększająca siłę przyciągania magnesu	●	●	●	●	●	●
	Wyświetlacz siły przyciągania magnesu			●	●	●	●
	Automatyczny posuw		●			●	
	Przełącznik kierunku obrotów lewe / prawe		●	●	●	●	●
	Regulacja prędkości obrotowej		●	●	●	●	●
	Funkcja pamięci		●	●	●	●	●
	Elektronika regulowana prędkością obrotową		●	●	●	●	●
	Sprzęgło poślizgowe sterowane momentem obrotowym		●	●			●

▲ nadaje się tylko z aparatem do nacinania gwintu
 ▲▲ bardzo dobrze nadaje się opcjonalnie z akcesoriami.

● zawarte tylko w trybie ręcznym
 ** tylko w trybie ręcznym

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBM 32 Q	7 270 27 00 23 5	4014586850771	01	4.424,70

Kompaktowa wiertarka o dużej mobilności do prac montażowych.



Wiertło rdzeniowe Ø maks.	mm	32
Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks.	mm	32
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	50
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	13
Gwintowanie		M 12
Pobór mocy	W	700
Moc użytkowa	W	450
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	550
Prędkość obrotowa pod obciążeniem	obr/min	440
Uchwyt do wiertel koronowych		QuickIN
Skok roboczy	mm	135
Całk. zakres skoku	mm	260
Siła mocowania magnetycznego	N	9 000
Wymiary stopy magnetycznej	mm	160 x 80
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	10,5

Wypożyczenie:

1 walizka, 1 pompa chłodziwa, 1 pas mocujący,
1 sztyfty centrujące, 1 osłona

Akcesoria, patrz strona 148

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBM 50 U	7 270 40 61 00 0	4014586872995	01	6.445,70

Uniwersalna wiertarka z 2-biegową przekładnią, największy wybór funkcji do efektywnej pracy w warsztacie i na budowie.



Wiertło rdzeniowe Ø maks.	mm	50
Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks.	mm	40
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	50(75*)
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	23
Gwintowanie		M 16
Pogłębianie Ø maks.	mm	50
Rozwiercanie maks. Ø	mm	23
Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	610
Prędkość obrotowa pod obciążeniem		
1. bieg	obr/min	130-260
2. bieg	obr/min	260-520
Uchwyt do wiertel koronowych		QuickIN
Uchwyt narzędzia		MK 3
Skok roboczy	mm	145
Całk. zakres skoku	mm	315
Siła mocowania magnetycznego	N	12 500
Wymiary stopy magnetycznej	mm	195 x 90
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	13,9

Wypożyczenie:

1 walizka, 1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do
wiorów, 1 sztyfty centrujące, 1 osłona, 1 wybijak

Akcesoria, patrz strona 148

* opcjonalnie z akcesoriami.

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBM 50 Q	7 270 41 61 00 0	4014586872834	01	5.585,70

Lekka wiertarka z 2-biegową przekładnią, niezwykle prosta w obsłudze, do efektywnej pracy w warsztacie i na budowie.



Wiertło rdzeniowe Ø maks.	mm	50
Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks.	mm	40
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	50
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	16
Gwintowanie		M 16
Pogłębianie Ø maks.	mm	31
Rozwiercanie maks. Ø	mm	16
Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	640
Prędkość obrotowa pod obciążeniem		
1. bieg	obr/min	130-260
2. bieg	obr/min	260-520
Uchwyt do wiertel koronowych		QuickIN
Skok roboczy	mm	145
Całk. zakres skoku	mm	315
Siła mocowania magnetycznego	N	12 500
Wymiary stopy magnetycznej	mm	195 x 90
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	13,2

Wypożyczenie:

1 walizka, 1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórow, 1 sztyfty centrujące, 1 osłona

Akcesoria, patrz strona 148

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBM 50 auto	7 270 42 61 00 0	4014586874272	01	8.165,70

Lekka i inteligentna, w pełni automatyczna wiertarka 2-biegowa. Oszczędza czas i koszty w warsztacie i na budowie.



Wiertło rdzeniowe Ø maks.	mm	50
Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks.	mm	40
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	50(75*)
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	18/23**
Gwintowanie		M 16**
Pogłębianie Ø maks.	mm	50**
Rozwiercanie maks. Ø	mm	23**
Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	610
Prędkość obrotowa pod obciążeniem		
1. bieg	obr/min	130-260
2. bieg	obr/min	260-520
Uchwyt do wiertel koronowych		QuickIN
Uchwyt narzędzia		MK 3
Skok roboczy	mm	145
Całk. zakres skoku	mm	315
Siła mocowania magnetycznego	N	12 500
Wymiary stopy magnetycznej	mm	195 x 90
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	16,2

Wypożyczenie:

1 walizka, 1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórow, 1 sztyfty centrujące, 1 wybijać, 1 osłona

Akcesoria, patrz strona 148

* opcjonalnie z akcesoriami ** tylko w trybie ręcznym

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBM 65 U	7 270 43 61 00 0	4014586872902	01	8.165,70

Mocna wiertarka z 2-biegową przekładnią, największy wybór funkcji do uniwersalnego i efektywnego zastosowania w warsztacie.



Wiertło rdzeniowe Ø maks.	mm	65
Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks.	mm	45
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	50(75*)
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	25
Gwintowanie		M 20
Pogłębianie Ø maks.	mm	50
Rozwiercanie maks. Ø	mm	25
Pobór mocy	W	1 300
Moc użytkowa	W	730
Prędkość obrotowa pod obciążeniem		
1. bieg	obr/min	120-240
2. bieg	obr/min	260-520
Uchwyt do wiertel koronowych		QuickIN
Uchwyt narzędzia		MK 3
Skok roboczy	mm	145
Całk. zakres skoku	mm	315
Zakres regulacji stojaka	mm	± 6
Zakres obrotu stojaka		± 7°
Siła mocowania magnetycznego	N	14 000
Wymiary stopy magnetycznej	mm	205 x 95
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	16,1

* opcjonalnie z akcesoriami.

Wypożyczenie:

1 walizka, 1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórów, 1 sztyfty centrujące, 1 osłona, 1 wybijać

Akcesoria, patrz strona 148

Wiertło koronowe z węgla



Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN
Najwyższa trwałość i doskonała moc skrawania. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 35 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 27 086 01 9	181,90
13	6 31 27 087 01 3	181,90
14	6 31 27 088 01 1	181,90
15	6 31 27 089 01 5	181,90
15,5	6 31 27 238 01 1	181,90
16	6 31 27 090 01 7	181,90
17	6 31 27 091 01 6	181,90
17,5	6 31 27 239 01 5	181,90
18	6 31 27 092 01 9	181,90
19	6 31 27 093 01 3	181,90
19,5	6 31 27 240 01 7	181,90
20	6 31 27 094 01 1	181,90
21	6 31 27 095 01 5	181,90
22	6 31 27 096 01 8	181,90
23	6 31 27 097 01 2	181,90
24	6 31 27 098 01 0	181,90
25	6 31 27 099 01 4	181,90
26	6 31 27 100 01 5	181,90
26,5	6 31 27 241 01 6	181,90
27	6 31 27 101 01 4	181,90
28	6 31 27 102 01 7	181,90
29	6 31 27 103 01 1	209,30
30	6 31 27 104 01 9	209,30
31	6 31 27 105 01 3	209,30
32	6 31 27 106 01 6	209,30
33	6 31 27 107 01 0	209,30
34	6 31 27 108 01 8	209,30
35	6 31 27 109 01 2	209,30
36	6 31 27 110 01 4	242,30
37	6 31 27 111 01 3	242,30
38	6 31 27 112 01 6	242,30
39	6 31 27 113 01 0	242,30
40	6 31 27 114 01 8	242,30
41	6 31 27 115 01 2	286,30
42	6 31 27 116 01 5	286,30
43	6 31 27 117 01 9	286,30
44	6 31 27 118 01 7	286,30
45	6 31 27 119 01 1	286,30
46	6 31 27 120 01 3	319,50
47	6 31 27 121 01 2	319,50
48	6 31 27 122 01 5	319,50
49	6 31 27 123 01 9	319,50
50	6 31 27 124 01 7	319,50
51	6 31 27 125 01 1	352,90
52	6 31 27 126 01 4	352,90
53	6 31 27 127 01 8	352,90
54	6 31 27 128 01 6	352,90
55	6 31 27 129 01 0	352,90
56	6 31 27 130 01 2	368,20
57	6 31 27 131 01 1	368,20
58	6 31 27 132 01 4	368,20
59	6 31 27 133 01 8	368,20
60	6 31 27 134 01 6	368,20
61	6 31 27 135 01 0	416,40
62	6 31 27 136 01 3	416,40
63	6 31 27 137 01 7	416,40
64	6 31 27 138 01 5	416,40
65	6 31 27 139 01 9	416,40



Zestaw wiertel rdzeniowych HM Ultra z chwytem QuickIN

Najwyższa trwałość i doskonała moc skrawania. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 35 mm.
Zestaw składający się z 4 wiertel rdzeniowych Ø 14, 18, 22 i 32 mm (głębokość cięcia 35 mm) oraz 1 kołka centrującego (105 mm), w walizce z tworzywa sztucznego.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 31 27 088 03 0	813,70



Wiertło rdzeniowe HM Ultra 50 z gwintem FEIN M 18 x 6 P 1,5

Najwyższa trwałość i doskonała moc skrawania. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 50 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 27 042 01 4	196,30
13	6 31 27 043 01 8	196,30
14	6 31 27 044 01 6	196,30
15	6 31 27 045 01 0	196,30
16	6 31 27 046 01 3	196,30
17	6 31 27 047 01 7	196,30
18	6 31 27 001 01 5	196,30
19	6 31 27 019 01 2	196,30
20	6 31 27 002 01 8	196,30
21	6 31 27 020 01 4	196,30
22	6 31 27 003 01 2	196,30
23	6 31 27 021 01 3	196,30
24	6 31 27 022 01 6	196,30
25	6 31 27 004 01 0	196,30
26	6 31 27 005 01 4	196,30
27	6 31 27 023 01 0	196,30
28	6 31 27 006 01 7	196,30
29	6 31 27 024 01 8	196,30
30	6 31 27 007 01 1	196,30
31	6 31 27 025 01 2	219,30
32	6 31 27 008 01 9	219,30
33	6 31 27 026 01 5	219,30
34	6 31 27 009 01 3	219,30
35	6 31 27 010 01 5	219,30
36	6 31 27 027 01 9	254,00
37	6 31 27 028 01 7	254,00
38	6 31 27 011 01 4	254,00
39	6 31 27 029 01 1	254,00
40	6 31 27 012 01 7	254,00
41	6 31 27 030 01 3	299,90
42	6 31 27 013 01 1	299,90
43	6 31 27 014 01 9	299,90
44	6 31 27 031 01 2	299,90
45	6 31 27 015 01 3	299,90
46	6 31 27 032 01 5	334,80
47	6 31 27 033 01 9	334,80
48	6 31 27 016 01 6	334,80
49	6 31 27 034 01 7	334,80
50	6 31 27 017 01 0	334,80
51	6 31 27 035 01 1	370,00
52	6 31 27 018 01 8	370,00
53	6 31 27 036 01 4	370,00
54	6 31 27 037 01 8	370,00
55	6 31 27 038 01 6	370,00
56	6 31 27 039 01 0	385,60
57	6 31 27 040 01 2	385,60
58	6 31 27 041 01 1	385,60
59	6 31 27 049 01 9	391,30
60	6 31 27 050 01 1	391,30
61	6 31 27 051 01 0	442,80
62	6 31 27 052 01 3	442,80
63	6 31 27 053 01 7	442,80
64	6 31 27 054 01 5	442,80
65	6 31 27 055 01 9	442,80

**Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN**

Najwyższa trwałość i doskonała moc skrawania.

Wymiary metryczne, głębokość skrawania 75 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
18	6 31 27 763 01 0	264,70
19	6 31 27 764 01 0	264,70
20	6 31 27 765 01 0	264,70
21	6 31 27 766 01 0	264,70
22	6 31 27 767 01 0	264,70
23	6 31 27 768 01 0	264,70
24	6 31 27 769 01 0	264,70
25	6 31 27 770 01 0	264,70
26	6 31 27 771 01 0	264,70
27	6 31 27 772 01 0	264,70
28	6 31 27 773 01 0	264,70
29	6 31 27 774 01 0	291,50
30	6 31 27 775 01 0	291,50
32	6 31 27 776 01 0	291,50
35	6 31 27 777 01 0	291,50
36	6 31 27 778 01 0	323,70
40	6 31 27 779 01 0	323,70
45	6 31 27 780 01 0	366,60
50	6 31 27 781 01 0	399,00
55	6 31 27 782 01 0	431,60
60	6 31 27 783 01 0	446,40
65	6 31 27 784 01 0	493,50

**Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon**

Najwyższa trwałość i doskonała moc skrawania. Wymiary

metryczne, głębokość skrawania 35 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 27 714 01 0	176,60
13	6 31 27 715 01 0	176,60
14	6 31 27 716 01 0	176,60
15	6 31 27 717 01 0	176,60
16	6 31 27 718 01 0	176,60
17	6 31 27 719 01 0	176,60
18	6 31 27 720 01 0	176,60
19	6 31 27 721 01 0	176,60
20	6 31 27 722 01 0	176,60
21	6 31 27 723 01 0	176,60
22	6 31 27 724 01 0	176,60
23	6 31 27 725 01 0	176,60
24	6 31 27 726 01 0	176,60
25	6 31 27 727 01 0	176,60
26	6 31 27 728 01 0	176,60
27	6 31 27 729 01 0	176,60
28	6 31 27 730 01 0	176,60
29	6 31 27 731 01 0	203,20
30	6 31 27 732 01 0	203,20
31	6 31 27 733 01 0	203,20
32	6 31 27 734 01 0	203,20
33	6 31 27 735 01 0	203,20
34	6 31 27 736 01 0	203,20
35	6 31 27 737 01 0	203,20
36	6 31 27 738 01 0	235,20
37	6 31 27 739 01 0	235,20
38	6 31 27 740 01 0	235,20
39	6 31 27 741 01 0	235,20
40	6 31 27 742 01 0	235,20
41	6 31 27 743 01 0	278,00
42	6 31 27 744 01 0	278,00
43	6 31 27 745 01 0	278,00
44	6 31 27 746 01 0	278,00
45	6 31 27 747 01 0	278,00
46	6 31 27 748 01 0	310,20

47	6 31 27 749 01 0	310,20
48	6 31 27 750 01 0	310,20
49	6 31 27 751 01 0	310,20
50	6 31 27 752 01 0	310,20
51	6 31 27 753 01 0	342,60
52	6 31 27 754 01 0	342,60
53	6 31 27 755 01 0	342,60
54	6 31 27 756 01 0	342,60
55	6 31 27 757 01 0	342,60
56	6 31 27 758 01 0	357,40
57	6 31 27 759 01 0	357,40
58	6 31 27 760 01 0	357,40
59	6 31 27 761 01 0	357,40
60	6 31 27 762 01 0	357,40

**Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 50 z chwytem Weldon**

Najwyższa trwałość i doskonała moc skrawania. Wymiary

metryczne, głębokość skrawania 50 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 27 276 01 0	196,30
13	6 31 27 277 01 0	196,30
14	6 31 27 278 01 0	196,30
15	6 31 27 279 01 0	196,30
16	6 31 27 280 01 0	196,30
17	6 31 27 281 01 0	196,30
18	6 31 27 282 01 0	196,30
19	6 31 27 283 01 0	196,30
20	6 31 27 284 01 0	196,30
21	6 31 27 285 01 0	196,30
22	6 31 27 286 01 0	196,30
23	6 31 27 287 01 0	196,30
24	6 31 27 288 01 0	196,30
25	6 31 27 289 01 0	196,30
26	6 31 27 290 01 0	196,30
27	6 31 27 291 01 0	196,30
28	6 31 27 292 01 0	196,30
29	6 31 27 293 01 0	196,30
30	6 31 27 294 01 0	196,30
31	6 31 27 295 01 0	219,30
32	6 31 27 296 01 0	219,30
33	6 31 27 297 01 0	219,30
34	6 31 27 298 01 0	219,30
35	6 31 27 299 01 0	219,30
36	6 31 27 300 01 0	254,00
37	6 31 27 301 01 0	254,00
38	6 31 27 302 01 0	254,00
39	6 31 27 303 01 0	254,00
40	6 31 27 304 01 0	254,00
41	6 31 27 305 01 0	299,90
42	6 31 27 306 01 0	299,90
43	6 31 27 307 01 0	299,90
44	6 31 27 308 01 0	299,90
45	6 31 27 309 01 0	299,90
46	6 31 27 310 01 0	334,80
47	6 31 27 311 01 0	334,80
48	6 31 27 312 01 0	334,80
49	6 31 27 313 01 0	334,80
50	6 31 27 314 01 0	334,80
51	6 31 27 315 01 0	370,00
52	6 31 27 316 01 0	370,00
53	6 31 27 317 01 0	370,00
54	6 31 27 318 01 0	370,00
55	6 31 27 319 01 0	370,00
56	6 31 27 320 01 0	385,60
57	6 31 27 321 01 0	385,60
58	6 31 27 322 01 0	385,60

59	6 31 27 323 01 0	385,60
60	6 31 27 324 01 0	385,60
61	6 31 27 325 01 0	436,40
62	6 31 27 326 01 0	436,40
63	6 31 27 327 01 0	436,40
64	6 31 27 328 01 0	436,40
65	6 31 27 329 01 0	436,40



Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon
Najwyższa trwałość i doskonała moc skrawania. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 75 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
18	6 31 27 785 01 0	264,70
19	6 31 27 786 01 0	264,70
20	6 31 27 787 01 0	264,70
21	6 31 27 788 01 0	264,70
22	6 31 27 789 01 0	264,70
23	6 31 27 790 01 0	264,70
24	6 31 27 791 01 0	264,70
25	6 31 27 792 01 0	264,70
26	6 31 27 793 01 0	264,70
27	6 31 27 794 01 0	264,70
28	6 31 27 795 01 0	264,70
29	6 31 27 796 01 0	291,50
30	6 31 27 797 01 0	291,50
32	6 31 27 798 01 0	291,50
35	6 31 27 799 01 0	291,50
36	6 31 27 800 01 0	323,70
40	6 31 27 801 01 0	323,70
45	6 31 27 802 01 0	366,60
50	6 31 27 803 01 0	399,00
55	6 31 27 804 01 0	431,60
60	6 31 27 805 01 0	446,40
65	6 31 27 806 01 0	493,50

Wiertło koronowe ze stali szybkotnącej



HSS DURA 25 wiertło koronowe z uchwytem QuickIN
Powłoka TiN dla dłuższej żywotności i najlepszych właściwości ślizgu.
System metryczny, głębokość wiercenia 25 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 33 120 06 7	103,90
13	6 31 33 130 06 7	103,90
14	6 31 33 140 06 7	103,90
15	6 31 33 150 06 7	103,90
16	6 31 33 160 06 7	103,90
17	6 31 33 170 06 7	113,30
18	6 31 33 180 06 7	113,30
19	6 31 33 190 06 7	113,30
20	6 31 33 200 06 7	127,50
21	6 31 33 210 06 7	127,50
22	6 31 33 220 06 7	127,50
23	6 31 33 230 06 7	155,80
24	6 31 33 240 06 7	155,80
25	6 31 33 250 06 7	155,80
26	6 31 33 260 06 7	170,00
27	6 31 33 270 06 7	170,00
28	6 31 33 280 06 7	184,10
29	6 31 33 290 06 7	184,10
30	6 31 33 300 06 7	203,10
31	6 31 33 310 06 7	203,10
32	6 31 33 320 06 7	231,30

33	6 31 33 330 06 7	231,30
34	6 31 33 340 06 7	255,00
35	6 31 33 350 06 7	255,00
36	6 31 33 360 06 7	255,00
37	6 31 33 370 06 7	288,00
38	6 31 33 380 06 7	288,00
39	6 31 33 390 06 7	288,00
40	6 31 33 400 06 7	321,00
41	6 31 33 410 06 7	321,00
42	6 31 33 420 06 7	349,40
43	6 31 33 430 06 7	349,40
44	6 31 33 440 06 7	372,90
45	6 31 33 450 06 7	372,90
46	6 31 33 460 06 7	415,40
47	6 31 33 470 06 7	415,40
48	6 31 33 480 06 7	453,20
49	6 31 33 490 06 7	453,20
50	6 31 33 500 06 7	453,20



HSS DURA 50 wiertło koronowe z uchwytem QuickIN
Powłoka TiN dla dłuższej żywotności i najlepszych właściwości ślizgu.
System metryczny, głębokość wiercenia 50 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 33 120 06 8	132,20
13	6 31 33 130 06 8	132,20
14	6 31 33 140 06 8	132,20
15	6 31 33 150 06 8	132,20
16	6 31 33 160 06 8	132,20
17	6 31 33 170 06 8	141,70
18	6 31 33 180 06 8	141,70
19	6 31 33 190 06 8	141,70
20	6 31 33 200 06 8	160,60
21	6 31 33 210 06 8	160,60
22	6 31 33 220 06 8	160,60
23	6 31 33 230 06 8	188,90
24	6 31 33 240 06 8	188,90
25	6 31 33 250 06 8	188,90
26	6 31 33 260 06 8	212,50
27	6 31 33 270 06 8	212,50
28	6 31 33 280 06 8	231,30
29	6 31 33 290 06 8	231,30
30	6 31 33 300 06 8	255,00
31	6 31 33 310 06 8	255,00
32	6 31 33 320 06 8	288,00
33	6 31 33 330 06 8	288,00
34	6 31 33 340 06 8	321,00
35	6 31 33 350 06 8	321,00
36	6 31 33 360 06 8	321,00
37	6 31 33 370 06 8	358,80
38	6 31 33 380 06 8	358,80
39	6 31 33 390 06 8	358,80
40	6 31 33 400 06 8	401,30
41	6 31 33 410 06 8	401,30
42	6 31 33 420 06 8	439,00
43	6 31 33 430 06 8	439,00
44	6 31 33 440 06 8	472,10
45	6 31 33 450 06 8	472,10
46	6 31 33 460 06 8	528,80
47	6 31 33 470 06 8	528,80
48	6 31 33 480 06 8	566,50
49	6 31 33 490 06 8	566,50
50	6 31 33 500 06 8	566,50



HSS Dura 25 wiertło koronowe z uchwytem Weldon
Powłoka TiN dla dłuższej żywotności i najlepszych właściwości ślizgu.
System metryczny, głębokość wiercenia 25 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 34 120 07 5	103,90
13	6 31 34 130 07 5	103,90
14	6 31 34 140 07 5	103,90
15	6 31 34 150 07 5	103,90
16	6 31 34 160 07 5	103,90
17	6 31 34 170 07 5	113,30
18	6 31 34 180 07 5	113,30
19	6 31 34 190 07 5	113,30
20	6 31 34 200 07 5	127,50
21	6 31 34 210 07 5	127,50
22	6 31 34 220 07 5	127,50
23	6 31 34 230 07 5	155,80
24	6 31 34 240 07 5	155,80
25	6 31 34 250 07 5	155,80
26	6 31 34 260 07 5	170,00
27	6 31 34 270 07 5	170,00
28	6 31 34 280 07 5	184,10
29	6 31 34 290 07 5	184,10
30	6 31 34 300 07 5	203,10
31	6 31 34 310 07 5	203,10
32	6 31 34 320 07 5	231,30
33	6 31 34 330 07 5	231,30
34	6 31 34 340 07 5	255,00
35	6 31 34 350 07 5	255,00
36	6 31 34 360 07 5	255,00
37	6 31 34 370 07 5	288,00
38	6 31 34 380 07 5	288,00
39	6 31 34 390 07 5	288,00
40	6 31 34 400 07 5	321,00
41	6 31 34 410 07 5	321,00
42	6 31 34 420 07 5	349,40
43	6 31 34 430 07 5	349,40
44	6 31 34 440 07 5	372,90
45	6 31 34 450 07 5	372,90
46	6 31 34 460 07 5	415,40
47	6 31 34 470 07 5	415,40
48	6 31 34 480 07 5	453,20
49	6 31 34 490 07 5	453,20
50	6 31 34 500 07 5	453,20
51	6 31 34 510 07 5	481,50
52	6 31 34 520 07 5	481,50
53	6 31 34 530 07 5	505,10
54	6 31 34 540 07 5	505,10
55	6 31 34 550 07 5	519,30
56	6 31 34 560 07 5	542,90
57	6 31 34 570 07 5	542,90
58	6 31 34 580 07 5	590,10
59	6 31 34 590 07 5	590,10
60	6 31 34 600 07 5	590,10



HSS Dura 50 wiertło koronowe z uchwytem Weldon
Powłoka TiN dla dłuższej żywotności i najlepszych właściwości ślizgu.
System metryczny, głębokość wiercenia 50 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 34 120 07 6	132,20
13	6 31 34 130 07 6	132,20
14	6 31 34 140 07 6	132,20
15	6 31 34 150 07 6	132,20
16	6 31 34 160 07 6	132,20
17	6 31 34 170 07 6	141,70

18	6 31 34 180 07 6	141,70
19	6 31 34 190 07 6	141,70
20	6 31 34 200 07 6	160,60
21	6 31 34 210 07 6	160,60
22	6 31 34 220 07 6	160,60
23	6 31 34 230 07 6	188,90
24	6 31 34 240 07 6	188,90
25	6 31 34 250 07 6	188,90
26	6 31 34 260 07 6	212,50
27	6 31 34 270 07 6	212,50
28	6 31 34 280 07 6	231,30
29	6 31 34 290 07 6	231,30
30	6 31 34 300 07 6	255,00
31	6 31 34 310 07 6	255,00
32	6 31 34 320 07 6	288,00
33	6 31 34 330 07 6	288,00
34	6 31 34 340 07 6	321,00
35	6 31 34 350 07 6	321,00
36	6 31 34 360 07 6	321,00
37	6 31 34 370 07 6	358,80
38	6 31 34 380 07 6	358,80
39	6 31 34 390 07 6	358,80
40	6 31 34 400 07 6	401,30
41	6 31 34 410 07 6	401,30
42	6 31 34 420 07 6	439,00
43	6 31 34 430 07 6	439,00
44	6 31 34 440 07 6	472,10
45	6 31 34 450 07 6	472,10
46	6 31 34 460 07 6	528,80
47	6 31 34 470 07 6	528,80
48	6 31 34 480 07 6	566,50
49	6 31 34 490 07 6	566,50
50	6 31 34 500 07 6	566,50
51	6 31 34 510 07 6	604,20
52	6 31 34 520 07 6	604,20
53	6 31 34 530 07 6	637,30
54	6 31 34 540 07 6	637,30
55	6 31 34 550 07 6	651,50
56	6 31 34 560 07 6	679,80
57	6 31 34 570 07 6	679,80
58	6 31 34 580 07 6	736,50
59	6 31 34 590 07 6	736,50
60	6 31 34 600 07 6	736,50



HSS Nova 25 wiertło koronowe z uchwytem QuickIN
Standard przemysłowy. System metryczny, głębokość wiercenia 25 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 33 119 05 1	70,50
13	6 31 33 129 05 1	70,50
14	6 31 33 140 05 1	70,50
15	6 31 33 150 05 1	70,50
16	6 31 33 159 05 1	70,50
17	6 31 33 170 05 1	76,90
18	6 31 33 180 05 1	76,90
19	6 31 33 189 05 1	76,90
20	6 31 33 199 06 3	89,70
21	6 31 33 210 05 1	89,70
22	6 31 33 219 05 1	89,70
23	6 31 33 229 05 1	102,60
24	6 31 33 240 05 1	102,60
25	6 31 33 250 05 1	102,60
26	6 31 33 259 05 1	119,60
27	6 31 33 270 05 1	119,60
28	6 31 33 279 05 1	128,20

29	6 31 33 289 05 1	128,20
30	6 31 33 299 05 1	136,70
31	6 31 33 309 05 1	136,70
32	6 31 33 319 05 1	158,10
33	6 31 33 329 05 1	158,10
34	6 31 33 339 05 1	179,40
35	6 31 33 350 05 1	179,40
36	6 31 33 359 05 1	179,40
37	6 31 33 369 05 1	209,30
38	6 31 33 379 05 1	209,30
39	6 31 33 389 05 1	209,30
40	6 31 33 399 05 1	235,00
41	6 31 33 409 05 1	235,00
42	6 31 33 420 05 1	256,30
43	6 31 33 429 05 1	256,30
44	6 31 33 439 05 1	269,10
45	6 31 33 449 05 1	269,10
46	6 31 33 459 05 1	307,60
47	6 31 33 469 05 1	307,60
48	6 31 33 479 05 1	320,40
49	6 31 33 489 05 1	320,40
50	6 31 33 499 05 1	320,40



HSS Nova 50 wiertło koronowe z uchwytem QuickIN
Wysoka trwałość. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 50 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 33 119 05 2	98,90
13	6 31 33 129 05 2	98,90
14	6 31 33 140 05 2	98,90
15	6 31 33 150 05 2	98,90
16	6 31 33 159 05 2	98,90
17	6 31 33 170 05 2	107,90
18	6 31 33 180 05 2	107,90
19	6 31 33 189 05 2	107,90
20	6 31 33 199 05 2	125,90
21	6 31 33 210 05 2	125,90
22	6 31 33 219 05 2	125,90
23	6 31 33 229 05 2	125,90
24	6 31 33 240 05 2	134,90
25	6 31 33 250 05 2	152,90
26	6 31 33 259 05 2	152,90
27	6 31 33 270 05 2	152,90
28	6 31 33 279 05 2	179,90
29	6 31 33 289 05 2	179,90
30	6 31 33 299 05 2	179,90
31	6 31 33 309 05 2	202,40
32	6 31 33 319 05 2	202,40
33	6 31 33 329 05 2	224,90
34	6 31 33 339 05 2	224,90
35	6 31 33 350 05 2	224,90
36	6 31 33 359 05 2	256,30
37	6 31 33 369 05 2	256,30
38	6 31 33 379 05 2	256,30
39	6 31 33 389 05 2	292,30
40	6 31 33 399 05 2	292,30
41	6 31 33 409 05 2	314,80
42	6 31 33 420 05 2	341,70
43	6 31 33 429 05 2	341,70
44	6 31 33 439 05 2	341,70
45	6 31 33 449 05 2	359,70
46	6 31 33 459 05 2	395,60
47	6 31 33 469 05 2	395,60
48	6 31 33 479 05 2	413,70
49	6 31 33 489 05 2	413,70
50	6 31 33 499 05 2	427,10



HSS Nova 25 wiertło koronowe z uchwytem Weldon
Standard przemysłowy. System metryczny, głębokość wiercenia 25 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 34 120 05 1	70,50
13	6 31 34 130 05 1	70,50
14	6 31 34 140 05 1	70,50
15	6 31 34 150 05 1	70,50
16	6 31 34 160 05 1	70,50
17	6 31 34 170 05 1	76,90
18	6 31 34 180 05 1	76,90
19	6 31 34 190 05 1	76,90
20	6 31 34 200 05 1	89,70
21	6 31 34 210 05 1	89,70
22	6 31 34 220 05 1	89,70
23	6 31 34 230 05 1	102,60
24	6 31 34 240 05 1	102,60
25	6 31 34 250 05 1	102,60
26	6 31 34 260 05 1	119,60
27	6 31 34 270 05 1	119,60
28	6 31 34 280 05 1	128,20
29	6 31 34 290 05 1	128,20
30	6 31 34 300 05 1	136,70
31	6 31 34 310 05 1	136,70
32	6 31 34 320 05 1	158,10
33	6 31 34 330 05 1	158,10
34	6 31 34 340 05 1	179,40
35	6 31 34 350 05 1	179,40
36	6 31 34 360 05 1	179,40
37	6 31 34 370 05 1	209,30
38	6 31 34 380 05 1	209,30
39	6 31 34 390 05 1	209,30
40	6 31 34 400 05 1	235,00
41	6 31 34 410 05 1	235,00
42	6 31 34 420 05 1	256,30
43	6 31 34 430 05 1	256,30
44	6 31 34 440 05 1	269,10
45	6 31 34 450 05 1	269,10
46	6 31 34 460 05 1	307,60
47	6 31 34 470 05 1	307,60
48	6 31 34 480 05 1	320,40
49	6 31 34 490 05 1	320,40
50	6 31 34 500 05 1	320,40
51	6 31 34 510 05 1	341,70
52	6 31 34 520 05 1	341,70
53	6 31 34 530 05 1	363,10
54	6 31 34 540 05 1	363,10
55	6 31 34 550 05 1	397,20
56	6 31 34 560 05 1	452,80
57	6 31 34 570 05 1	452,80
58	6 31 34 580 05 1	486,90
59	6 31 34 590 05 1	486,90
60	6 31 34 600 05 1	486,90



HSS Nova 50 wiertło koronowe z uchwytem Weldon
Wysoka trwałość. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 50 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	6 31 34 120 05 2	98,90
13	6 31 34 130 05 2	98,90
14	6 31 34 140 05 2	98,90
15	6 31 34 150 05 2	98,90
16	6 31 34 160 05 2	98,90
17	6 31 34 170 05 2	107,90
18	6 31 34 180 05 2	107,90
19	6 31 34 190 05 2	107,90



20	6 31 34 200 05 2	125,90
21	6 31 34 210 05 2	125,90
22	6 31 34 220 05 2	125,90
23	6 31 34 230 05 2	125,90
24	6 31 34 240 05 2	134,90
25	6 31 34 250 05 2	152,90
26	6 31 34 260 05 2	152,90
27	6 31 34 270 05 2	152,90
28	6 31 34 280 05 2	179,90
29	6 31 34 290 05 2	179,90
30	6 31 34 300 05 2	179,90
31	6 31 34 310 05 2	202,40
32	6 31 34 320 05 2	202,40
33	6 31 34 330 05 2	224,90
34	6 31 34 340 05 2	224,90
35	6 31 34 350 05 2	224,90
36	6 31 34 360 05 2	256,30
37	6 31 34 370 05 2	256,30
38	6 31 34 380 05 2	256,30
39	6 31 34 390 05 2	292,30
40	6 31 34 400 05 2	292,30
41	6 31 34 410 05 2	314,80
42	6 31 34 420 05 2	341,70
43	6 31 34 430 05 2	341,70
44	6 31 34 440 05 2	341,70
45	6 31 34 450 05 2	359,70
46	6 31 34 460 05 2	395,60
47	6 31 34 470 05 2	395,60
48	6 31 34 480 05 2	413,70
49	6 31 34 490 05 2	413,70
50	6 31 34 500 05 2	427,10
51	6 31 34 510 05 2	472,10
52	6 31 34 520 05 2	472,10
53	6 31 34 530 05 2	472,10
54	6 31 34 540 05 2	494,60
55	6 31 34 550 05 2	494,60
56	6 31 34 560 05 2	517,00
57	6 31 34 570 05 2	517,00
58	6 31 34 580 05 2	553,00
59	6 31 34 590 05 2	553,00
60	6 31 34 600 05 2	553,00



HSS Nova 75 wiertło koronowe z uchwytem Weldon
Standard przemysłowy. System metryczny, głębokość wiercenia 75 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
19	6 31 34 190 05 3	231,60
20	6 31 34 200 05 3	231,60
21	6 31 34 210 05 3	250,10
22	6 31 34 220 05 3	250,10
23	6 31 34 230 05 3	250,10
24	6 31 34 240 05 3	250,10
25	6 31 34 250 05 3	291,80
26	6 31 34 260 05 3	291,80
27	6 31 34 270 05 3	291,80
28	6 31 34 280 05 3	324,20
29	6 31 34 290 05 3	324,20
30	6 31 34 300 05 3	375,10
32	6 31 34 320 05 3	375,10
35	6 31 34 350 05 3	402,90
36	6 31 34 360 05 3	435,30
40	6 31 34 400 05 3	532,60
45	6 31 34 450 05 3	555,70
50	6 31 34 500 05 3	625,10
55	6 31 34 550 05 3	671,50
60	6 31 34 600 05 3	764,10

Sztyfty centrujące



Sztyft centrujący

D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
80	3 02 17 359 00 0	51,50
105	3 02 17 332 00 9	53,00
125	3 02 17 333 00 3	53,00
135	3 02 17 355 00 0	63,60



Sztyft centrujący

Wyłącznie do wiertel koronowych 7/16" HSS Nova 1"

D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
85	3 02 17 338 00 0	47,30



Sztyft centrujący

Wyłącznie do wiertel koronowych 7/16" innych firm w połączeniu z adapterem

D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
125	3 02 17 337 00 2	63,60

Adapter/uchwyt wiertarski



Adapter z systemem szybkomocującym Quick IN

Człon bierny M18 x 6 P 1,5

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 020 00 6	78,00



Adapter z systemem szybkomocującym Quick IN

Człon bierny Weldon

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 021 01 4	78,00



Adapter z systemem szybkomocującym Quick IN

Chwyt Weldon Specjal. Przeznaczony do wiertel rdzeniowych innych producentów z otworem wewnętrznym > 6,4 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 024 01 9	78,00



Adapter z uchwytem Weldon

Do przebrojenia produktów konkurencyjnych na system QuickIN.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 027 01 0	167,70



Przedłużenie

Do stosowania na ciasnych, głęboko osadzonych lub stopniowanych powierzchniach. Możliwe otwory przelotowe od Ø 36 mm. Uchwyt QuickIN, długość 100 mm, w komplecie sztyft centrujący.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 31 06 016 01 0	282,00



Adapter z systemem szybkomocującym Quick IN

Człon bierny 1/2"

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 022 00 8	78,00



Adapter z systemem szybkomocującym Quick IN

Człon bierny B 16

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 023 00 2	78,00



Uchwyt wiertarski zębaty z uchwytem QuickIN

Zakres mocowania mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1,5 - 13	6 39 01 023 02 0	252,50
1 - 16	6 39 01 023 01 1	299,30

Wiertło kręte HSS z uchwytem QuickIN Głębokość skrawania 35 mm

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
10,0	6 31 11 009 01 0	88,10
10,2	6 31 11 010 01 0	88,10
11,0	6 31 11 011 01 0	88,10
12,0	6 31 11 012 01 0	88,10
13,0	6 31 11 013 01 0	92,70
14,0	6 31 11 014 01 0	101,90
15,0	6 31 11 015 01 0	111,20
15,5	6 31 11 016 01 0	115,80

Uchwyty mocujące



Uchwyty szybkomocujące QuickIN

Z wewnętrznym doprowadzaniem chłodziwa.

Głębokość cięcia mm	Ø wiertła mm	Stożek	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	12 - 65	MK 3	6 39 01 048 02 0	617,60
75	12 - 65	MK 3	6 39 01 049 02 0	661,90



Uchwyt Weldon

Z wewnętrznym doprowadzaniem chłodziwa.

Głębokość cięcia mm	Ø wiertła mm	Stożek	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	12 - 65	MK 3	6 39 01 050 02 0	617,60
75	12 - 65	MK 3	6 39 01 051 02 0	661,90



Uchwyty szybkomocujące QuickIN

Do stosowania wiertel koronowych FEIN w wiertarkach stołowych i kolumnowych oraz we wszelkich innych wiertarkach z uchwytem w postaci stożka Morse'a. W komplecie ręczna pompa i sztyft centrujący do zewnętrznego doprowadzania chłodziwa.

Głębokość cięcia mm	Ø wiertła mm	Stożek	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	12 - 65	MK 3	6 39 01 019 01 3	648,70
50	12 - 35	MK 2	6 39 01 018 01 9	617,60

Uchwyt Weldon

Do stosowania wiertel koronowych FEIN w wiertarkach stołowych i kolumnowych oraz we wszelkich innych wiertarkach z uchwytem w postaci stożka Morse'a. W komplecie ręczna pompa i sztyft centrujący do zewnętrznego doprowadzania chłodziwa.

Głębokość cięcia mm	Ø wiertła mm	Stożek	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	12 - 65	MK 3	6 39 01 052 02 0	648,70
75	12 - 65	MK 3	6 39 01 053 02 0	693,00

Gwintowanie



Uchwyt szybkomocujący do gwintowników do KBM 50 Q, KBM 50 U, KBM 52 U, KBM 65 U

Do stosowania tylko z wiertarkami koronowymi z funkcją obrotów w lewo. Rozm. 2, z systemem szybkomocującym QuickIN, do gwintownika, w połączeniu z wkładami do gwintowania ze sprężem lub bez spręża poślizgowego od M 6 do M 20

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 079 01 0	989,00



Aparat do gwintowania do KBM 32 Q i KBM 50 QF

Rozm. 2, z systemem szybkomocującym QuickIN, dla gwintownika w połączeniu z wkładami do gwintowania z lub bez spręża poślizgowego od M 6 - M 16 łącznie ze wspornikiem momentu obrotowego.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 072 01 2	3.341,10



Aparat do gwintowania do KBM 65 Q i KBM 65 QF

Rozm. 2, ze stożkiem Morse'a 3, dla gwintownika w połączeniu z wkładami do gwintowania z lub bez spręża poślizgowego od M 6 - M 20. łącznie ze wspornikiem momentu obrotowego.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 066 01 2	4.506,40



Końcówki do gwintowników do gwintowników wg DIN 371

Czworokątny mm	Gwint	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
4,9	M 6	6	6 32 06 095 01 1	264,80
6,2	M 8	8	6 32 06 138 01 0	264,80
8	M 10	10	6 32 06 139 01 0	264,80
4,9	M 8	6	6 32 06 095 01 1	264,80



Końcówki do gwintowników do gwintowników wg DIN 374/376

Czworokątny mm	Gwint	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3,4	M 6	4,5	6 32 06 117 01 5	264,80
5,5	M 10	7	6 32 06 096 01 4	264,80
7	M 12	9	6 32 06 097 01 8	264,80
9	M 14	11	6 32 06 098 01 6	264,80
9	M 16	12	6 32 06 099 01 0	264,80
11	M 18	14	6 32 06 100 01 1	264,80
12	M 20	16	6 32 06 101 01 0	264,80



Końcówki do gwintowników

ze sprężem przeciążeniowym do gwintowania otworów nieprzelotowych do gwintowników wg DIN 371

Czworokątny mm	Gwint	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
4,9	M 6	6	6 32 06 118 01 3	824,00
6,2	M 8	8	6 32 06 140 01 0	824,00
8	M 10	10	6 32 06 141 01 0	824,00



Końcówki do gwintowników

ze sprężem przeciążeniowym do gwintowania otworów nieprzelotowych do gwintowników wg DIN 374/376

Czworokątny mm	Gwint	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
4,9	M 8	6	6 32 06 102 01 3	824,00
5,5	M 10	7	6 32 06 103 01 7	824,00
7	M 12	9	6 32 06 104 01 5	824,00
9	M 14	11	6 32 06 105 01 9	824,00
9	M 16	12	6 32 06 106 01 2	824,00
11	M 18	14	6 32 06 107 01 6	824,00
12	M 20	16	6 32 06 108 01 4	824,00

Urządzenia mocujące



Płyta z mocowaniem próżniowym

do materiałów antymagnetycznych i podłoża strukturalnego (blacha ryflowana, blacha o żeberkach owalnych itp.) Płyta próżniowa 396 x 200 x 95 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 057 01 7	1.866,20



Pompa próżniowa

Ilość zasysana 0,015 m³/min, -0,8 bar, 92 W, waga 2,5 kg, wraz z przewodem odsysającym.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 01 022 01 3	1.926,40



Płyta z przyssawką
do materiałów antymagnetycznych, 250 x 330 x 110 mm

Numer zamówienia
9 26 02 054 01 6

Cena netto
(bez VAT)

1.797,40



Przystawka do wiercenia w rurach
wraz z pasem mocującym, do wiercenia otworów w rurach
o średnicy od 60 do 300 mm, 220 x 130 mm.

Numer zamówienia
9 26 02 055 01 0

Cena netto
(bez VAT)

980,40

Chłodzenie



Pompa ręczna
Pojemność ok. 450 ml. Pasuje do wiertarek rdzeniowych
FEIN KBM 32 Q, KBM 50 QX, KBM 52 U, KBM 65 Q,
KBM 65 QF.

Numer zamówienia
3 21 32 022 00 7

Cena netto
(bez VAT)

37,00

Wąż zapasowy
do pompy ręcznej 3 21 32 022 00 7.

Numer zamówienia
3 14 14 054 00 8

Cena netto
(bez VAT)

12,10



**Grawitacyjny układ doprowadzania płynu
chłodząco-smarującego.**

Pojemność ok. 500 ml, precyzyjna regulacja przepływu za
pomocą zaworu kulowego. Również do doposażenia wiertarek
rdzeniowych FEIN KBM 32 Q, KBM 50 QX oraz KBM 52 U.

Numer zamówienia
6 39 01 036 01 0

Cena netto
(bez VAT)

153,30



Elastyczny wąż przegubowy

Pasuje do KBM 50 Q, 50 U, 50 auto, 65 U, stosowany przy
używaniu wiertel krętych.

Numer zamówienia
3 14 14 070 01 0

Cena netto
(bez VAT)

48,70



Preparat do skrawania w sprayu

Preparat w sprayu 300 ml, wydłuża trwałość narzędzi,
zapewnia optymalną wydajność cięcia i skrawania oraz lepsze
odprowadzanie wiórów.

Numer zamówienia
3 21 32 031 00 0

Cena netto
(bez VAT)

58,70

Oslona zabezpieczająca przed dotknięciem oraz wiórami



**Oslona zabezpieczająca przed dotknięciem
oraz wiórami**

Zapobiega niepożądanemu dotknięciu części obrotowych,
zwiększa bierne bezpieczeństwo. Nadaje się także do później-
szego doposażenia KBM 32 Q, 50 Q, 50 QX i KBM 52 U.

Numer zamówienia
6 39 01 037 01 0

Cena netto
(bez VAT)

284,80

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBM 80 auto	7 270 32 00 23 0	4014586862538	01	14.185,70

Mocna i inteligentna, w pełni automatyczna wiertarka 3-biegowa. Zapewnia najwyższą wydajność w warsztacie.



Wiertło rdzeniowe Ø maks.	mm	80
Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks.	mm	65
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	50
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	18/32**
Gwintowanie		M 27**
Pogłębianie Ø maks.	mm	50**
Rozwiercanie maks. Ø	mm	31**
Pobór mocy	W	2 000
Moc użytkowa	W	900
Prędkość obrotowa pod obciążeniem		
1. bieg	obr/min	110-180
2. bieg	obr/min	160-260
3 bieg	obr/min	350-580
Uchwyt do wiertel koronowych		QuickIN/ QuickIN MAX
Uchwyt narzędzia		MK 3
Skok roboczy	mm	145
Całk. zakres skoku	mm	285
Zakres regulacji stojaka	mm	± 4,25
Zakres obrotu stojaka		± 11°
Siła mocowania magnetycznego	N	18 000
Wymiary stopy magnetycznej	mm	270 x 90
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	26,4

** tylko w trybie ręcznym

Wypożyczenie:

1 walizka, 1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórów, 2 sztyfty centrujące, 1 osłona, 1 wybijać, 1 uchwyt narzędzia QuickIN MAX/ stożek Morse'a nr 3

Akcesoria, patrz strona 157

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KBM 80 U	7 270 34 00 23 0	4014586862545	01	12.336,70

Mocna wiertarka z 3-biegową przekładnią, największy wybór funkcji do uniwersalnego i efektywnego zastosowania w warsztacie.



Wiertło rdzeniowe Ø maks.	mm	80
Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks.	mm	65
Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego	mm	50
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	32
Gwintowanie		M 27
Pogłębianie Ø maks.	mm	50
Rozwiercanie maks. Ø	mm	31
Pobór mocy	W	2 000
Moc użytkowa	W	900
Prędkość obrotowa pod obciążeniem		
1. bieg	obr/min	110-180
2. bieg	obr/min	160-260
3 bieg	obr/min	350-580
Uchwyt do wiertel koronowych		QuickIN/ QuickIN MAX
Uchwyt narzędzia		MK 3
Skok roboczy	mm	145
Całk. zakres skoku	mm	285
Zakres regulacji stojaka	mm	± 4,25
Zakres obrotu stojaka		± 11°
Siła mocowania magnetycznego	N	18 000
Wymiary stopy magnetycznej	mm	270 x 90
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	25,4

Wypożyczenie:

1 walizka, 1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórów, 2 sztyfty centrujące, 1 osłona, 1 wybijać, 1 uchwyt narzędzia QuickIN MAX/ stożek Morse'a nr 3

Akcesoria, patrz strona 157



Wiertło koronowe z węgla



Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 50 z chwytem QuickIN MAX

Najwyższa trwałość i doskonała moc skrawania. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 50 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	6 31 27 330 01 0	334,80
51	6 31 27 331 01 0	370,00
52	6 31 27 332 01 0	370,00
53	6 31 27 333 01 0	370,00
54	6 31 27 334 01 0	370,00
55	6 31 27 335 01 0	370,00
56	6 31 27 336 01 0	385,60
57	6 31 27 337 01 0	385,60
58	6 31 27 338 01 0	385,60
59	6 31 27 339 01 0	385,60
60	6 31 27 340 01 0	385,60
61	6 31 27 341 01 0	436,40
62	6 31 27 342 01 0	436,40
63	6 31 27 343 01 0	436,40
64	6 31 27 344 01 0	436,40
65	6 31 27 345 01 0	436,40
66	6 31 27 346 01 0	500,60
67	6 31 27 347 01 0	500,60
68	6 31 27 348 01 0	500,60
69	6 31 27 349 01 0	500,60
70	6 31 27 350 01 0	552,90
71	6 31 27 351 01 0	558,10
72	6 31 27 352 01 0	563,30
73	6 31 27 353 01 0	568,60
74	6 31 27 354 01 0	573,80
75	6 31 27 355 01 0	579,00
76	6 31 27 456 01 0	605,10
77	6 31 27 457 01 0	610,30
78	6 31 27 458 01 0	618,10
79	6 31 27 459 01 0	626,00
80	6 31 27 460 01 0	626,00

Adapter/uchwyt wiertarski



Adapter z uchwytem QuickIN MAX

Chwyt QuickIN

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 045 01 0	161,40



Uchwyt wiertarski zębaty z uchwytem QuickIN

Zakres mocowania mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1,5 - 13	6 39 01 023 02 0	252,50
1 - 16	6 39 01 023 01 1	299,30

Uchwyty Morse'a MK 3



Chwyt QuickIN

Do doposażenia wiertarki KBM 80 U i KBM 80 auto. Zintegrowany układ doprowadzania płynu chłodząco-smarującego. Do wszystkich wiertel rdzeniowych QuickIN Ø 12-65 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 039 02 0	612,30



Chwyt QuickIN MAX

Do doposażenia wiertarki KBM 80 U i KBM 80 auto. Zintegrowany układ doprowadzania płynu chłodząco-smarującego. Do wszystkich wiertel rdzeniowych FEIN QuickIN MAX Ø 50-80 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 038 02 0	897,10



Chwyt Weldon 32 Standard

Przeznaczony specjalnie do wiertel rdzeniowych z powierzchnią przyłożenia z przesunięciem 90°. Maksymalna głębokość skrawania 50 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 041 01 0	1.039,40



Chwyt Weldon 32

Powierzchnie przyłożenia w linii. Maksymalna głębokość skrawania 75 mm. Przeznaczony do wiertel rdzeniowych:

Uchwyt	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
Hougen	6 39 01 042 01 0	1.039,40
Jancy	6 39 01 040 01 0	1.039,40



Stożek rozszerzający do stożka Morse'a

Uchwyt	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
Stożek Morse'a 3/stożek Morse'a 3	6 33 04 005 00 0	612,30

Gwintowanie KBM 80



Uchwyt szybkowymienny do gwintowników do KBM 80
wyłącznie do wiertarek rdzeniowych z funkcją obrotów w lewo. Rozm. 3, z uchwytem QuickIN MAX, do gwintowników (DIN 374/376), w połączeniu z wkładkami do gwintowania ze sprężem lub bez spręża poślizgowego M 22-M 27.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 082 01 0	1.371,70



Końcówki do gwintowników do gwintowników wg DIN 374/376

Gwint	Ø mm	Czworokątny mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
M22/M24	18	14,5	6 32 06 119 01 0	612,30
M27	20	16	6 32 06 120 01 0	612,30



Końcówki do gwintowników

ze sprężem przeciążeniowym do gwintowania otworów nieprzelotowych do gwintowników wg DIN 374/376

Gwint	Ø mm	Czworokątny mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
M22/M24	18	14,5	6 32 06 122 01 0	1.276,80
M27	20	16	6 32 06 123 01 0	1.276,80



Wkładka redukcyjna (3/2)

Wkładka redukcyjna do mocowania wkładek gwintujących rozm. 2 (M 6-M 20) w uchwycie szybkowymiennym do gwintowników rozm. 3. (9 26 02 082 01 0)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 32 06 125 01 0	754,70

Urządzenia mocujące



Płyta z mocowaniem próżniowym

do materiałów antymagnetycznych i podłoża strukturalnego (blacha ryflowana, blacha o żeberkach owalnych itp.) 396 x 350 x 95 mm do KBM 80 U, 80 auto.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 085 01 0	1.818,90



Pompa próżniowa

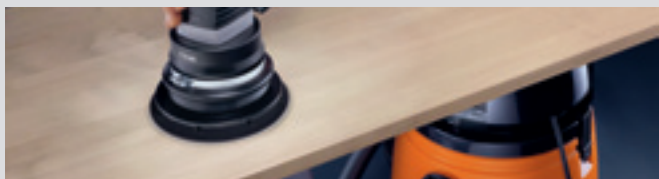
Ilość zasysana 0,015 m³/min, -0,8 bar, 92 W, waga 2,5 kg, wraz z przewodem odsysającym.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 01 022 01 3	1.926,40



Doskonałe powierzchnie na stali, drewnie i lakierach.

Podczas obróbki powierzchni ma znaczenie tylko jedno kryterium: doskonałe wyniki pracy pod każdym względem. Szlifowanie czy polerowanie – obszerny program elektronarzędzi FEIN oraz specjalnie przygotowane zestawy dla profesjonalistów dają wszystkie możliwości, by sprostać nawet najwyższym wymaganiom w zakresie obróbki stali szlachetnej, a także przy obróbce drewna, zabudowie i renowacji wnętrz, czy też przy naprawie pojazdów, łodzi lub przy budowie pojazdów specjalnych. Na FEIN można liczyć – wydajne i niemal niezniszczalne elektronarzędzia, o doskonałej ergonomii do pracy bez zmęczenia, z oszczędzaniem sił i z praktycznym osprzętem – to doskonałe wyniki pracy. Dalsze interesujące produkty do obróbki powierzchni znajdziesz także w rozdziałach Oscylacja oraz Stacjonarne szlifierki taśmowe.



Szlifierki

Strona 160

Perfekcyjne narzędzia do obróbki zgrubnej i precyzyjnej powierzchni, rur i profili.

Polerki

Strona 172

Ochrona i konserwacja wrażliwych i cennych powierzchni.

Odkurzacze

Strona 178

Czyste wyniki pracy i środowisko pracy, chroniące zdrowie pracownika.

Zalety narzędzi FEIN:

- Kompleksowa oferta urządzeń obejmująca również idealnie dopasowane akcesoria.
- Do wszelkich zastosowań związanych z obróbką stali nierdzewnej – od szlifowania zgrubnego, czyszczenia i usuwania zarysowań, po satynowanie i polerowanie na wysoki połysk.



		MSf 636-1	RS 12-70 E	RS Set - profesjonalny zestaw do obróbki stali nierdzewnej	WPO 14-25 E	WPO 14-25 E zestaw do stali nierdzewnej
		Nadzwyczaj wydajna szlifierka mimośrodowa z optymalnym odsysaniem pyłów do wszystkich powierzchni.	Szlifierka do rur i łuków ze stali nierdzewnej o średnicy do 80 mm o wyjątkowo wysokiej wydajności ściernej.	Zestaw startowy do obróbki stali szlachetnej - do standardowych zastosowań w obróbce rur.	Bardzo wydajna szlifierko-polerka do obróbki bez przegrzewania powierzchni ze stali szlachetnej.	Zestaw startowy do obróbki stali szlachetnej - do standardowych zastosowań w obróbce powierzchni.
Strona		162	162	162	162	163
Zastosowanie	Szlifowanie zgrubne	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Szlifowanie precyzyjne	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Szlifowanie na sucho	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Mikroszlifowanie	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Polerowanie	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	380	1 200	1 200	1 200	1 200
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	8 800	2 700-7 000	2 700-7 000	900-2 500	900-2 500
	Ciężar wg EPTA (kg)	2,4	3,8	3,8	2,5	2,5
	Narzędzia do polerowania Ø (mm)	150			230	230
	Talerz szlifierski Ø (mm)	150			230	230
	Gwint mocujący	5/16"			M 14	M 14
	Prędkość taśmy (m/s) dla rur maks. Ø (mm)		22 8-80	22 8-80		
Wposażenie	Wysokiej mocy silnik FEIN		●	●	●	●
	Odsysanie pyłu	●				
	Blokada wrzeczona				●	●
	Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem		●	●	●	●
	Łagodny rozruch		●	●	●	●

▲ nadaje się

▲▲ bardzo dobrze nadaje się

● zawarte



	ROT 14-200 E	Zestaw startowy RS 10-70 E	KS 10-38 E - Set	Zestaw startowy WSG 15-70 Inox	BF 10-280 E	Zestaw startowy BF 10-280 E
	Ekstremalnie mocna szlifierka rotacyjna o wysokiej wydajności ścierniej do metalu, drewna, powłok malarskich i tworzyw wzmocnianych włóknem szklanym.	Poręczna, kompaktowa szlifierka do rur ze stali szlachetnej o średnicy do Ø 45 mm.	Szlifierka do spoin pachwinowych do trudno dostępnych miejsc w konstrukcjach metalowych.	Zestaw startowy do stali nierdzewnej do przygotowania do wykończenia powierzchni płaskich, rur i profili.	Niezwykle wydajny pilnik taśmowy do narożników i krawędzi do obróbki stali nierdzewnej.	Zestaw startowy z pilnikiem taśmowym do narożników i krawędzi do obróbki stali nierdzewnej.
	163	163	163	164	164	164
	▲▲					
	▲▲					
	▲					
	1 200	800	800	1 500	800	800
	900-2 500	2 500-7 000	1 350-3 750	2 500-7 900	10 000-28 000	10 000-28 000
	2,6	2,9	3,2	2,4	2,1	2,1
	150/200					
	150/200					
	M 14					
		3,5-11 8-45			12-32	12-32
	•					
	•					
	•					
	•					
	•					

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MSf 636-1	7 220 78 00 22 5	4014586811260	01	2.223,10

Nadzwyczaj wydajna szlifierka mimośrodowa z optymalnym odsysaniem pyłów do wszystkich powierzchni.



Pobór mocy	W	380
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	8 800
Skok roboczy	mm	8,4
Przyłącze przewodu odsysającego Ø	mm	32
Gwint łączący talerz szlifierski		5/16 -24 UNF
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	2,4
Talerz szlifierski Ø	mm	150
Narzędzia do polerowania Ø	mm	150
Gwint mocujący		5/16"

Wypożyczenie:

1 głowica mimośrodowa, 150 mm, 1 talerz szlifierski, średni, Ø 150 mm, 1 ssawny kołpak ochronny, 1 klucz

Akcesoria, patrz strona 165

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
RS 12-70 E	7 221 13 50 01 4	4014586853819	01	4.364,50

Szlifierka do rur i łuków ze stali nierdzewnej o średnicy do 80 mm o wyjątkowo wysokiej wydajności ścierniej.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	2 700-7 000
Prędkość taśmy	m/s	22
Minimalny odstęp od ściany	mm	50
Ciężar wg EPTA	kg	3,8
Kabel z wtyczką	m	4
dla rur maks. Ø	mm	8-80

Akcesoria, patrz strona 165

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
RS Set - profesjonalny zestaw do obróbki stali nierdzewnej	7 221 13 51 01 3	4014586853826	01	5.138,50

Zestaw startowy do obróbki stali szlachetnej - do standardowych zastosowań w obróbce rur.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	2 700-7 000
Prędkość taśmy	m/s	22
Minimalny odstęp od ściany	mm	50
Ciężar wg EPTA	kg	3,8
Kabel z wtyczką	m	4
dla rur maks. Ø	mm	8-80

Wypożyczenie:

2 x 10 taśm ściernych 20 x 815 mm P120/P180, 2 x 10 taśm ściernych 40 x 815 mm P120/P180, 5 taśm z włókny szlifierskiej 20 x 820 mm, superdrobnoziarnista, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 165

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WPO 14-25 E	7 221 49 00 23 0	4014586862729	01	1.612,50

Bardzo wydajna szlifierko-polerka do obróbki bez przegrzewania powierzchni ze stali szlachetnej.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	900-2 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,5
Narzędzia do polerowania Ø	mm	230
Gwint mocujący		M 14
Talerz szlifierski Ø	mm	230

Wypożyczenie:

1 uchwyt antywibracyjny

Akcesoria, patrz strona 165



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WPO 14-25 E zestaw do stali nierdzewnej	7 221 49 50 01 0	4014586862743	01	2.777,80

Zestaw startowy do obróbki stali szlachetnej - do standardowych zastosowań w obróbce powierzchni.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	900-2 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,5
Narzędzia do polerowania Ø	mm	230
Gwint mocujący		M 14
Talerz szlifierski Ø	mm	230

Wypożyczenie:

1 polerka kątowna FEIN WPO 14-25 E w walizce z tworzywa sztucznego, 1 uchwyt (odchylny), 1 pałak ochronny, 1 trzpień mocujący, 1 włókna szlifierska falista, 1 talerz wsporczy z rzepek szybkomocującym (Ø 115 mm, M14), 10 szt. włókna ściernego z rzepek (Ø 115 mm, drobne), 1 elastyczna ściernica walcowa (100 x 100 mm, uziarnienie 60), 1 płytkowy walec z włókna (100 x 100 mm, uziarnienie 180), 2 klucze, 1 uchwyt antywibracyjny

Akcesoria, patrz strona 165

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
ROT 14-200 E	7 221 65 50 01 0	4014586867236	01	2.193,00

Ekstremalnie mocna szlifierka rotacyjna o wysokiej wydajności ścierniej do metalu, drewna, powłok malarskich i tworzyw wzmocnianych włókna szklanym.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	900-2 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,6
Narzędzia do polerowania Ø	mm	150/200
Gwint mocujący		M 14
Przylącze przewodu odsysającego Ø	mm	38
Talerz szlifierski Ø	mm	150/200

Wypożyczenie:

1 polerka kątowna FEIN WPO 14-25 E w walizce z tworzywa sztucznego, 1 kołpak odsysający, 1 tarcza ścierna, twarda, Ø 200 mm, 1 uchwyt antywibracyjny

Akcesoria, patrz strona 165

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Zestaw startowy RS 10-70 E	7 221 66 60 00 0	4014586867519	01	4.209,70

Poręczna, kompaktowa szlifierka do rur ze stali szlachetnej o średnicy do Ø 45 mm.



Pobór mocy	W	800
Moc użytkowa	W	550
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	2 500-7 000
Prędkość taśmy	m/s	3,5-11
Minimalny odstęp od ściany	mm	50
Ciężar wg EPTA	kg	2,9
Kabel z wtyczką	m	4
dla rur maks. Ø	mm	8-45

Wypożyczenie:

1 szlifierka do rur RS 10-70 E w walizce z tworzywa sztucznego, Po 10 taśm ściernych (ziarnistość 120, 180), 5 taśm z włókna (drobnoziarniste)

Akcesoria, patrz strona 165

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
KS 10-38 E - Set	7 221 67 60 00 0	4014586868936	01	2.855,20

Szlifierka do spoin pachwinowych do trudno dostępnych miejsc w konstrukcjach metalowych.



Pobór mocy	W	800
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 350-3 750
Prędkość obwodowa	m/s	29,5
Ciężar wg EPTA	kg	3,2
Ø narzędzia	mm	150

Wypożyczenie:

1 szlifierka do spoin pachwinowych KS 10-38 w plastikowej walizce, 1 uchwyt antywibracyjny, tarcza włókna średnioziarnista Ø 150 mm o grubości 3 mm oraz 6 mm, tarcza włókna drobnoziarnista Ø 150 mm o grubości 3 mm i 6 mm, bloczek do profilowania tarczy włókna

Akcesoria, patrz strona 165

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Zestaw startowy WSG 15-70 Inox	7 221 84 61 00 0	4014586876412	19	1.550,00

Zestaw startowy do stali nierdzewnej do przygotowania do wykończenia powierzchni płaskich, rur i profili.



Pobór mocy	W	1 500
Moc użytkowa	W	900
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	2 500-7 900
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,4
Kolnierze		M 14
Tarcza szlifierska Ø	mm	125
Elast. talerz szlifierski Ø	mm	125

Wypożyczenie:

1 kompaktowa szlifierka kątowa FEIN WSG 15-70 Inox w walizce z tworzywa sztucznego, 1 tarcza listkowa średnia, 1 tarcza wykańczająca (Ø 125 mm), po 5 krążków ściernych Pyramix Ø 115 mm, z perforacją (ziarnistość 280, 400, 800), 25 krążków ściernych (ziarnistość 80, Ø 115 mm), 1 talerz szlifierski z chłodzeniem (Ø 75 mm, M14), 1 talerz wsporczy z rzepelem szybkomocującym (Ø 115 mm, M14)

Akcesoria, patrz strona 165

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
BF 10-280 E	7 228 05 50 00 0	4014586867250	01	1.986,60

Niezwykle wydajny pilnik taśmowy do narożników i krawędzi do obróbki stali nierdzewnej.



Pobór mocy	W	800
Moc użytkowa	W	550
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	10 000-28 000
Prędkość taśmy	m/s	12-32
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,1
Wymiary taśmy	mm	520 x 3/6/20

Wypożyczenie:

1 ramię szlifierskie wygięte

Akcesoria, patrz strona 165

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Zestaw startowy BF 10-280 E	7 228 05 51 00 0	4014586867267	01	2.334,90

Zestaw startowy z pilnikiem taśmowym do narożników i krawędzi do obróbki stali nierdzewnej.



Pobór mocy	W	800
Moc użytkowa	W	550
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	10 000-28 000
Prędkość taśmy	m/s	12-32
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,1
Wymiary taśmy	mm	520 x 3/6/20

Wypożyczenie:

1 pilnik taśmowy BF 10-280 E w walizce z tworzywa sztucznego, 3 ramiona szlifierskie (wygięte 1 x 3/6 mm, proste 6 mm, proste 20 mm), 10 taśm ściernych 3 mm (ziarnistość 120), 10 taśm ściernych 6 mm (ziarnistość 120), 10 taśm ściernych 20 mm (ziarnistość 120), 5 taśm z włókniwy 6 mm (średnioziarniste)

Akcesoria, patrz strona 165



WSG 15-70 Inox, ROT 14-200 E, MSf 636-1



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne: 470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia
3 39 01 118 01 0

Cena netto
(bez VAT)
143,80

RS 12-70 E



Zestaw podstawowy do szlifowania rur

Usuwanie zanieczyszczeń i rys, perfekcyjny szlif satynowy. W komplecie: 2 x 10 szt. taśm ściernych, 20 x 815 mm, P120/P180; 2 x 10 szt. taśm ściernych, 40 x 815 mm, P120/P180; 5 szt. taśm z włókny szlifierskiej, 20 x 820 mm, superdrobnoziarnista 280

Numer zamówienia
6 37 14 050 02 1

Cena netto
(bez VAT)
759,30



Zestaw do polerowania rur

Przygotowanie do polerowania na wysoki połysk. W komplecie: 2 x 10 szt. taśm ściernych, 20 x 815 mm P320/P400; 1 x 3 szt. taśm polerskich, 20 x 815 mm, 1 tubka czerwonej pasty do polerowania wstępnego (200 ml); 1 tubka białej pasty nabłyszczającej (200 ml)

Numer zamówienia
6 37 14 052 02 3

Cena netto
(bez VAT)
623,70



Ceramiczne taśmy szlifierskie

Najwyższa wydajność ścierna przy bardzo dużej trwałości. Także do usuwania drobnych spawów

JO (jedn. opakowania)
Szt.
10
10

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

6 37 14 130 01 0

164,80

6 37 14 131 01 0

259,00



Taśmy ścierne

bardzo elastyczne taśmy ścierne, idealne do szlifowania łuków rur 20 x 815 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
120	10	6 37 14 050 01 5	114,40
180	10	6 37 14 051 01 4	114,40
320	10	6 37 14 052 01 7	114,40
400	10	6 37 14 053 01 1	114,40



Taśmy ścierne

bardzo elastyczne taśmy ścierne, idealne do szlifowania łuków rur 40 x 815 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
120	10	6 37 14 054 01 9	187,80
180	10	6 37 14 055 01 3	187,80



Taśmy z włókny

bardzo miękkie wykonanie, nie pozostawia śladów szlifowania także przy ostrych łukach rur 20 x 815 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
80	5	6 37 14 056 01 6	132,10
120	5	6 37 14 057 01 0	132,10
280	5	6 37 14 058 01 8	154,80



Taśmy polerskie

20 x 815 mm, bardzo miękkie wykonanie, wysoki połysk bez śladów szlifowania, także przy bardzo ostrych łukach rur

Numer zamówienia
6 37 26 010 01 8

Cena netto
(bez VAT)
223,80



Rolka prowadząca

do ciasnych przestrzeni (odstęp od ściany 50 mm)

JO (jedn. opakowania)

Szt.

Numer zamówienia

1

3 13 35 017 01 1

Cena netto

(bez VAT)

260,30

BF 10-280 E



Ramię szlifierskie wygięte

Szerokość taśmy

mm

Numer zamówienia

3/6

6 38 10 026 01 0

Cena netto

(bez VAT)

243,20



Ramię szlifierskie proste

Szerokość taśmy

mm

Numer zamówienia

6

6 38 10 027 01 0

Cena netto

(bez VAT)

243,20

20

6 38 10 030 01 0

318,00



Ceramiczna taśma szlifierska

Najwyższa wydajność ścierna przy bardzo dużej trwałości. Także do usuwania drobnych spawów Opak. 10 sztuk, długość 520 mm.

Ziarnistość	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
80	3	6 37 14 061 01 0	51,10
120	3	6 37 14 062 01 0	51,10
180	3	6 37 14 063 01 0	51,10
80	6	6 37 14 068 01 0	56,70
120	6	6 37 14 069 01 0	56,70
180	6	6 37 14 070 01 0	56,70
80	20	6 37 14 089 01 0	78,00
120	20	6 37 14 090 01 0	78,00
180	20	6 37 14 091 01 0	78,00



Taśma z włókny

Miękka, do usuwania śladów szlifowania. Opak. 5 sztuk, długość 520 mm.

Wersja	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
gruboziarnista	6	6 37 14 114 01 0	72,30
średnioziarnista	6	6 37 14 115 01 0	72,30
drobnoziarnista	6	6 37 14 116 01 0	72,30
gruboziarnista	20	6 37 14 123 01 0	101,60
średnioziarnista	20	6 37 14 124 01 0	101,60
drobnoziarnista	20	6 37 14 125 01 0	101,60



Taśma polerska

Miękka, do polerowania na wysoki połysk bez śladów szlifowania, stosowana w połączeniu z pastami polerskimi FEIN. Opak. 3 sztuki, długość 520 mm.

Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6	6 37 26 016 01 0	46,40
20	6 37 26 019 01 0	63,80

WSG 15-70 Inox



Skrzynka z tworzywa sztucznego

Wkład walizkowy z zamykaną pokrywą dla drobnych elementów i wyposażenia dodatkowego, dostosowany do walizki na narzędzia 3 39 01 118 01 0, max 5 szt./ w walizce.

Numer zamówienia
3 39 01 119 00 0

Cena netto
(bez VAT)

15,40



Nakrętka szybkomocująca Fixtec

do wymiany tarczy bez narzędzi, wysokość montażowa zaledwie 8 mm

Numer zamówienia
6 38 02 191 01 0

Cena netto
(bez VAT)

103,20



Rękawice robocze

dłumią wibracje, z atestem wg normy EN 388/420, EN ISO 10819, EEC Nr. 0200, opak. 1 para

Rozm.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 L	3 21 73 003 00 3	266,40
10 XL	3 21 73 004 00 1	266,40
11 XXL	3 21 73 005 00 5	266,40



Osłona

do ściernic listkowych i zgrubnych

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
125	3 18 10 288 01 0	32,30



Osłona zabezpieczająca do cięcia

do bezpiecznej pracy z użyciem tarczy tnącej

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
125	6 38 11 012 01 0	107,50



Kołnierz wewnętrzny

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 01 120 00 6	25,80



Kołnierz gwintowany

M 14, do ściernicy do obróbki zgrubnej i tarczy do cięcia oraz do ściernic płatkowych i plecionej szczotki okrągłej

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 02 052 00 0	25,80



Kołnierz gwintowany

M 14, do elastycznej ściernicy tarczowej o małej grubości i do plecionej szczotki stożkowej

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 01 154 00 7	25,80



Elastyczny talerz szlifierski o małej grubości

z kołnierzem M 14, do krążków ściernych fibrowych Ø 125 mm

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
125	6 38 06 087 01 3	21,50

KS 10-38 E



Tarcza włókninowa

Wysoka wydajność ścierna, do szlifowania, usuwania zgorzeliny i satynowania spoin pachwinowych.

Ø mm	Wersja	grubość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	gruboziarnista	3	6 37 34 001 01 0	106,70
150	gruboziarnista	6	6 37 34 002 01 0	134,00



Tarcza włókninowa

Do szlifowania, wyrównywania, usuwania zgorzeliny oraz satynowania spoin pachwinowych. Usuwa lekkie zarysowania z profili i powierzchni płaskich.

Ø mm	Wersja	grubość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	średnioziarnista	3	6 37 34 003 01 0	79,50
150	średnioziarnista	6	6 37 34 004 01 0	97,70



Tarcza włókninowa

Do usuwania przebarwień i lekkich zarysowań, idealna do przygotowania spoin pachwinowych do polerowania.

Ø mm	Wersja	grubość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	drobnoziarnista	3	6 37 34 005 01 0	79,50
150	drobnoziarnista	6	6 37 34 006 01 0	97,70



Tarcza włókninowa

Do wstępnego polerowania powierzchni spoin pachwinowych. Szybko usuwa przebarwienia, nie naruszając spoiny.

Ø mm	Wersja	grubość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	bardzo drobna	3	6 37 34 007 01 0	86,30



Tarcza filcowa

Do polerowania spoin pachwinowych na wysoki połysk. Stosowana w połączeniu z pastami polerskimi FEIN.

Ø mm	grubość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	5	6 37 18 011 01 0	55,90



Błoczek profilujący

Do profilowania tarcz włókninowych, zapewnia uzyskanie stałych profili spoiny.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 19 011 01 0	70,40

RS 10-70 E



Taśmy ścierne

bardzo elastyczne taśmy ścierne, idealne do szlifowania łuków rur
Opak. 10 sztuk, 30 x 533 mm.

Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
80	6 37 14 136 01 0	91,30
120	6 37 14 137 01 0	91,30
180	6 37 14 138 01 0	91,30
320	6 37 14 139 01 0	91,30
400	6 37 14 140 01 0	91,30



Taśmy z włókniny

bardzo miękkie wykonanie, nie pozostawia śladów szlifowania także przy ostrych łukach rur
Opak. 5 sztuk, 30 x 533 mm.

Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
gruboziarnista	6 37 14 141 01 0	124,90
średnioziarnista	6 37 14 142 01 0	124,90
drobnoziarnista	6 37 14 143 01 0	124,90



Taśmy polerskie

Bardzo miękkie, do usuwania śladów szlifowania i polerowania na wysoki połysk, także przy ostrych łukach rur.
Opak. 3 sztuki, 30 x 533 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 14 144 01 0	72,50



ROT 14-200 E



Ośłona ochronna

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 18 10 264 01 0	72,00

Ośłona odciągowa

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 18 10 240 01 4	69,90



Arkusze ściérne

z perforacją, Ø 150 mm, z szybkim mocowaniem na rzepy
Zakres zastosowań: Materiały wzmocnione włóknem szklanym.
Jakość: związane żywicą syntetyczną, węgiel krzemowy. Właściwość: duża trwałość, wyjątkowo wysoka wydajność ścierna.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
16	Szt.	6 37 28 020 01 5	364,40
36	Szt.	6 37 28 021 01 4	300,10



Arkusze ściérne

z perforacją, Ø 150 mm, z szybkim mocowaniem na rzepy
Zakres zastosowań: drewno, metal, szkielety karoserii samochodowych, spawy. Jakość: związane żywicą syntetyczną, korund. Właściwość: wysoka wydajność ścierna.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
60	Szt.	6 37 28 022 01 7	192,90



Arkusze ściérne

z perforacją, Ø 150 mm, z szybkim mocowaniem na rzepy
Zakres stosowania: drewno, farba, szpachlówka, lakier samochodowy, płyty GFK, tworzywa sztuczne. Jakość: żywica syntetyczna jako lepiszcze, korund. Właściwość: bardzo elastyczna.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
600	Szt.	6 37 28 132 01 0	141,90
800	Szt.	6 37 28 133 01 0	141,90
1 200	Szt.	6 37 28 134 01 0	141,90



Talerz szlifierski

Ø 150 mm, z otworami i rzepem szybkomocującym

Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
twarda	6 38 06 116 02 1	363,70
bardzo miękki	6 38 06 166 02 6	358,20

Rzep szybkomocujący

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	3 14 26 031 00 4	60,90

Arkusze ściérne

z perforacją, Ø 200 mm, z szybkim mocowaniem na rzepy
Zakres zastosowań: Materiały wzmocnione włóknem szklanym.
Jakość: związane żywicą syntetyczną, węgiel krzemowy. Właściwość: duża trwałość, wyjątkowo wysoka wydajność ścierna.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
16	Szt.	6 37 28 024 01 9	628,60
36	Szt.	6 37 28 025 01 3	505,30

Arkusze ściérne

z perforacją, Ø 200 mm, z szybkim mocowaniem na rzepy
Zakres zastosowań: metal, szkielety karoserii samochodowych, spoiny lutowane, spawy, tworzywa TWS. Jakość: Wysokowydajne płótno ściérne, związane żywicą syntetyczną, korund. Właściwość: bardzo wysoka trwałość i wydajność ścierna.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
60	Szt.	6 37 28 082 01 1	584,10
80	Szt.	6 37 28 083 01 5	557,30

Arkusze ściérne

z perforacją, Ø 200 mm, z szybkim mocowaniem na rzepy
Zakres zastosowań: metal, szkielety karoserii samochodowych, spoiny lutowane, spawy, tworzywa TWS. Jakość: związane żywicą syntetyczną, korund. Właściwość: trwałość i wysoka wydajność ścierna.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
60	Szt.	6 37 28 077 01 5	328,60
80	Szt.	6 37 28 078 01 3	319,70

Arkusze ściérne

z perforacją, Ø 200 mm, z szybkim mocowaniem na rzepy
Zakres zastosowań: metal, lakiery samochodowe. Jakość: związane żywicą syntetyczną, średnie wiązanie, korund. Właściwość: znacznie zmniejszone zatykanie się.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
80	Szt.	6 37 28 057 01 7	296,50
100	Szt.	6 37 28 027 01 0	285,70
150	Szt.	6 37 28 081 01 8	285,70



Talerz szlifierski

Ø 200 mm, z otworami i rzepem szybkomocującym

Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
twarda	6 38 06 102 02 3	399,80
średnioziarnista	6 38 06 095 02 1	402,40
bardzo miękki	6 38 06 118 02 3	402,40

Rzep szybkomocujący

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
200	3 14 26 033 00 1	101,70



Futro jagnięce

z szybkim mocowaniem na rzep.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
200	6 37 23 010 00 6	63,70

MSf 636-1

Talerz szlifierski

Ø 115 mm, bez otworów, z rzepem szybkomocującym, twardy

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 06 167 02 0	132,00



Głowica mimośrodowa

Ø 115 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 12 07 131 02 9	578,10



Talerz szlifierski

Ø 125 mm, z otworami i mocowaniem na rzep

Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
twarda	6 38 06 103 02 7	271,40
średnioziarnista	6 38 06 088 02 7	275,20

Arkusze ściernie

z perforacją, Ø 125 mm, z szybkim mocowaniem na rzepę
Zakres zastosowań: drewno, farba, masa szpachlowa, lakiery samochodowe, tworzywa sztuczne i TWS. Jakość: związane żywicą syntetyczną, średnie wiązanie, korund. Właściwość: znacznie zmniejszone zatykanie się, wysoka wydajność ścierna, elastyczność.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
80	50	6 37 28 001 01 6	123,20
100	50	6 37 28 002 01 9	123,20



Talerz szlifierski

Ø 150 mm, z otworami i rzepem szybkomocującym

Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
twarda	6 38 06 101 02 0	326,00
średnioziarnista	6 38 06 090 02 3	332,50
miękka	6 38 06 114 02 4	302,70



Głowica mimośrodowa

Ø 150 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 12 07 103 01 3	411,00



Arkusze ściernie

z perforacją, Ø 150 mm, z szybkim mocowaniem na rzepę
Zakres zastosowań: metal, szkielety karoserii samochodowych, spoiny lutowane, spawy, tworzywa TWS. Jakość: Wysokowydajne płótno ściernie, związane żywicą syntetyczną, korund. Właściwość: wysoka trwałość i wydajność ścierna.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
40	50	6 37 28 009 01 4	357,30
60	50	6 37 28 010 01 6	334,10
80	50	6 37 28 056 01 3	303,60
100	50	6 37 28 054 01 6	303,60



Arkusze ściernie

z perforacją, Ø 150 mm, z szybkim mocowaniem na rzepę
Zakres zastosowań: drewno, farba, lakiery samochodowe, masa szpachlowa, tworzywa sztuczne i TWS. Jakość: związane żywicą syntetyczną, korund. Właściwość: znacznie zmniejszone zatykanie się, elastyczność.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
80	50	6 37 28 074 01 4	168,00
100	50	6 37 28 011 01 5	144,70
120	50	6 37 28 084 01 3	144,70
150	50	6 37 28 012 01 8	144,70
180	50	6 37 28 013 01 2	144,70
220	50	6 37 28 014 01 0	144,70
240	50	6 37 28 015 01 4	144,70
280	50	6 37 28 016 01 7	144,70
320	50	6 37 28 017 01 1	144,70
400	50	6 37 28 061 01 0	144,70



Arkusze ściernie

z perforacją, Ø 150 mm, z szybkim mocowaniem na rzepę
Zakres zastosowań: drewno, metal, szkielety karoserii samochodowych, spawy. Jakość: związane żywicą syntetyczną, lekkie wiązanie, korund. Właściwość: wysoka wydajność ścierna.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
40	50	6 37 28 072 01 2	178,60
60	50	6 37 28 073 01 6	171,50



Futro jagnięce

z szybkim mocowaniem na rzep.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
125	6 37 23 008 00 0	29,10

WPO 14-25 E, KS 10-38 E, BF 10-280 E, RS 10-70 E, RS 12-70 E



Wapno wiedeńskie

proszek czyszczący do usuwania z powierzchni ze stali szlachetnej pozostałości past polerskich oraz śladów odcisków palców, 1 kg

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 26 007 01 4	63,60



Ścierka z mikrofazy

drobne oczka do usuwania z pozostałości po polerowaniu. Wykonanie bezszwowe, nie pozostawia rys ani włókien

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 33 003 01 0	27,80

WPO 14-25 E



Zestaw do obróbki powierzchni

Zestaw do standardowych zastosowań w obróbce powierzchni: usuwanie zanieczyszczeń za pomocą wałka z włókniny, usuwanie przebarwień, satynowanie. W komplecie: 1 elast. wałek szlifierski ziarnistość 60 (6 37 21 006 01 2) 1 wałek listkowy z włókniny (6 37 21 009 01 8) 1 włóknina szlifierska falista (6 37 23 021 01 3) 1 kpl. tarczy szlifierskich z włókniny drobnej 10 szt. (6 37 32 003 01 5) 1 tarcza oporowa (6 38 06 172 01 0) 1 trzpień mocujący (6 38 03 066 02 4) 1 klucz dwutrzpieniowy do nakrętek (6 29 10 022 00 2) 1 klucz płaski 19 x 22 (6 29 04 003 00 0)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 21 006 04 0	737,80



Zestaw szlifierski

Wysoka wydajność ścierna do powierzchni. W komplecie: 1 wałek rozprężny (6 38 06 192 01 0) 5 taśma szlifierska ziarnistość 60 (6 37 14 132 01 0) 5 taśma szlifierska ziarnistość 80 (6 37 14 133 01 0) 5 taśma szlifierska ziarnistość 120 (6 37 17 134 01 0)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 06 192 02 0	743,00



Zestaw do satynowania

Perfekcyjna satynowa powierzchnia bez śladów szlifowania. Minimalne nagrzewanie powierzchni podczas obróbki. W komplecie: 1 elastyczny wałek szlifierski ziarnistość 60 średnioziarnisty (6 37 21 006 01 2) 1 elastyczny wałek szlifierski 180 drobnoziarnisty (6 37 21 007 01 6) 1 wałek szlifierski z włókniny Sinus 180 drobnoziarnisty (6 37 21 051 01 0)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 21 050 02 0	791,00



Zestaw do rur

Zestaw do standardowych zastosowań w obróbce prostych rur. Usuwanie zabrudzeń, usuwanie przebarwień i satynowanie. W komplecie: 1 wałek do taśmy szlifierskiej (6 38 06 181 01 6) 1 taśma szlifierska ziarnistość 60, 10 szt. (6 37 14 044 01 0) 1 taśma szlifierska ziarnistość 120, 10 szt. (6 37 14 045 01 4) 1 taśma z włókniny średnioziarnista (6 37 14 048 01 9) 1 taśma z włókniny drobnoziarnista (6 37 14 049 01 3) 1 taśma klejąca (6 38 09 004 01 9)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 06 181 03 0	524,00



Zestaw do stali szlachetnej „Satynowanie profili”

Satynowanie profili do uzyskania perfekcyjnego szlif. W komplecie: 1 wałek elastyczny średnioziarnisty 60 (6 37 21 054 01 0), 1 wałek elastyczny drobnoziarnisty 180 (6 37 21 055 01 0), 1 wałek szlifierski z włókniny Sinus drobnoziarnisty (6 37 21 056 01 0), 1 trzpień mocujący (6 38 03 071 02 0)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 21 054 02 0	650,00



Zestaw polerski do rur i profili

Polerowanie powierzchni na wysoki połysk. Tarcze polerskie nie pozostawiają włókien. W komplecie: 1 tarcza polerska szalowa (6 37 23 011 01 4) 2 tarcze polerskie płóciennne twarde (6 37 23 013 01 1) 2 tarcze polerskie płóciennne miękkie (6 37 23 014 01 9) 1 pasta do szcztotkowania (6 37 26 027 01 0) 1 pasta do polerowania wstępnego (6 37 26 028 01 0) 1 pasta nabłyszczająca (6 37 26 029 01 0) 1 trzpień mocujący (6 38 03 027 03 8) 1 klucz dwutrzipieniowy do nakrętek (6 29 10 022 00 2) 1 klucz płaski 19 x 22 (6 29 04 003 00 0)

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 23 011 04 0	412,60



Elastyczna ściernica walcowa

Otwór 19 mm
100 x 100 mm

Ziarnistość	Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
60	średnioziarnista	6 37 21 006 01 2	319,40
180	drobnoziarnista	6 37 21 007 01 6	319,40



Elastyczna ściernica walcowa

Otwór 19 mm
100 x 50 mm

Ziarnistość	Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
60	średnioziarnista	6 37 21 054 01 0	222,10
180	drobnoziarnista	6 37 21 055 01 0	222,10



Włókna szlifirska w wałku, sinus

Otwór 19 mm
Ø 100 x 50 mm, z falą sinus, pozwala na uzyskanie satynowej powierzchni bez śladów szlifowania

Ziarnistość	Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
180	drobnoziarnista	6 37 21 056 01 0	128,70



Włókna szlifirska w wałku, sinus

Otwór 19 mm
Ø 100 x 100 mm, z falą sinus, pozwala na uzyskanie satynowej powierzchni bez śladów szlifowania

Ziarnistość	Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
180	drobnoziarnista	6 37 21 051 01 0	182,20



Płytkowa ściernica szlifirska

Ø 150 mm, otwór 14 mm
do usuwania drobnych błędów i lekkich rys

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 21 003 01 7	205,80



Płytkowa ściernica szlifirska

Ø 150 mm, otwór 14 mm
do szcztotkowania średniokładnego

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 21 004 01 5	205,80



Płytkowa ściernica szlifirska

Ø 150 mm, otwór 14 mm
do delikatnego szcztotkowania, wykończenia satynowego

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 21 005 01 9	205,80



Płytkowy walec z włókna

Ø 100 x 100 mm, otwór 19 mm
do średniego wykończenia satynowego

Ziarnistość	Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
100	średni	6 37 21 008 01 4	139,00



Płytkowy walec z włókna

Ø 100 x 100 mm, otwór 19 mm
do delikatnego wykończenia satynowego

Ziarnistość	Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
180	drobnoziarnista	6 37 21 009 01 8	139,00



Płytkowy walec z włókna

Ø 100 x 100 mm, otwór 19 mm
do bardzo delikatnego wykończenia satynowego

Ziarnistość	Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
280	bardzo drobna	6 37 21 010 01 0	139,00



Włókno szlifirska

z zakładką falistą, szerokość ok. 30 mm, otwór 14 mm, do gratowania, usuwania zadziorów, lekkich prac szlifirskich, prac dekoracyjnych

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	6 37 23 021 01 3	58,30
200	6 37 23 022 01 6	69,10



Tarcze z włókna szlifirska

Ø 115 mm, stabilny, z szybkim mocowaniem na rzepy, dopasowanym do talerza wsporczego 6 38 06 172 01 0

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
gruboziarnista	10	6 37 32 001 01 8	132,10
średnioziarnista	10	6 37 32 002 01 1	125,40
drobnoziarnista	10	6 37 32 003 01 5	107,50



Talerz wsporczy

z rzepem szybkomocującym, do stosowania z włókna ścienną, M 14

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
115	6 38 06 172 01 0	54,00



Rolka do taśmy ścierniej

Otwór 19 mm
100 x 70 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 06 181 01 6	267,10



Taśmy ściernie

600 x 30 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
60	10	6 37 14 044 01 0	80,90
120	10	6 37 14 045 01 4	80,90
240	10	6 37 14 046 01 7	80,90

Taśma klejąca

do ponownego łączenia taśm szlifierskich przy obróbce zamkniętych konstrukcji z rur, 50 m

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 09 004 01 9	39,70



Taśmy z włókniny

z zapieciem na guzik do ponownego zamykania, idealne do zamkniętych konstrukcji z rur, 600 x 30 mm

Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
gruboziarnista	6 37 14 047 01 1	43,10
średni	6 37 14 048 01 9	43,10
drobnoziarnista	6 37 14 049 01 3	43,10



Tarcza polerska, szal, ściereczka

Do szlifowania wykańczającego/szczotkowania i wyrównywania metali nieżelaznych po szlifowaniu wstępnym ziarnem 240 – 280 i pastą do szczotkowania „żółta”. - Szlifowanie wykańczające/szczotkowanie i wyrównywanie żelaza / stali i stali szlachetnej po szlifowaniu wstępnym ziarnem 280 – 320 i pastą do szczotkowania „żółta” – Matowe wyblyszczanie/szczotkowanie metali nieżelaznych, żelaza/stali i stali szlachetnej za pomocą pasty do szczotkowania „żółtej”. - Polerowanie wstępne żelaza/stali i stali szlachetnej za pomocą pasty do polerowania wstępnego „pomarańczowej”. Szerokość ok. 30 mm, otwór 14 mm.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	6 37 23 011 01 4	64,90
200	6 37 23 012 01 7	90,60



Tarcza polerska, ściereczka twarda

szerokość ok. 15 mm, otwór 14 mm, do polerowania wstępnego i zasadniczego powierzchni z metali nieżelaznych, żelaza/stali oraz stali nierdzewnej za pomocą „pomarańczowej” pasty do wstępnego polerowania

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	6 37 23 013 01 1	37,80
200	6 37 23 015 01 3	44,80



Tarcza polerska, ściereczka miękka

szerokość ok. 15 mm, otwór 14 mm, do polerowania na wysoki połysk powierzchni z metali nieżelaznych, żelaza/stali, stali nierdzewnej i chromu za pomocą pasty nabłyszczającej „białej”

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	6 37 23 014 01 9	29,50
200	6 37 23 016 01 6	43,20

Tarcza polerska, włóknina, bardzo miękka

szerokość ok. 15 mm, otwór 14 mm, do polerowania wykańczającego powierzchni z metali nieżelaznych, żelaza/stali, stali nierdzewnej i wielu rodzajów tworzyw sztucznych za pomocą pasty nabłyszczającej „białej”

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	6 37 23 019 01 2	36,20
200	6 37 23 020 01 4	56,40



Tarcza polerska

Ø 150 mm, szerokość 60 mm, elastyczna, otwór 14 mm do polerowania z „rysą”, ziarno 16 (zgrubne), miękkie, „zielone”

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 13 013 01 8	467,50



Tarcza polerska

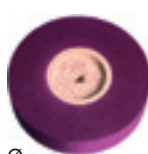
Ø 150 mm, szerokość 60 mm, elastyczna, otwór 14 mm do obróbki gładkich powierzchni, uziarnienie 24 (średnie), miękkie, „niebieskie”

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 13 015 01 0	467,50

Tarcza polerska

Ø 150 mm, szerokość 60 mm, elastyczna, otwór 14 mm do polerowania precyzyjnego, uziarnienie 46 (drobne), miękkie, „brązowe”

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 13 016 01 3	467,50



Płytkowa ściernica szlifierska

Szerokość 50 mm, do polerowania stali nierdzewnej, otwór 14 mm

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
200	6 37 21 001 00 1	480,20



Pasta do szczotkowania

„żółta”, dla szal/ściereczki do matowania powierzchni z metali nieżelaznych, żelaza/stali oraz stali nierdzewnej

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 26 027 01 0	28,40



Pasta polerska

„pomarańczowa”, dla ściereczki twardej do polerowania wstępnego i zasadniczego powierzchni z metali nieżelaznych, żelaza/stali oraz stali nierdzewnej

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 26 028 01 0	28,40



Pasta nabłyszczająca

„biała”, dla ściereczki miękkiej do polerowania na wysoki połysk powierzchni z metali nieżelaznych, żelaza/stali, stali nierdzewnej i chromu

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 26 029 01 0	28,40



Uchwyt

do uchwytu bocznego, obrotowy o 360°

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 33 006 01 0	215,80



Trzpień mocujący

do narzędzi do satynowania (wałek i rolka), uchwyt narzędzia Ø 19 mm

Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	6 38 03 071 02 0	166,00
100	6 38 03 067 02 8	192,60



Trzpień mocujący

z kołnierzem mocującym M 14, do pierścieni polerskich, zakres mocowania 15-35 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 03 027 03 8	111,00



Trzpień mocujący

Z kołnierzem mocującym M14, do tarcz listkowych, płóciennych i polerskich, zakres mocowania 15 – 50 mm, uchwyt narzędzia Ø 14 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 03 066 02 4	123,30



Pałak ochronny
jako osłona rąk

Numer zamówienia
3 02 29 216 00 5

Cena netto
(bez VAT)
20,10



Rolka rozprężna
Otwór 19 mm
Ø 100 x 100 mm, bezwibracyjne,
pewne osadzenie taśm ściernych

Numer zamówienia
6 38 06 192 01 0

Cena netto
(bez VAT)
612,30



Taśma szlifierska
do usuwania drobnych spawów, bardzo głębokich rys
i zgorzeliny walcowniczej

JO (jedn. opakowania)
Ziarnistość Szt.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

60 5

6 37 14 132 01 0

42,20



Taśma szlifierska
do usuwania głębokich rys

JO (jedn. opakowania)
Ziarnistość Szt.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

80 5

6 37 14 133 01 0

41,10



Taśma szlifierska
do usuwania rys, przygotowanie do końcowego satynowania

JO (jedn. opakowania)
Ziarnistość Szt.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

120 5

6 37 14 134 01 0

39,40

WSG 15-70 Inox, ROT 14-200 E, WPO 14-25 E, KS 10-38 E



uchwyt antywibracyjny
M 8, tłumi wibracje, do tłumienia wibracji w przypadku
dłuższej pracy.

Numer zamówienia
3 21 19 124 01 0

Cena netto
(bez VAT)
32,80

ROT 14-200 E, MSf 636-1



Futro jagnięce
z szybkim mocowaniem na rzep.

Ø
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

150

6 37 23 009 00 4

37,30



Walizka narzędziowa
Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 232 mm

Numer zamówienia
3 39 01 122 01 0

Cena netto
(bez VAT)
244,50

KS 10-38 E, BF 10-280 E, RS 10-70 E, RS 12-70 E



Pasta czerwona do wstępnego polerowania
do polerowania wstępnego

Numer zamówienia
6 37 26 008 01 2

Cena netto
(bez VAT)
99,90



Pasta biała nabłyszczająca
do nabłyszczania i polerowania na wysoki połysk

Numer zamówienia
6 37 26 009 01 6

Cena netto
(bez VAT)
99,90

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Mocne silniki o najwyższej odporności na przeciążenie.
- ▶ Najwyższa stabilność prędkości obrotowej również pod obciążeniem.
- ▶ Niska temperatura urządzenia – nawet przy ciągłej pracy.



		WPO 14-15 E	WPO 14-15 E zestaw do łodzi	WPO 14-15 E zestaw	WPO 14-15 E zestaw do łodzi	WPO 14-25 E	WPO 14-15 XE	WPO 14-15 XE - Set	WPO 10-25 E	WPO 10-25 E zestaw
		Wyjątkowo wydajna polerka kątowa do odnawiania pojazdów i łodzi.	Zestaw akcesoriów polerskich do odnawiania łodzi i jachtów.	Wyjątkowo wydajna polerka kątowa do napraw pojazdów i łodzi.	Zestaw akcesoriów polerskich do odnawiania łodzi i jachtów.	Ekstremalnie mocna polerka kątowa do odnawiania powłok lakierniczych.	Ekstremalnie mocna polerka kątowa do wrażliwych powierzchni.		Mocna poręczna polerka kątowa do odnawiania powierzchni lakierowanych.	
Strona		173	173	173	173	174	174	174	174	174
Zastosowanie	Szlifowanie zgrubne	▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲	▲		
	Szlifowanie precyzyjne	▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲	▲		
	Mikroszlifowanie	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲		
	Szlifowanie na sucho	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲		
	Polerowanie	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	800	800
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	500-1 500	500-1 500	500-1 500	500-1 500	900-2 500	200-1 500	200-1 500	900-2 500	900-2 500
	Ciężar wg EPTA (kg)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,2	2,2
	Narzędzia do polerowania Ø (mm)	230	230	230	230	230	230	230	150	150
	Gwint mocujący	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Wposażenie	Wysokiej mocy silnik FEIN	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Odsysanie pyłu		●							
	Blokada wrzeciona	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Łagodny rozruch	●	●	●	●	●	●	●	●	●

▲ nadaje się

▲▲ bardzo dobrze nadaje się

● zawarte

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WPO 14-15 E	7 221 48 00 23 0	4014586862699	01	1.612,50

Wyjątkowo wydajna polerka kątowa do odnawiania pojazdów i łodzi.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	500-1 500
Kabel z wtyczką	m	4,0
Ciężar wg EPTA	kg	2,5
Narzędzia do polerowania Ø	mm	230
Gwint mocujący		M 14

Wypożyczenie:

1 uchwyt dodatkowy, 1 osłona rękojeści

Akcesoria, patrz strona 175

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WPO 14-15 E zestaw do łodzi	7 221 48 50 01 0	4014586862712	01	2.016,70

Zestaw akcesoriów polerskich do odnawiania łodzi i jachtów.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	500-1 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,5
Narzędzia do polerowania Ø	mm	230
Gwint mocujący		M 14

Wypożyczenie:

1 polerka FEIN WPO 14-15 E z osłoną uchwytu i dodatkowym bocznym uchwytem antywibracyjnym w solidnej walizce z tworzywa sztucznego, 1 talerz wsporczy z mocowaniem na rzep, Ø 170 mm, 1 gąbka polerska, Ø 195 mm, 1 futerko jagnięce, wypukłe, Ø 235 mm, 1 kołpak odsysający, 1 talerz szliflerski Ø 150 mm, 2 włókniny szliflerskie do powłok antyporostowych, 1 włóknina szliflerska, po 2 arkusze papieru ściernego Ø 150 mm, z otworami, (ziarnistość 80, 150, 180)

Akcesoria, patrz strona 175

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WPO 14-15 E zestaw	7 221 48 51 01 0	4014586867069	01	1.659,80

Wyjątkowo wydajna polerka kątowa do odnawiania pojazdów i łodzi.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	500-1 500
Kabel z wtyczką	m	4,0
Ciężar wg EPTA	kg	2,5
Narzędzia do polerowania Ø	mm	230
Gwint mocujący		M 14

Wypożyczenie:

1 uchwyt antywibracyjny, 1 osłona rękojeści, 1 tarcza oporowa z rzepem szybkomocującym, Ø 150 mm, 1 gąbka polerska Ø 150 mm, średnia

Akcesoria, patrz strona 175

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WPO 14-15 E zestaw do łodzi	7 221 48 60 00 0	4014586872216	01	1.543,70

Zestaw akcesoriów polerskich do odnawiania łodzi i jachtów.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	500-1 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,5
Narzędzia do polerowania Ø	mm	230
Gwint mocujący		M 14

Wypożyczenie:

1 polerka FEIN WPO 14-15 E z osłoną uchwytu i dodatkowym bocznym uchwytem antywibracyjnym w solidnej walizce z tworzywa sztucznego, 1 talerz wsporczy z mocowaniem na rzep, Ø 170 mm, 1 gąbka polerska, Ø 195 mm

Akcesoria, patrz strona 175

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WPO 14-25 E	7 221 49 51 01 0	4014586867113	01	1.659,80

Ekstremalnie mocna polerka kątowna do odnawiania powłok lakierniczych.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	900-2 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,5
Narzędzia do polerowania Ø	mm	230
Gwint mocujący		M 14

Wyposażenie:

1 uchwyt antywibracyjny, 1 osłona rękojeści, 1 tarcza oporowa z rzepem szybkomocującym, Ø 150 mm, 1 gąbka polerska Ø 150 mm, średnia

Akcesoria, patrz strona 175

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WPO 14-15 XE	7 221 50 00 23 0	4014586862750	01	1.612,50

Ekstremalnie mocna polerka kątowna do wrażliwych powierzchni.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	200-1 500
Kabel z wtyczką	m	4,0
Ciężar wg EPTA	kg	2,5
Narzędzia do polerowania Ø	mm	230
Gwint mocujący		M 14

Wyposażenie:

1 uchwyt dodatkowy, 1 osłona rękojeści

Akcesoria, patrz strona 175

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WPO 14-15 XE - Set	7 221 50 51 01 0	4014586867168	01	1.659,80

Ekstremalnie mocna polerka kątowna do wrażliwych powierzchni.



Pobór mocy	W	1 200
Moc użytkowa	W	750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	200-1 500
Kabel z wtyczką	m	4,0
Ciężar wg EPTA	kg	2,5
Narzędzia do polerowania Ø	mm	230
Gwint mocujący		M 14

Wyposażenie:

1 uchwyt antywibracyjny, 1 osłona rękojeści, 1 tarcza oporowa z rzepem szybkomocującym, Ø 150 mm, 1 gąbka polerska Ø 150 mm, średnia

Akcesoria, patrz strona 175

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WPO 10-25 E	7 221 63 00 23 0	4014586866055	01	1.449,10

Mocna poręczna polerka kątowna do odnawiania powierzchni lakierowanych.



Pobór mocy	W	800
Moc użytkowa	W	550
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	900-2 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,2
Narzędzia do polerowania Ø	mm	150
Gwint mocujący		M 14

Wyposażenie:

1 uchwyt dodatkowy, 1 osłona rękojeści

Akcesoria, patrz strona 175

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
WPO 10-25 E zestaw	7 221 63 51 01 0	4014586867199	01	1.496,40

Mocna poręczna polerka kątowna do odnawiania powierzchni lakierowanych.



Pobór mocy	W	800
Moc użytkowa	W	550
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	900-2 500
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	2,2
Narzędzia do polerowania Ø	mm	150
Gwint mocujący		M 14

Wyposażenie:

1 uchwyt antywibracyjny, 1 osłona rękojeści, 1 tarcza oporowa z rzepem szybkomocującym, Ø 150 mm, 1 gąbka polerska Ø 150 mm, średnia

Akcesoria, patrz strona 175



Wyposażenie ogólne



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 232 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 122 01 0	244,50

WPO 14-15 E, WPO 10-25 E, WPO 14-25 E, WPO 14-15 XE



Zestaw do odnawiania lakieru i obróbki wykańczającej

Idealny zestaw akcesoriów do odnawiania without that word i obróbki nowego lakieru. Nadaje się idealnie również do obróbki wykańczającej świeżych powłok lakierniczych (z wyjątkiem lakierów matowych). Zawartość walizki z tworzywa sztucznego: 1-etapowy środek polerski FEIN 1 kg; 1 wosk zabezpieczający lakier FEIN 1 kg; 1 tarcza oporowa 150 mm; 1 futerko 150 mm; 2 pomarańczowe średnio twarde gąbki polerskie 150 mm; 1 gąbka karbowana; 53 kształtki ścierne o ziarnistości 2800; 1 osetka ścierna; 1 kostka nawilżająca; 1 masa plastyczna do czyszczenia 200 g; 2 ściereczki z mikrofibry.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 23 028 04 0	785,60

WPO 14-15 E



Dysk elastyczny

z rzepem szybko mocującym M 14,

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
170	6 38 06 187 01 0	143,40



Gąbka polerska

Ø 195 mm do talerza szlifierskiego Ø 170 mm 6 38 06 187 01 0 M 14 z mocowaniem na rzep. Zalecana robocza prędkość obrotowa 500-1000 obr./min.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
195	6 37 23 034 01 0	67,10



Tarcza wełniana

Włóknina szlifierska do czyszczenia lub polerowania kadłubów łodzi i pokładów Ø 195 mm do talerza szlifierskiego Ø 170 mm 6 38 06 187 01 0 M 14 z mocowaniem na rzep. Do powierzchni antypoślizgowych z tworzywa wzmocnianego włóknem szklanym. Zalecana robocza prędkość obrotowa: ok. 500 obr./min.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
195	6 37 23 033 01 0	107,90



Tarcza wełniana

Średnica ok. 230 mm do talerza szlifierskiego Ø 170 mm 6 38 06 187 01 0 M 14 z mocowaniem na rzep. Zalecana robocza prędkość obrotowa 500-1200 obr./min. Jakość TOPWOOL, tarcza polerska Frisbee. Mieszanka wełny jagnięcej/włókien syntetycznych, możliwość prania.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
230	6 37 23 035 01 0	88,80



Talerz szlifierski

Z mocowaniem na rzep, Ø 150 mm z otworem odciągowym M 14. Układ otworów odpowiedni do ściernic FEIN i innych.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
150	6 38 06 188 01 0	239,30



Arkusze ścierne

z perforacją, Ø 150 mm, z szybkim mocowaniem na rzepy
Zakres zastosowań: metal, szkielety karoserii samochodowych, spoiny lutowane, spawy, tworzywa TWS. Jakość: Wysokowydajne płótno ścierne, związane żywicą syntetyczną, korund. Właściwość: wysoka trwałość i wydajność ścierna.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
60	50	6 37 28 010 01 6	334,10



Arkusze ścierne

z perforacją, Ø 150 mm, z szybkim mocowaniem na rzepy
Zakres zastosowań: drewno, farba, lakiery samochodowe, masa szpachlowa, tworzywa sztuczne i TWS. Jakość: związane żywicą syntetyczną, korund. Właściwość: znacznie zmniejszone zatykanie się, elastyczność.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
80	50	6 37 28 074 01 4	168,00
120	50	6 37 28 084 01 3	144,70
150	50	6 37 28 012 01 8	144,70
180	50	6 37 28 013 01 2	144,70
240	50	6 37 28 015 01 4	144,70
320	50	6 37 28 017 01 1	144,70



Arkusze ścierne

z perforacją, Ø 150 mm, z szybkim mocowaniem na rzepy
Zakres stosowania: drewno, farba, szpachlówka, lakier samochodowy, płyty GFK, tworzywa sztuczne. Jakość: żywica syntetyczna jako lepiszcze, korund. Właściwość: bardzo elastyczna.

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
600	50	6 37 28 132 01 0	141,90
800	50	6 37 28 133 01 0	141,90
1 200	50	6 37 28 134 01 0	141,90



Zestaw arkuszy ściernych

W komplecie po 10 szt. ziarn. 60, 80, 120, 180, 240.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	6 37 28 074 02 0	141,90



Włóknina szlifierska do powłok antyporostowych

Włóknina szlifierska do szlifowania/usuwania powłok antyporostowych. Pozostawia niewiarygodny szlif bez zatykania się ściernicy. Bardzo duża wytrzymałość.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5	150	6 37 32 004 01 0	76,70



Ośłona ochronna

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 18 10 264 01 0	72,00

WPO 14-15 E, WPO 10-25 E



Walizka narzędziowa

Walizka z tworzywa sztucznego, wymiary wewnętrzne:
470 x 275 x 116 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 118 01 0	143,80

WPO 14-15 E, WPO 14-25 E



Szczotka garnkowa nylonowa

Ø 125 mm, uziarnienie 46, M 14, do szczotkowania powierzchni po usunięciu farby ługiem, oczyszczania belek dachowych, odnawiania powierzchni zabytkowych mebli, zdrapowania farby przed ponownym malowaniem powierzchni, do gratowania

Numer zamówienia
6 37 22 048 01 4

Cena netto
(bez VAT)
143,40

WPO 14-15 E, WPO 10-25 E, WPO 14-25 E, WPO 14-15 XE



Wosk wykańczający

Preparat do ochrony lakieru w sprayu do czyszczenia i trwałej ochrony polerowanych powierzchni. Usuwa resztki środków polerskich z elementów z tworzyw sztucznych.

Zawartość
ml

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

500

6 37 26 025 01 0

69,20



Szpachlówka do czyszczenia

Masa plastyczna FEIN do delikatnego czyszczenia powierzchni lakierowanych i szklanych, usuwa ślady po mgiełce lakierniczej, rdzę nalotową, smołę, żywicę, ślady po owadach, zabrudzenia atmosferyczne i zapieczony pył hamulcowy z felg.

Zawartość
g

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

200

6 37 33 007 01 0

125,40

WPO 14-15 E, WPO 10-25 E, WPO 14-25 E, WPO 14-15 XE



Ścierka z mikrofazy

drobne oczka do usuwania z pozostałości po polerowaniu. Wykonanie bezszwowe, nie pozostawia rys ani włókien

Numer zamówienia
6 37 33 003 01 0

Cena netto
(bez VAT)

27,80

WPO 14-15 E, WPO 14-15 XE



Talerz wsporczy

z rzepem szybkomocującym M 14,

Ø
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

200

6 38 06 171 01 7

95,00



Talerz wsporczy

do futerek polerskich ze sznurkiem ściągającym i pokryciem gumowym, M14

Ø
mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

170

6 38 06 030 00 4

84,60



Gąbka polerska

Do polerowania lakieru. Różne stopnie twardości: miękka do nowych lakierów, średnia do lakierów lekko wyblakłych i nakładania wosku, twarda do lakierów mocno wyblakłych. Szybkie mocowanie na rzep, wysokość 40 mm.

Ø

Wersja

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

160

miękka

6 37 23 026 01 5

92,50

160

twarda

6 37 23 025 01 2

92,50



Futro jagnięce

z nacięciem

Ø

mm

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

170

6 37 23 003 00 3

56,10



Futro jagnięce

z szybkim mocowaniem na rzep.

Ø

mm

Numer zamówienia

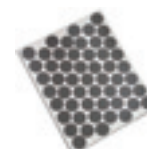
Cena netto
(bez VAT)

200

6 37 23 010 00 6

63,70

WPO 14-15 E, WPO 10-25 E, WPO 14-25 E, WPO 14-15 XE



Płatki ściernie

ultradrobny, samoprzylepny papier ścierny o uziarnieniu 2800, do obróbki usterek lakierniczych, np. wtrąceń lakierniczych. 1 zestaw ok. 53 płatków ściernych o przekroju Ø 30 mm. Dostosowane do ręcznej kostki szlifierskiej 6 37 33 002 01 0

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

6 37 17 221 01 0

36,90



Kostki nawilżające

Poręczna kostka z gąbką do czystego nawilżania płatków ściernych.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

6 37 33 001 01 0

12,20



Ręczna kostka szlifierska

Poręczna kostka szlifierska do obustronnego mocowania samoprzylepnych płatków ściernych.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

6 37 33 002 01 0

45,40



1-etapowy środek polerski FEIN

Idealny do lakierów odpornych na zarysowania uszkodzonych w mocnym lub lekkim stopniu. Doskonały połysk po jednej operacji polerowania. Nie zawiera oleju silikonowego. Doskonale nadaje się również do jachtów (żelkot).

Zawartość

g

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

1 000

6 37 26 014 01 0

161,20



Talerz wsporczy
z rzepem szybko mocującym M 14,

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
80	6 38 06 179 01 5	79,40
125	6 38 06 169 01 6	49,80
130	6 38 06 178 01 1	111,80
150	6 38 06 170 01 8	60,30



Talerz wsporczy
do futerek polerskich ze sznurkiem ściągającym i pokryciem
gumowym, M14

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
120	6 38 06 012 00 8	61,10



Gąbka polerska
Do polerowania lakieru. Różne stopnie twardości: miękka
do nowych lakierów, średnia do lakierów lekko wyblakłych
i nakładania wosku, twarda do lakierów mocno wyblakłych.
Szybkie mocowanie na rzep, wysokość 40 mm.

Ø mm	Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
100	miękka	6 37 23 024 01 8	72,70
100	twarda	6 37 23 023 01 0	72,70
125	średni	6 37 23 017 01 0	50,50
150	średni	6 37 23 018 01 8	55,60



Pomarańczowa gąbka polerska
O drobnych porach, średniej twardości gąbka polerska do
nowych i starych lakierów, Ø 150 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 23 028 01 0	60,50



Gąbka wafłowa
Wyjątkowo drobna i miękka gąbka polerska do usuwania
drobnych rys na ciemnych lakierach. Ø 150 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 23 029 01 0	60,50



Futro jagnięce
z naciąganiem

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
120	6 37 23 007 00 2	30,70



Futro jagnięce
z szybkim mocowaniem na rzep.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
125	6 37 23 008 00 0	29,10
150	6 37 23 009 00 4	37,30



Wosk zabezpieczający lakier FEIN Top
Długotrwałe zabezpieczenie lakieru przez wysokiej jakości
woski naturalne i syntetyczne. Nadaje niesamowity połysk.
Nie zawiera oleju silikonowego.

Zawartość g	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1 000	6 37 26 015 01 0	141,10



Wosk do natryskiwania
Preparat do ochrony lakieru w sprayu do czyszczenia i trwałej
ochrony polerowanych powierzchni. Usuwa resztki środków
polerskich z elementów z tworzyw sztucznych.

Zawartość ml	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
100	6 37 26 013 01 0	34,80

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Najwyższa moc ssania.
- ▶ Niewielki poziom hałasu.
- ▶ Wysoka mobilność.



		Zestaw Dustex 25 L	Dustex 25 L	Zestaw Dustex 35 L	Dustex 35 L
		Kompaktowy, wydajny odkurzacz do pracy na sucho i na mokro, do podłączenia do elektronarzędzi w warsztacie i podczas prac montażowych, w komplecie bogaty zestaw akcesoriów.	Kompaktowy i wydajny odkurzacz do pracy na sucho i na mokro, do podłączenia do elektronarzędzi w warsztacie i podczas prac montażowych.	Wydajny odkurzacz do pracy na sucho i na mokro, do podłączenia do elektronarzędzi w warsztacie i podczas prac montażowych, w komplecie bogaty zestaw akcesoriów.	Wydajny odkurzacz do odkurzania na sucho i na mokro, do podłączenia do elektronarzędzi w warsztacie i podczas prac montażowych.
Strona		179	179	179	179
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	1 380	1 380	1 380	1 380
	Przepływ powietrza (l/min)	4 320	4 320	4 320	4 320
	Maks. podciśnienie (mbar)	245	245	245	245
	Pojemność zbiornika (l)	22	22	32	32
	Ciężar wg EPTA (kg)	8,0	8,0	9,0	9,0
Wposażenie	Automatyka start / stop	•	•	•	•
	Łagodny rozruch	•	•	•	•

- zawarte



Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Zestaw Dustex 25 L	9 20 27 060 00 0	4014586878362	01	1.242,70

Kompaktowy, wydajny odkurzacz do pracy na sucho i na mokro, do podłączenia do elektronarzędzi w warsztacie i podczas prac montażowych, z bogatym zestawem akcesoriów w komplecie.



Pobór mocy	W	1 380
Przepływ powietrza	l/min	4 320
Maks. podciśnienie	mbar	245
Pojemność zbiornika	l	22
Ciężar wg EPTA	kg	8,0
Kabel z wtyczką	m	6

Wypożyczenie:

1 wąż ssący 4 m, Ø 35 mm, 1 torebka filtrująca, 2 rury ssące (metalowe), 1 uniwersalna dysza z wymiennymi wkładkami, 1 ssawka szczelinowa, 1 ssawka z włosiem, 1 kolanko

Akcesoria, patrz strona 180

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Dustex 25 L	9 20 27 223 00 0	4014586877365	01	1.070,70

Kompaktowy i wydajny odkurzacz do pracy na sucho i na mokro, do podłączenia do elektronarzędzi w warsztacie i podczas prac montażowych.



Pobór mocy	W	1 380
Przepływ powietrza	l/min	4 320
Maks. podciśnienie	mbar	245
Pojemność zbiornika	l	22
Ciężar wg EPTA	kg	8,0
Kabel z wtyczką	m	6

Wypożyczenie:

1 wąż ssący 4 m, Ø 35 mm, 1 torebka filtrująca

Akcesoria, patrz strona 180

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Zestaw Dustex 35 L	9 20 28 060 00 0	4014586878423	01	1.414,70

Wydajny odkurzacz do pracy na sucho i na mokro, do podłączenia do elektronarzędzi w warsztacie i podczas prac montażowych, z bogatym zestawem akcesoriów w komplecie.



Pobór mocy	W	1 380
Przepływ powietrza	l/min	4 320
Maks. podciśnienie	mbar	245
Pojemność zbiornika	l	32
Ciężar wg EPTA	kg	9,0
Kabel z wtyczką	m	6

Wypożyczenie:

1 wąż ssący 4 m, Ø 35 mm, 1 torebka filtrująca, 2 rury ssące (metalowe), 1 uniwersalna dysza z wymiennymi wkładkami, 1 ssawka szczelinowa, 1 ssawka z włosiem, 1 kolanko

Akcesoria, patrz strona 180

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Dustex 35 L	9 20 28 223 00 0	4014586877389	01	1.242,70

Wydajny odkurzacz do odkurzania na sucho i na mokro, do podłączenia do elektronarzędzi w warsztacie i podczas prac montażowych.



Pobór mocy	W	1 380
Przepływ powietrza	l/min	4 320
Maks. podciśnienie	mbar	245
Pojemność zbiornika	l	32
Ciężar wg EPTA	kg	9,0
Kabel z wtyczką	m	6

Wypożyczenie:

1 wąż ssący 4 m, Ø 35 mm, 1 torebka filtrująca

Akcesoria, patrz strona 180

Wyposażenie ogólne



Sączek fałdowany płaski
Celuloza, certyfikat do pyłów klasy M

Numer zamówienia
3 13 45 012 01 0

Cena netto
(bez VAT)
107,50



Sączek fałdowany płaski
PES, certyfikat do pyłów klasy M, filtr wyższej jakości

Numer zamówienia
3 13 45 059 01 0

Cena netto
(bez VAT)
206,40



Sączek fałdowany płaski
HEPA

Numer zamówienia
3 13 45 060 01 0

Cena netto
(bez VAT)
335,40



Filtr ciągły
zastępuje worek z włókniny

Numer zamówienia
3 13 45 064 01 0

Cena netto
(bez VAT)
210,70



Przewód odsysający

Ø mm	D m
27	4
35	4

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)



Wąż przedłużający

Ø mm	D m
27	2,5
35	2,5

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)



Zestaw naprawczy
do węża ssącego Ø 35 mm

Numer zamówienia
3 13 45 069 01 0

Cena netto
(bez VAT)
107,50



Kolanko

Numer zamówienia
3 13 45 070 01 0

Cena netto
(bez VAT)
38,70



Rura ssawna
Wykonanie metalowe, opakowanie 2 szt.

Numer zamówienia
3 13 45 071 01 0

Cena netto
(bez VAT)
107,50



Zestaw akcesoriów
2 rury ssące (metalowe), 1 ssawka uniwersalna z wymiennymi wkładkami, 1 ssawka szczelinowa, 1 ssawka z włosiem, 1 kolanko

Numer zamówienia
3 13 45 071 02 0

Cena netto
(bez VAT)
296,70



Ssawka do podłoża
z przełącznikiem, z powierzchnią ślizgową ze stali nierdzewnej i włosiem. Do twardych podłóg i wykładzin dywanowych

Numer zamówienia
3 13 45 072 01 0

Cena netto
(bez VAT)
137,60



Końcówka ssąca kombinowana
do odkurzania na mokro i na sucho z wymiennymi wkładkami, listwami gumowymi i szczotkowymi

Numer zamówienia
3 13 45 073 01 0

Cena netto
(bez VAT)
137,60



Końcówka ssąca do szczelin

Numer zamówienia
3 13 45 074 01 0

Cena netto
(bez VAT)
21,50



Końcówka ssąca do wykładzin
z listwami szczotkowymi

Numer zamówienia
3 13 45 075 01 0

Cena netto
(bez VAT)
25,80



Ssawka z włosiem
obrotowa, z naturalnym włosiem 70 x 45 mm

Numer zamówienia
3 13 45 076 01 0

Cena netto
(bez VAT)
40,90



Szczotka
z naturalnym włosiem 120 x 45 mm

Numer zamówienia
3 13 45 077 01 0

Cena netto
(bez VAT)
64,50



Złączka narzędziowa z otworem wylotowym powietrza
Ø 27 mm, strona elektronarzędzia

Numer zamówienia
3 13 45 078 01 0

Cena netto
(bez VAT)
94,60



Złączka stopniowa
4-stopniowa

Numer zamówienia
3 13 45 079 01 0

Cena netto
(bez VAT)
38,70

Dustex 35 L



Worek z włókniny

JO (jedn. opakowania)
Szt.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

5

3 13 45 062 01 0

111,80

Dustex 25 L



Worek z włókniny

JO (jedn. opakowania)
Szt.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

5

3 13 45 061 01 0

86,00





Ponad 40 lat doświadczenia - elektronarzędzia oscylacyjne FEIN.

Dzięki unikalnemu, rozwijanemu stale od ponad 40 lat doświadczeniu w dziedzinie technologii oscylacji firma FEIN oferuje trzy niezwykle systemy – FEIN MULTIMASTER, FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION i FEIN SUPERCUT AUTOMOTIVE – bezkonkurencyjnie uniwersalny program wydajnych narzędzi oscylacyjnych, charakteryzujących się niezrównaną wszechstronnością i obciążalnością. Program ten obejmuje rozwiązania do wszelkich potrzeb. FEIN SUPERCUT to specjalista do prac wykończeniowych i stolarskich, do naprawy i wymiany okien, wymiany płytek i remontów łazienek, prac instalatorskich, odnawiania spoin, remontów łodzi i szklarstwa samochodowego. Dla wszystkich, którzy szczególnie cenią sobie wszechstronność zastosowań,

FEIN MULTIMASTER przeznaczony jest dla wszystkich, którzy szczególnie cenią sobie wszechstronność zastosowań. Bogata oferta akcesoriów umożliwia ich niezwykle szerokie spektrum.



Fein SUPERCUT AUTOMOTIVE

Strona 184

Najlepszy system do naprawy pojazdów.



FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION

Strona 191

Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych.



FEIN MULTIMASTER / MULTITALENT

Strona 203

Uniwersalny system do demontażu i renowacji.

Zalety narzędzi FEIN:

- Jedyne na rynku elektronarzędzie oscylacyjne do ciężkiego piłowania i cięcia.
- Uniwersalne profesjonalne zestawy w różnych kombinacjach.
- Najwyższa różnorodność akcesoriów i wszechstronność.



	FSC 1.6	FSC 1.6 Q	Profesjonalny zestaw FEIN dla warsztatów samochodowych	Profesjonalny zestaw FEIN dla szklarzy samochodowych	Profesjonalny zestaw FEIN Cargo
	Mocne narzędzie oscylacyjne do warsztatu samochodowego.	Mocne narzędzie oscylacyjne z systemem szybkiego mocowania do warsztatu samochodowego.	Najlepszy system do naprawy pojazdów ze specjalnym wyposażeniem do różnych zastosowań w warsztacie samochodowym.	System do napraw samochodów ze specjalnym wyposażeniem do szybkiego i bezpiecznego wycinania szyb samochodowych.	Najlepszy system do naprawy pojazdów ze specjalnym wyposażeniem do szybkiego i profesjonalnego wycinania klejonych szyb w autobusach, samochodach ciężarowych i pojazdach szynowych.
Strona	185	185	185	186	186
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	400	400	400	400
	Częstotliwość drgań (obr/min)	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500
	Ciężar wg EPTA (kg)	1,25	1,45	1,45	1,45



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
FSC 1.6	7 236 31 50 01 3	4014586859552	01	1.930,70

Mocne narzędzie oscylacyjne do warsztatu samochodowego.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,25

Wypożyczenie:

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.6, 1 plastikowa walizka na narzędzia,
1 ostrzałka (6 37 19 010 01 4), 1 śruba mocująca
(3 30 01 039 01 7), 1 klucz, 1 płyta szkoleniowa DVD

Akcesoria, patrz strona 187

Wersja akumulatorowa patrz strona 40

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
FSC 1.6 Q	7 236 42 50 01 0	4014586863191	01	1.930,70

Mocne narzędzie oscylacyjne z systemem szybkiego mocowania do warsztatu samochodowego.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,45
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wypożyczenie:

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.6 Q w walizce narzędziowej z tworzywa
sztucznego, 1 osłona ochronna do wymiany narzędzia,
1 ostrzałka (6 37 19 010 01 4), 1 płyta szkoleniowa DVD

Akcesoria, patrz strona 187

Wersja akumulatorowa patrz strona 40

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Profesjonalny zestaw FEIN dla warsztatów samochodowych	7 236 42 55 01 0	4014586862842	01	2.360,70

Najlepszy system do naprawy pojazdów ze specjalnym wyposażeniem do różnych zastosowań w warsztacie samochodowym.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,45
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wypożyczenie:

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.6 Q w walizce narzędziowej z tworzywa
sztucznego, 2 noże w kształcie litery U, krótkie ramię (typ 076),
2 noże w kształcie litery U, krótkie ramię (1x typ 079 i 1x typ
101), 2 noże w kształcie litery L, z ząbkami (typ 207), 1 nóż tnący
w kształcie litery L, ząbkowany (kształt 208), 1 nóż w kształcie
litery U, wzmacniony (typ 157), 1 nóż tnący, prosty, wygięty
w kształcie litery Z, z regulowanym ogranicznikiem (kształt 143),
1 skrobak łopatkowy, z powłoką chroniącą przed zarysowaniem
(kształt 129), 1 brzeszczot HSS (Ø 80 mm), 1 osłona ochronna
do wymiany narzędzia, 1 szpachelka do usuwania zabezpiecze-
nia antykorozyjnego podwozi, 1 ostrzałka (6 37 19 010 01 4),
1 płyta szkoleniowa DVD

Akcesoria, patrz strona 187

Wersja akumulatorowa patrz strona 40

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Profesjonalny zestaw FEIN dla szklarzy samochodowych	7 236 42 56 01 0	4014586862859	01	2.360,70

System do napraw samochodów ze specjalnym wyposażeniem do szybkiego i bezpiecznego wycinania szyb samochodowych.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,45
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wyposażenie:

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.6 Q w walizce narzędziowej z tworzywa sztucznego, 3 noże tnące w kształcie litery L, ząbkowane (kształt 207), 2 noże w kształcie litery L, z ząbkami (typ 208), 1 nóż w kształcie litery L, z ząbkami (typ 209), po 1 nożu tnącym w kształcie litery U, ze wzmocnieniem (kształt 157 i 111), 2 noże tnące w kształcie litery U, ze wzmocnieniem, ząbkowane (kształt 212), 1 nóż tnący, prosty, wygięty w kształcie litery Z, z regulowanym ogranicznikiem (kształt 143), 1 nóż tnący, prosty, wygięty w kształcie litery Z, ząbkowany (kształt 081), 1 osłona ochronna do wymiany narzędzia, 1 ostrzałka (6 37 19 010 01 4), 1 płyta szkoleniowa DVD

Akcesoria, patrz strona 187

Wersja akumulatorowa patrz strona 40

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Profesjonalny zestaw FEIN Cargo	7 236 42 57 01 0	4014586862866	01	2.360,70

Najlepszy system do naprawy pojazdów ze specjalnym wyposażeniem do szybkiego i profesjonalnego wycinania klejonych szyb w autobusach, samochodach ciężarowych i pojazdach szynowych.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,45
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wyposażenie:

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.6 Q w walizce narzędziowej z tworzywa sztucznego, 2 noże tnące, proste, ząbkowane (kształt 073), 2 noże proste, wygięte w formie Z, z ząbkami (typ 081), 1 nóż tnący, hakowy, ząbkowany (kształt 217), 1 nóż tnący falisty, wygięty w kształcie litery Z (kształt 072), 2 noże w kształcie litery L, z ząbkami (typ 207), 1 nóż w kształcie litery L, z ząbkami (typ 209), 1 nóż w kształcie litery U, z ząbkami (typ 212), 1 skrobak łopatkowy, z powłoką chroniącą przed zarysowaniem (kształt 105), 1 linka z mocowaniem, 1 ostrzałka (6 37 19 010 01 4), 1 osłona ochronna do wymiany narzędzia, 1 płyta szkoleniowa DVD

Akcesoria, patrz strona 187

Wersja akumulatorowa patrz strona 40



Wyposażenie ogólne



Osłona ochronna

Do bezpiecznej wymiany narzędzi w SUPERCUT z uchwytem QuickLIN podczas otwierania i zamykania dźwigni mocującej.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 74 011 00 0	23,30



Ostrzałka

Do ostrzenia ostrzy przed ich użyciem, do optymalnego cięcia.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 19 010 01 4	39,30



Ładowarka ALG 30

Szybka ładowarka do akumulatorów niklowo-kadmowych i litowo-jonowych FEIN

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 096 01 0	550,40



Pasta poprawiająca warunki skrawania

Smar ułatwiający obróbkę blachy.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 32 020 12 9	52,10



Rękawice robocze

dłmiał wibracje, z atestem wg normy EN 388/420, EN ISO 10819, EEC Nr. 0200, opak. 1 para

Rozm.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 L	3 21 73 003 00 3	266,40
10 XL	3 21 73 004 00 1	266,40
11 XXL	3 21 73 005 00 5	266,40

Akcesoria do warsztatów samochodowych



Narzędzie oddzielające

Do demontażu tylnych i bocznych szyb bez uszkodzenia wulkanizowanej uszczelki wargowej. Do samochodów VW Golf III i VW Polo od rocznika 1995, Lupo, Passat V Kombi, tylnych drzwi. W skład zestawu wchodzi: 1 prowadnica i 2 noże tnące (kształty 197 i 113).

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 06 07 003 01 3	365,50



Kształt prosty

wygięte w kształcie litery Z, jako dodatkowe wyposażenie do wycinarki 9 06 07 001 01 6, pakowane po 2 szt.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 197 01 7	298,60



Brzeszczoty

HSS, o delikatnym uzębieniu do wykonywania precyzyjnych cięć. Uniwersalne narzędzia do cięcia blach o grubości do ok. 1 mm, również o podwójnej strukturze oraz do cięcia tworzyw sztucznych.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	63	6 35 02 102 01 6	160,70
2	80	6 35 02 103 01 0	167,20



Brzeszczoty

HSS, zagięta, schowana śruba mocująca umożliwiająca cięcie równo z podłożem.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	85	6 35 02 145 01 8	158,50
5	85	6 35 02 145 02 0	652,90
1	100	6 35 02 137 01 6	171,30
5	100	6 35 02 137 02 0	685,10



Brzeszczot segmentowy

HSS, zagięta, schowana śruba mocująca umożliwiająca cięcie równo z podłożem.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	100	6 35 02 180 01 0	171,30
5	100	6 35 02 180 02 0	685,10



Brzeszczot M-Cut

do odcinania, wycinania otworów i wgłębień w blachach, tworzywach sztucznych, elementach z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym (GFK) lub włóknem węglowym (CFK), pakowane po 2 szt.

Szerokość mm	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
30	50	6 35 02 138 01 4	58,90



Brzeszczot M-Cut

do odcinania, wycinania otworów i wgłębień w blachach, tworzywach sztucznych, elementach z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym (GFK) lub włóknem węglowym (CFK), pakowane po 2 szt.

Szerokość mm	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
10	50	6 35 02 158 01 0	62,60



Pilnik z węglików spiekanych

Do gratowania i pilnowania krawędzi wycięt w tworzywach zbrojonych włóknem szklanym i włóknem węglowym, tworzywach sztucznych i drewnie, długość 50 mm

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 37 06 018 01 0	83,80



Brzeszczoty uniwersalne E-Cut

o uzębieniu bimetalowym, odgięty, przeznaczony również do wycinania zaokrągleń, wysoka prędkość cięcia, do cięcia blach (400N/mm²) do ok. 2 mm grubości, kształtek aluminiowych, rur miedzianych, drewna, płyt gipsowo-kartonowych i prawie wszystkich rodzajów tworzyw sztucznych Długość 60 mm, typ 147

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
28	1	6 35 02 147 01 5	73,40
28	5	6 35 02 147 02 1	293,50



Brzeszczoty uniwersalne E-Cut

o uzębieniu bimetalowym, odgięty, przeznaczony również do wycinania zaokrągleń, wysoka prędkość cięcia, do cięcia blach (400N/mm²) do ok. 2 mm grubości, kształtek aluminiowych, rur miedzianych, drewna, płyt gipsowo-kartonowych i prawie wszystkich rodzajów tworzyw sztucznych Długość 60 mm, typ 148

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
44	1	6 35 02 148 01 3	75,40
44	5	6 35 02 148 02 9	301,60



Kształt prosty

Przeznaczony do wykonywania okrągłych wyłobień w tworzywach sztucznych. ząbkowany, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
35	56	6 39 03 073 01 1	179,30



Kształt prosty

Przeznaczony do usuwania części karoserii. Wygięty w kształcie litery Z, ząbkowany, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
60	120	6 39 03 081 01 3	253,50



Szpachla

do usuwania okładzin i powłok, np. warstwy antykorozyjnej podwozia, resztek kleju itd., 1 szt. w opakowaniu

JO (jedn. opakowania) Szt.	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	64	6 39 03 206 01 8	76,10
2	72	6 39 03 227 01 0	77,20



Adapter do narzędzia FEIN SUPERCUT bez uchwytu QuickiN

Do mocowania akcesoriów z otworem w kształcie gwiazdki 8-ramienniej (np. tarników, tarczy szlifierskich i polerskich).

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 06 05 114 01 1	85,30



Adapter do FEIN SUPERCUT z uchwytem QuickiN

Do mocowania akcesoriów z otworem w kształcie gwiazdki 8-ramienniej (np. tarników, tarczy szlifierskich i polerskich).

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 33 005 01 0	80,80



Zestaw płytek szlifierskich, bez otworów

Do szlifowania bez odciagu. 2 szt. w opakowaniu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 38 06 129 02 6	40,40



Zestaw arkuszy ściernych

Do uniwersalnego zastosowania na prawie wszystkich powierzchniach. Korundowe ziarno ściernie w spoiwie na bazie żywicy syntetycznych gwarantuje wysoką wydajność ścierną. Po 10 arkuszy papieru ściernego, bez perforacji, z szybkim mocowaniem na rzep, ziarność 60, 80, 120, 180, 240.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 17 082 03 3	60,50



Nóż grzybkowy

Forma grzybka, opakowanie po 5 szt., do cięcia silikonu i miękkiego kitu np. do rozcinania izolacji międzyszybowych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 128 01 2	58,10

Wyposażenie FEIN do usuwania resztek spoin klejowych



Skrobak

łopatkowy, z powłoką chroniącą przed zarysowaniem, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	64	6 39 03 129 05 0	233,90
18	65	6 39 03 146 01 8	232,90
25	64	6 39 03 105 01 9	233,90



Skrobak

z ostrzem poprzecznym i powłoką chroniącą przed zarysowaniem na ograniczniku czołowym, pakowany po 2 szt.

Szerokość cięcia mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
13	6 39 03 113 01 6	233,90
25	6 39 03 131 01 7	233,90



Skrobak

z ostrzem poprzecznym, pakowany po 2 szt.

Szerokość cięcia mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
13	6 39 03 144 01 1	232,90



Zestaw skrobaków

w skład zestawu wchodzi: po 1 skrobaku łopatkowym, z powłoką chroniącą przed zarysowaniem (kształty 129/105).

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 129 01 6	233,90



Zestaw skrobaków

w skład zestawu wchodzi: 1 skrobak z ostrzem poprzecznym i powłoką chroniącą przed zarysowaniem na ograniczniku czołowym (kształt 113/131).

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 113 02 2	233,90

Akcesoria do szyb samochodowych



Nóż w kształcie litery U

Idealny do demontażu szyb pod maską silnika. krótkoramienny, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
10	6 39 03 083 01 0	265,00
16	6 39 03 095 01 1	280,70
16	6 39 03 108 01 4	311,90
18	6 39 03 087 01 9	280,70
19,5	6 39 03 118 01 3	294,30
22	6 39 03 115 01 8	311,90
24	6 39 03 076 01 6	253,70
28	6 39 03 163 01 1	280,70
32	6 39 03 147 01 2	294,30
36	6 39 03 079 01 2	253,70
40	6 39 03 110 01 0	280,70
60	6 39 03 101 01 0	265,00
70	6 39 03 155 01 4	294,30



Nóż w kształcie litery U

Idealny do demontażu szyb pod maską silnika. długoramienny, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
18	6 39 03 127 01 4	311,90
32	6 39 03 114 01 4	311,90
32	6 39 03 191 01 1	280,70
45	6 39 03 154 01 0	280,70
52	6 39 03 153 01 2	265,00
60	6 39 03 107 01 6	294,30



Nóż w kształcie litery U

Idealny do demontażu szyb pod maską silnika.
ze wzmocnioną konstrukcją, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
60	6 39 03 157 01 1	265,00
95	6 39 03 111 01 9	294,30



Nóż w kształcie litery U

Idealny do demontażu szyb pod maską silnika.
ze wzmocnioną konstrukcją, ząbkowany,
pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
19	6 39 03 210 01 6	177,70
25,5	6 39 03 211 01 5	177,70
38	6 39 03 212 01 8	177,70



Nóż w kształcie litery L

ząbkowany, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
19	6 39 03 208 01 0	180,50
25,4	6 39 03 207 01 2	180,50
38	6 39 03 209 01 4	180,50



Nóż prosty

opakowanie po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
26	56	6 39 03 121 01 8	233,90
40	90	6 39 03 176 01 5	179,30
35	145	6 39 03 194 01 6	294,30



Nóż prosty

wygięty w kształcie litery Z, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
19	68	6 39 03 122 01 1	233,90
18	84	6 39 03 181 01 2	272,80
23	65	6 39 03 173 01 0	272,80
25	65	6 39 03 124 01 3	272,80
27	85	6 39 03 174 01 8	272,80
32	110	6 39 03 123 01 5	272,80
70	120	6 39 03 171 01 3	253,50



Nóż prosty

wygięty, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
14	65	6 39 03 120 01 9	233,90
16	75	6 39 03 104 01 5	214,50
35	75	6 39 03 103 01 7	157,90
35	75	6 39 03 109 01 8	175,40
35	75	6 39 03 172 01 6	175,40



Nóż prosty

wygięty w kształcie litery Z, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
45	120	6 39 03 168 01 8	253,50
70	120	6 39 03 125 01 7	253,50



Nóż prosty

wygięty w kształcie litery Z, ze stałym ogranicznikiem
głębokości, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
16	120	6 39 03 099 01 0	265,00
58	125	6 39 03 097 01 8	265,00



Nóż prosty

wygięty w kształcie litery Z, z regulowanym ogranicznikiem
głębokości, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
16-43	100	6 39 03 143 01 3	355,90
18-39	100	6 39 03 170 01 4	355,90
20-35	100	6 39 03 198 01 5	355,90
60-76	120	6 39 03 169 01 2	355,90



Nóż prosty

plaskie, z regulowanym ogranicznikiem głębokości,
pakowane po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
42-60	145	6 39 03 182 01 5	294,30



Nóż prosty

wygięty w kształcie litery Z, ze stałym ogranicznikiem
głębokości, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
54	120	6 39 03 160 01 5	285,00



Nóż profilowany

wygięty w kształcie litery Z, ze stałym ogranicznikiem
głębokości, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
14	80	6 39 03 082 01 6	265,00
16	80	6 39 03 133 01 4	265,00
39	85	6 39 03 152 01 8	265,00



Nóż profilowany

wygięty w kształcie litery Z, z regulowanym ogranicznikiem
głębokości, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
32-46	110	6 39 03 195 01 0	355,90

Aksesoria Cargo



Nóż w kształcie litery L

ząbkowany, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
25,4	6 39 03 207 01 2	180,50
38	6 39 03 209 01 4	180,50



Nóż prosty

Przeznaczony do wykonywania okrągłych wyłobień
w tworzywach sztucznych.
ząbkowany, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
35	56	6 39 03 073 01 1	179,30



Nóż prosty

Przeznaczony do usuwania części karoserii.
wygięty w kształcie litery Z, ząbkowany, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
60	120	6 39 03 081 01 3	253,50



Nóż prosty
wygięty w kształcie litery Z, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
60	120	6 39 03 216 01 7	253,50



Nóż prosty
ostrza kątowe, pakowane po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
65/8	85	6 39 03 177 01 9	259,80
35/20	83	6 39 03 203 01 3	259,80



Nóż profilowany
wygięty w kształcie litery Z, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
45	80	6 39 03 072 01 7	253,40



Nóż w kształcie litery U
z przedłużonym ramieniem, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
40	6 39 03 156 01 7	312,70



Nóż w kształcie haka
zabkowany, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
38	6 39 03 217 01 1	177,70



Nóż segmentowy
segmentowy, do wykonywania cięć w kształcie litery V lub cięcia w narożnikach, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
30	73	6 39 03 132 01 0	179,30



Linka przeciągowa
z rączką. Zalecana do cięcia od zewnątrz nożem tnącym hakowym lub w kształcie litery L. Umożliwia pracę z mniejszym naciskiem przy wycinaniu szyb w autobusach, samochodach ciężarowych i pojazdach szynowych w miejscach trudno dostępnych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 030 01 4	60,20



Rękawice robocze
dłmą wibracje, z atestem wg normy EN 388/420, EN ISO 10819, EEC Nr. 0200, opak. 1 para

Rozm.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 L	3 21 73 003 00 3	266,40
10 XL	3 21 73 004 00 1	266,40
11 XXL	3 21 73 005 00 5	266,40



Rękojeść pałkowa
Do tłumienia wibracji i ułatwienia obsługi FEIN SUPERCUT w przypadku dłuższej pracy. Możliwość stosowania w połączeniu z odciąganiem pyłu 9 26 02 084 01 0.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 19 116 01 1	157,50

Zestawy akcesoriów



Zestaw akcesoriów dla szklarzy samochodowych

W komplecie: 3 noże w kształcie litery L, z ząbkami (typ 207); 2 noże w kształcie litery L, z ząbkami (typ 208); 1 nóż w kształcie litery L, z ząbkami (typ 209); po 1 nożu w kształcie litery U, wzmocniony (typ 157 i 111); 2 noże w kształcie litery U, wzmocnione, z ząbkami (typ 212); 1 nóż prosty, wygięty w kształcie litery Z, z regulowanym kółkiem ogranicznikowym (typ 143); 1 nóż prosty, wygięty w kształcie litery Z, z ząbkami (typ 081).

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 167 38 3	736,90



Zestaw akcesoriów do warsztatów samochodowych

W komplecie: 2 noże w kształcie litery U, krótkie ramię (typ 076); 2 noże w kształcie litery U, krótkie ramię (1x typ 079 i 1x typ 101); 2 noże w kształcie litery L, z ząbkami (typ 207); 1 nóż w kształcie litery L, z ząbkami (typ 208); 1 nóż w kształcie litery U, wzmocniony (typ 157); 1 nóż prosty, wygięty w kształcie litery Z, z regulowanym kółkiem ogranicznikowym (typ 143); 1 skrobak w kształcie łopaty, z powłoką zabezpieczającą przed zarysowaniem (typ 129); 1 szpachelka; 1 brzeszczot ze stali szybko tnącej HSS (Ø 80 mm).

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 167 25 7	736,90



Zestaw akcesoriów Cargo

Wypożyczenie dodatkowe do profesjonalnego zestawu Cargo, w którego skład wchodzi: 2 noże tnące proste, zabkowane (kształt 073), 1 nóż tnący prosty, wygięty w kształcie litery Z, zabkowany (kształt 081), 1 nóż tnący hakowy, zabkowany (kształt 217), 1 nóż tn

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 167 32 0	736,90

Akcesoria AFSC 18



Akumulator

Litowo-jonowy 18 V 2,4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 124 02 0	786,90



Ładowarka ALG 30

Szybka ładowarka do akumulatorów niklowo-kadmowych i litowo-jonowych FEIN

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 096 01 0	550,40



Zalety narzędzi FEIN:

- Najmocniejsze narzędzia oscylacyjne na rynku.
- Najwyższe tempo pracy.
- Najwyższa różnorodność akcesoriów i wszechstronność.



		FSC 2.0 Q	Profesjonalny zestaw FEIN do naprawy / wymiany okien	Profesjonalny zestaw FEIN do prac wykończeniowych i stolarskich	Profesjonalny zestaw FEIN do płytek / remontów łazienek	Profesjonalny zestaw FEIN Marine	Profesjonalny zestaw FEIN do prac instalatorskich	Profesjonalny zestaw FEIN do odnawiania spoin
		Mocne narzędzie oscylacyjne z systemem szybkiego mocowania do prac wykończeniowych i remontowych.	Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do demontażu starych okien i wymiany szyb mocowanych na kit.	Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do szybkiego cięcia podczas montażu elementów z drewna.	Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do perfekcyjnego wycinania płytek ceramicznych i usuwania spoin pomiędzy płytkami podczas remontów pomieszczeń sanitarnych.	System do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do szybkiego i precyzyjnego wykonywania, odnawiania i napraw jachtów.	Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do najważniejszych zastosowań związanych z remontami pomieszczeń sanitarnych.	Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do renowacji fug.
Strona		192	192	192	192	193	193	193
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	400	400	400	400	400	400	400
	Częstotliwość drgań (obr/min)	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500	11 000-18 500
	Ciężar wg EPTA (kg)	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,25

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
FSC 2.0 Q	7 236 36 50 01 0	4014586863122	01	1.930,70

Mocne narzędzie oscylacyjne z systemem szybkiego mocowania do prac wykończeniowych i remontowych.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,45
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wypożyczenie:

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION w walizce narzędziowej z tworzywa sztucznego

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja akumulatorowa patrz strona 40

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Profesjonalny zestaw FEIN do naprawy / wymiany okien	7 236 36 51 01 0	4014586862781	01	2.360,70

Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do demontażu starych okien i wymiany szyb mocowanych na kit.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,45
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wypożyczenie:

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION w walizce narzędziowej z tworzywa sztucznego, 1 brzeszczot HSS, zaigłoty, Ø 100 mm, 1 Brzeszczot ze stali szybko tnącej do drewna, 1 brzeszczot E-Cut Long-Life (typ 163), po 1 brzeszczocie E-Cut serii „Universal“ (kształt 147, 148), 1 nóż tnący, grzybkowy, 1 ogranicznik głębokości, 1 płytka ścierna, po 5 arkuszy papieru ściernego (ziarność 80, 120, 180), 1 adapter i 2 elementy mocujące

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja akumulatorowa patrz strona 40

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Profesjonalny zestaw FEIN do prac wykończeniowych i stolarskich	7 236 36 52 01 0	4014586862798	01	2.360,70

Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do szybkiego i precyzyjnego cięcia podczas montażu elementów z drewna.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,45
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wypożyczenie:

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION w walizce narzędziowej z tworzywa sztucznego, 1 Brzeszczot ze stali szybko tnącej do drewna, 4 brzeszczoty E-Cut Long-Life (typ 162, 163, 164, 165), 4 brzeszczoty precyzyjne E-Cut (kształt 119, 120, 121, 122), po 1 brzeszczocie E-Cut serii „Universal“ (kształt 147, 148), 1 ogranicznik głębokości, 1 płytka ścierna, po 5 arkuszy papieru ściernego (ziarność 80, 120, 180), 1 adapter i 2 elementy mocujące

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja akumulatorowa patrz strona 40

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Profesjonalny zestaw FEIN do płytek / remontów łazienek	7 236 36 53 01 0	4014586862804	01	2.360,70

Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do perfekcyjnego wycinania płytek ceramicznych i usuwania spoin pomiędzy płytkami podczas remontów pomieszczeń sanitarnych.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,45
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wypożyczenie:

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION w walizce narzędziowej z tworzywa sztucznego, 1 nóż segmentowy, pokryty powłoką diamentową (kształt 162), 1 nóż segmentowy, z ostrzami z węglików spiekanych (typ 224), 1 nóż tnący, grzybkowy, 1 szpachla, 2 tarniki, z węglików spiekanych, trójkątne, perforowane do odsysania pyłu, po 1 brzeszczocie E-Cut serii „Universal“ (kształt 147, 148), 1 adapter i 2 elementy mocujące

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja akumulatorowa patrz strona 40



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Profesjonalny zestaw FEIN Marine	7 236 36 55 01 0	4014586863016	01	2.360,70

System do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do szybkiego i precyzyjnego wykańczania, odnawiania i napraw jachtów.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,45
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wyposażenie:

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION w walizce narzędziowej z tworzywa sztucznego, 1 płytka ścierna, po 5 arkuszy ściernych o uziarnieniu 60, 80, 120, 180, 1 zestaw do odsysania pyłu, 1 płytka ścierna z otworami, po 5 arkuszy papieru ściernego, z otworami, (ziarnistość K 60, 80, 120, 180), Brzeszczot M-CUT (typ 138, 158), 1 pilnik z węglików spiekanych, 1 brzeszczot E-CUT Universal (44 mm), 1 Brzeszczot ze stali szybko tnącej do drewna, 1 ogranicznik głębokości, 1 brzeszczot z węglików spiekanych, 1 szpachla, nóż do pokładów drewnianych (4 i 5 mm), 2 włókny szlifujące, 3 filcowe krążki polerskie

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja akumulatorowa patrz strona 40

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Profesjonalny zestaw FEIN do prac instalatorskich	7 236 36 56 01 0	4014586862828	01	2.360,70

Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do najważniejszych zastosowań związanych z remontami pomieszczeń sanitarnych.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,45
Uchwyt narzędzia		QuickIN

Wyposażenie:

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION w walizce narzędziowej z tworzywa sztucznego, 1 nóż segmentowy, pokryty powłoką diamentową (kształt 162), Narzędzie do wycinania (12, 13 i 22 mm), 1 nóż tnący, prosty, długi (kształt 116), po 1 brzeszczocie E-CUT serii „Universal“ (kształt 147, 148), 1 szpachla, 1 tarnik, z powłoką z węglików spiekanych, trójkątny, z otworami do odcięcia pyłu, 1 adapter i 2 elementy mocujące

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja akumulatorowa patrz strona 40

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Profesjonalny zestaw FEIN do odnawiania spoin	7 236 38 61 00 0	4014586876351	01	2.532,70

Najlepszy system do prac wykończeniowych i remontowych ze specjalnym wyposażeniem do renowacji fug.



Pobór mocy	W	400
Moc użytkowa	W	220
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-18 500
Kabel z wtyczką	m	5
Ciężar wg EPTA	kg	1,25

Wyposażenie:

1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION w metalowej walizce, 1 rękojeść pałkowa tłumiąca wibracje, 1 zestaw do odsysania pyłu, 5 noży tnących, prostych (kształt 117), 1 nóż tnący, prosty, długi (kształt 116), 2 skrobaki, pokryte powłoką diamentową, proste (kształt 161), 1 blok do czyszczenia

Akcesoria, patrz strona 194

Wersja akumulatorowa patrz strona 40

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
MOTlx 6-25	7 536 03 00 01 0	4014586861906	01	2.291,90

Wydajne, pneumatyczne narzędzie oscylacyjne do obszaru cargo.



Cisnienie robocze	bar	6,3
Zużycie powietrza	m³/min	0,60
Częstotliwość drgań	obr/min	20 000
Przewód giętki Ø	mm	8
Ciężar wg EPTA	kg	0,9

Wyposażenie:

1 FEIN SUPERCUT pneumatyczny MOTlx 6-25, 1 plastikowa walizka na narzędzia, 2 klucze

Akcesoria, patrz strona 187

Akcesoria do prac wykończeniowych / stolarskich / naprawy i wymiany okien



Zestaw akcesoriów Best of E-Cut

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 35 02 147 12 0	257,60



Brzeszczoty standardowe E-Cut

o zredukowanym uzębieniu, do cięcia drewna, płyt gipsowo-kartonowych i tworzywa sztucznego.
Długość 78 mm, typ 123

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
32	1	6 35 02 123 01 8	52,90
32	5	6 35 02 123 04 6	211,60
32	25	6 35 02 123 03 0	925,60



Brzeszczoty standardowe E-Cut

o zredukowanym uzębieniu, do cięcia drewna, płyt gipsowo-kartonowych i tworzywa sztucznego.
Długość 78 mm, typ 124

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
42	1	6 35 02 124 01 6	55,00
42	5	6 35 02 124 04 4	219,90
42	25	6 35 02 124 03 8	961,70



Brzeszczoty standardowe E-Cut

o zredukowanym uzębieniu, do cięcia drewna, płyt gipsowo-kartonowych i tworzywa sztucznego.
Długość 50 mm, typ 135

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
35	1	6 35 02 135 01 9	57,60
35	5	6 35 02 135 03 1	230,40
35	25	6 35 02 135 02 5	1.007,70



Brzeszczoty standardowe E-Cut

o zredukowanym uzębieniu, do cięcia drewna, płyt gipsowo-kartonowych i tworzywa sztucznego.
Długość 50 mm, typ 136

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
65	1	6 35 02 136 01 2	62,40
65	5	6 35 02 136 03 4	249,40
65	25	6 35 02 136 02 8	1.091,20



Brzeszczoty precyzyjne E-Cut

oryginalne dwurzędowe uzębienie typu japońskiego, do wysoko precyzyjnego cięcia i przycinania równych krawędzi, również do cięcia ręcznego.
Długość 50 mm, typ 119

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
35	1	6 35 02 119 01 0	74,20
35	5	6 35 02 119 04 8	296,60
35	25	6 35 02 119 03 2	1.297,40



Brzeszczoty precyzyjne E-Cut

oryginalne dwurzędowe uzębienie typu japońskiego, do wysoko precyzyjnego cięcia i przycinania równych krawędzi, również do cięcia ręcznego.
Długość 50 mm, typ 120

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
45	1	6 35 02 120 01 2	76,20
45	5	6 35 02 120 04 0	304,60
45	25	6 35 02 120 03 4	1.332,00



Brzeszczoty precyzyjne E-Cut

oryginalne dwurzędowe uzębienie typu japońskiego, do wysoko precyzyjnego cięcia i przycinania równych krawędzi, również do cięcia ręcznego.
Długość 50 mm, typ 121

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
55	1	6 35 02 121 01 1	78,20
55	5	6 35 02 121 04 9	312,70
55	25	6 35 02 121 03 3	1.368,10



Brzeszczoty precyzyjne E-Cut

oryginalne dwurzędowe uzębienie typu japońskiego, do wysoko precyzyjnego cięcia i przycinania równych krawędzi, również do cięcia ręcznego.
Długość 50 mm, typ 122

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
65	1	6 35 02 122 01 4	80,20
65	5	6 35 02 122 04 2	320,50
65	25	6 35 02 122 03 6	1.401,90



Brzeszczoty uniwersalne E-Cut

o uzębieniu bimetalowym, odgięty, przeznaczony również do wycinania zaokrągleń, wysoka prędkość cięcia, do cięcia blach (400N/mm²) do ok. 2 mm grubości, kształtek aluminiowych, rur miedzianych, drewna, płyt gipsowo-kartonowych i prawie wszystkich rodzajów tworzyw sztucznych
Długość 60 mm, typ 147

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
28	1	6 35 02 147 01 5	73,40
28	5	6 35 02 147 02 1	293,50
28	25	6 35 02 147 03 7	1.283,80



Brzeszczoty uniwersalne E-Cut

o uzębieniu bimetalowym, odgięty, przeznaczony również do wycinania zaokrągleń, wysoka prędkość cięcia, do cięcia blach (400N/mm²) do ok. 2 mm grubości, kształtek aluminiowych, rur miedzianych, drewna, płyt gipsowo-kartonowych i prawie wszystkich rodzajów tworzyw sztucznych
Długość 60 mm, typ 148

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
44	1	6 35 02 148 01 3	75,40
44	5	6 35 02 148 02 9	301,60
44	25	6 35 02 148 03 5	1.319,20



Brzeszczoty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocna i wytrzymała. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych.
Długość 78 mm, kształt 162

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
32	1	6 35 02 162 01 0	58,20
32	5	6 35 02 162 02 0	232,80
32	25	6 35 02 162 03 0	1.018,20



Brzeszczoty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocna i wytrzymała. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych.
Długość 78 mm, kształt 163

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
42	1	6 35 02 163 01 0	60,50
42	5	6 35 02 163 02 0	241,70
42	25	6 35 02 163 03 0	1.057,30



Brzeszczoty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocna i wytrzymała. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych.
Długość 50 mm, kształt 164

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
35	1	6 35 02 164 01 0	62,00
35	5	6 35 02 164 02 0	247,70
35	25	6 35 02 164 03 0	1.083,60



Brzeszczoty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocna i wytrzymała. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych.
Długość 50 mm, kształt 165

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
65	1	6 35 02 165 01 0	67,20
65	5	6 35 02 165 02 0	268,70
65	25	6 35 02 165 03 0	1.175,50



Brzeszczoty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocna i wytrzymała. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych.
Długość 34 mm, kształt 185

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
20	1	6 35 02 185 01 0	47,30
20	5	6 35 02 185 02 0	189,20
20	25	6 35 02 185 03 0	827,80



Brzeszczoty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocna i wytrzymała. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych.
Długość 30 mm, typ 186

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
10	1	6 35 02 186 01 0	36,60
10	5	6 35 02 186 02 0	146,10
10	25	6 35 02 186 03 0	638,90



Ogranicznik głębokości

Ogranicznik głębokości do wszystkich brzeszczotów E-Cut i brzeszczotów okrągłych.
Współpracuje wyłącznie z (A)FMM lub (A)FSC.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 27 069 01 0	69,80



Brzeszczot M-Cut

do odcinania, wycinania otworów i wgłębień w blachach, tworzywach sztucznych, elementach z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym (GFK) lub włóknem węglowym (CFK), pakowane po 2 szt. szeroki

Szerokość mm	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
30	50	6 35 02 138 01 4	58,90



Brzeszczot M-Cut

do odcinania, wycinania otworów i wgłębień w blachach, tworzywach sztucznych, elementach z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym (GFK) lub włóknem węglowym (CFK), pakowane po 2 szt. wąski

Szerokość mm	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
10	50	6 35 02 158 01 0	62,60



Brzeszczoty

HSS, o delikatnym uzębieniu do wykonywania precyzyjnych cięć. Uniwersalne narzędzia do cięcia blach o grubości do ok. 1 mm, również o podwójnej strukturze oraz do cięcia tworzyw sztucznych.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	63	6 35 02 102 01 6	160,70
5	63	6 35 02 102 07 0	321,30
2	80	6 35 02 103 01 0	167,20
5	80	6 35 02 103 05 0	334,40



Brzeszczoty

HSS, zagięta, schowana śruba mocująca umożliwiająca cięcie równo z podłożem.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	85	6 35 02 145 01 8	158,50
5	85	6 35 02 145 02 0	652,90
1	100	6 35 02 137 01 6	171,30
5	100	6 35 02 137 02 0	685,10



Brzeszczot segmentowy

HSS, zagięta, schowana śruba mocująca umożliwiająca cięcie równo z podłożem.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	100	6 35 02 180 01 0	171,30
5	100	6 35 02 180 02 0	685,10



Brzeszczot ze stali szybko tnącej do drewna

Idealny do długich, prostych cięć i do wycinania ułożonego parkietu i paneli.
bez ogranicznika głębokości

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	100	6 35 02 153 01 0	191,30

Brzeszczot ze stali szybko tnącej do drewna

Idealny do długich, prostych cięć i do wycinania ułożonego parkietu i paneli.
z ogranicznikiem głębokości

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	100	3 26 07 062 04 0	251,30



Nóż krążkowy

ze stali szybko tnącej, zagięty
do uniwersalnego cięcia skóry, folii plastikowych, papy dachowej, moskitiery, itd., 1 szt. w opakowaniu

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
100	6 39 03 220 01 0	203,00



Pasta poprawiająca warunki skrawania

Smar ułatwiający obróbkę blachy.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 32 020 12 9	52,10



Brzeszczot segmentowy

wygięty, do oddzielania szyb izolacyjnych mocowanych warstwą kitu. opakowanie po 2 szt.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 166 01 6	237,20



Adapter do FEIN SUPERCUT z uchwytem QuickIN

Do mocowania akcesoriów z otworem w kształcie gwiazdki 8-ramiennej (np. tarników, tarczy szlifierskich i polerskich).

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 33 005 01 0	80,80



Zestaw płytek szlifierskich, bez otworów
Do szlifowania bez odciagu. 2 szt. w opakowaniu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 38 06 129 02 6	40,40



Zestaw płytek szlifierskich, z otworami
Do szlifowania z odciągiem pyłu. 2 szt. w opakowaniu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 38 06 136 02 9	61,90



Arkusze ściernie
Bez perforacji, z mocowaniem na rzepy. Do uniwersalnego zastosowania na prawie wszystkich powierzchniach.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5	36	6 37 17 086 04 8	15,70
5	40	6 37 17 081 04 6	14,60
5	60	6 37 17 082 04 9	14,60
5	80	6 37 17 083 04 3	14,60
5	100	6 37 17 084 04 1	14,60
5	120	6 37 17 085 04 5	14,60
5	150	6 37 17 087 04 2	14,60
5	180	6 37 17 088 04 0	14,60
5	220	6 37 17 089 04 4	14,60
5	240	6 37 17 090 04 6	14,60
50	36	6 37 17 086 01 0	87,80
50	40	6 37 17 081 01 8	60,50
50	60	6 37 17 082 01 1	60,50
50	80	6 37 17 083 01 5	60,50
50	100	6 37 17 084 01 3	60,50
50	120	6 37 17 085 01 7	60,50
50	150	6 37 17 087 01 4	60,50
50	180	6 37 17 088 01 2	60,50
50	220	6 37 17 089 01 6	60,50
50	240	6 37 17 090 01 8	60,50



Arkusze papieru ściernego, z otworami
Do szlifowania z odciągiem pyłu. Do uniwersalnego zastosowania na prawie wszystkich powierzchniach. Korundowe ziarno ściernie w spoiwie na bazie żywicy syntetycznych gwarantuje wysoką wydajność ścierną. Ziarnistość od 36 do 240.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5	36	6 37 17 107 04 9	18,70
5	40	6 37 17 108 04 7	15,70
5	60	6 37 17 109 04 1	15,70
5	80	6 37 17 110 04 3	15,70
5	100	6 37 17 111 04 2	15,70
5	120	6 37 17 112 04 5	15,70
5	150	6 37 17 113 04 9	15,70
5	180	6 37 17 114 04 7	15,70
5	220	6 37 17 115 04 1	15,70
5	240	6 37 17 116 04 4	15,70
50	36	6 37 17 107 01 1	100,80
50	40	6 37 17 108 01 9	64,80
50	60	6 37 17 109 01 3	64,80
50	80	6 37 17 110 01 5	64,80
50	100	6 37 17 111 01 4	64,80
50	120	6 37 17 112 01 7	64,80
50	150	6 37 17 113 01 1	64,80
50	180	6 37 17 114 01 9	64,80
50	220	6 37 17 115 01 3	64,80
50	240	6 37 17 116 01 6	64,80



Zestaw arkuszy ściernych
Do uniwersalnego zastosowania na prawie wszystkich powierzchniach. Korundowe ziarno ściernie w spoiwie na bazie żywicy syntetycznych gwarantuje wysoką wydajność ścierną. Po 10 arkuszy papieru ściernego, bez perforacji, z szybkim mocowaniem na rzep, ziarnistość 60, 80, 120, 180, 240.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 17 082 03 3	60,50



Zestaw arkuszy ściernych
zawierający: po 10 arkuszy papieru ściernego, perforowane, z szybkim mocowaniem na rzep, korund, ziarnistość 60, 80, 120, 180, 240.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 17 109 03 5	64,80



Arkusze papieru ściernego, do kamienia
Specjalnie przystosowane do obróbki kamieni naturalnych i syntetycznych. W 8 gradacjach do szlifowania zgrubnego i dokładnego.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	40	6 37 17 120 01 4	69,30
50	80	6 37 17 121 01 3	63,60
50	120	6 37 17 122 01 6	61,90
50	220	6 37 17 123 01 0	61,90
50	320	6 37 17 124 01 8	61,90
50	400	6 37 17 125 01 2	61,90
50	600	6 37 17 175 01 7	61,90
50	800	6 37 17 176 01 0	61,90



Arkusze papieru ściernego z cyrkonu
Z otworami, szybkie mocowanie na rzep. Do szlifowania z odciągiem lub bez odciagu pyłu. Doskonała wydajność ścierna przy szlifowaniu bardzo twardych powierzchni, np. lakierowanego parkietu lub metalu. Papier ścierny do wszystkich prac przy układaniu podłóg. Bardzo stabilny papier dzięki ciężkiemu spoiwu z żywicy syntetycznej i wysokiej jakości nasypowi korundowo-cyrkonowemu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
35	40	6 37 17 236 01 0	62,00
35	60	6 37 17 237 01 0	62,00
35	80	6 37 17 238 01 0	62,00



Zestaw talerzy szlifierskich
Do szybkiego i efektywnego szlifowania średniej wielkości powierzchni, w komplecie 1 talerz szlifierski Ø 115 mm, z otworami. Po 2 arkusze papieru ściernego, z otworami, mocowane na rzep, ziarnistość 60, 80, 180.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
115	6 38 06 195 02 0	95,50



Zestaw arkuszy ściernych
Po 4 arkusze papieru ściernego Ø 115 mm, z otworami, mocowane na rzep, spoiwo z żywicy syntetycznej zapewnia wysoką moc ścierną, ziarnistość 60, 80, 120, 180.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 17 227 01 0	40,00



Arkusze ściernie

Z otworami, mocowane na rzep, spoiwo z żywicy syntetycznej zapewnia wysoką moc ścierną.

JO (jedn. opakowania)				
Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia		Cena netto (bez VAT)
16	40	6 37 17 230 02 0		40,00
16	60	6 37 17 227 02 0		40,00
16	80	6 37 17 228 02 0		40,00
16	120	6 37 17 229 01 0		40,00
16	180	6 37 17 231 02 0		40,00
16	240	6 37 17 232 01 0		40,00



Arkusze papieru ściernego z cyrkonu

Z otworami, Ø 115 mm, szybkie mocowanie na rzep. Do szlifowania z odciąganiem lub bez odcięcia pyłu. Doskonała wydajność ścierna przy szlifowaniu bardzo twardych powierzchni, np. lakierowanego parkietu lub metalu. Papier ścierny do wszystkich prac przy układaniu podłóg. Bardzo stabilny papier dzięki ciężkiemu spoiwu z żywicy syntetycznej i wysokiej jakości nasypowi korundowo-cykonowemu.

JO (jedn. opakowania)				
Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia		Cena netto (bez VAT)
12	40	6 37 17 233 01 0		68,20
12	60	6 37 17 234 01 0		68,20
12	80	6 37 17 235 01 0		68,20



Zestaw arkuszy papieru ściernego z cyrkonu

Po 4 arkusze papieru ściernego o ziarnistości 40, 60, 80 i średnicy 115 mm, z otworami, szybkie mocowanie na rzep. Doskonała wydajność ścierna przy szlifowaniu bardzo twardych powierzchni, np. lakierowanego parkietu lub metalu. Papier ścierny do wszystkich prac przy układaniu podłóg. Bardzo stabilny papier dzięki ciężkiemu spoiwu z żywicy syntetycznej i wysokiej jakości nasypowi korundowo-cykonowemu.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 17 233 02 0	68,20



Zestaw do odsysania pyłu

Do wszystkich prac szlifierskich i zdzierania przy użyciu trójkątnej tarczy szlifierskiej i tarnika z węglików spiekanych; zawierający 2 płytki szlifierskie, perforowane; po 5 arkuszy papieru ściernego, perforowanych, ziarnistość 60, 80, 120; 1 kołpak odsysający pył z rurą; dwie przejściówki do rury do średnic 27 i 32 mm oraz 2 adaptery do najpopularniejszych odkurzaczy

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 074 01 4	184,90



Nóż grzybkowy

Forma grzybka, opakowanie po 5 szt., do cięcia silikonu i miękkiego kitu np. do rozcinania izolacji międzyszybowych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 128 01 2	58,10



Zestaw akcesoriów do prac wykończeniowych i stolarskich

Wypożyczenie dodatkowe do profesjonalnego zestawu do prac stolarskich/wykończeniowych. W komplecie: 1 brzeszczot ze stali szybkoobrotowej HSS do drewna (typ 153); 4 brzeszczoty E-Cut Long-Life (typ 162, 163 i 164, 165); 4 brzeszczoty Precision (typ 119, 120, 121, 122); 2 brzeszczoty E-Cut Universal (typ 147, 148); 1 ogranicznik głębokości; 1 płytka szlifierska; po 5 arkuszy papieru ściernego o ziarnistości 80, 120, 180; 1 adapter i 2 elementy mocujące

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 167 66 0	640,70



Zestaw akcesoriów do naprawy / wymiany okien

Wypożyczenie dodatkowe do profesjonalnego zestawu do naprawy/ wymiany okien. W komplecie: 1 brzeszczot ze stali szybkoobrotowej HSS, wygięty (typ 137); 1 brzeszczot ze stali szybkoobrotowej HSS do drewna (typ 153); 1 brzeszczot E-Cut Long-Life (typ 163); 2 brzeszczoty E-Cut Universal (typ 147, 148); 1 brzeszczot segmentowy (typ 166); 1 nóż grzybkowy (typ 128); 1 ogranicznik głębokości; 1 płytka szlifierska; po 5 szt. arkuszy papieru ściernego o ziarnistości 80, 120, 180; 1 adapter i 2 elementy mocujące

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 167 66 0	640,70

Akcesoria do remontów łazienek, prac instalatorskich



Adapter do FEIN SUPERCUT z uchwytem QuickIN

Do mocowania akcesoriów z otworem w kształcie gwiazdki 8-ramiennej (np. tarników, tarcz szlifierskich i polerskich).

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 33 005 01 0	80,80



Nóż segmentowy

Z diamentowymi ostrzami, również do narożników i zaokrągleń, do pracy bez zbędnego nadcinalnia.

Linia cięcia ok. 2,2 mm, wersja standardowa do wykonywania wszelkiego rodzaju spoin trasowanych w powierzchniach z marmuru, żywicy epoksydowych oraz cementu.

JO (jedn. opakowania)				
Szt.		Numer zamówienia		Cena netto (bez VAT)
1		6 39 03 162 01 7		279,50
5		6 39 03 162 03 0		1.118,00



Nóż segmentowy

Z diamentowymi ostrzami, również do narożników i zaokrągleń, do pracy bez zbędnego nadcinalnia.

Linia cięcia ok. 1,2 mm, do wykonywania bardzo wąskich szczelin w marmurze. Maks. głębokość cięcia 10 mm. Nie nadaje się do obróbki powierzchni z żywicy epoksydowych oraz cementu.

JO (jedn. opakowania)				
Szt.		Numer zamówienia		Cena netto (bez VAT)
1		6 39 03 196 01 3		279,50
5		6 39 03 196 02 0		1.118,00



Brzeszczot diamentowy

Linia cięcia ok. 2,2 mm, wersja standardowa do wykonywania wszelkiego rodzaju spoin trasowanych w powierzchniach z marmuru, żywicy epoksydowych oraz cementu.

JO (jedn. opakowania)	Ø			
Szt.	mm	Numer zamówienia		Cena netto (bez VAT)
1	80	6 35 02 115 01 1		382,70
5	80	6 35 02 115 03 0		1.546,30
1	105	6 35 02 167 01 0		386,60
5	105	6 35 02 167 02 0		1.546,30



Brzeszczot diamentowy

Linia cięcia ok. 1,2 mm, do wykonywania bardzo wąskich szczelin w marmurze. Nie nadaje się do obróbki powierzchni z żywicy epoksydowych oraz cementu.

JO (jedn. opakowania)	Ø			
Szt.	mm	Numer zamówienia		Cena netto (bez VAT)
1	80	6 35 02 116 01 4		382,70
5	80	6 35 02 116 02 0		1.546,30
1	105	6 35 02 168 01 0		386,60
5	105	6 35 02 168 02 0		1.546,30



Nóż segmentowy, ostrza z węglików spiekanych

Niższa cena i trwałość w porównaniu z wersją z ostrzami diamentowymi.

Do narożników i zaokrągleń oraz do pracy bez nadcinalnia, szerokość cięcia ok. 2,2 mm do wszystkich spoin marmurowych i epoksydowych.

JO (jedn. opakowania)				
Szt.		Numer zamówienia		Cena netto (bez VAT)
1		6 39 03 225 01 0		150,50
5		6 39 03 225 02 0		602,00



Nóż segmentowy, ostrza z węglików spiekanych

Niższa cena i trwałość w porównaniu z wersją z ostrzami diamentowymi.

Do narożników i zaokrągleń oraz do pracy bez nadcinalnia, bardzo cienki, szerokość cięcia ok. 1,2 mm, głębokość cięcia maks. 10 mm. Nie nadaje się do bardzo twardych spoin epoksydowych i cementowych.

JO (jedn. opakowania)				
Szt.		Numer zamówienia		Cena netto (bez VAT)
1		6 39 03 224 01 0		150,50
5		6 39 03 224 02 0		602,00



Brzeszczot z węglików spiekanych

Niższa cena i trwałość w porównaniu z wersją z ostrzami diamentowymi.
Wygięty, szerokość cięcia ok. 2,2 mm, wersja standardowa do wszystkich spoin marmurowych, epoksydowych i trasowych.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	80	6 35 02 156 01 0	150,50
5	80	6 35 02 156 02 0	602,00
1	105	6 35 02 172 01 0	150,50
5	105	6 35 02 172 02 0	602,00



Brzeszczot z węglików spiekanych

Niższa cena i trwałość w porównaniu z wersją z ostrzami diamentowymi.
bardzo cienki, szerokość cięcia ok. 1,2 mm, nie nadaje się do bardzo twardych spoin epoksydowych lub cementowych.
Nadaje się również do obróbki fug pokładów drewnianych.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	80	6 35 02 155 01 0	150,50
5	80	6 35 02 155 02 0	602,00
1	105	6 35 02 173 01 0	150,50
5	105	6 35 02 173 02 0	602,00



Tarnik z węglików spiekanych, trójkątny

Do zgrubnego szlifowania masy szpachlowej, kleju do płytek, betonu, kamieni i drewna. Nadaje się do stosowania z odciąganiem pyłu i bez.
Wykonanie standardowe, długość krawędzi 80 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 31 001 01 4	92,50



Tarnik z węglików spiekanych, trójkątny

Do zgrubnego szlifowania masy szpachlowej, kleju do płytek, betonu, kamieni i drewna. Nadaje się do stosowania z odciąganiem pyłu i bez.
Wersja duża, zapewnia wysokie tempo pracy i wygodną obróbkę dużych powierzchni, długość krawędzi 110 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 31 005 01 0	99,70



Tarnik z węglików spiekanych, trzpieniowy

Do zgrubnego szlifowania masy szpachlowej, kleju do płytek, betonu, kamieni i drewna. Obustronnie powlekany tarnik o kształcie trzpieniowym nadaje się szczególnie dobrze do prac artystycznych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 31 002 01 7	126,90



Zestaw do odsysania pyłu

Do wszystkich prac szlifierskich i zdzierania przy użyciu trójkątnej tarczy szlifierskiej i tarnika z węglików spiekanych; zawierający 2 płytki szlifierskie, perforowane; po 5 arkuszy papieru ściernego, perforowanych, ziarnistość 60, 80, 120; 1 kółko odsysający pył z rurą; dwie przejściówki do rury do średnic 27 i 32 mm oraz 2 adaptory do najpopularniejszych odkurzaczy

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 074 01 4	184,90



Szpachla

do usuwania okładzin i powłok, np. warstwy antykorozyjnej podwozia, resztek kleju itd., 1 szt. w opakowaniu

JO (jedn. opakowania) Szt.	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	64	6 39 03 206 01 8	76,10
2	72	6 39 03 227 01 0	77,20



Nóż grzybkowy

Prosty kształt. Uniwersalny nóż do prawie wszystkich szczelin dylatacyjnych, pakowany po 5 szt.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 117 01 5	80,00



Nóż grzybkowy

Prosty kształt, długi, do bardzo głębokich spoin, 5 szt. w opakowaniu

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 116 01 1	256,50



Nóż segmentowy

segmentowy, do wykonywania cięć w kształcie litery V lub cięcia w narożnikach, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
30	73	6 39 03 132 01 0	179,30



Nóż dla kafelkarzy

Do wykonywania rowków 13 x 6,5 mm w twardej piance do układania przewodów elektrycznych oraz ogrzewania ściennego i podłogowego. Opakowanie 2 szt.

Szerokość mm	Szerokość linii cięcia mm	Głębokość cięcia mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	13	6,5	6 39 03 223 01 0	125,40



Nóż dla kafelkarzy

Do wykonywania rowków w płytach z twardej pianki na przewody elektryczne o średnicy do 12 mm.
Opakowanie 2 szt.

Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	6 39 03 222 01 0	125,40



Nóż dla kafelkarzy

Do wykonywania rowków w płytach z twardej pianki na rury wodne 1/2" i 3/4" oraz puste rury do instalacji elektrycznej.
Opakowanie 2 szt.

Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	6 39 03 221 01 0	125,40



Nóż grzybkowy

Forma grzybka, opakowanie po 5 szt., do cięcia silikonu i miękkiego kitu np. do rozcinania izolacji międzyszybowych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 128 01 2	58,10



Narzędzie do wybierania

Nóż do otworu 90° do zaginania podłoża Schlüter Kerdi-Boards®.

Głębokość cięcia mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
38	6 39 03 228 01 0	53,20
28	6 39 03 229 01 0	53,20
19	6 39 03 230 01 0	53,20
12,5	6 39 03 231 01 0	53,20



Odcąg pyłu

FSC 2.0 Q

do obróbki narzędziami diamentowymi, montaż bez użycia narzędzi. Średnica przyłącza węża Ø 32 mm.

Numer zamówienia
9 26 02 084 01 0

Cena netto
(bez VAT)
240,80



Odcąg pyłu

FSC 2.0 X

do obróbki narzędziami diamentowymi, montaż bez użycia narzędzi. Średnica przyłącza węża Ø 32 mm.

Numer zamówienia
9 26 02 075 01 8

Cena netto
(bez VAT)
236,50



Rękojeść pałkowa

Do tłumienia wibracji i ułatwienia obsługi FEIN SUPERCUT w przypadku dłuższej pracy. Możliwość stosowania w połączeniu z odcągiem pyłu 9 26 02 084 01 0.

Numer zamówienia
3 21 19 116 01 1

Cena netto
(bez VAT)
157,50



Blok czyszczący

Romboidalny kamień do czyszczenia narzędzi z węglików spiekanych i narzędzi diamentowych.

Numer zamówienia
6 37 19 007 01 0

Cena netto
(bez VAT)
76,30



Rękawice robocze

tłumią wibracje, z atestem wg normy EN 388/420, EN ISO 10819, EEC Nr. 0200, opak. 1 para

JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 L	3 21 73 003 00 3	266,40
10 XL	3 21 73 004 00 1	266,40
11 XXL	3 21 73 005 00 5	266,40



Zestaw akcesoriów do usuwania płytek ceramicznych/remontów łazienek

Wypożyczenie dodatkowe do profesjonalnego zestawu do remontów łazienek. W komplecie: 1 nóż segmentowy, powłoka diamentowa (typ 162); 1 nóż segmentowy (cienki) węgiel spiekany (typ 224), 1 nóż grzybkowy (typ 128); 1 szpachelka; 2 tarczki z powłoką z węglików spiekanych; 2 brzeszczoty E-Cut Universal (typ 147, 148); 1 adapter i 1 element mocujący.

Numer zamówienia
6 39 03 167 58 0

Cena netto
(bez VAT)
640,70



Zestaw akcesoriów do prac instalatorskich

Wypożyczenie dodatkowe do profesjonalnego zestawu do prac instalatorskich. W komplecie: 1 nóż segmentowy, powłoka diamentowa (typ 162); 3 noże do wycinania (12 mm, 13 mm, 22 mm); 1 nóż prosty (typ 116), 2 brzeszczoty E-Cut Universal (typ 147, 148); 1 szpachelka; 1 tarcza z powłoką z węglików spiekanych; 1 adapter i 2 elementy mocujące

Numer zamówienia
6 39 03 167 59 0

Cena netto
(bez VAT)
640,70

Wypożyczenie dodatkowe do usuwania fug



Nóż grzybkowy

Prosty kształt. Uniwersalny nóż do prawie wszystkich szczelin dyfazyjnych, pakowany po 5 szt.

Numer zamówienia
6 39 03 117 01 5

Cena netto
(bez VAT)
80,00



Nóż czyszczący

Prosty, z powłoką diamentową, do oczyszczania brzegów szczelin przed powtórным wypełnieniem

JO (jedn. opakowania)
Szt.

Numer zamówienia

Cena netto
(bez VAT)

1	6 39 03 161 01 4	293,80
5	6 39 03 161 03 0	1.175,20



Nóż grzybkowy

Prosty kształt, długi, do bardzo głębokich spoin, 5 szt. w opakowaniu

Numer zamówienia
6 39 03 116 01 1

Cena netto
(bez VAT)
256,50



Nóż segmentowy

segmentowy, do wykonywania cięć w kształcie litery V lub cięcia w narożnikach, pakowany po 2 szt.

Długość cięcia mm	Długość całkowita mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
30	73	6 39 03 132 01 0	179,30



Odcąg pyłu

FSC 2.0 X

do obróbki narzędziami diamentowymi, montaż bez użycia narzędzi. Średnica przyłącza węża Ø 32 mm.

Numer zamówienia
9 26 02 075 01 8

Cena netto
(bez VAT)
236,50



Rękojeść pałkowa

Do tłumienia wibracji i ułatwienia obsługi FEIN SUPERCUT w przypadku dłuższej pracy. Możliwość stosowania w połączeniu z odcągiem pyłu 9 26 02 084 01 0.

Numer zamówienia
3 21 19 116 01 1

Cena netto
(bez VAT)
157,50



Blok czyszczący

Romboidalny kamień do czyszczenia narzędzi z węglików spiekanych i narzędzi diamentowych.

Numer zamówienia
6 37 19 007 01 0

Cena netto
(bez VAT)
76,30



Rękawice robocze

tłumią wibracje, z atestem wg normy EN 388/420, EN ISO 10819, EEC Nr. 0200, opak. 1 para

JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 L	3 21 73 003 00 3	266,40
10 XL	3 21 73 004 00 1	266,40
11 XXL	3 21 73 005 00 5	266,40

Akcesoria Marine



Brzeszczoty precyzyjne E-Cut

oryginalne dwurzędowe uzębienie typu japońskiego, do wysoko precyzyjnego cięcia i przycinania równych krawędzi, również do cięcia ręcznego.

Długość 50 mm, typ 119

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
35	1	6 35 02 119 01 0	74,20
35	5	6 35 02 119 04 8	296,60
35	25	6 35 02 119 03 2	1.297,40



Brzeszczyty precyzyjne E-Cut

Oryginalne dwurzędowe uzębienie typu japońskiego, do wysoko precyzyjnego cięcia i przycinania równych krawędzi, również do cięcia ręcznego.
Długość 50 mm, typ 122

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
65	1	6 35 02 122 01 4	80,20
65	5	6 35 02 122 04 2	320,50
65	25	6 35 02 122 03 6	1.401,90



Brzeszczyty uniwersalne E-Cut

O uzębieniu bimetalowym, odgięty, przeznaczony również do wycinania zaokrągleń, wysoka prędkość cięcia, do cięcia blach (400N/mm²) do ok. 2 mm grubości, kształtek aluminiowych, rur miedzianych, drewna, płyt gipsowo-kartonowych i prawie wszystkich rodzajów tworzyw sztucznych
Długość 60 mm, typ 147

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
28	1	6 35 02 147 01 5	73,40
28	5	6 35 02 147 02 1	293,50
28	25	6 35 02 147 03 7	1.283,80



Brzeszczyty uniwersalne E-Cut

O uzębieniu bimetalowym, odgięty, przeznaczony również do wycinania zaokrągleń, wysoka prędkość cięcia, do cięcia blach (400N/mm²) do ok. 2 mm grubości, kształtek aluminiowych, rur miedzianych, drewna, płyt gipsowo-kartonowych i prawie wszystkich rodzajów tworzyw sztucznych
Długość 60 mm, typ 148

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
44	1	6 35 02 148 01 3	75,40
44	5	6 35 02 148 02 9	301,60
44	25	6 35 02 148 03 5	1.319,20



Brzeszczyty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocna i wytrzymała. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych.
Długość 78 mm, kształt 162

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
32	1	6 35 02 162 01 0	58,20
32	5	6 35 02 162 02 0	232,80
32	25	6 35 02 162 03 0	1.018,20



Brzeszczyty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocna i wytrzymała. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych.
Długość 78 mm, kształt 163

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
42	1	6 35 02 163 01 0	60,50
42	5	6 35 02 163 02 0	241,70
42	25	6 35 02 163 03 0	1.057,30



Brzeszczyty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocna i wytrzymała. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych.
Długość 50 mm, kształt 164

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
35	1	6 35 02 164 01 0	62,00
35	5	6 35 02 164 02 0	247,70
35	25	6 35 02 164 03 0	1.083,60



Brzeszczyty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocna i wytrzymała. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych.
Długość 50 mm, kształt 165

Szerokość mm	JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
65	1	6 35 02 165 01 0	67,20
65	5	6 35 02 165 02 0	268,70
65	25	6 35 02 165 03 0	1.175,50



Brzeszczot M-Cut

do odcinania, wycinania otworów i wgłębień w blachach, tworzywach sztucznych, elementach z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym (GFK) lub włóknem węglowym (CFK), pakowane po 2 szt. szeroki

Szerokość mm	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
30	50	6 35 02 138 01 4	58,90



Brzeszczot M-Cut

do odcinania, wycinania otworów i wgłębień w blachach, tworzywach sztucznych, elementach z tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym (GFK) lub włóknem węglowym (CFK), pakowane po 2 szt. wąski

Szerokość mm	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
10	50	6 35 02 158 01 0	62,60



Brzeszczyty

HSS, o delikatnym uzębieniu do wykonywania precyzyjnych cięć. Uniwersalne narzędzie do cięcia blach o grubości do ok. 1 mm, również o podwójnej strukturze oraz do cięcia tworzyw sztucznych.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	63	6 35 02 102 01 6	160,70
2	80	6 35 02 103 01 0	167,20



Brzeszczyty

HSS, zagięta, schowana śruba mocująca umożliwiająca cięcie równo z podłożem.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	85	6 35 02 145 01 8	158,50
1	100	6 35 02 137 01 6	171,30



Brzeszczot segmentowy

HSS, zagięta, schowana śruba mocująca umożliwiająca cięcie równo z podłożem.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	100	6 35 02 180 01 0	171,30
5	100	6 35 02 180 02 0	685,10



Brzeszczot ze stali szybko tnącej do drewna

Idealny do długich, prostych cięć i do wycinania ułożonego parkietu i paneli.
bez ogranicznika głębokości

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	100	6 35 02 153 01 0	191,30



Brzeszczot ze stali szybko tnącej do drewna

Idealny do długich, prostych cięć i do wycinania ułożonego parkietu i paneli.
z ogranicznikiem głębokości

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	100	3 26 07 062 04 0	251,30



Arkusze ścierne

Bez perforacji, z mocowaniem na rzepę. Do uniwersalnego zastosowania na prawie wszystkich powierzchniach.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5	36	6 37 17 086 04 8	15,70
5	40	6 37 17 081 04 6	14,60
5	60	6 37 17 082 04 9	14,60
5	80	6 37 17 083 04 3	14,60
5	100	6 37 17 084 04 1	14,60
5	120	6 37 17 085 04 5	14,60
5	150	6 37 17 087 04 2	14,60
5	180	6 37 17 088 04 0	14,60
5	220	6 37 17 089 04 4	14,60
5	240	6 37 17 090 04 6	14,60
50	36	6 37 17 086 01 0	87,80
50	40	6 37 17 081 01 8	60,50
50	60	6 37 17 082 01 1	60,50
50	80	6 37 17 083 01 5	60,50
50	100	6 37 17 084 01 3	60,50
50	120	6 37 17 085 01 7	60,50
50	150	6 37 17 087 01 4	60,50
50	180	6 37 17 088 01 2	60,50
50	220	6 37 17 089 01 6	60,50
50	240	6 37 17 090 01 8	60,50



Zestaw arkuszy ściernych

Do uniwersalnego zastosowania na prawie wszystkich powierzchniach. Korundowe ziarno ściernie w spoiwie na bazie żywicy syntetycznych gwarantuje wysoką wydajność ścierną. Po 10 arkuszy papieru ściernego, bez perforacji, z szybkim mocowaniem na rzep, ziarnistość 60, 80, 120, 180, 240.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 17 082 03 3	60,50



Zestaw płytek szlifierskich, z otworami

Do szlifowania z odciągiem pyłu. 2 szt. w opakowaniu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 38 06 136 02 9	61,90



Arkusze papieru ściernego, z otworami

Do szlifowania z odciągiem pyłu. Do uniwersalnego zastosowania na prawie wszystkich powierzchniach. Korundowe ziarno ściernie w spoiwie na bazie żywicy syntetycznych gwarantuje wysoką wydajność ścierną. Ziarnistość od 36 do 240.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5	36	6 37 17 107 04 9	18,70
5	40	6 37 17 108 04 7	15,70
5	60	6 37 17 109 04 1	15,70
5	80	6 37 17 110 04 3	15,70
5	100	6 37 17 111 04 2	15,70
5	120	6 37 17 112 04 5	15,70
5	150	6 37 17 113 04 9	15,70
5	180	6 37 17 114 04 7	15,70
5	220	6 37 17 115 04 1	15,70
5	240	6 37 17 116 04 4	15,70
50	36	6 37 17 107 01 1	100,80
50	40	6 37 17 108 01 9	64,80
50	60	6 37 17 109 01 3	64,80
50	80	6 37 17 110 01 5	64,80
50	100	6 37 17 111 01 4	64,80
50	120	6 37 17 112 01 7	64,80
50	150	6 37 17 113 01 1	64,80
50	180	6 37 17 114 01 9	64,80
50	220	6 37 17 115 01 3	64,80
50	240	6 37 17 116 01 6	64,80



Zestaw arkuszy ściernych

zawierający: po 10 arkuszy papieru ściernego, perforowane, z szybkim mocowaniem na rzep, korund, ziarnistość 60, 80, 120, 180, 240.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 17 109 03 5	64,80



Brzeszczot z węglików spiekanych

Niższa cena i trwałość w porównaniu z wersją z ostrzami diamentowymi.
bardzo cienki, szerokość cięcia ok. 1,2 mm, nie nadaje się do bardzo twardych spoin epoksydowych lub cementowych.
Nadaje się również do obróbki fug pokładów drewnianych.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	80	6 35 02 155 01 0	150,50



Tarnik z węglików spiekanych, trójkątny

Do zgrubnego szlifowania masy szpachlowej, kleju do płytek, betonu, kamieni i drewna. Nadaje się do stosowania z odciągiem pyłu i bez.

Wykonanie standardowe, długość krawędzi 80 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 31 001 01 4	92,50



Tarnik z węglików spiekanych, trójkątny

Do zgrubnego szlifowania masy szpachlowej, kleju do płytek, betonu, kamieni i drewna. Nadaje się do stosowania z odciągiem pyłu i bez.

Wersja duża, zapewnia wysokie tempo pracy i wygodną obróbkę dużych powierzchni, długość krawędzi 110 mm.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 31 005 01 0	99,70



Tarnik z węglików spiekanych, trzpieniowy

Do zgrubnego szlifowania masy szpachlowej, kleju do płytek, betonu, kamieni i drewna. Obustronnie powlekany tarnik o kształcie trzpieniowym nadaje się szczególnie dobrze do prac artystycznych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 31 002 01 7	126,90



Szpachla

do usuwania okładzin i powłok, np. warstwy antykorozyjnej podwozia, resztek kleju itd., 1 szt. w opakowaniu

JO (jedn. opakowania) Szt.	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	64	6 39 03 206 01 8	76,10
2	72	6 39 03 227 01 0	77,20



Pilnik z węglików spiekanych

Do grzaniowania i pilowania krawędzi wycięć w tworzywach zbrojonych włóknem szklanym i włóknem węglowym, tworzywach sztucznych i drewnie, długość 50 mm

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 37 06 018 01 0	83,80



Nóż grzybkowy

Do szybkiego i bezpiecznego wycinania materiałów w pokładach klepkowych. Także do miejsc trudno dostępnych, jak nadbudowy kabin, polery, krawężniki burtowe, knagi i zakrzywienia. opakowanie po 2 szt.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 183 01 9	225,60
6 39 03 184 01 7	225,60
6 39 03 185 01 1	225,60
6 39 03 186 01 4	225,60



Zestaw końcówek szlifierskich do szlifowania kształtowego

Składa się z 1 uchwytu i 6 odmiennie profilowanych końcówek szlifierskich: 1 końcówka w formie V do kątów 90°, 1 końcówka trapezowa do szlifowania połączeń na pióro i wpust, 1 końcówka do prostych profili, 1 końcówka do powierzchni wypukłych (duża), po 1 końcówce do powierzchni wypukłych i płaskich (małe) oraz po 5 arkuszy szlifierskich o ziarnistości 80, 120 i 180.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 06 183 01 3	156,50



Papier ścierny do zestawu końcówek szlifierskich do szlifowania kształtowego

Do prawie wszystkich materiałów, np. drewna, metalu, lakieru, i tworzyw sztucznych, 25 szt. w opakowaniu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
25	80	6 37 17 217 01 6	32,70
25	120	6 37 17 218 01 4	32,70
25	180	6 37 17 219 01 8	32,70



Tarcza wełniana

Włóknina szlifierska do czyszczenia pokładów łodzi oraz czyszczenia i polerowania powierzchni antypoślizgowych.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 37 23 031 01 0	38,40



Tarcza filcowa

Filcowy krążek polerski do polerowania pokładów (gelcoat), powierzchni z chromu, stali nierdzewnej, aluminium i metali nieżelaznych.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5	6 37 23 032 01 0	67,10



Tarcza filcowa

Ø 115 mm, szybkie mocowanie na rzep. Uniwersalny, do polerowania powierzchni chromowanych, stali nierdzewnej, materiałów z poliwęglanu oraz pokładów z powłoką żelkotową. Do usuwania rys lakieru i przebarwień na rurach wydechowych.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5	6 37 23 036 01 0	74,40



Zestaw filcowych płyt polerskich

Do polerowania części metalowych oraz do polerowania dekoracyjnego kamienia i wyrobów z kamienia. Obróbce można także poddawać warstwy żelkotu na łodziach. Opakowanie zawiera 2 szt.

Odpowiednie środki do polerowania różnych materiałów są do nabycia w specjalistycznej sieci sprzedaży.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 38 06 140 02 7	109,60

Akcesoria AFSC 18



Akumulator

Litowo-jonowy 18 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 165 02 0	597,70



Ładowarka ALG 30

Szybka ładowarka do akumulatorów niklowo-kadmowych i litowo-jonowych FEIN

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 096 01 0	550,40



Szybka ładowarka ALG 50

Do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN. Czas ładowania do 35 min.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 129 01 0	313,90



Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Najwyższa jakość i stabilność dzięki metalowej głowicy przekładni, konsekwentnemu zastosowaniu łożysk kulkowych i igiełkowych oraz silnikowi przystosowanemu do pracy ciąglej.
- ▶ Komfortowa wymiana narzędzi bez użycia kluczyka dzięki systemowi szybkiego mocowania QuickIN.
- ▶ Ośmioelementowy uchwyt narzędzi z doskonałym przeniesieniem momentu obrotowego.



		FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Top	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER QuickStart	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Top Extra	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Marine	FMT 250 Q - FEIN MultiTalent QuickStart	FMT 250 - FEIN MultiTalent Start
		Uniwersalny system do prac wykończeniowych i remontowych z największym zestawem akcesoriów do szerokiego spektrum zastosowań.	Uniwersalny system do prac wykończeniowych i remontowych z zestawem akcesoriów do szerokiego spektrum zastosowań.	Uniwersalny system do prac wykończeniowych i remontowych z najbogatszym zestawem akcesoriów do szerokiego spektrum zastosowań wraz z odkurzaczem.	Uniwersalny system z bogatym zestawem akcesoriów do wykańczania, odnawiania i napraw łodzi i jachtów.	Uniwersalny system do prac wykończeniowych i remontowych z systemem QuickIN i podstawowym wyposażeniem do szlifowania i cięcia.	Uniwersalny system do prac wykończeniowych i remontowych z podstawowym wyposażeniem do szlifowania i cięcia.
Strona		204	204	204	205	205	205
Dane techniczne	Pobór mocy (W)	350	350	350	350	250	250
	Częstotliwość drgań (obr/min)	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	11 000-20 000	11 000-20 000
	Ciężar wg EPTA (kg)	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3
	Płytką ścierną (przekątna) (mm)	80	80	80	80	80	80
	Uchwyt narzędzia	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	
	Amplituda (stopnie)	1,7	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6
Wyposażenie	Złącze mechaniczne	•	•	•	•		

- zawarte

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Top	7 229 42 61 00 0	4014586877297	03	1.083,60

Uniwersalny system do prac wykończeniowych i remontowych z najbogatszym zestawem akcesoriów do szerokiego spektrum zastosowań.



Pobór mocy	W	350
Częstotliwość drgań	obr/min	10 000-19 500
Ciężar wg EPTA	kg	1,4
Kabel z wtyczką	m	5
Płytki ścierna (przekątna)	mm	80
Uchwyt narzędzia		QuickIN
Amplituda	stopnie	1,7

Wypożyczenie:

1 FEIN MULTIMASTER FMM 350 Q, 1 płytka ścierna, Papier ścierny, po 3 arkusze o ziarnistości 60, 80, 120, 180, 1 płytka ścierna z otworami, Papier ścierny z otworami, po 3 arkusze o ziarnistości 60, 80, 120, 180, 1 talerz szlifierski Ø 115 mm, z otworami, po 2 arkusze papieru ściernego z otworami (ziarnistość 60, 80, 180), 1 zestaw do odsysania pyłu, 1 szpachla, 1 brzeszczot E-Cut Long-Life (35 mm), 1 brzeszczot E-Cut Universal (44 mm), 1 brzeszczot E-Cut Long-Life (65 mm), 1 brzeszczot segmentowy ze stali szybkoobrotowej o zwiększonej wydajności, 1 brzeszczot segmentowy z węglików spiekanych, 1 tarcia z węglików spiekanych (trójkątny), z otworami, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 206

Wersja akumulatorowa patrz strona 39

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER QuickStart	7 229 42 62 00 0	4014586877310	03	903,00

Uniwersalny system do prac wykończeniowych i remontowych z zestawem akcesoriów do szerokiego spektrum zastosowań.



Pobór mocy	W	350
Częstotliwość drgań	obr/min	10 000-19 500
Ciężar wg EPTA	kg	1,4
Kabel z wtyczką	m	5
Płytki ścierna (przekątna)	mm	80
Uchwyt narzędzia		QuickIN
Amplituda	stopnie	1,7

Wypożyczenie:

1 FEIN MULTIMASTER FMM 350 Q, 1 płytka ścierna, Papier ścierny, po 3 arkusze o ziarnistości 60, 80, 120, 180, 1 szpachla, 1 brzeszczot E-Cut Universal (44 mm), 1 brzeszczot E-Cut Long-Life (65 mm), 1 brzeszczot segmentowy ze stali szybkoobrotowej o zwiększonej wydajności, 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 206

Wersja akumulatorowa patrz strona 39

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Top Extra	7 229 42 63 00 0	4014586877327	03	1.999,00

Uniwersalny system do prac wykończeniowych i remontowych z najbogatszym zestawem akcesoriów do szerokiego spektrum zastosowań wraz z odkurzaczem.



Pobór mocy	W	350
Częstotliwość drgań	obr/min	10 000-19 500
Ciężar wg EPTA	kg	1,4
Kabel z wtyczką	m	5
Płytki ścierna (przekątna)	mm	80
Uchwyt narzędzia		QuickIN
Amplituda	stopnie	1,7

Wypożyczenie:

1 FEIN MULTIMASTER FMM 350 Q, 1 płytka ścierna, Papier ścierny, po 3 arkusze o ziarnistości 60, 80, 120, 180, 1 płytka ścierna z otworami, Papier ścierny z otworami, po 3 arkusze o ziarnistości 60, 80, 120, 180, 1 talerz szlifierski Ø 115 mm, z otworami, po 2 arkusze papieru ściernego z otworami (ziarnistość 60, 80, 180), 1 zestaw do odsysania pyłu, 1 szpachla, 1 brzeszczot E-Cut Long-Life (35 mm), 1 brzeszczot E-Cut Universal (44 mm), 1 brzeszczot E-Cut Long-Life (65 mm), 1 brzeszczot segmentowy ze stali szybkoobrotowej o zwiększonej wydajności, 1 brzeszczot segmentowy z węglików spiekanych, 1 tarcia z węglików spiekanych (trójkątny), z otworami, 1 plastikowa walizka na narzędzia, 1 odkurzacz FEIN Dustex 25 L

Akcesoria, patrz strona 206

Wersja akumulatorowa patrz strona 39



Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Marine	7 229 42 66 00 0	4014586877846	03	1.186,80

Uniwersalny system z bogatym zestawem akcesoriów do wykańczania, odnawiania i napraw łodzi i jachtów.



Pobór mocy	W	350
Częstotliwość drgań	obr/min	10 000-19 500
Ciężar wg EPTA	kg	1,4
Kabel z wtyczką	m	5
Płytki ścierna (przekątna)	mm	80
Uchwyt narzędzia		QuickIN
Amplituda	stopnie	1,7

Wypożyczenie:

1 FEIN MULTIMASTER FMM 350 Q, 1 płytka ścierna, Papier ścierny, po 3 arkusze o ziarnistości 60, 80, 120, 180, 1 płytka ścierna z otworami, Papier ścierny z otworami, po 3 arkusze o ziarnistości 60, 80, 120, 180, 1 talerz szlifierski Ø 115 mm, z otworami, po 2 arkusze papieru ściernego z otworami (ziarnistość 60, 80, 180), 1 szpachla, 2 trójkątne filcowe krążki polerskie, 2 filcowe krążki polerskie Ø 115 mm, 1 zestaw do odsysania pyłu, 1 brzeszczot segmentowy z węglików spiekanych, 1 pilnik z węglików spiekanych, 1 brzeszczot M-Cut (10 mm), 1 brzeszczot M-Cut (30 mm), nóż do pokładów drewnianych (4 i 5 mm), 1 brzeszczot E-Cut Universal (44 mm), 1 brzeszczot E-Cut Long-Life (35 mm), 1 brzeszczot HSS (Ø 80 mm), 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 206

Wersja akumulatorowa patrz strona 39

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
FMT 250 Q - FEIN MultiTalent QuickStart	7 229 43 61 00 0	4014586877334	03	722,40

Uniwersalny system do prac wykończeniowych i remontowych z systemem QuickIN i podstawowym wyposażeniem do szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	250
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-20 000
Ciężar wg EPTA	kg	1,4
Kabel z wtyczką	m	5
Płytki ścierna (przekątna)	mm	80
Uchwyt narzędzia		QuickIN
Amplituda	stopnie	1,6

Wypożyczenie:

1 FEIN MultiTalent FMT 250 Q, 1 płytka ścierna, Papier ścierny, po 3 arkusze o ziarnistości 80, 120, 180, 1 brzeszczot E-Cut Universal (44 mm)

Akcesoria, patrz strona 206

Wersja akumulatorowa patrz strona 39

Nowość 2014

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
FMT 250 - FEIN MultiTalent Start	7 229 44 61 00 0	4014586877341	03	550,40

Uniwersalny system do prac wykończeniowych i remontowych z podstawowym wyposażeniem do szlifowania i cięcia.



Pobór mocy	W	250
Częstotliwość drgań	obr/min	11 000-20 000
Ciężar wg EPTA	kg	1,3
Kabel z wtyczką	m	5
Płytki ścierna (przekątna)	mm	80
Amplituda	stopnie	1,6

Wypożyczenie:

1 FEIN MultiTalent FMT 250, 1 płytka ścierna, Papier ścierny, po 3 arkusze o ziarnistości 80, 120, 180, 1 brzeszczot E-Cut Universal (44 mm), 1 plastikowa walizka na narzędzia

Akcesoria, patrz strona 206

Wersja akumulatorowa patrz strona 39

Piłowanie



Brzeszczot ze stali szybko tnącej okrągły

Do tworzyw sztucznych, tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym lub węglowym, drewna, kitu, metali nieżelaznych i blach o grubości do ok. 1 mm.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	63	6 35 02 096 02 3	81,10
2	63	6 35 02 096 01 7	145,90
5	63	6 35 02 096 05 0	324,10
1	80	6 35 02 097 02 7	85,00
2	80	6 35 02 097 01 1	152,90
5	80	6 35 02 097 05 0	339,70



Brzeszczot segmentowy ze stali szybko tnącej

Do tworzyw sztucznych, tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym lub węglowym, drewna, kitu, metali nieżelaznych i blach o grubości do ok. 1 mm. Idealny do pracy w narożnikach.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	80	6 35 02 106 01 5	97,50
2	80	6 35 02 106 07 0	175,50
5	80	6 35 02 106 08 0	390,00



Brzeszczot ze stali szybko tnącej, okrągły, zagięty

Do tworzyw sztucznych, tworzyw TWS, drewna, kitu, metali nieżelaznych i blach o grubości do ok. 1 mm, płasko do powierzchni.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	85	6 35 02 144 01 4	164,60
5	85	6 35 02 144 02 0	658,20



Brzeszczot segmentowy, wygięty

Tylko do miękkich materiałów. Idealny do pracy w narożnikach, płasko do powierzchni.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
84	6 35 02 113 01 9	73,80



Brzeszczoty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocna i wytrzymała. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych. Z uchwytem wielofunkcyjnym FEIN do wszystkich popularnych narzędzi wielofunkcyjnych. Długość 34 mm, typ 183

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	20	6 35 02 183 01 0	47,30
3	20	6 35 02 183 02 0	113,60
10	20	6 35 02 183 03 0	331,10



Brzeszczoty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocna i wytrzymała. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych. Z uchwytem wielofunkcyjnym FEIN do wszystkich popularnych narzędzi wielofunkcyjnych. Długość 30 mm, typ 184

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	10	6 35 02 184 01 0	36,60
3	10	6 35 02 184 02 0	87,70
10	10	6 35 02 184 03 0	255,60



Brzeszczoty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocne i wytrzymałe. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych. Z uchwytem wielofunkcyjnym FEIN do wszystkich popularnych narzędzi wielofunkcyjnych. Długość 50 mm, kształt 160

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	35	6 35 02 160 01 0	62,00
3	35	6 35 02 160 02 0	148,70
10	35	6 35 02 160 03 0	433,50



Brzeszczoty E-Cut Long-Life

Z bimetalowymi ząbkami, wygięty kształt, wysoka prędkość skrawania. Wyjątkowo mocne i wytrzymałe. Do twardego i miękkiego drewna i innych materiałów drewnopochodnych - również z gwoździami. Również do tworzyw sztucznych i płyt kartonowo-gipsowych. Z uchwytem wielofunkcyjnym FEIN do wszystkich popularnych narzędzi wielofunkcyjnych. Długość 50 mm, kształt 161

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	65	6 35 02 161 01 0	67,20
3	65	6 35 02 161 02 0	161,30
10	65	6 35 02 161 03 0	470,20



Brzeszczoty standardowe E-Cut

Do piłowania drewna do 50 mm, płyt gipsowo-kartonowych i miękkich tworzyw sztucznych. Umożliwia łatwe rozpoczęcie cięcia materiału w dowolnym miejscu. Z uchwytem wielofunkcyjnym FEIN do wszystkich popularnych narzędzi wielofunkcyjnych. Długość 50 mm, typ 133

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	35	6 35 02 133 01 7	53,80
3	35	6 35 02 133 03 0	129,00
10	35	6 35 02 133 04 0	376,30



Brzeszczoty standardowe E-Cut

Do piłowania drewna do 50 mm, płyt gipsowo-kartonowych i miękkich tworzyw sztucznych. Umożliwia łatwe rozpoczęcie cięcia materiału w dowolnym miejscu. Z uchwytem wielofunkcyjnym FEIN do wszystkich popularnych narzędzi wielofunkcyjnych. Długość 50 mm, typ 134

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	65	6 35 02 134 01 5	58,10
3	65	6 35 02 134 02 5	139,40
10	65	6 35 02 134 03 0	406,40



Brzeszczoty precyzyjne E-Cut

Wysoka prędkość cięcia i niezwykła precyzja dzięki dwurzędowemu uzębieniu JAPAN. Do drewna do 50 mm, płyt gipsowo-kartonowych i miękkich tworzyw sztucznych. Z uchwytem wielofunkcyjnym FEIN do wszystkich popularnych narzędzi wielofunkcyjnych. Długość 50 mm, typ 126

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	35	6 35 02 126 01 3	71,90
3	35	6 35 02 126 03 0	172,40
10	35	6 35 02 126 04 0	502,70



Brzeszczoty precyzyjne E-Cut

Wysoka prędkość cięcia i niezwykła precyzja dzięki dwurzędowemu uzębieniu JAPAN. Do drewna do 50 mm, płyt gipsowo-kartonowych i miękkich tworzyw sztucznych. Z uchwytem wielofunkcyjnym FEIN do wszystkich popularnych narzędzi wielofunkcyjnych. Długość 50 mm, typ 127

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	65	6 35 02 127 01 7	77,70
3	65	6 35 02 127 02 0	186,40
10	65	6 35 02 127 03 0	543,70



Brzeszczoty uniwersalne E-Cut

Szerokie spektrum zastosowań dzięki uzębieniu bimetalicznemu. Do piłowania drewna do 50 mm, tworzyw sztucznych, blachy do 2 mm, rur miedzianych lub aluminiowych oraz profili. Z uchwytem wielofunkcyjnym FEIN do wszystkich popularnych narzędzi wielofunkcyjnych.
Długość 60 mm, typ 151

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	29	6 35 02 151 01 8	69,80
3	29	6 35 02 151 02 0	167,30
10	29	6 35 02 151 03 0	488,00



Brzeszczoty uniwersalne E-Cut

Szerokie spektrum zastosowań dzięki uzębieniu bimetalicznemu. Do piłowania drewna do 50 mm, tworzyw sztucznych, blachy do 2 mm, rur miedzianych lub aluminiowych oraz profili. Z uchwytem wielofunkcyjnym FEIN do wszystkich popularnych narzędzi wielofunkcyjnych.
Długość 60 mm, typ 152

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	44	6 35 02 152 01 0	73,20
3	44	6 35 02 152 02 0	175,70
10	44	6 35 02 152 03 0	512,40



Zestaw akcesoriów Best of E-Cut

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 35 02 152 15 0	257,60



Brzeszczot E-Cut Combo

Składający się z 3 różnych brzeszczotów E-Cut: 1 x E-Cut Precision szer. 65 mm, 1 x E-Cut Standard 35 szer. mm, 1 x E-Cut Universal szer. 44 mm. Zapewnia możliwość wykonywania najróżniejszych zadań. Z uchwytem wielofunkcyjnym FEIN do wszystkich popularnych narzędzi wielofunkcyjnych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 35 02 127 04 0	165,80



Brzeszczot ze stali szybko tnącej do drewna

Okrągły brzeszczot segmentowy ze stali HSS do drewna - „miniaturaowa piła tarczowa” idealnie nadaje się do długiego i precyzyjnego cięcia oraz do wycinania ułożonego parkietu, laminatu i boazerii.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	100	6 35 02 154 01 0	191,30

Zestaw brzeszczotów ze stali szybko tnącej do drewna z ogranicznikiem głębokości

Okrągły brzeszczot segmentowy ze stali HSS do drewna - „miniaturaowa piła tarczowa” idealnie nadaje się do długiego i precyzyjnego cięcia oraz do wycinania ułożonego parkietu, laminatu i boazerii.
Do użytku wyłącznie w połączeniu z (A)FMM.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
100	3 26 07 065 02 0	244,00

Oslona

Zapasowa osłona do brzeszczotu HSS 6 35 02 154 01 0.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 18 10 263 00 0	16,60



Ogranicznik głębokości

Ogranicznik głębokości do wszystkich brzeszczotów E-Cut i brzeszczotów okrągłych.
Współpracuje wyłącznie z (A)FMM lub (A)FSC.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 27 069 01 0	69,80



Brzeszczot M-Cut

Do wycinania otworów w tworzywach wzmocnionych włóknem szklanym i włóknem węglowym, drewnie i blachach, długość krawędzi od 10 mm, maks. głębokość cięcia: ok. 28 mm (tworzywa wzmocnione włóknem szklanym, drewno), blacha ok. 1 mm, długość 50 mm

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	10	6 35 02 159 01 0	68,80



Brzeszczot M-Cut

Do wycinania otworów w tworzywach wzmocnionych włóknem szklanym i włóknem węglowym, drewnie i blachach, długość krawędzi od 30 mm, maks. głębokość cięcia: 45 mm (tworzywa wzmocnione włóknem szklanym, drewno), blacha ok. 1 mm, długość 50 mm

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	30	6 35 02 157 01 0	68,80



Pilnik z węglików spiekanych

Do gratowania i piłowania krawędzi wycięt w tworzywach zbrojonych włóknem szklanym i włóknem węglowym, tworzywach sztucznych i drewnie, długość 50 mm

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	10	6 37 06 017 01 0	76,70



Zestaw

Zestaw brzeszczotów i pilników do otworów w tworzywie wzmocnionym włóknem szklanym i węglowym, drewnie i blachach. Brzeszczot M-Cut 10 mm i 30 mm, pilnik z węglików spiekanych 10 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 35 02 157 02 0	103,20



Zestaw MiniCut oraz zestaw pilnikowy

Do wycięt od 10 mm. 2 brzeszczoty do drewna i miękkich tworzyw sztucznych, 2 brzeszczoty segmentowe z węglików spiekanych do twardych tworzyw sztucznych, tworzyw TWS i blachy do 1 mm, 1 zestaw pilników diamentowych, 1 zestaw pilników z węglików spiekanych

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 01 025 06 0	129,70



Brzeszczot MiniCut

Do drewna i innych miękkich materiałów, głębokość cięcia 30 mm, 2 szt. w opakowaniu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	10	6 35 02 132 01 3	37,30
2	20	6 35 02 131 01 0	37,30



Brzeszczot MiniCut ze stali szybko tnącej

Do metali nieżelaznych i tworzyw sztucznych, głębokość cięcia 20 mm, 2 szt. w opakowaniu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	10	6 35 02 130 01 1	49,60
2	20	6 35 02 129 01 9	49,60



Pilnik diamentowy

Do ostrzenia ostrzy i do cięcia.

Ziarnistość	Szerokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
Ekstra drobnoziarnista	10	6 37 06 014 02 6	40,80
drobna	20	6 37 06 013 02 8	40,00
normalna	20	6 37 06 012 02 4	40,00



Pilnik z węglików spiekanych

Do wypilowywania wycięt oraz do usuwania zadziórów. Pasuje do MiniCut i zestawu pilników.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 06 015 01 0	20,20

Zdzieranie



Tarnik z węglików spiekanych, trójkątny

Do zgrubnego szlifowania masy szpachlowej, kleju do płytek, betonu, kamieni i drewna. Nadaje się do stosowania z odciąganiem pyłu i bez.

Wykonanie standardowe, długość krawędzi 80 mm.

Numer zamówienia
6 37 31 001 01 4

Cena netto
(bez VAT)
92,50



Tarnik z węglików spiekanych, trzpieniowy

Do zgrubnego szlifowania masy szpachlowej, kleju do płytek, betonu, kamieni i drewna. Obustronnie powlekany tarnik o kształcie trzpieniowym nadaje się szczególnie dobrze do prac artystycznych.

Numer zamówienia
6 37 31 002 01 7

Cena netto
(bez VAT)
126,90

Usuwanie fug



Brzeszczot segmentowy z twardego stopu

Do wycinania uszkodzonych fug pomiędzy płytkami oraz do frezowania nacięć w tynku, gazobetonie i podobnych materiałach budowlanych.

Szerokość rzazu ok. 2,2 mm.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	63	6 35 02 118 01 6	120,40
1	90	6 35 02 169 01 0	120,40
5	90	6 35 02 169 02 0	481,50



Brzeszczot segmentowy z twardego stopu

Do wycinania uszkodzonych fug pomiędzy płytkami oraz do rezowania nacięć w tynku, gazobetonie i podobnych materiałach budowlanych.

Szerokość rzazu ok. 1,2 mm.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	90	6 35 02 170 01 0	124,00
5	90	6 35 02 170 02 0	495,80



Brzeszczot segmentowy z twardego stopu

Do wycinania uszkodzonych fug pomiędzy płytkami oraz do frezowania nacięć w tynku, gazobetonie i podobnych materiałach budowlanych.

Szerokość rzazu ok. 4 mm.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	90	6 35 02 171 01 0	124,00
5	90	6 35 02 171 02 0	495,80



Brzeszczot z węglików spiekanych

Do obróbki fug pokładów drewnianych. Nadaje się również do usuwania fug w płytkach ceramicznych.

Szerokość rzazu ok. 1,3 mm.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
63	6 35 02 125 01 0	124,00



Brzeszczot segmentowy diamentowy

Do wycinania uszkodzonych fug pomiędzy płytkami oraz do frezowania nacięć w tynku, gazobetonie i podobnych materiałach budowlanych. Duża żywotność.

Szerokość rzazu ok. 2,2 mm.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	63	6 35 02 114 01 7	214,60
5	63	6 35 02 114 02 0	858,30
1	90	6 35 02 166 01 0	253,70
5	90	6 35 02 166 02 0	1.014,80



Brzeszczot diamentowy

Do wycinania fug w marmurze i zaprawie trasowej. Niewielka emisja pyłu, bardzo duża trwałość. Szerokość rzazu ok. 2,2 mm.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	63	6 35 02 105 01 2	214,60
5	63	6 35 02 105 02 0	858,30



Zestaw do czyszczenia spoin między płytkami

do czyszczenia silnie zabrudzonych spoin między płytkami. Do spoin o dowolnej szerokości.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 19 011 12 0	71,90



Blok czyszczący

Romboidalny kamień do czyszczenia narzędzi z węglików spiekanych i narzędzi diamentowych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 19 007 01 0	76,30

Skrobanie



Szpachla sztywna

Do usuwania opornych powłok lakierniczych, resztek kleju, wykładzin dywanowych, kleju do płytek i powłok antykorozyjnych na podwoziach.

Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	6 39 03 178 01 7	56,00
68	6 39 03 226 01 0	55,50



Szpachla elastyczna

Do usuwania fug silikonowych i akrylowych w pomieszczeniach sanitarnych oraz do usuwania naklejek.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 39 03 165 01 3	57,20

Szlifowanie



Zestaw płytek szlifierskich, bez otworów

Do szlifowania bez odcięcia. 2 szt. w opakowaniu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 38 06 129 02 6	40,40



Zestaw płytek szlifierskich, płaski

Do obróbki bardzo wąskich otworów (np. szczeliny w szafkach, parapetach itp.), opakowanie po 2 szt.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 38 06 142 02 9	54,70



Płytki szlifierska, „supermiękką“

Do specjalnych zastosowań, jak np. do felg aluminiowych lub naprawy powłoki lakierniczej. Używać tylko z „arkuszami ściernymi supermiękkimi“. 2 szt. w opakowaniu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 38 06 141 02 6	54,70



Arkusze ścierne

Bez perforacji, z mocowaniem na rzep. Do uniwersalnego zastosowania na prawie wszystkich powierzchniach.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5	36	6 37 17 086 04 8	15,70



Zestaw arkuszy ściernych

Do uniwersalnego zastosowania na prawie wszystkich powierzchniach. Korundowe ziarno ścierna w spoiwie na bazie żywicy syntetycznych gwarantuje wysoką wydajność ścierną. Po 10 arkuszy papieru ściernego, bez perforacji, z szybkim mocowaniem na rzep, ziarnistość 60, 80, 120, 180, 240.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 17 082 03 3	60,50



Arkusze ścierne

Bez perforacji, z mocowaniem na rzep. Do uniwersalnego zastosowania na prawie wszystkich powierzchniach.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5	40	6 37 17 081 04 6	14,60
5	60	6 37 17 082 04 9	14,60
5	80	6 37 17 083 04 3	14,60
5	100	6 37 17 084 04 1	14,60
5	120	6 37 17 085 04 5	14,60
5	150	6 37 17 087 04 2	14,60
5	180	6 37 17 088 04 0	14,60
5	220	6 37 17 089 04 4	14,60
5	240	6 37 17 090 04 6	14,60
50	36	6 37 17 086 01 0	87,80
50	40	6 37 17 081 01 8	60,50
50	60	6 37 17 082 01 1	60,50
50	80	6 37 17 083 01 5	60,50
50	100	6 37 17 084 01 3	60,50
50	120	6 37 17 085 01 7	60,50
50	150	6 37 17 087 01 4	60,50
50	180	6 37 17 088 01 2	60,50
50	220	6 37 17 089 01 6	60,50
50	240	6 37 17 090 01 8	60,50



Arkusze papieru ściernego z cyrkonu

Doskonała wydajność ścierna przy szlifowaniu bardzo twardych powierzchni, np. lakierowanego parkietu lub metalu. Papier ścierny do wszystkich prac przy układaniu podłóg. Bardzo stabilny papier dzięki ciężkiemu spoiwu z żywicy syntetycznej i wysokiej jakości nasypowi korundowo-cyrkonowemu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
35	40	6 37 17 243 01 0	57,90
35	60	6 37 17 244 01 0	57,90
35	80	6 37 17 245 01 0	57,90



Arkusze ścierne, „supermiękkie“

Specjalne arkusze ścierna do obróbki felg aluminiowych, wygładzania zabrudzeń, zacieków lakieru, pozostałości lakieru na powierzchniach z drewna, tworzyw sztucznych, metalu, itp. Do stosowania tylko w połączeniu z płytką ścierną 6 38 06 141 02 6.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	240	6 37 17 126 01 5	63,30
50	320	6 37 17 127 01 9	63,30
50	400	6 37 17 128 01 7	63,30
50	500	6 37 17 179 01 6	63,30



Papier ścierny do zestawu końcówek szlifierskich do szlifowania kształtowego

Do prawie wszystkich materiałów, np. drewna, metalu, lakieru, i tworzyw sztucznych, 25 szt. w opakowaniu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
25	80	6 37 17 217 01 6	32,70
25	120	6 37 17 218 01 4	32,70
25	180	6 37 17 219 01 8	32,70

Zestaw szlifierski, do kamienia

Do uniwersalnych zastosowań przy obróbce kamienia i wyrobów kamieniarskich. Składający się z: po 5 arkuszy ściernych, bez otworów, uziarnienie 40, 80, 120, 220, 320, 400, 600, 800, 1 płytka ścierna, bez otworów, z płytką nośną z aluminium i tworzywa, 1 filcowa płytka polerska

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 06 129 06 7	154,20



Arkusze papieru ściernego, do kamienia

Specjalnie przystosowane do obróbki kamieni naturalnych i syntetycznych. W 8 gradacjach do szlifowania zgrubnego i dokładnego.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
50	40	6 37 17 120 01 4	69,30
50	80	6 37 17 121 01 3	63,60
50	120	6 37 17 122 01 6	61,90
50	220	6 37 17 123 01 0	61,90
50	320	6 37 17 124 01 8	61,90
50	400	6 37 17 125 01 2	61,90
50	600	6 37 17 175 01 7	61,90
50	800	6 37 17 176 01 0	61,90



Arkusze papieru ściernego z cyrkonu

Z otworami, szybkie mocowanie na rzep. Do szlifowania z odciegiem lub bez odciegu pyłu. Doskonała wydajność ścierna przy szlifowaniu bardzo twardych powierzchni, np. lakierowanego parkietu lub metalu. Papier ścierny do wszystkich prac przy układaniu podłóg. Bardzo stabilny papier dzięki ciężkiemu spoiwu z żywicy syntetycznej i wysokiej jakości nasypowi korundowo-cyrkonowemu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
35	40	6 37 17 236 01 0	62,00
35	60	6 37 17 237 01 0	62,00
35	80	6 37 17 238 01 0	62,00



Trzpień szlifierski (H 7 mm)

Do bardzo wąskich i głęboko położonych miejsc, do zagłębień, rowków, otworów i wręgów. Również do zastosowań przy kształtowaniu form w sklepieniach i fasetach. 2 szt. w opakowaniu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Wysokość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	7	6 38 06 159 02 3	43,30



Arkusze ścierne do płytek szlifierskich palcowych

Z zamocowaniem na rzep, związane żywicą syntetyczną, wysoka wydajność ścierna, korund. Zakres zastosowań: drewno, metal, spoiny lutowane, tworzywo TWS, tworzywo sztuczne, lakier, masa szpachlowa, skóra. 20 szt. w opakowaniu

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
20	40	6 37 17 184 01 2	20,20
20	60	6 37 17 185 01 6	20,20
20	80	6 37 17 186 01 9	20,20
20	100	6 37 17 187 01 3	20,20
20	120	6 37 17 188 01 1	20,20
20	150	6 37 17 189 01 5	20,20
20	180	6 37 17 190 01 7	20,20
20	220	6 37 17 191 01 6	20,20
20	240	6 37 17 192 01 9	20,20



Zestaw końcówek szlifierskich do szlifowania kształtowego

Składa się z 1 uchwytu i 6 odmiennie profilowanych końcówek szlifierskich: 1 końcówka w formie V do kątów 90°, 1 końcówka trapezowa do szlifowania połączeń na pióro i wpust, 1 końcówka do prostych profili, 1 końcówka do powierzchni wypukłych (duża), po 1 końcówce do powierzchni wypukłych i płaskich (małe) oraz po 5 arkuszy szlifierskich o ziarnistości 80, 120 i 180.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 38 06 183 01 3	156,50



Zestaw talerzy szlifierskich

Do szybkiego i efektywnego szlifowania średniej wielkości powierzchni, w komplecie 1 talerz szlifierski Ø 115 mm, z otworami. Po 2 arkusze papieru ściernego, z otworami, mocowane na rzep, ziarnistość 60, 80, 180.

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
115	6 38 06 195 02 0	95,50



Zestaw płytek szlifierskich, z otworami

Do szlifowania z odciąganiem pyłu. 2 szt. w opakowaniu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 38 06 136 02 9	61,90



Zestaw arkuszy ściernych

zawierający: po 10 arkuszy papieru ściernego, perforowane, z szybkim mocowaniem na rzep, korund, ziarnistość 60, 80, 120, 180, 240.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 17 109 03 5	64,80



Arkusze papieru ściernego, z otworami

Do szlifowania z odciąganiem pyłu. Do uniwersalnego zastosowania na prawie wszystkich powierzchniach. Korundowe ziarno ściernie w spoiwie na bazie żywicy syntetycznej gwarantuje wysoką wydajność ścierną. Ziarnistość od 36 do 240.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5	36	6 37 17 107 04 9	18,70
5	40	6 37 17 108 04 7	15,70
5	60	6 37 17 109 04 1	15,70
5	80	6 37 17 110 04 3	15,70
5	100	6 37 17 111 04 2	15,70
5	120	6 37 17 112 04 5	15,70
5	150	6 37 17 113 04 9	15,70
5	180	6 37 17 114 04 7	15,70
5	220	6 37 17 115 04 1	15,70
5	240	6 37 17 116 04 4	15,70
50	36	6 37 17 107 01 1	100,80
50	40	6 37 17 108 01 9	64,80
50	60	6 37 17 109 01 3	64,80
50	80	6 37 17 110 01 5	64,80
50	100	6 37 17 111 01 4	64,80
50	120	6 37 17 112 01 7	64,80
50	150	6 37 17 113 01 1	64,80
50	180	6 37 17 114 01 9	64,80
50	220	6 37 17 115 01 3	64,80
50	240	6 37 17 116 01 6	64,80



Zestaw arkuszy ściernych

Po 4 arkusze papieru ściernego Ø 115 mm, z otworami, mocowane na rzep, spoiwo z żywicy syntetycznej zapewnia wysoką moc ścierną, ziarnistość 60, 80, 120, 180.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 17 227 01 0	40,00



Arkusze ściernie

Z otworami, mocowane na rzep, spoiwo z żywicy syntetycznej zapewnia wysoką moc ścierną.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
16	40	6 37 17 230 02 0	40,00
16	60	6 37 17 227 02 0	40,00
16	80	6 37 17 228 02 0	40,00
16	120	6 37 17 229 01 0	40,00
16	180	6 37 17 231 02 0	40,00
16	240	6 37 17 232 01 0	40,00



Arkusze papieru ściernego z cyrkonu

Z otworami, Ø 115 mm, szybkie mocowanie na rzep. Do szlifowania z odciąganiem lub bez odciagu pyłu. Doskonała wydajność ścierna przy szlifowaniu bardzo twardych powierzchni, np. lakierowanego parkietu lub metalu. Papier ścierny do wszystkich prac przy układaniu podłóg. Bardzo stabilny papier dzięki ciężkiemu spoiwu z żywicy syntetycznej i wysokiej jakości nasypowi korundowo-cyrkonowemu.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Ziarnistość	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
12	40	6 37 17 233 01 0	68,20
12	60	6 37 17 234 01 0	68,20
12	80	6 37 17 235 01 0	68,20



Zestaw arkuszy papieru ściernego z cyrkonu

Po 4 arkusze papieru ściernego o ziarnistości 40, 60, 80 i średnicy 115 mm, z otworami, szybkie mocowanie na rzep. Doskonała wydajność ścierna przy szlifowaniu bardzo twardych powierzchni, np. lakierowanego parkietu lub metalu. Papier ścierny do wszystkich prac przy układaniu podłóg. Bardzo stabilny papier dzięki ciężkiemu spoiwu z żywicy syntetycznej i wysokiej jakości nasypowi korundowo-cyrkonowemu.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 17 233 02 0	68,20

Polerowanie



Zestaw filcowych płyt polerskich

Do polerowania części metalowych oraz do polerowania dekoracyjnego kamienia i wyrobów z kamienia. Obróbce można także poddawać warstwy żelkotu na łodziach. Opakowanie zawiera 2 szt. Odpowiednie środki do polerowania różnych materiałów są do nabycia w specjalistycznej sieci sprzedaży.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 38 06 140 02 7	109,60



Tarcza filcowa

Filcowy krążek polerski do polerowania pokładów (gelcoat), powierzchni z chromu, stali nierdzewnej, aluminium i metali nieżelaznych.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5	6 37 23 032 01 0	67,10



Tarcza filcowa

Ø 115 mm, szybkie mocowanie na rzep. Uniwersalny, do polerowania powierzchni chromowanych, stali nierdzewnej, materiałów z poliwęglanu oraz pokładów z powłoką żelkotową. Do usuwania rys lakieru i przebarwień na rurach wydechowych.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
5	6 37 23 036 01 0	74,40



Tarcza wełniana

Włóknina szlifierska do czyszczenia pokładów łodzi oraz czyszczenia i polerowania powierzchni antypoślizgowych.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
2	6 37 23 031 01 0	38,40



Środek polerski

Politura EXTRA na bazie tlenku glinu, do polerowania powłok żelazotowych oraz usuwania zarysowań lakieru samochodowego.

Zawartość ml	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
250	6 37 26 030 01 0	69,70

Cięcie



Nóż segmentowy, wklęsły

Do cięcia miękkich materiałów, np. filcu, skóry, styropianu.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 193 01 8	37,60



Nóż segmentowy, wypukły

Do cięcia sztywnych materiałów, np. płyt podłogowych z tworzywa sztucznego, linoleum, gumy, tektury, skóry, tkaniny drucianej, dywanów pętelkowych/wykładzin, itp.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 39 03 192 01 4	37,60



Nóż grzybkowy

Do szybkiego i bezpiecznego wycinania materiałów w pokładach klepkowych. Także do miejsc trudno dostępnych, jak nadbudowy kabin, polery, krawężniki burtowe, knagi i zakrzywienia.

JO (jedn. opakowania) Szt.	Szerokość noża mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1	3	6 39 03 200 01 7	123,20
1	4	6 39 03 201 01 6	123,20
1	5	6 39 03 202 01 9	123,20

Wyposażenie ogólne



Blok czyszczący

Romboidalny kamień do czyszczenia narzędzi z węglików spiekanych i narzędzi diamentowych.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 37 19 007 01 0	76,30



Walizka, bez wyposażenia

Walizka z tworzywa sztucznego z praktycznymi przegródkami, bez urządzenia i wyposażenia.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 39 01 118 03 0	163,90



Uchwyt do stołu i stojaka wiertarki

Doskonały do wycięć precyzyjnych: FEIN MULTIMASTER może zostać zamocowany do stołu lub ławy warsztatowej, co pozwala na dokładne dosuwanie obrabianego przedmiotu. Możliwe jest również mocowanie w typowych stojakach wiertarskich z uchwytem o średnicy 43 mm - w tym przypadku FEIN MULTIMASTER można dosuwać mechanicznie z milimetrową dokładnością.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 083 01 0	172,00



Zestaw do odsysania pyłu

2 płytki ścierne z otworami; po 5 arkuszy papieru ściernego z otworami o ziarnistości 60, 80, 120; 1 pokrywa odciągowa z rurą ssącą; 1 adapter; 2 uszczelki filcowe. Do MULTIMASTER FMM 350 Q.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 088 01 0	150,50



Zestaw do odsysania pyłu

2 płytki ścierne z otworami, po 5 arkuszy papieru ściernego z otworami o ziarnistości 60, 80, 120, 1 pokrywa odciągowa z rurą ssącą, 2 końcówki do węża Ø 27 i 32 mm oraz 2 przejściówki do podłączenia zwykłego odkurzacza domowego. Do MULTITALENT w wersji sieciowej.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 081 01 0	184,90



Zestaw do odsysania pyłu

2 płytki ścierne z otworami, po 5 arkuszy papieru ściernego z otworami o ziarnistości 60, 80, 120, 1 pokrywa odciągowa z rurą ssącą, 2 końcówki do węża Ø 27 i 32 mm oraz 2 przejściówki do podłączenia zwykłego odkurzacza domowego. Do MULTIMASTER w wersji akumulatorowej.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 02 086 01 0	184,90



Pasta poprawiająca warunki skrawania

Smar ułatwiający obróbkę blachy.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
3 21 32 020 12 9	52,10

Wąż przyłączeniowy

Do przyłączania odciagu pyłu do typowych odkurzaczy domowych. Średnica przyłącza węża Ø 27 mm.

Wersja	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
cienka	3 06 05 110 00 8	4,60
gruba	3 06 05 109 00 6	4,60



Szybka ładowarka ALG 50

Do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN. Czas ładowania do 35 min.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 129 01 0	313,90



Ładowarka ALG 30

Szybka ładowarka do akumulatorów niklowo-kadmowych i litowo-jonowych FEIN

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 096 01 0	550,40



Akumulator

Litowo-jonowy 14,4 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
9 26 04 164 02 0	485,90



GRIT - marka szlifierek taśmowych FEIN

GRIT by FEIN – to modułowe szlifiereki taśmowe, dostosowane optymalnie do zastosowań w branży obróbki i przetwórstwa metali. Niezwykle ekonomiczny system, odpowiedni do wszelkich wymagań i różnorodnych zastosowań – zarówno do szlifowania taśmowego i do usuwania zadziorów, jak i szlifowania łuków i szlifowania obwiedniowego. Do pełnego zakresu prac przy obróbce stali i stali nierdzewnej. Mocne, podstawowe szlifiereki taśmowe w połączeniu ze specjalistycznymi przystawkami umożliwiają wykonanie większości prac w dziedzinie szlifowania taśmowego w przemyśle i rzemiośle.

Wysokie standardy jakościowe maszyn GRIT znajdują odzwierciedlenie także w akcesoriach, a szczególnie w taśmach ściernych.

Przywiązujemy najwyższą wagę do doskonałej jakości naszych taśm ściernych – zapewniają one maksymalną wydajność ścierną oraz doskonałą trwałość przy obróbce metali. Dzięki temu stosowanie oryginalnych taśm ściernych GRIT jest nadzwyczaj opłacalne. Dokładne informacje na temat programu GRIT można znaleźć w broszurze produktowej GRIT oraz na stronie www.fein.pl.



Szlifierka taśmowa podstawowa GRIT GI dla przemysłu

Strona 217

Stacjonarne szlifiereki taśmowe do stosowania w przemyśle i produkcji seryjnej.

Przystawki GRIT GI dla przemysłu

Strona 220

Szlifierka taśmowa podstawowa GRIT GX dla rzemiosła

Strona 214

Stacjonarne szlifiereki taśmowe do stosowania w rzemiośle i produkcji krótkoseryjnej.

Przystawki GRIT GX dla rzemiosła

Strona 216

Przystawki GRIT pozostałe

Strona 223

Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Wysoka wydajność skrawania, doskonała sprawność.
- ▶ Ekonomiczna konstrukcja dzięki zastosowaniu jednego napędu do kilku przystawek.
- ▶ Pełna funkcjonalność również bez przystawek.



		GRIT GX 75	GRIT GX 75 2H
		Wysokowydajna szlifierka taśmowa, o budowie modułowej z możliwością rozbudowy, stosowana w rzemiośle i produkcji małoseryjnej	Wysokowydajna szlifierka taśmowa, o budowie modułowej z możliwością rozbudowy, stosowana w rzemiośle i produkcji małoseryjnej, idealna do obróbki stali nierdzewnej
Strona		215	215
Dane techniczne	Pobór mocy (kW)	3	1,5 / 2
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	3 000	1 500/3 000
	Wymiary taśmy (mm)	75 x 2 000	75 x 2 000
	Masa (kg)	75	75



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GX 75	7 901 31 00 40 3	4014586872018	13	3.844,20

Wysokowydajna szlifierka taśmowa, o budowie modułowej z możliwością rozbudowy, stosowana w rzemiośle i produkcji małoseryjnej



Pobór mocy	kW	3
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	3 000
Wymiary taśmy	mm	75 x 2 000
Masa	kg	75

Wypożyczenie:

1 wtyczka CEE (16 A), 1 taśma ścierna 75 x 2000 mm (ziarnistość 36 R)

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GX 75 2H	7 901 32 00 40 3	4014586872063	13	4.592,40

Wysokowydajna szlifierka taśmowa, o budowie modułowej z możliwością rozbudowy, stosowana w rzemiośle i produkcji małoseryjnej, idealna do obróbki stali nierdzewnej



Pobór mocy	kW	1,5 / 2
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 500/3 000
Wymiary taśmy	mm	75 x 2 000
Masa	kg	75

Wypożyczenie:

1 wtyczka CEE (16 A), 1 taśma ścierna 75 x 2000 mm (ziarnistość 36 R)

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GXE	7 901 05 00 40 3	4014586857879	13	2.855,20

Niezwykle skuteczna maszyna do gratowania, stosowana w rzemiośle i produkcji małoseryjnej



Pobór mocy	kW	2,2
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 500
Wymiary narzędzia Ø maks. x szerokość	mm	250 x 60
Masa	kg	32

Wypożyczenie:
1 wtyczka CEE (16 A)
Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GXC	7 901 23 00 44 3	4014586871936	13	4.403,20

Moduł do szlifowania zaokrąglenia pozwala uzyskać doskonałe powierzchnie rur metalowych i ze stali nierdzewnej oraz wałków



Pobór mocy	kW	0,18
dla rur maks. Ø	mm	10 - 100
Wymiary taśmy	mm	75 x 2 000
Masa	kg	48

Wypożyczenie:
1 prowadnica, nylon, 1 prowadnica, mosiądz,
1 wtyczka CEE (16 A)
Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GXW	7 901 24 00 44 3	4014586873145	13	2.425,20

Moduł chłodząco-smarujący do profesjonalnego szlifowania na mokro



Pobór mocy	kW	0,12
Masa	kg	8,6

Wypożyczenie:
1 litr emulsji chłodząco-smarującej (1:30)
Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GXR	9 90 01 001 00 1	4014586871974	13	4.257,00

Moduł do szlifowania dokładnych zaokrąglenia na rurach, profilach i materiałach płaskich



dla rur maks. Ø	mm	16 - 75
Maks. wymiary profilu / materiału płaskiego	mm	75 x 75
Wymiary taśmy	mm	75 x 2 250
Masa	kg	54

Wypożyczenie:
1 wałek dociskowy Ø 42,4 mm, 1 wałek dociskowy Ø 48,3 mm,
1 taśma szlifierska 75 x 2250 mm (K 36 R).
Akcesoria, patrz strona 224



Zalety narzędzi FEIN:

- ▶ Łatwa i komfortowa obsługa.
- ▶ Najwyższa odporność na obciążenia podczas intensywnej eksploatacji w przemyśle.
- ▶ Wysoka ekonomiczność i bezpieczeństwo dzięki wysokiej mocy silnika i wytrzymałej konstrukcji.
- ▶ Uruchomienie bez elektryka.



		GRIT GI 75	GRIT GI 75 2H	GRIT GI 100 EF	GRIT GI 100	GRIT GI 150	GRIT GI 150 2H	GRIT GIS 75	GRIT GIS 150
		Wysokowydajna szlifierka taśmowa, o budowie modułowej, do zastosowania w przemyśle i produkcji małoseryjnej	Wysokowydajna szlifierka taśmowa, o budowie modułowej, do zastosowania w przemyśle i produkcji małoseryjnej, idealna do obróbki stali nierdzewnej	Wysokowydajna szlifierka taśmowa, w małym formacie, do uniwersalnego zastosowania i obróbki mniejszych detali		Wysokowydajna szlifierka taśmowa, o budowie modułowej, do zastosowania w przemyśle i produkcji małoseryjnej	Wysokowydajna szlifierka taśmowa, o budowie modułowej, do zastosowania w przemyśle i produkcji małoseryjnej, idealna do obróbki stali nierdzewnej	Wysokowydajna szlifierka do zastosowań standardowych	Wysokiej mocy szlifierka do standardowych zastosowań w obróbce bardzo szero- kich detali.
Strona		218	218	218	218	218	219	219	219
Dane techniczne	Pobór mocy (kW)	4	2,6–3,1	1,5	1,5	4	2,6–3,1	4	4
	Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr/min)	3 000	1 500/3 000	3 000		3 000	1 500/3 000		
	Wymiary taśmy (mm)	75 x 2 000	75 x 2 000	100 x 1 000	100 x 1 000	150 x 2 000	150 x 2 000	75 x 2 000	150 x 2 000
	Masa (kg)	65	65			82	82	74	93

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GI 75	7 902 01 00 40 3	4014586858913	13	5.873,80

Wysokowydajna szlifierka taśmowa, o budowie modułowej, do zastosowania w przemyśle i produkcji małoseryjnej



Pobór mocy	kW	4
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	3 000
Wymiary taśmy	mm	75 x 2 000
Masa	kg	65

Wypożyczenie:

1 wtyczka CEE (16 A), 1 taśma ścierna 75 x 2000 mm (ziarnistość 36 R)

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GI 75 2H	7 902 02 00 40 3	4014586858944	13	7.043,40

Wysokowydajna szlifierka taśmowa, o budowie modułowej, do zastosowania w przemyśle i produkcji małoseryjnej, idealna do obróbki stali nierdzewnej



Pobór mocy	kW	2,6–3,1
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 500/3 000
Wymiary taśmy	mm	75 x 2 000
Masa	kg	65

Wypożyczenie:

1 wtyczka CEE (16 A), 1 taśma ścierna 75 x 2000 mm (ziarnistość 36 R)

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GI 100 EF	7 902 03 00 23 2	4014586858951	13	4.248,40

Wysokowydajna szlifierka taśmowa, w małym formacie, do uniwersalnego zastosowania i obróbki mniejszych detali



Pobór mocy	kW	1,5
Napięcie	V	1x 230
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	3 000
Wymiary taśmy	mm	100 x 1 000

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GI 100	7 902 03 00 40 3	4014586858975	13	3.603,40

Wysokowydajna szlifierka taśmowa, w małym formacie, do uniwersalnego zastosowania i obróbki mniejszych detali



Pobór mocy	kW	1,5
Napięcie/rodzaj prądu przy częstotliwości 50 Hz	V(3~)	3 x 400
Napięcie/rodzaj prądu przy częstotliwości 60 Hz	V(3~)	3 x 440
Prędkość obrotowa biegu jałowego przy częstotliwości prądu 50 Hz	obr/min	3 000
Prędkość obrotowa biegu jałowego przy częstotliwości prądu 60 Hz	obr/min	3 450
Wymiary taśmy	mm	100 x 1 000

Wypożyczenie:

1 taśma ścierna 100 x 1000 (ziarnistość 60 Z)

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GI 150	7 902 04 00 40 3	4014586858999	13	7.095,00

Wysokowydajna szlifierka taśmowa, o budowie modułowej, do zastosowania w przemyśle i produkcji małoseryjnej



Pobór mocy	kW	4
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	3 000
Wymiary taśmy	mm	150 x 2 000
Masa	kg	82

Wypożyczenie:

1 wtyczka CEE (16 A), 1 taśma ścierna 150 x 2000 mm (ziarnistość 36 R)

Akcesoria, patrz strona 224



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GI 150 2H	7 902 05 00 40 3	4014586859019	13	8.277,50

Wysokowydajna szlifierka taśmowa, o budowie modułowej, do zastosowania w przemyśle i produkcji małoseryjnej, idealna do obróbki stali nierdzewnej



Pobór mocy	kW	2,6–3,1
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 500/3 000
Wymiary taśmy	mm	150 x 2 000
Masa	kg	82

Wyposażenie:

1 wtyczka CEE (16 A), 1 taśma ścierna 150 x 2000 mm (ziarnistość 36 R)

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GIS 75	7 902 29 50 44 3	4014586878126	13	5.228,80

Wysokowydajna szlifierka do zastosowań standardowych



Pobór mocy	kW	4
Napięcie/rodzaj prądu przy częstotliwości 50 Hz	V(3~)	3 x 400
Napięcie/rodzaj prądu przy częstotliwości 60 Hz	V(3~)	3 x 440
Prędkość obrotowa biegu jałowego przy częstotliwości prądu 50 Hz	obr/min	3 000
Prędkość obrotowa biegu jałowego przy częstotliwości prądu 60 Hz	obr/min	3 450
Wymiary taśmy	mm	75 x 2 000
Masa	kg	74

Wyposażenie:

1 wtyczka CEE (16 A), 1 taśma ścierna 75 x 2000 mm (ziarnistość 36 R)

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GIS 150	7 902 30 50 44 3	4014586878225	13	6.290,90

Wysokiej mocy szlifierka do standardowych zastosowań w obróbce bardzo szerokich detali.



Pobór mocy	kW	4
Napięcie/rodzaj prądu przy częstotliwości 50 Hz	V(3~)	3 x 400
Napięcie/rodzaj prądu przy częstotliwości 60 Hz	V(3~)	3 x 440
Prędkość obrotowa biegu jałowego przy częstotliwości prądu 50 Hz	obr/min	3 000
Prędkość obrotowa biegu jałowego przy częstotliwości prądu 60 Hz	obr/min	3 450
Wymiary taśmy	mm	150 x 2 000
Masa	kg	93

Wyposażenie:

1 wtyczka CEE (16 A), 1 taśma ścierna 150 x 2000 mm (ziarnistość 36 R)

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GIE	7 902 07 00 40 3	4014586859057	13	5.598,60

Niezwykle skuteczna maszyna do gratowania, stosowana w produkcji seryjnej



Pobór mocy	kW	1,5 / 2,0
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	1 500/3 000
Wymiary narzędzia Ø maks. x szerokość	mm	250 x 60/120
Masa	kg	34

Wypożyczenie:
1 wtyczka CEE (16 A)
Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GIC	7 902 12 00 44 3	4014586867656	13	9.558,90

Przystawka do szlifowania obwiedniowego do przemysłowej obróbki seryjnej



Pobór mocy	kW	0,18
dla rur maks. Ø	mm	10-130
posuw	m/min	0-2
Wymiary taśmy	mm	75/150 x 2 000
Masa	kg	65

Wypożyczenie:
1 prowadnica, nylon, 1 prowadnica, mosiądz,
1 wtyczka CEE (16 A)
Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GIMS 75	7 902 13 00 40 3	4014586872599	13	11.072,50

Ruchomy zespół przesuwny do efektywnych prac szlifierskich „na miejscu” na podłożu



Wymiary taśmy	mm	75 x 2 000
Masa	kg	118

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GIMS 150	7 902 14 00 40 3	4014586872643	13	11.958,30

Ruchomy zespół przesuwny do efektywnych prac szlifierskich „na miejscu” na podłożu



Wymiary taśmy	mm	150 x 2 000
Masa	kg	126

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GILS	7 902 15 00 40 3	4014586875019	13	19.840,20

Szlifierka do płaszczyzn do perfekcyjnego automatycznego szlifowania wzdłużnego rur kwadratowych, profili i materiałów płaskich



Pobór mocy	kW	2,6 - 3,1
Maks. wymiary profilu / materiału płaskiego	mm	100 x 100
Wymiary taśmy	mm	150 x 2 000
Masa	kg	189

Wypożyczenie:
1 wtyczka CEE (16 A), 1 taśma ścierna 150 x 2000 mm
(ziarnistość 120 R)
Akcesoria, patrz strona 224



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GIL	7 902 28 00 40 3	4014586871608	13	9.558,90

Moduł do wzdłużnego szlifowania rur czworokątnych, profili i materiałów płaskich



Pobór mocy	kW	0,18
Maks. wymiary profilu / materiału płaskiego	mm	100 x 100
Wymiary taśmy	mm	150 x 2 000
Masa	kg	64

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GILS	7 902 31 00 40 3	4014586871615	13	24.583,10

Szlifierka do płaszczyzn do perfekcyjnego automatycznego szlifowania wzdłużnego rur kwadratowych, profili i materiałów płaskich



Pobór mocy	kW	2,6 - 3,1
Maks. wymiary profilu / materiału płaskiego	mm	100 x 100
Wymiary taśmy	mm	150 x 2 000
Masa	kg	206

Wypożyczenie:

1 wtyczka CEE (16 A), 1 taśma ścierna 150 x 2000 mm (ziarnistość 120 R)

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GIB	9 90 01 003 00 0	4014586859064	13	989,00

Niezwyczajnie stabilna podstawa maszyny



Masa	kg	17
------	----	----

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GIBE	9 90 01 004 00 0	4014586859071	13	5.624,40

Niezwyczajnie stabilna podstawa maszyny z wbudowanym podwójnym odsysaniem



Pobór mocy	kW	0,35
Masa	kg	55

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GIR	9 90 01 007 00 1	4014586878263	13	8.127,00

Moduł do szlifowania dokładnych zaokrągłeń na rurach, profilach i materiałach płaskich w produkcji seryjnej



dla rur maks. Ø	mm	20-150
Maks. wymiary profilu / materiału płaskiego	mm	120 x 150
Wymiary taśmy	mm	150 x 2 250
Masa	kg	109

Wypożenie:

1 wałek dociskowy Ø 42,4 mm, 1 pojemnik na urobek,
1 taśma ścierna 150 x 2250 mm (ziarnistość 36 R)

Akcesoria, patrz strona 224

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GIXBE	9 90 01 009 00 0	4014586859125	13	5.938,30

Zintegrowany silnik do skutecznego odsysania



Moc użytkowa	W	370
Maks. podciśnienie	mbar	2,65
Wymiary D x S x W	mm	305 x 575 x 700
Masa	kg	58

Akcesoria, patrz strona 224



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
GRIT GIXS	9 90 01 002 00 0	4014586858340	13	898,70

Stabilna podstawa maszyny ze stalowej blachy powlekanej proszkiem



Wymiary DxSxW	mm	304 x 356 x 769
Masa	kg	18

Akcesoria, patrz strona 224

Taśmy ściérne

Taśma szlifierska R

Najlepsza taśma szlifierska na rynku, jej wysoka trwałość i moc zapewniają znacznie krótszy czas obróbki. Przeznaczona przede wszystkim do obróbki stali nierdzewnej i wysokostopowej. Bardzo grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej. Dodatkowa powłoka do chłodzenia podczas obróbki.
75 x 2 000 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)		Cena netto (bez VAT)
Szt.	Numer zamówienia		
24	10	6 99 03 000 00 0	501,70
36	10	6 99 03 002 00 0	408,90
40	10	6 99 03 004 00 0	388,30
60	10	6 99 03 007 00 0	343,60
80	10	6 99 03 009 00 0	322,90
120	10	6 99 03 013 00 0	306,80

Taśma szlifierska R

Najlepsza taśma szlifierska na rynku, jej wysoka trwałość i moc zapewniają znacznie krótszy czas obróbki. Przeznaczona przede wszystkim do obróbki stali nierdzewnej i wysokostopowej. Bardzo grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej. Dodatkowa powłoka do chłodzenia podczas obróbki.
75 x 2 250 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)		Cena netto (bez VAT)
Szt.	Numer zamówienia		
36	10	6 99 03 020 00 0	457,90

Taśma szlifierska R

Najlepsza taśma szlifierska na rynku, jej wysoka trwałość i moc zapewniają znacznie krótszy czas obróbki. Przeznaczona przede wszystkim do obróbki stali nierdzewnej i wysokostopowej. Bardzo grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej. Dodatkowa powłoka do chłodzenia podczas obróbki.
75 x 2 300 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)		Cena netto (bez VAT)
Szt.	Numer zamówienia		
36	10	6 99 03 122 00 0	477,30

Taśma szlifierska R

Najlepsza taśma szlifierska na rynku, jej wysoka trwałość i moc zapewniają znacznie krótszy czas obróbki. Przeznaczona przede wszystkim do obróbki stali nierdzewnej i wysokostopowej. Bardzo grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej. Dodatkowa powłoka do chłodzenia podczas obróbki.
150 x 2 000 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)		Cena netto (bez VAT)
Szt.	Numer zamówienia		
24	10	6 99 03 039 00 0	858,20
36	10	6 99 03 040 00 0	740,30
40	10	6 99 03 042 00 0	703,10
60	10	6 99 03 044 00 0	621,50
80	10	6 99 03 046 00 0	584,70
120	10	6 99 03 048 00 0	555,10

Taśma szlifierska R

Najlepsza taśma szlifierska na rynku, jej wysoka trwałość i moc zapewniają znacznie krótszy czas obróbki. Przeznaczona przede wszystkim do obróbki stali nierdzewnej i wysokostopowej. Bardzo grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej. Dodatkowa powłoka do chłodzenia podczas obróbki.
150 x 2 250 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)		Cena netto (bez VAT)
Szt.	Numer zamówienia		
36	10	6 99 03 053 00 0	887,90

Taśma szlifierska R

Najlepsza taśma szlifierska na rynku, jej wysoka trwałość i moc zapewniają znacznie krótszy czas obróbki. Przeznaczona przede wszystkim do obróbki stali nierdzewnej i wysokostopowej. Bardzo grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej. Dodatkowa powłoka do chłodzenia podczas obróbki.
150 x 2 400 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)		Cena netto (bez VAT)
Szt.	Numer zamówienia		
36	10	6 99 03 111 00 0	947,30

Taśma szlifierska Z

Uniwersalna taśma do szlifowania i usuwania zadziorów ze stali i metali kolorowych, która zadowoli najbardziej wymagających. Używana we współpracy z profesjonalnymi maszynami wyróżnia się wysoką trwałością i wydajnością oraz efektywnością. Grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej.
75 x 2 000 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)		Cena netto (bez VAT)
Szt.	Numer zamówienia		
36	10	6 99 03 003 00 0	310,30
40	10	6 99 03 005 00 0	294,70
60	10	6 99 03 008 00 0	260,90
80	10	6 99 03 010 00 0	245,30
120	10	6 99 03 014 00 0	232,80

Taśma szlifierska Z

Uniwersalna taśma do szlifowania i usuwania zadziorów ze stali i metali kolorowych, która zadowoli najbardziej wymagających. Używana we współpracy z profesjonalnymi maszynami wyróżnia się wysoką trwałością i wydajnością oraz efektywnością. Grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej.
75 x 2 250 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)		Cena netto (bez VAT)
Szt.	Numer zamówienia		
36	10	6 99 03 021 00 0	347,50

Taśma szlifierska Z

Uniwersalna taśma do szlifowania i usuwania zadziorów ze stali i metali kolorowych, która zadowoli najbardziej wymagających. Używana we współpracy z profesjonalnymi maszynami wyróżnia się wysoką trwałością i wydajnością oraz efektywnością. Grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej.
100 x 1 000 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)		Cena netto (bez VAT)
Szt.	Numer zamówienia		
36	10	6 99 03 034 00 0	217,60
40	10	6 99 03 035 00 0	207,00
60	10	6 99 03 036 00 0	182,90
80	10	6 99 03 037 00 0	172,30
120	10	6 99 03 038 00 0	163,80

Taśma szlifierska Z

Uniwersalna taśma do szlifowania i usuwania zadziorów ze stali i metali kolorowych, która zadowoli najbardziej wymagających. Używana we współpracy z profesjonalnymi maszynami wyróżnia się wysoką trwałością i wydajnością oraz efektywnością. Grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej.
150 x 2 000 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)		Cena netto (bez VAT)
Szt.	Numer zamówienia		
36	10	6 99 03 041 00 0	578,20
40	10	6 99 03 043 00 0	549,50
60	10	6 99 03 045 00 0	486,60
80	10	6 99 03 047 00 0	457,30
120	10	6 99 03 049 00 0	433,60

Taśma szlifierska Z

Uniwersalna taśma do szlifowania i usuwania zadziorów ze stali i metali kolorowych, która zadowoli najbardziej wymagających. Używana we współpracy z profesjonalnymi maszynami wyróżnia się wysoką trwałością i wydajnością oraz efektywnością. Grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej.
150 x 2 250 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)		Cena netto (bez VAT)
Szt.	Numer zamówienia		
36	10	6 99 03 054 00 0	694,50

Taśma szlifierska Z

Uniwersalna taśma do szlifowania i usuwania zadziorów ze stali i metali kolorowych, która zadowoli najbardziej wymagających. Używana we współpracy z profesjonalnymi maszynami wyróżnia się wysoką trwałością i wydajnością oraz efektywnością. Grube płótno poliestrowe, korund cyrkonowy na spoiwie z żywicy syntetycznej.
150 x 2 400 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)		Cena netto (bez VAT)
Szt.	Numer zamówienia		
36	10	6 99 03 112 00 0	740,90

**Taśma szlifierska A**

Taśmy szlifierskie z drobnym ziarnem do precyzyjnego szlifowania metali aż do wykończenia powierzchni. Najlepsza jakość powierzchni. Grube płótno bawełniane, korund na spoiwie z żywicy syntetycznej.
75 x 2 000 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
220	10	6 99 03 017 00 0	226,70
320	10	6 99 03 018 00 0	226,70
400	10	6 99 03 019 00 0	226,70

Taśma szlifierska A

Taśmy szlifierskie z drobnym ziarnem do precyzyjnego szlifowania metali aż do wykończenia powierzchni. Najlepsza jakość powierzchni. Grube płótno bawełniane, korund na spoiwie z żywicy syntetycznej.
150 x 2 000 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
220	10	6 99 03 050 00 0	429,20
320	10	6 99 03 051 00 0	429,20
400	10	6 99 03 052 00 0	429,20

Taśma szlifierska S

Taśmy szlifierskie z granulatem korkowym do satynowania powierzchni. Na spoiwie z żywicy syntetycznej, wodoodporne płótno bawełniane, elastyczny granulat korkowy zapewniający doskonałą jakość powierzchni.
75 x 2 000 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
220	10	6 99 03 113 00 0	634,60

Taśma szlifierska S

Taśmy szlifierskie z granulatem korkowym do satynowania powierzchni. Na spoiwie z żywicy syntetycznej, wodoodporne płótno bawełniane, elastyczny granulat korkowy zapewniający doskonałą jakość powierzchni.
150 x 2 000 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
220	10	6 99 03 115 00 0	1.199,10

Taśmy z włókniny**Taśma z włókniny**

Niezawodna zarówno do usuwania drobnych skaz, jak i perfekcyjnej obróbki wykańczającej. Wysoka trwałość zapewnia rentowność pracy. Przeznaczone do maszyn GRIT GX 75, GXC, GI 75, GI 150, GIC. Również do szlifowania na mokro.
75 x 2 000 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
bardzo drobna	3	6 99 03 121 01 0	631,30
średnioziarnista	3	6 99 03 119 01 0	631,30
gruboziarnista	3	6 99 03 117 01 0	631,30

Taśma z włókniny

Niezawodna zarówno do usuwania drobnych skaz, jak i perfekcyjnej obróbki wykańczającej. Wysoka trwałość zapewnia rentowność pracy. Przeznaczone do maszyn GRIT GX 75, GXC, GI 75, GI 150, GIC. Również do szlifowania na mokro.
150 x 2 000 mm

Ziarnistość	JO (jedn. opakowania)	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
bardzo drobna	3	6 99 03 120 01 0	1.262,50
średnioziarnista	3	6 99 03 118 01 0	1.262,50
gruboziarnista	3	6 99 03 116 01 0	1.262,50

Wypożyczenie dodatkowe do maszyn GX**Zestaw do stali nierdzewnej GX75**

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 338 00 0	522,20

Obudowa przeciwwiskrowa z odciągami GX 75

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 343 00 0	340,60

Podpórka szlifierska ze stali nierdzewnej GXE

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 344 00 0	181,60

Emulsja chłodząca do szlifowania 10 litrów

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 100 00 0	982,10

Odciąg pyłu GXS

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 000 14 7	1.328,70

Wypożyczenie GRIT GXR, 75 mm**Ogranicznik wzdluzny**

Długość 1000 mm, płynna regulacja, łatwy montaż

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 001 00 0	533,90

Rolka kontaktowa

Duża trwałość, niewielkie opory toczenia dzięki wysokiej jakościłożyskom kulkowym, łatwy do wymiany

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
16,0	6 99 02 020 00 0	347,50
17,0	6 99 02 021 00 0	347,50
17,2	6 99 02 022 00 0	347,50
18,0	6 99 02 023 00 0	347,50
19,0	6 99 02 024 00 0	347,50
20,0	6 99 02 025 00 0	347,50
21,0	6 99 02 026 00 0	347,50
21,3	6 99 02 027 00 0	347,50
22,0	6 99 02 028 00 0	347,50
22,2	6 99 02 029 00 0	347,50
22,5	6 99 02 030 00 0	347,50
23,0	6 99 02 031 00 0	347,50
23,1	6 99 02 032 00 0	347,50
24,0	6 99 02 033 00 0	347,50
24,5	6 99 02 034 00 0	347,50
25,0	6 99 02 035 00 0	347,50
25,4	6 99 02 036 00 0	347,50
25,9	6 99 02 037 00 0	347,50
26,0	6 99 02 038 00 0	347,50
26,4	6 99 02 039 00 0	347,50
26,9	6 99 02 040 00 0	347,50
27,0	6 99 02 041 00 0	347,50
28,0	6 99 02 042 00 0	347,50
28,6	6 99 02 043 00 0	347,50
28,8	6 99 02 044 00 0	347,50
29,0	6 99 02 045 00 0	347,50
30,0	6 99 02 046 00 0	347,50
31,7	6 99 02 047 00 0	347,50
32,0	6 99 02 048 00 0	347,50
33,0	6 99 02 049 00 0	347,50
33,7	6 99 02 050 00 0	347,50
34,0	6 99 02 051 00 0	347,50
35,0	6 99 02 052 00 0	347,50
36,0	6 99 02 053 00 0	347,50
37,5	6 99 02 054 00 0	347,50
38,0	6 99 02 055 00 0	347,50
38,1	6 99 02 056 00 0	347,50
38,3	6 99 02 057 00 0	347,50
40,0	6 99 02 058 00 0	347,50
41,0	6 99 02 059 00 0	347,50

41,2	6 99 02 060 00 0	347,50
42,0	6 99 02 061 00 0	347,50
42,4	6 99 02 062 00 0	347,50
42,6	6 99 02 063 00 0	347,50
43,0	6 99 02 064 00 0	347,50
43,3	6 99 02 065 00 0	347,50
44,0	6 99 02 066 00 0	347,50
44,5	6 99 02 067 00 0	347,50
45,0	6 99 02 068 00 0	347,50
46,0	6 99 02 069 00 0	347,50
48,0	6 99 02 070 00 0	347,50
48,3	6 99 02 071 00 0	347,50
49,0	6 99 02 072 00 0	347,50
50,0	6 99 02 073 00 0	347,50
50,8	6 99 02 074 00 0	428,10
51,0	6 99 02 075 00 0	428,10
53,0	6 99 02 076 00 0	428,10
53,7	6 99 02 077 00 0	428,10
54,0	6 99 02 078 00 0	428,10
55,0	6 99 02 079 00 0	428,10
57,0	6 99 02 080 00 0	428,10
58,0	6 99 02 081 00 0	428,10
59,0	6 99 02 082 00 0	428,10
60,0	6 99 02 083 00 0	428,10
60,3	6 99 02 084 00 0	428,10
63,0	6 99 02 085 00 0	428,10
63,5	6 99 02 086 00 0	428,10
65,0	6 99 02 087 00 0	428,10
67,0	6 99 02 088 00 0	428,10
69,0	6 99 02 089 00 0	428,10
70,0	6 99 02 090 00 0	428,10
73,0	6 99 02 091 00 0	428,10
75,0	6 99 02 092 00 0	428,10
76,0	6 99 02 093 00 0	488,50
76,1	6 99 02 094 00 0	488,50
76,2	6 99 02 095 00 0	488,50
80,0	6 99 02 096 00 0	488,50
82,5	6 99 02 097 00 0	488,50
88,9	6 99 02 098 00 0	488,50
90,0	6 99 02 099 00 0	488,50

Złączka rurowa

konieczna do podłączenia modułu GXR ze szlifierką taśmową serii GI

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 186 00 0	271,30

Wyposażenie dodatkowe do maszyn GI

Urządzenie do czyszczenia rur

Zapewnia czyste i suche stanowisko pracy. Chłodziwo jest zgarniane z powierzchni rury, nie powodując jej zarysowania. Do rur o średnicy od 10 do 130 mm. Łatwy montaż w maszynie GRIT GIC.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 000 14 6	982,00

Przegub obrotowy GIT do modułu GIL

Do dopasowania obszaru roboczego do niewielkiej przestrzeni, bezstopniowy zakres obrotu do 90°.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 176 00 0	956,90

Gniazdo wtykowe 2 x 7 biegunowe

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 183 00 0	423,10

Zestaw szczęk do imadła

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 335 00 0	911,60

Zbiornik na wióry

do gaszenia iskiei, metalowa pokrywa z otworem do podłączenia węży, wykonany z tworzywa sztucznego, z bocznymi uchwytami, pojemność ok. 20 l.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 000 00 0	337,50

Złączka rurowa

konieczna do podłączenia modułu GXC ze szlifierką taśmową serii GI

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 187 00 0	319,60


Zestaw przewodnic

Ø 10-130 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 179 60 0	817,20


Zestaw przewodnic

Ø 10-160 mm

Możliwość dowolnego łączenia, w zależności od wymaganej długości rury.

maks. długość rury mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1 000	6 99 02 180 60 0	1.328,70


Zestaw przewodnic

Ø 10-160 mm

Możliwość dowolnego łączenia, w zależności od wymaganej długości rury.

maks. długość rury mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
1 500	6 99 02 181 60 0	3.321,80

Podpórka szlifierska ze stali nierdzewnej

GI/GIS 75

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 000 14 8	584,80

Podpórka szlifierska ze stali nierdzewnej

GI/GIS 150

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 000 14 9	670,80

Jednostka ukosowania do przygotowania spawów

GI/GIS 75

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 000 15 0	774,00

Jednostka ukosowania do przygotowania spawów

GI/GIS 150

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 000 15 1	860,00



Wypożyczenie GRIT GIR, 150 mm



Rolka kontaktowa

Duża trwałość, niewielkie opory toczenia dzięki wysokiej jakościłożyskom kulkowym, łatwym do wymiany

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
20,0	6 99 02 101 00 0	498,70
22,0	6 99 02 102 00 0	498,70
25,0	6 99 02 103 00 0	498,70
25,4	6 99 02 104 00 0	498,70
26,9	6 99 02 105 00 0	498,70
28,0	6 99 02 106 00 0	498,70
30,0	6 99 02 107 00 0	498,70
32,0	6 99 02 108 00 0	498,70
33,7	6 99 02 109 00 0	498,70
35,0	6 99 02 110 00 0	498,70
38,0	6 99 02 111 00 0	498,70
38,1	6 99 02 112 00 0	498,70
38,3	6 99 02 113 00 0	498,70
40,0	6 99 02 114 00 0	498,70
42,4	6 99 02 115 00 0	498,70
44,5	6 99 02 116 00 0	498,70
48,3	6 99 02 117 00 0	498,70
50,0	6 99 02 118 00 0	498,70
50,8	6 99 02 119 00 0	569,10
60,0	6 99 02 120 00 0	569,10
60,3	6 99 02 121 00 0	569,10
63,5	6 99 02 122 00 0	569,10
69,0	6 99 02 123 00 0	569,10
76,1	6 99 02 124 00 0	780,70
76,2	6 99 02 125 00 0	780,70
84,0	6 99 02 126 00 0	780,70
88,9	6 99 02 127 00 0	780,70
101,6	6 99 02 128 00 0	780,70
104,0	6 99 02 129 00 0	1.067,70
108,0	6 99 02 130 00 0	1.067,70
114,3	6 99 02 131 00 0	1.067,70
133,0	6 99 02 132 00 0	2.356,90
139,7	6 99 02 133 00 0	2.356,90
152,4	6 99 02 155 00 0	2.523,10
168,3	6 99 02 134 00 0	2.578,50
193,7	6 99 02 135 00 0	1.702,20

Tarcza szlifierska do ukosów GIG

Do precyzyjnego szlifowania ukosowego, łatwa w montażu.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 175 00 0	1.082,80

Króciec odsysający

Do optymalnego odsysania, do połączenia do podstawy maszyny GRIT GIBE z podwójnym odciągami.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 182 00 0	523,80

Wypożyczenie GRIT GXE, GIE



Szczotka stalowa

Ø 250 mm x 60 mm, bardzo duża wytrzymałość drutu na zerwanie, bardzo ekonomiczna w zastosowaniu, otwór do mocowania Ø 51 mm.

Grubość drutu 0,2 mm do cienkościennych rur i profili.
Grubość drutu 0,35 mm do uniwersalnego zastosowania.
Grubość drutu 0,5 mm do grubościennych rur i profili,
duża wydajność usuwania zadziorów.
Wykonanie ze stali

Grubość drutu mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
0,20	6 99 02 006 00 0	649,70
0,35	6 99 02 007 00 0	594,30
0,50	6 99 02 008 00 0	594,30



Szczotka stalowa

Ø 250 mm x 60 mm, bardzo duża wytrzymałość drutu na zerwanie, bardzo ekonomiczna w zastosowaniu, otwór do mocowania Ø 51 mm.

Grubość drutu 0,2 mm do cienkościennych rur i profili.
Grubość drutu 0,35 mm do uniwersalnego zastosowania.
Grubość drutu 0,5 mm do grubościennych rur i profili,
duża wydajność usuwania zadziorów.
Wykonanie ze stali nierdzewnej

Grubość drutu mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
0,20	6 99 02 009 00 0	1.148,30
0,35	6 99 02 010 00 0	1.002,30

Wypożyczenie dodatkowe

Koło kontaktowe

Ø 200 x 50 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 341 00 0	1.030,70

Koło kontaktowe

Ø 200 x 30 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 342 00 0	1.174,40

Ściągacz do napędu kół

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)
6 99 02 410 00 0	245,80



Praktyczne, przydatne, a nieraz niezbędne - akcesoria na miarę firmy FEIN.

Mając ponad 140 lat doświadczeń w budowie elektronarzędzi, wiemy, o co w tym chodzi. W najróżniejszych zastosowaniach. I w każdej branży. To jest też przyczyna, dla której wiele elementów znajduje się w wyposażeniu podstawowym elektronarzędzi FEIN.



Balansery

Strona 230

Balansery zwiększają komfort obsługi i bezpieczeństwo. Do obciążeń w granicach 0,5 - 60 kg.

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 1,5 kg	9 08 01 012 00 8	4014586835075	01	249,40

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	0,5-1,5
Ustawienie fabryczne	kg	1
Maks. wyciąg linki	m	0,9
Masa	kg	0,35
Wersja		Stabilna linka nylonowa.

Akcesoria, patrz strona 233

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 2,5 kg	9 08 01 023 00 1	4014586835099	01	288,10

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	1,5-2,5
Ustawienie fabryczne	kg	2
Maks. wyciąg linki	m	0,9
Masa	kg	0,35
Wersja		Stabilna linka nylonowa.

Akcesoria, patrz strona 233

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 2,5 kg	9 08 01 037 00 9	4014586835228	01	309,60

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	1,5-2,5
Ustawienie fabryczne	kg	2
Maks. wyciąg linki	m	0,9
Masa	kg	0,35
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 1,5 kg	9 08 01 052 00 4	4014586854052	01	288,10

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	0,5-1,5
Ustawienie fabryczne	kg	1
Maks. wyciąg linki	m	0,9
Masa	kg	0,35
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 3 kg	9 08 01 024 00 9	4014586835105	01	653,60

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	1-3
Ustawienie fabryczne	kg	2
Maks. wyciąg linki	m	2
Masa	kg	3,2
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 5 kg	9 08 01 025 00 3	4014586835136	01	683,70

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	2,5-5
Ustawienie fabryczne	kg	3,5
Maks. wyciąg linki	m	2
Masa	kg	3,2
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 6,5 kg	9 08 01 026 00 6	4014586835143	01	739,60

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	3,5-6,5
Ustawienie fabryczne	kg	5
Maks. wyciąg linki	m	2
Masa	kg	3,2
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 9 kg	9 08 01 027 00 0	4014586835150	01	791,20

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	4,5-9
Ustawienie fabryczne	kg	7
Maks. wyciąg linki	m	2
Masa	kg	3,2
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 11 kg	9 08 01 028 00 8	4014586835167	01	834,20

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	7,5-11
Ustawienie fabryczne	kg	9
Maks. wyciąg linki	m	2
Masa	kg	3,2
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 14 kg	9 08 01 029 00 2	4014586835174	01	864,30

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	10-14
Ustawienie fabryczne	kg	12
Maks. wyciąg linki	m	2
Masa	kg	3,2
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 17 kg	9 08 01 030 00 4	4014586835181	01	890,10

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	13,5-17
Ustawienie fabryczne	kg	15
Maks. wyciąg linki	m	2
Masa	kg	3,2
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233



Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 25 kg	9 08 01 048 00 6	4014586849409	01	2.506,90

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	13-25
Ustawienie fabryczne	kg	15
Maks. wyciąg linki	m	1,9
Masa	kg	11,2
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 32 kg	9 08 01 049 00 0	4014586849416	01	2.820,80

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	22-32
Ustawienie fabryczne	kg	25
Maks. wyciąg linki	m	1,9
Masa	kg	11,5
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 45 kg	9 08 01 050 00 2	4014586849447	01	3.435,70

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	30-45
Ustawienie fabryczne	kg	40
Maks. wyciąg linki	m	1,9
Masa	kg	12
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233

Model	Numer zamówienia	EAN	PK	Cena netto (bez VAT)
Balanser o nośności do 60 kg	9 08 01 051 00 1	4014586849454	01	4.076,40

Bezpieczne zawieszanie urządzenia i przewodu zasilającego.



Regulacja nośności	kg	45-60
Ustawienie fabryczne	kg	50
Maks. wyciąg linki	m	1,9
Masa	kg	12,4
Wersja		Linka druciana

Akcesoria, patrz strona 233

Oryginalny osprzęt FEIN do Balanserów

Wyposażenie ogólne



Przewód spiralny
do elektronarzędzi.
Przewody sieciowe jakości HO 5 RN - F 2 x 1.

Numer zamówienia
3 07 07 157 03 5

Cena netto
(bez VAT)
123,60

Balanser o nośności do 60 kg



Przyrząd ustalający
do klinowania wyciągniętej liny. Ułatwia wymianę narzędzia.

Numer zamówienia
3 02 40 239 01 4

Cena netto
(bez VAT)
257,50



Hak obrotowy
do zawieszenia sercówki liny. Zapobiega przekręcaniu się liny.

Numer zamówienia
3 02 32 044 01 0

Cena netto
(bez VAT)
485,90

Maszyny – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
7 104 05 28 00 0	4014586876474	ASB 14	596,00	18	13
7 104 05 61 00 0	4014586873190	ASB 14	1.399,00	18	13
7 104 05 62 00 0	4014586873244	ASB 14 C	1.150,00	18	13
7 104 06 28 00 0	4014586876504	ASB 18	716,00	18	14
7 104 06 61 00 0	4014586873299	ASB 18	1.550,00	18	14
7 104 06 62 00 0	4014586873343	ASB 18 C	1.299,00	18	14
7 105 01 28 00 0	4014586870410	ABOP 6	855,70	01	51
7 105 01 61 00 0	4014586870250	ABOP 6	1.758,70	01	51
7 105 02 28 00 0	4014586870427	ABOP 10	855,70	01	51
7 105 02 61 00 0	4014586870267	ABOP 10	1.758,70	01	52
7 105 03 28 00 0	4014586870434	ABOP 13-2	1.070,70	01	52
7 105 03 61 00 0	4014586870274	ABOP 13-2	1.973,70	01	52
7 110 93 50 02 0	4014586867465	Czworokąt zewnętrzny ASW 12-16 3/8"	6.738,10	05	34
7 110 94 50 02 0	4014586867472	Czworokąt zewnętrzny ASW 12-25 3/8"	7.292,80	05	34
7 110 96 50 01 2	4014586855882	ASW 12-17 Z do zamkniętych grotów językowych (z akumulatorem NiCd)	9.494,40	05	–
7 110 96 52 01 2	4014586856186	ASW 12-17 Z Set BL SW 13	20.476,60	05	–
7 110 98 50 01 4	4014586855905	ASW 12-17 Zo	9.773,90	05	–
7 110 98 51 01 4	4014586856261	ASW 12-17 Zo Set BL SW 10	24.415,40	05	–
7 110 98 52 01 4	4014586856278	ASW 12-17 Zo Set BL SW 11	24.415,40	05	–
7 110 98 53 01 4	4014586856285	ASW 12-17 Zo Set BL SW 12	24.415,40	05	–
7 110 98 54 01 4	4014586856292	ASW 12-17 Zo Set BL SW 13	24.415,40	05	–
7 112 00 00 98 0	4014586861142	ASW 9-10 (bez akumulatora i głowicy kątowej)	2.184,40	05	34
7 112 01 00 02 2	4014586858814	ASM 12-12 (bez akumulatora)	2.184,40	05	28
7 112 02 00 02 8	4014586858821	ASM 12-9	2.184,40	05	28
7 112 03 00 98 3	4014586858838	ASM 9-9	2.184,40	05	28
7 112 04 00 98 9	4014586858845	ASM 9-6	2.184,40	05	28
7 112 05 00 98 0	4014586858869	ASM 9-6-150	2.769,20	05	29
7 112 06 00 98 0	4014586858876	ASM 9-4	2.184,40	05	29
7 112 07 00 98 0	4014586858852	ASM 9-2	2.184,40	05	29
7 112 11 00 98 0	4014586860893	ASM 9-6-2ST	2.816,50	05	29
7 112 27 00 95 0	4014586876221	ASM 14-4 (bez akumulatora)	2.072,60	05	30
7 112 28 00 95 0	4014586876238	ASM 14-6 (bez akumulatora)	2.072,60	05	30
7 112 29 00 11 0	4014586867380	ASM 10-6-2ST	2.610,10	05	30
7 112 40 00 95 0	4014586876245	ASW 14-6 (bez akumulatora i głowicy kątowej)	2.072,60	05	34
7 112 41 00 92 0	4014586869803	ASW 10-6-2ST litowo-jonowa (bez akumulatora i głowicy kątowej)	2.700,40	05	35
7 112 42 00 95 0	4014586876252	ASW 14-10 (bez akumulatora i głowicy kątowej)	2.072,60	05	35
7 112 50 00 95 0	4014586874210	ASW 14-6-PC (bez akumulatora i głowicy kątowej)	2.623,00	05	35
7 112 51 00 95 0	4014586874227	ASW 14-10-PC (bez akumulatora i głowicy kątowej)	2.623,00	05	35
7 112 52 00 95 0	4014586874234	ASW 14-14-PC (bez akumulatora i głowicy kątowej)	2.623,00	05	36
7 112 54 00 95 0	4014586874241	ASM 14-6-PC (bez akumulatora)	2.532,70	05	30
7 112 55 00 95 0	4014586874258	ASM 14-9-PC (bez akumulatora)	2.532,70	05	31
7 112 56 00 95 0	4014586874265	ASM 14-12-PC (bez akumulatora)	2.532,70	05	31
7 112 57 00 95 0	4014586877198	ASM 14-12	2.072,60	05	31
7 112 58 00 95 0	4014586877204	ASW 14-14 litowo-jonowa (bez akumulatora i głowicy kątowej)	2.072,60	05	36
7 112 59 00 95 0	4014586877211	ASM 14-9	2.072,60	05	31
7 113 04 50 02 0	4014586867489	Czworokąt zewnętrzny ASW 12-16 1/4"	6.738,10	05	36
7 113 05 50 02 0	4014586867496	Gniazdo sześciokątne ASW 12-16 1/4"	6.738,10	05	36
7 113 10 28 95 0	4014586869445	ASCS 4.8	812,70	01	21
7 113 10 61 00 0	4014586869452	ASCS 4.8	1.629,70	01	21
7 113 11 28 94 0	4014586869469	ASCS 6.3	907,30	01	21
7 113 11 62 00 0	4014586869476	ASCS 6.3	1.810,30	01	21
7 113 14 28 00 0	4014586870731	ASCT 14	950,30	01	17
7 113 14 61 00 0	4014586870281	ASCT 14	1.767,30	01	17
7 113 14 62 00 0	4014586870748	ASCT 14 M	2.210,20	01	17
7 113 16 28 00 0	4014586870786	ASCT 18	1.083,60	01	17
7 113 16 61 00 0	4014586870298	ASCT 18	1.986,60	01	18
7 113 16 62 00 0	4014586870793	ASCT 18 M	2.429,50	01	18
7 113 18 28 00 0	4014586876535	ABS 14	516,00	18	6
7 113 18 61 00 0	4014586873398	ABS 14	1.299,00	18	6
7 113 18 62 00 0	4014586873442	ABS 14 C	1.099,00	18	6
7 113 19 28 00 0	4014586876566	ABS 18	636,00	18	6
7 113 19 61 00 0	4014586873497	ABS 18	1.499,00	18	7
7 113 19 62 00 0	4014586873541	ABS 18 C	1.250,00	18	7
7 115 01 28 00 0	4014586876597	ASCD 18 W2	836,00	18	24
7 115 01 61 00 0	4014586873596	ASCD 18 W2	1.750,00	18	24
7 115 01 62 00 0	4014586873640	ASCD 18 W2C	1.450,00	18	24
7 115 02 28 00 0	4014586876627	ASCD 18 W4	796,00	18	24
7 115 02 61 00 0	4014586873695	ASCD 18 W4	1.650,00	18	25
7 115 02 62 00 0	4014586873749	ASCD 18 W4C	1.399,00	18	25
7 116 01 28 00 0	4014586874548	ASCM 14	756,00	18	7
7 116 01 61 00 0	4014586873817	ASCM 14	1.550,00	18	7
7 116 02 28 00 0	4014586874579	ASCM 14 QX	836,00	18	8
7 116 02 61 00 0	4014586873862	ASCM 14 QX	1.650,00	18	8
7 116 03 28 00 0	4014586874609	ASCM 18	876,00	18	8
7 116 03 61 00 0	4014586873916	ASCM 18	1.750,00	18	8
7 116 04 28 00 0	4014586874630	ASCM 18 QX	956,00	18	9



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
7 116 04 61 00 0	4014586873961	ASCM 18 QX	1.850,00	18	9
7 116 05 61 00 0	4014586874012	ASCM 14 C	1.350,00	18	9
7 116 06 61 00 0	4014586874067	ASCM 14 QXC	1.450,00	18	9
7 116 07 61 00 0	4014586874111	ASCM 18 C	1.499,00	18	10
7 116 08 61 00 0	4014586874166	ASCM 18 QXC	1.550,00	18	10
7 129 09 28 95 0	4014586869049	AFMM 14	752,50	03	39
7 129 09 61 00 0	4014586872117	AFMM 14	1.569,50	03	39
7 130 01 28 00 0	4014586876047	ABSS 1.6 E	1.814,60	01	43
7 130 01 61 00 0	4014586876078	ABSS 1.6 E	2.631,60	01	43
7 130 02 28 00 0	4014586876122	ABLS 1.6 E	1.668,40	01	45
7 130 02 61 00 0	4014586876153	ABLS 1.6 E	2.485,40	01	45
7 132 01 28 00 0	4014586870625	ABLK 1.6 E	1.677,00	01	47
7 132 01 61 00 0	4014586869643	ABLK 1.6 E	2.494,00	01	47
7 132 02 28 00 0	4014586870656	ABLK 1.3 CSE	1.677,00	01	47
7 132 02 61 00 0	4014586869698	ABLK 1.3 CSE	2.494,00	01	48
7 132 03 28 00 0	4014586870687	ABLK 1.3 TE	1.677,00	01	48
7 132 03 61 00 0	4014586869742	ABLK 1.3 TE	2.494,00	01	48
7 136 01 00 23 0	401458686857	AFSC 18	2.145,70	01	41
7 136 01 28 94 0	4014586868646	AFSC 18	1.242,70	01	41
7 136 01 51 01 0	4014586866901	AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN do naprawy / wymiany okien	2.575,70	01	41
7 136 01 52 01 0	4014586866925	AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN do prac wykończeniowych i stolarskich	2.575,70	01	41
7 136 01 53 01 0	4014586866949	AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN do płytek / remontów łazienek	2.575,70	01	42
7 136 01 56 01 0	4014586866963	AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN do prac instalatorskich	2.575,70	01	42
7 136 02 00 23 0	4014586866987	AFSC 18 - Automotive	2.145,70	01	42
7 136 02 56 01 0	4014586867038	AFSC 18 - Profesjonalny zestaw FEIN dla szklarzy samochodowych	2.575,70	01	42
7 144 01 61 00 0	4014586872544	SuperWire	4.162,40	01	54
7 144 01 62 00 0	4014586872568	SuperWire (bez akumulatora i ładowarki)	3.452,90	01	54
7 190 01 61 00 0	4014586869575	Zestaw ABLK 1.6 - ASCS 4.8	2.945,50	01	56
7 190 02 60 00 0	4014586869605	Combo ASCT 14 M - AFMM 14	2.945,50	01	56
7 190 03 61 00 0	4014586869612	Combo ASCT 14 - AFMM 14	2.429,50	01	56
7 190 04 61 00 0	4014586876658	Combo ABS 18 C - ASCD 18 W2C	1.699,00	01	56
7 190 05 61 00 0	4014586876702	Combo ASB 14 - AFMM 14	1.799,00	01	57
7 190 06 61 00 0	4014586876757	Combo ABS 18 C - ASCD 18 W4C	1.715,70	01	57
7 190 07 61 00 0	4014586877266	Combo ASB 18 - ASCD 18 W4	2.059,70	01	57
7 190 07 62 00 0	4014586877280	Combo ASB 18 C - ASCD 18 W4C	1.715,70	01	57
7 202 06 00 22 9	4014586802749	DDSk 672	5.740,50	01	62
7 202 09 00 22 7	4014586802855	DSke 672	4.867,60	01	62
7 203 04 00 23 0	401458685364	ASzx 648-1	3.126,10	01	67
7 205 01 00 22 8	4014586804453	DDSk 672-1	5.916,80	01	62
7 205 03 00 22 0	4014586804569	ASq 672-1	6.690,80	01	62
7 205 34 00 22 0	4014586805160	ASzxeu 636-1	1.556,60	01	67
7 205 43 50 01 0	4014586864679	BOP 6	1.040,60	01	63
7 205 43 51 01 0	4014586864686	BOP 6 Set	1.135,20	01	63
7 205 44 50 01 0	4014586864693	BOP 10	1.040,60	01	64
7 205 44 51 01 0	4014586864709	BOP 10 Set	1.135,20	01	64
7 205 45 50 01 0	4014586864716	BOP 10-2	1.268,50	01	64
7 205 45 51 01 0	4014586864723	BOP 10-2 Set	1.358,80	01	65
7 205 46 60 00 0	4014586871295	BOP 13-2	1.324,40	01	65
7 205 46 61 00 0	4014586871356	BOP 13-2	1.419,00	01	65
7 205 47 60 00 0	4014586874463	BOS 16	1.672,70	01	66
7 205 49 60 00 0	4014586876443	BOS 16-2	1.930,70	01	66
7 209 16 00 22 3	4014586805566	ASge 648	3.182,00	01	73
7 209 37 00 22 4	4014586805696	ASge 636	2.365,00	01	73
7 210 71 00 22 7	4014586807072	ASse 636	1.302,90	01	79
7 210 94 00 23 9	4014586850092	SCU 7-9	1.526,50	01	79
7 210 98 00 23 0	4014586852980	SCW 16-6 MAMMUT	3.289,50	01	86
7 213 04 00 23 9	4014586853734	SCS 4.8-25	1.212,60	01	82
7 213 06 50 01 8	4014586854205	SCT 5-40 M	1.423,30	01	84
7 213 09 00 23 6	4014586855547	SCS 6.3-19 X	1.311,50	01	82
7 213 13 00 23 0	4014586860923	SCT 5-40 X	980,40	01	84
7 213 15 00 23 0	4014586860947	SCT 6-25 X	1.062,10	01	79
7 215 07 00 22 0	4014586807706	ASb 648	3.242,20	01	88
7 215 08 00 22 6	4014586807829	ASbe 648	3.642,10	01	88
7 215 12 00 22 2	4014586807942	ASb 647-1	2.846,60	01	88
7 215 13 00 22 8	4014586808031	ASbe 647-1	3.242,20	01	88
7 215 25 00 22 4	4014586808185	ASb 658-1	5.658,80	01	89
7 215 28 00 22 9	4014586808345	ASbe 642	2.962,70	01	89
7 215 29 00 22 5	4014586808437	ASb 636	2.610,10	01	89
7 220 78 00 22 5	4014586811260	MSf 636-1	2.223,10	01	162
7 221 05 00 23 7	4014586851242	WSB 20-180	1.281,40	01	101
7 221 05 29 23 2	4014586851792	WSB 20-180	1.281,40	01	
7 221 06 00 23 0	4014586851259	WSB 20-230	1.281,40	01	101
7 221 06 29 23 5	4014586851815	WSB 20-230	1.281,40	01	
7 221 07 00 23 6	4014586851266	WSG 20-180	1.100,80	01	101
7 221 07 29 23 1	4014586851839	WSG 20-180	1.100,80	01	
7 221 08 00 23 2	4014586851273	WSG 20-230	1.100,80	01	101

Maszyny – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
7 221 08 29 23 7	4014586851853	WSG 20-230	1.100,80	01	–
7 221 10 00 23 3	4014586853116	WSB 25-180 X	1.591,00	01	102
7 221 10 29 23 8	4014586853246	WSB 25-180 X	1.591,00	01	–
7 221 11 00 23 2	4014586853123	WSB 25-230 X	1.591,00	01	102
7 221 11 29 23 7	4014586853314	WSB 25-230 X	1.591,00	01	–
7 221 13 50 01 4	4014586853819	RS 12-70 E	4.364,50	01	162
7 221 13 51 01 3	4014586853826	RS Set - profesjonalny zestaw do obróbki stali nierdzewnej	5.138,50	01	162
7 221 26 00 23 0	4014586856452	WSG 25-180	1.414,70	01	102
7 221 27 00 23 0	4014586856506	WSG 25-230	1.414,70	01	102
7 221 31 00 23 0	4014586858371	MSfv 649-1	2.610,10	01	96
7 221 48 00 23 0	4014586862699	WPO 14-15 E	1.612,50	01	173
7 221 48 50 01 0	4014586862712	WPO 14-15 E zestaw do łodzi	2.016,70	01	173
7 221 48 51 01 0	4014586867069	WPO 14-15 E zestaw	1.659,80	01	173
7 221 48 60 00 0	4014586872216	WPO 14-15 E zestaw do łodzi	1.543,70	01	173
7 221 49 00 23 0	4014586862729	WPO 14-25 E	1.612,50	01	162
7 221 49 50 01 0	4014586862743	WPO 14-25 E zestaw do stali nierdzewnej	2.777,80	01	163
7 221 49 51 01 0	4014586867113	WPO 14-25 E	1.659,80	01	174
7 221 50 00 23 0	4014586862750	WPO 14-15 XE	1.612,50	01	174
7 221 50 51 01 0	4014586867168	WPO 14-15 XE - Set	1.659,80	01	174
7 221 63 00 23 0	4014586866055	WPO 10-25 E	1.449,10	01	174
7 221 63 51 01 0	4014586867199	WPO 10-25 E zestaw	1.496,40	01	174
7 221 65 50 01 0	4014586867236	ROT 14-200 E	2.193,00	01	163
7 221 66 60 00 0	4014586867519	Zestaw startowy RS 10-70 E	4.209,70	01	163
7 221 67 60 00 0	4014586868936	KS 10-38 E - Set	2.855,20	01	163
7 221 73 60 00 0	4014586875033	WSG 8-115	459,00	19	96
7 221 74 60 00 0	4014586875125	WSG 8-125	459,00	19	96
7 221 75 60 00 0	4014586875217	WSG 12-125 P	589,00	19	96
7 221 76 60 00 0	4014586875309	WSG 12-125 PQ	629,00	19	96
7 221 77 60 00 0	4014586875316	WSG 11-125	519,00	19	97
7 221 78 60 00 0	4014586875323	WSG 15-125 P	699,00	19	97
7 221 79 60 00 0	4014586875330	WSG 15-125 PQ	749,00	19	97
7 221 80 60 00 0	4014586875347	WSG 15-125 PS	699,00	19	97
7 221 81 60 00 0	4014586875354	WSG 15-125 PSQ	749,00	19	98
7 221 82 60 00 0	4014586875361	WSG 15-150 P	699,00	19	98
7 221 83 60 00 0	4014586875378	WSG 15-150 PQ	749,00	19	98
7 221 84 60 00 0	4014586875385	WSG 15-70 Inox	949,00	19	98
7 221 84 61 00 0	4014586876412	Zestaw startowy WSG 15-70 Inox	1.550,00	19	164
7 223 02 00 22 0	4014586811864	AHSI 636 c	1.767,30	01	105
7 223 03 00 22 6	4014586811970	MSh 636-1	1.857,60	01	105
7 223 12 00 22 9	4014586812342	MSh 635	1.827,50	01	105
7 223 13 00 23 0	4014586858388	MShy 648-1 Z	2.872,40	01	105
7 223 14 00 23 0	4014586858395	MSh 648-1	2.653,10	01	105
7 223 14 95 23 0	4014586858401	MShe 648-1	2.872,40	01	106
7 224 04 00 23 0	4014586858418	MShy 649-1	3.005,70	01	106
7 228 05 50 00 0	4014586867250	BF 10-280 E	1.986,60	01	164
7 228 05 51 00 0	4014586867267	Zestaw startowy BF 10-280 E	2.334,90	01	164
7 229 36 62 00 0	4014586872223	FEIN MULTIMASTER Start	645,00	03	–
7 229 37 66 00 0	4014586872292	FEIN MULTIMASTER QuickStart	795,50	03	–
7 229 37 68 00 0	4014586872377	FEIN MULTIMASTER Top	1.083,60	03	–
7 229 37 69 00 0	4014586872445	FEIN MULTIMASTER Top Extra	2.003,80	03	–
7 229 37 70 00 0	4014586872452	FMM 250 Q - zestaw żeglarski	1.126,60	03	–
7 229 42 61 00 0	4014586877297	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Top	1.083,60	03	204
7 229 42 62 00 0	4014586877310	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER QuickStart	903,00	03	204
7 229 42 63 00 0	4014586877327	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Top Extra	1.999,00	03	204
7 229 42 66 00 0	4014586877846	FMM 350 Q - FEIN MULTIMASTER Marine	1.186,80	03	205
7 229 43 61 00 0	4014586877334	FMT 250 Q - FEIN MultiTalent QuickStart	722,40	03	205
7 229 44 61 00 0	4014586877341	FMT 250 - FEIN MultiTalent Start	550,40	03	205
7 230 23 00 23 8	4014586848624	BLS 3.5	5.697,50	01	114
7 230 24 00 23 4	4014586848631	BLS 4.2	5.968,40	01	114
7 230 31 61 00 0	4014586874661	BSS 1.6 E	2.124,20	01	111
7 230 32 61 00 0	4014586874739	BSS 1.6 CE	2.365,00	01	111
7 230 33 61 00 0	4014586874807	BSS 2.0 E	2.924,00	01	111
7 230 34 61 00 0	4014586874876	BLS 1.6 E	1.982,30	01	114
7 230 35 61 00 0	4014586874944	BLS 2.5 E	3.035,80	01	115
7 232 30 00 23 0	4014586848655	BLK 3.5	5.620,10	01	117
7 232 31 00 23 9	4014586848662	BLK 5.0	8.535,50	01	117
7 232 38 60 00 0	4014586869858	BLK 1.6 E	2.064,00	01	117
7 232 39 60 00 0	4014586869926	BLK 1.6 LE	2.988,50	01	118
7 232 40 60 00 0	4014586869995	BLK 2.0 E	2.850,90	01	118
7 232 41 60 00 0	4014586870069	BLK 1.3 TE	2.064,00	01	119
7 232 42 60 00 0	4014586870137	BLK 1.3 CSE	2.064,00	01	119
7 234 15 00 23 0	4014586839332	ASte 638	1.870,50	01	125
7 234 17 00 23 9	4014586841670	ASt 638	1.689,90	01	125
7 234 22 00 23 0	4014586858470	AStx 649-1	7.069,20	01	128
7 234 23 00 23 0	4014586858500	AStxe 649-1	7.391,70	01	128
7 236 31 50 01 3	4014586859552	FSC 1.6	1.930,70	01	185



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
7 236 36 50 01 0	4014586863122	FSC 2.0 Q	1.930,70	01	192
7 236 36 51 01 0	4014586862781	Profesjonalny zestaw FEIN do naprawy / wymiany okien	2.360,70	01	192
7 236 36 52 01 0	4014586862798	Profesjonalny zestaw FEIN do prac wykończeniowych i stolarskich	2.360,70	01	192
7 236 36 53 01 0	4014586862804	Profesjonalny zestaw FEIN do płytek / remontów łazienek	2.360,70	01	192
7 236 36 55 01 0	4014586863016	Profesjonalny zestaw FEIN Marine	2.360,70	01	193
7 236 36 56 01 0	4014586862828	Profesjonalny zestaw FEIN do prac instalatorskich	2.360,70	01	193
7 236 38 61 00 0	4014586876351	Profesjonalny zestaw FEIN do odnawiania spoin	2.532,70	01	193
7 236 42 50 01 0	4014586863191	FSC 1.6 Q	1.930,70	01	185
7 236 42 55 01 0	4014586862842	Profesjonalny zestaw FEIN dla warsztatów samochodowych	2.360,70	01	185
7 236 42 56 01 0	4014586862859	Profesjonalny zestaw FEIN dla szklarzy samochodowych	2.360,70	01	186
7 236 42 57 01 0	4014586862866	Profesjonalny zestaw FEIN Cargo	2.360,70	01	186
7 238 14 00 23 0	4014586865744	MF 14-180	4.158,10	01	130
7 270 27 00 23 5	4014586850771	KBM 32 Q	4.424,70	01	145
7 270 32 00 23 0	4014586862538	KBM 80 auto	14.185,70	01	156
7 270 34 00 23 0	4014586862545	KBM 80 U	12.336,70	01	156
7 270 40 61 00 0	4014586872995	KBM 50 U	6.445,70	01	145
7 270 41 61 00 0	4014586872834	KBM 50 Q	5.585,70	01	146
7 270 42 61 00 0	4014586874272	KBM 50 auto	8.165,70	01	146
7 270 43 61 00 0	4014586872902	KBM 65 U	8.165,70	01	147
7 271 03 61 00 0	4014586876023	KBH 25-2 U	2.876,70	01	135
7 271 04 61 00 0	4014586876030	KBH 25 S	2.575,70	01	135
7 272 01 61 00 0	4014586700212	KBB 30	3.005,70	01	140
7 272 02 61 00 0	4014586700328	KBB 38	3.435,70	01	140
7 272 03 61 00 0	4014586700502	KBB 40	4.644,00	01	140
7 272 04 61 00 0	4014586700410	KBB 60	6.639,20	01	141
7 534 08 00 00 0	4014586855639	STS 325 R	9.073,00	01	128
7 536 03 00 01 0	4014586861906	MOdx 6-25	2.291,90	01	193
7 901 05 00 40 3	4014586857879	GRIT GXE	2.855,20	13	216
7 901 23 00 44 3	4014586871936	GRIT GXC	4.403,20	13	216
7 901 24 00 44 3	4014586873145	GRIT GXW	2.425,20	13	216
7 901 31 00 40 3	4014586872018	GRIT GX 75	3.844,20	13	215
7 901 32 00 40 3	4014586872063	GRIT GX 75 2H	4.592,40	13	215
7 902 01 00 40 3	4014586858913	GRIT GI 75	5.873,80	13	218
7 902 02 00 40 3	4014586858944	GRIT GI 75 2H	7.043,40	13	218
7 902 03 00 23 2	4014586858951	GRIT GI 100 EF	4.248,40	13	218
7 902 03 00 40 3	4014586858975	GRIT GI 100	3.603,40	13	218
7 902 04 00 40 3	4014586858999	GRIT GI 150	7.095,00	13	218
7 902 05 00 40 3	4014586859019	GRIT GI 150 2H	8.277,50	13	219
7 902 07 00 40 3	4014586859057	GRIT GIE	5.598,60	13	220
7 902 12 00 44 3	4014586867656	GRIT GIC	9.558,90	13	220
7 902 13 00 40 3	4014586872599	GIMS 75	11.072,50	13	220
7 902 14 00 40 3	4014586872643	GIMS 150	11.958,30	13	220
7 902 15 00 40 3	4014586875019	GRIT GILS	19.840,20	13	220
7 902 28 00 40 3	4014586871608	GRIT GIL	9.558,90	13	221
7 902 29 50 44 3	4014586878126	GRIT GIS 75	5.228,80	13	219
7 902 30 50 44 3	4014586878225	GRIT GIS 150	6.290,90	13	219
7 902 31 00 40 3	4014586871615	GRIT GILS	24.583,10	13	221
9 03 16 223 00 8	4014586847924	MBS 32 F	9.503,00	01	71
9 03 18 223 00 0	4014586878034	MBS 16 X	3.650,70	01	71
9 03 19 223 00 0	4014586878041	MBS 25 F	5.155,70	01	71
9 03 20 223 00 0	4014586878515	IBS 16	1.715,70	01	72
9 08 01 012 00 8	4014586835075	Balanser o nośności do 1,5 kg	249,40	01	230
9 08 01 023 00 1	4014586835099	Balanser o nośności do 2,5 kg	288,10	01	230
9 08 01 024 00 9	4014586835105	Balanser o nośności do 3 kg	653,60	01	231
9 08 01 025 00 3	4014586835136	Balanser o nośności do 5 kg	683,70	01	231
9 08 01 026 00 6	4014586835143	Balanser o nośności do 6,5 kg	739,60	01	231
9 08 01 027 00 0	4014586835150	Balanser o nośności do 9 kg	791,20	01	231
9 08 01 028 00 8	4014586835167	Balanser o nośności do 11 kg	834,20	01	232
9 08 01 029 00 2	4014586835174	Balanser o nośności do 14 kg	864,30	01	232
9 08 01 030 00 4	4014586835181	Balanser o nośności do 17 kg	890,10	01	232
9 08 01 037 00 9	4014586835228	Balanser o nośności do 2,5 kg	309,60	01	230
9 08 01 048 00 6	4014586849409	Balanser o nośności do 25 kg	2.506,90	01	233
9 08 01 049 00 0	4014586849416	Balanser o nośności do 32 kg	2.820,80	01	233
9 08 01 050 00 2	4014586849447	Balanser o nośności do 45 kg	3.435,70	01	233
9 08 01 051 00 1	4014586849454	Balanser o nośności do 60 kg	4.076,40	01	233
9 08 01 052 00 4	4014586854052	Balanser o nośności do 1,5 kg	288,10	01	230
9 20 27 060 00 0	4014586878362	Zestaw Dustex 25 L	1.242,70	01	179
9 20 27 223 00 0	4014586877365	Dustex 25 L	1.070,70	01	179
9 20 28 060 00 0	4014586878423	Zestaw Dustex 35 L	1.414,70	01	179
9 20 28 223 00 0	4014586877389	Dustex 35 L	1.242,70	01	179
9 90 01 001 00 1	4014586871974	GRIT GXR	4.257,00	13	216
9 90 01 002 00 0	4014586858340	GRIT GIXS	898,70	13	223
9 90 01 003 00 0	4014586859064	GRIT GIB	989,00	13	221
9 90 01 004 00 0	4014586859071	GRIT GIBE	5.624,40	13	221
9 90 01 007 00 1	4014586878263	GRIT GIR	8.127,00	13	222
9 90 01 009 00 0	4014586859125	GRIT GIXBE	5.938,30	13	222

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
3 01 09 011 00 7	4014586008844	Matryca	523,10	02	–
3 01 09 106 00 9	4014586009230	Matryca	794,60	02	–
3 01 09 128 01 8	4014586198071	Adapter kompletny	42,10	02	–
3 01 09 141 00 3	4014586224060	Matryca	188,00	02	49
3 01 09 141 02 0	4014586318134	Matryca 2 szt.	299,10	02	49
3 01 09 141 03 0	4014586318141	Matryca 5 szt.	655,00	02	49
3 01 09 154 00 7	4014586246598	Wspornik matrycy	744,30	02	49
3 01 09 169 00 9	4014586265056	Matryca	559,50	02	49
3 01 09 169 03 0	4014586275024	Zestaw matryca / stempel	707,00	02	49
3 01 09 169 04 0	4014586318158	Matryca 2 szt.	897,10	02	49
3 01 09 170 00 1	4014586265063	Matryca	635,80	02	49
3 01 09 170 03 0	4014586275031	Zestaw matryca / stempel	773,10	02	49
3 01 09 170 04 0	4014586318165	Matryca 2 szt.	1.011,00	02	49
3 01 09 189 01 0	4014586272733	Pierścień pośredni	28,30	04	–
3 02 16 130 00 4	4014586010427	Sworzeń	1,70	02	–
3 02 17 332 00 9	4014586243672	Sworzeń ustalający „krótki“	53,00	02	153
3 02 17 333 00 3	4014586243689	Sworzeń ustalający „długi“	53,00	02	143
3 02 17 337 00 2	4014586245225	Sworzeń ustalający „cienki“	63,60	02	153
3 02 17 338 00 0	4014586251271	Sworzeń ustalający „cienki“ krótki	47,30	02	153
3 02 17 355 00 0	4014586284552	Sworzeń ustalający	63,60	02	153
3 02 17 358 00 0	4014586341941	Sztyfty centrujące	51,50	02	143
3 02 17 359 00 0	4014586341958	Sztyfty centrujące	51,50	02	143
3 02 29 159 00 1	4014586012001	Odrzutnik	67,30	02	–
3 02 29 216 00 5	4014586012155	Pałak ochronny	20,10	02	171
3 02 29 347 01 0	4014586354330	Metalowych lancy	19,10	02	54
3 02 31 003 00 3	4014586012414	Łańcuch napinający	190,30	02	–
3 02 31 008 00 0	4014586012421	Łańcuch napinający	462,70	02	–
3 02 32 044 01 0	4014586232591	Hak obrotowy kompletny	485,90	02	233
3 02 35 007 00 5	4014586012919	Trzpień zabezpieczający	9,60	02	90
3 02 35 009 00 7	4014586012926	Trzpień zabezpieczający	9,60	02	90
3 02 40 239 01 4	4014586232584	Przyrząd ustalający	257,50	02	233
3 02 40 247 00 2	4014586253510	Uchwyt pompy ręcznej	57,90	02	–
3 02 40 308 01 0	4014586353111	Zestaw pierścieni próżniowych	39,50	02	54
3 05 01 242 00 1	4014586014272	Tuleja	22,20	02	107
3 05 05 066 01 5	4014586235271	Tuleja nasadowa kompletna	116,70	02	–
3 05 05 069 01 1	4014586258928	Tuleja nasadowa kompletna	76,80	02	–
3 05 17 025 00 2	4014586016900	Końcówka przewodu giętkiego	25,60	02	–
3 05 17 028 00 7	4014586016931	Końcówka węża Ø 32	9,80	02	126
3 05 17 029 00 1	4014586016948	Końcówka węża Ø 27	11,90	02	126
3 05 20 050 02 1	4014586017174	Króciec odsysający kompletny	92,20	02	–
3 06 05 109 00 6	4014586224503	Adapter	4,60	02	211
3 06 05 110 00 8	4014586224510	Adapter	4,60	02	211
3 06 05 114 01 1	4014586266848	Adapter FSC	85,30	02	188
3 06 06 009 00 2	4014586018409	Manszeta (opaska) uszczelniająca	86,80	02	–
3 07 06 268 00 6	4014586022260	Przewód spiralny	271,60	02	–
3 07 28 123 00 7	4014586030104	Wtyczka 3P+styk ochronny	86,40	02	–
3 07 28 124 00 5	4014586030111	Wtyczka 3P+styk ochronny	117,40	02	–
3 07 28 130 00 0	4014586030173	Gniazdo proste 3P+styk ochronny	106,30	02	–
3 07 28 131 00 9	4014586030180	Gniazdo proste 3P+styk ochronny	137,30	02	–
3 07 28 137 00 5	4014586030241	Gniazdo naścienne 3P+styk ochronny	119,60	02	–
3 07 28 138 00 3	4014586030258	Gniazdo naścienne 3P+styk ochronny	159,50	02	–
3 07 28 141 00 8	4014586030289	Gniazdo zewnętrzne 3P+styk ochronny EZ28-141	168,40	02	–
3 07 28 228 00 0	4014586030890	Wtyczka CEE 3P	126,30	02	–
3 07 49 065 00 9	4014586031927	Zespół sterowania	5.824,20	10	–
3 07 49 067 00 6	4014586031941	Zespół sterowania	8.415,10	10	–
3 07 49 068 00 4	4014586031965	Zespół sterowania	9.965,30	10	–
3 07 49 069 00 8	4014586031972	Zespół sterowania	10.408,20	10	–
3 07 49 070 00 0	4014586031989	KOMBINACJA URZĄDZEŃ	13.065,60	10	–
3 07 49 073 00 6	4014586032016	Zespół sterowania	7.529,30	10	–
3 07 49 099 00 5	4014586032221	Zespół sterowania	9.345,20	10	–
3 07 49 100 00 6	4014586326375	Zespół sterowania	9.433,80	10	–
3 07 51 144 00 3	4014586032993	Wyłącznik silnikowy. 3P	323,40	02	–
3 07 56 004 00 6	4014586033266	Wtyczka sieciowa silnika z wyłącznikiem nadprądowym	97,00	02	–
3 07 56 017 00 6	4014586033358	Wtyczka sieciowa silnika z wyłącznikiem nadprądowym	91,60	02	–
3 07 56 084 00 8	4014586264189	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 1,0-1,6 A	665,90	02	–
3 07 56 085 00 2	4014586264196	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 1,6-2,5 A	665,90	02	–
3 07 56 086 00 5	4014586264202	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 2,5-4,0 A	665,90	02	–
3 07 56 087 00 9	4014586264219	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 4,0-6,3 A	665,90	02	–
3 07 56 088 00 7	4014586264226	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 6,3-9,0 A	748,40	02	–
3 07 56 089 00 1	4014586264233	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 9,0-12,5 A	748,40	02	–
3 07 56 090 00 3	4014586264240	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 12,5-16,0 A	748,40	02	–
3 07 56 093 00 9	4014586264271	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 1,6-2,5 A	693,40	02	–
3 07 56 094 00 7	4014586264288	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 2,5-4,0 A	693,40	02	–
3 07 56 095 00 1	4014586264295	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 4,0-6,3 A	693,40	02	–
3 07 56 096 00 4	4014586264301	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 6,3-9,0 A	781,40	02	–
3 07 56 097 00 8	4014586264318	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 9,0-12,5 A	781,40	02	–



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
3 07 56 098 00 6	4014586264325	Wtyczka z wyłącznikiem silnikowym 12,5-16,0 A	781,40	02	–
3 12 07 103 01 3	4014586044910	Głowica mimośrodowa kompletna	411,00	02	168
3 12 07 131 02 9	4014586045092	Głowica mimośrodowa kompletna	578,10	02	167
3 13 08 072 00 0	4014586048123	Nóż kształtowy i posuwowy	104,20	02	45
3 13 08 092 00 8	4014586210803	Nóż dolny	233,30	02	115
3 13 08 096 00 7	4014586210810	Nóż suwakowy 4.2 mm	391,00	02	115
3 13 08 097 00 1	4014586210827	Nóż suwakowy 3 mm	391,00	02	115
3 13 08 098 00 9	4014586213477	Nóż suwakowy Cr	609,40	02	115
3 13 08 110 00 3	4014586229812	Nóż	350,20	02	112
3 13 08 111 00 2	4014586229829	Trzpień do noża	55,70	02	112
3 13 08 113 00 9	4014586229836	Szczęki tnące (Zestaw)	373,30	02	112
3 13 08 121 00 1	4014586229843	Prowadnica równoległa	294,50	02	112
3 13 08 122 00 4	4014586229850	Rolka podtrzymująca	130,60	02	112
3 13 08 123 00 8	4014586229867	Nóż tnący do 2,0 mm	550,30	02	112
3 13 08 136 00 2	4014586229805	Nóż	195,60	02	115
3 13 08 143 00 6	4014586230092	Nóż	224,90	02	115
3 13 08 146 00 1	4014586232911	Nóż	198,30	02	115
3 13 08 147 00 5	4014586232928	Nóż	236,70	02	115
3 13 08 149 00 7	4014586239576	Nóż tnący, prosty 1 mm	251,90	02	44
3 13 08 150 00 9	4014586239583	Nóż tnący, prosty 1-1,6 mm	251,90	02	44
3 13 08 151 00 8	4014586239590	Nóż krzywkowy, 1 mm	267,70	02	44
3 13 08 152 00 1	4014586239606	Nóż tnący Cr	302,80	02	44
3 13 08 153 01 4	4014586239613	Szczęki tnące Ubs1.6	271,10	02	44
3 13 08 153 02 0	4014586239620	Szczęki tnące Ubs1.6c	271,10	02	112
3 13 08 166 00 9	4014586240992	Prowadnica równoległa	558,20	02	44
3 13 09 036 00 4	4014586048512	Stempel tnący	206,40	02	–
3 13 09 039 00 0	4014586048543	Trzpień nośny	380,90	02	–
3 13 09 040 00 2	4014586048550	Matryca	197,50	02	120
3 13 09 077 02 9	4014586199924	Prowadzenie po linii prostej i po krzywiźnie	860,10	02	121
3 13 09 077 03 5	4014586210735	Prowadzenie po linii prostej i po krzywiźnie	1.653,80	02	121
3 13 09 093 00 3	4014586199931	Matryca	227,00	02	121
3 13 09 094 00 1	4014586199948	Matryca	258,60	02	121
3 13 09 097 00 2	4014586199955	Stempel tnący	206,00	02	121
3 13 09 098 00 0	4014586199962	Stempel tnący	300,10	02	121
3 13 09 099 00 4	4014586199979	Worek na wióry	193,50	02	121
3 13 09 107 00 0	4014586210742	Matryca 5 mm	367,40	02	121
3 13 09 108 00 8	4014586210759	Matryca 3 mm	367,40	02	121
3 13 09 109 00 2	4014586210766	Matryca P 5 mm	367,40	02	121
3 13 09 110 00 4	4014586210773	Stempel tnący	299,40	02	121
3 13 09 110 01 3	4014586259161	Stempel tnący i matryca w zestawie, 5 mm, stal	650,90	02	121
3 13 09 110 02 9	4014586259178	Stempel tnący i matryca w zestawie 7 mm, aluminium	650,90	02	121
3 13 09 114 00 8	4014586210780	Worek na wióry	333,20	02	121
3 13 09 119 00 1	4014586209852	Stempel tnący	232,90	02	–
3 13 09 121 00 2	4014586209876	Płytki ślizgowa	43,00	02	120
3 13 09 122 00 5	4014586209883	Matryca	252,80	02	120
3 13 09 122 02 0	4014586318172	Matryca 2 szt.	455,70	02	120
3 13 09 122 03 0	4014586318189	Matryca 5 szt.	1.077,40	02	120
3 13 09 127 01 7	4014586209906	Przedłużenie uchwytu	1.999,20	02	–
3 13 09 134 00 6	4014586259185	Stempel, 3 mm CR	299,40	02	121
3 13 09 134 01 5	4014586259192	Stempel tnący i matryca w zestawie	650,90	02	121
3 13 22 190 01 4	4014586053363	Worek filtrujący - 5 w opakowaniu	184,30	02	–
3 13 22 238 00 0	4014586053806	Adapter	162,40	02	–
3 13 22 599 01 5	4014586227016	Worek filtrujący - 5 w opakowaniu	185,50	02	–
3 13 22 600 00 1	4014586227009	Element filtrujący	208,20	02	–
3 13 22 601 01 9	4014586227030	Sączek fałdowany płaski	64,50	02	–
3 13 22 602 01 2	4014586227047	Filtr papierowy VE5	88,20	02	–
3 13 22 603 01 6	4014586227054	Mufa przyłączeniowa	19,20	02	–
3 13 22 757 01 6	4014586261386	Papier filtrujący BIA 5 w opakowaniu	154,20	02	–
3 13 22 765 00 9	4014586261454	Wkład filtrujący	206,40	02	–
3 13 22 767 01 5	4014586261478	Wąż ssący kompletny	180,60	02	–
3 13 22 770 00 0	4014586261485	Chwyt	46,20	02	–
3 13 22 771 00 9	4014586261492	Złączka rurowa	19,40	02	–
3 13 22 772 00 2	4014586261508	Złączka	38,70	02	–
3 13 22 773 00 6	4014586261515	Końcówka ssąca do wykładzin	21,50	02	–
3 13 22 774 00 4	4014586261522	Końcówka ssąca do szczelin	19,40	02	–
3 13 22 775 00 8	4014586261539	Końcówka ssąca kombinowana	47,30	02	–
3 13 22 776 00 1	4014586261546	Wkładka gładka	32,30	02	–
3 13 22 777 00 5	4014586261553	Wkładka szczotki	47,30	02	–
3 13 22 778 00 3	4014586261560	Wkładka gumowa	47,30	02	–
3 13 22 781 01 7	4014586262451	Filtr papierowy 5 szt. Dustex 25	90,30	02	–
3 13 22 807 00 0	4014586270302	Złączka	40,90	02	–
3 13 22 808 00 0	4014586273303	Wkład filtrujący	206,40	02	–
3 13 22 810 01 0	4014586307718	Filtr papierowy 5 szt. Dustex 40	167,80	02	–
3 13 22 811 01 0	4014586307725	Worek fitylacyjny	335,60	02	–
3 13 22 812 00 0	4014586307732	Stały filtr tekstylny	239,30	02	–
3 13 22 813 00 0	4014586307749	Stały filtr nylonowy	239,30	02	–

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
3 13 22 814 00 0	4014586307756	Ssawka do podłoża	143,40	02	–
3 13 22 815 00 0	4014586307763	Przewód przedłużający	107,50	02	–
3 13 22 850 01 0	4014586326191	Wąż ssący kompletny	236,90	02	–
3 13 22 851 00 0	4014586326207	Złączka	23,30	02	–
3 13 27 064 00 8	4014586199580	Stalowe szczęki ochronne	188,50	02	129
3 13 27 068 00 7	4014586199627	Śruba aretująca	85,30	02	–
3 13 29 100 01 6	4014586218571	Zacisk - 2 w opakowaniu	19,80	02	–
3 13 29 106 00 8	4014586218595	Podpora piły	36,90	02	–
3 13 29 107 00 2	4014586218588	Podpora piły do rur	205,70	02	–
3 13 35 017 01 1	4014586262390	Rolka prowadząca	260,30	02	165
3 13 45 012 01 0	4014586366197	Sączek fałdowany płaski	107,50	02	180
3 13 45 059 01 0	4014586366210	Sączek fałdowany płaski	206,40	02	180
3 13 45 060 01 0	4014586366227	Sączek fałdowany płaski	335,40	02	180
3 13 45 061 01 0	4014586366234	Worek z włókniny	86,00	02	180
3 13 45 062 01 0	4014586366241	Worek z włókniny	111,80	02	180
3 13 45 064 01 0	4014586366265	Filtr ciągły	210,70	02	180
3 13 45 065 01 0	4014586366272	Przewód odsysający	266,60	02	180
3 13 45 066 01 0	4014586366289	Przewód odsysający	223,60	02	180
3 13 45 067 01 0	4014586366296	Wąż przedłużający	245,10	02	180
3 13 45 068 01 0	4014586366302	Wąż przedłużający	202,10	02	180
3 13 45 069 01 0	4014586366319	Zestaw naprawczy	107,50	02	180
3 13 45 070 01 0	4014586366326	Kolanko	38,70	02	180
3 13 45 071 01 0	4014586366333	Rura ssawna	107,50	02	180
3 13 45 071 02 0	4014586368528	Zestaw akcesoriów	296,70	02	180
3 13 45 072 01 0	4014586366340	Ssawka do podłoża	137,60	02	180
3 13 45 073 01 0	4014586366357	Końcówka ssąca kombinowana	137,60	02	180
3 13 45 074 01 0	4014586366364	Końcówka ssąca do szczelin	21,50	02	180
3 13 45 075 01 0	4014586366371	Końcówka ssąca do wykładzin	25,80	02	180
3 13 45 076 01 0	4014586366388	Ssawka z włosiem	40,90	02	180
3 13 45 077 01 0	4014586366395	Szczotka	64,50	02	180
3 13 45 078 01 0	4014586366401	Złączka narzędziowa z otworem wylotowym powietrza	94,60	02	180
3 13 45 079 01 0	4014586366418	Złączka stopniowa	38,70	02	180
3 14 14 024 01 0	4014586060187	Wąż ssący kompletny	302,80	02	–
3 14 14 054 00 8	4014586208916	Wąż elastyczny	12,10	02	155
3 14 14 059 01 0	4014586227108	Przewód odsysający	180,60	02	–
3 14 14 070 01 0	4014586356433	Elastyczny wąż przegubowy	48,70	02	155
3 14 15 020 00 8	4014586060392	Podkładki metalowo-gumowe	137,60	02	–
3 14 15 081 00 1	4014586207865	Podkładki metalowo-gumowe	59,90	02	–
3 14 20 120 00 0	4014586278940	Okładzina z tworzywa sztucznego	204,50	02	37
3 14 26 028 00 9	4014586061627	Rzep szybkomocujący	40,60	02	–
3 14 26 030 00 5	4014586061641	Rzep szybkomocujący	60,90	02	–
3 14 26 031 00 4	4014586061658	Rzep szybkomocujący	60,90	02	167
3 14 26 033 00 1	4014586061672	Rzep szybkomocujący	101,70	02	167
3 14 26 067 01 6	4014586236797	Mata antypoślizgowa	73,00	02	54
3 14 28 102 01 6	4014586195957	Oslona wiórów - 5 w opakowaniu	35,40	02	126
3 14 28 166 00 0	4014586305134	Pokrywa ochronna	24,00	02	38
3 18 01 010 01 2	4014586069210	Uchwyt suportu	327,80	02	107
3 18 10 070 01 6	4014586069678	Oslona kompletna	119,60	02	–
3 18 10 071 01 5	4014586069739	Oslona kompletna	146,20	02	–
3 18 10 171 00 5	4014586070124	Oslona odsysająca kompletna	755,20	02	–
3 18 10 209 02 1	4014586070452	Oslona odsysająca kompletna	141,40	02	–
3 18 10 235 00 4	4014586221465	Oslona	42,10	02	–
3 18 10 247 01 9	4014586241906	Oslona przed wiórami	71,10	02	–
3 18 10 263 00 0	4014586325484	Oslona	16,60	04	207
3 18 10 264 01 0	4014586307343	Oslona ochronna	72,00	02	167
3 18 10 277 00 0	4014586326238	Oslona	42,10	02	–
3 21 19 032 00 2	4014586074689	Uchwyt boczny	24,00	02	–
3 21 19 058 00 1	4014586074849	Uchwyt ręczny	48,80	02	–
3 21 19 103 01 7	4014586215587	Uchwyt ręczny kompletny	109,10	02	–
3 21 19 107 01 6	4014586222882	Uchwyt ręczny kompletny	18,90	02	–
3 21 19 113 01 6	4014586235264	Uchwyt ręczny kompletny	54,30	02	–
3 21 19 116 01 1	4014586267616	Rękojeść pałkowa	157,50	02	190
3 21 19 117 01 5	4014586268125	uchwyt antywibracyjny	131,60	02	103
3 21 19 118 01 3	4014586268132	uchwyt antywibracyjny	131,60	02	–
3 21 19 119 01 7	4014586268149	uchwyt antywibracyjny	131,60	02	–
3 21 19 124 01 0	4014586334783	uchwyt antywibracyjny	32,80	02	99
3 21 19 127 03 0	4014586351971	Zestaw startowy szydło	83,30	02	54
3 21 23 002 00 6	4014586270906	Ręczny przełącznik momentu obrotowego	30,80	02	37
3 21 25 040 00 8	4014586075310	Podwieszenie	5,00	02	–
3 21 25 041 00 7	4014586075327	Podwieszenie	23,50	02	90
3 21 25 043 00 4	4014586075341	Pałak	26,60	02	–
3 21 25 046 00 9	4014586075365	Podwieszenie	50,20	02	–
3 21 25 050 00 7	4014586075396	Podwieszenie	37,50	02	68
3 21 25 056 00 8	4014586209807	Podwieszenie	38,60	02	68
3 21 25 058 00 0	4014586220765	Kabłak podwieszeniowy	49,90	02	–
3 21 26 060 00 0	4014586305455	Uchwyt do wkrętarki ASM/ASSm	171,20	02	37



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
3 21 27 003 03 5	4014586075594	Ogranicznik głębokości	282,70	02	74
3 21 27 005 02 1	4014586075617	Ogranicznik głębokości	124,90	02	74
3 21 27 021 03 6	4014586075761	Tuleja dociskowa kompletna	98,80	02	–
3 21 27 021 06 1	4014586075792	Tuleja dociskowa kompletna	219,40	02	–
3 21 27 021 11 3	4014586250724	Tuleja dociskowa kompletna	94,60	02	–
3 21 27 021 12 9	4014586258669	Tuleja dociskowa kompletna	75,20	02	–
3 21 27 021 13 5	4014586262406	Tuleja dociskowa	59,60	02	–
3 21 27 043 00 0	4014586075983	Tuleja dociskowa kompletna	60,70	02	–
3 21 27 057 00 8	4014586208831	Tuleja dociskowa kompletna	65,20	02	–
3 21 27 059 00 0	4014586215594	Ogranicznik głębokości	37,50	02	–
3 21 27 065 01 9	4014586266077	Ogranicznik głębokości kompletny	135,60	02	–
3 21 27 069 01 0	4014586351674	Ogranicznik głębokości	69,80	04	195
3 21 32 020 12 9	4014586076706	Pasta poprawiająca warunki skrawania	52,10	02	45
3 21 32 022 00 7	4014586076713	Pompa ręczna	37,00	02	155
3 21 32 031 00 0	4014586289922	Wysokowydajny spray oleju chłodząco-smarującego	58,70	02	138
3 21 33 012 01 8	4014586076775	Krzyż dociskowy	435,30	02	69
3 21 73 003 00 3	4014586265568	Rękawice robocze małe, para	266,40	02	99
3 21 73 004 00 1	4014586265575	Rękawice robocze średnie, para	266,40	02	99
3 21 73 005 00 5	4014586265582	Rękawice robocze duże, para	266,40	02	99
3 21 74 003 00 0	4014586077215	Kosz ochronny	39,90	02	–
3 21 74 006 00 5	4014586199641	Zapadka napinająca z paskiem	535,80	02	–
3 21 74 007 00 9	4014586214740	Zapadka napinająca z paskiem	64,00	02	–
3 21 74 008 00 7	4014586241890	Pas mocujący	61,80	02	–
3 21 74 011 00 0	4014586319056	Osłona ochronna	23,30	02	187
3 21 74 013 01 0	4014586335773	Pojemnik na wióry	67,70	02	138
3 21 74 013 10 0	4014586353128	Osłona ochronna	59,90	02	54
3 21 74 013 20 0	4014586353135	Osłona ochronna	73,10	02	54
3 24 22 326 01 0	4014586369846	Adapter do magnetycznych wiertarek rdzeniowych	167,70	02	72
3 26 07 058 01 8	4014586088594	Pierścień oporowy kompletny	77,30	02	–
3 26 07 062 04 0	4014586299198	Zestaw z ogranicznikiem głębokości	251,30	02	195
3 26 07 065 02 0	4014586290690	Brzeszczot HSS z ogranicznikiem głębokości	244,00	04	207
3 26 23 009 00 6	4014586200699	Pierścienie redukcyjne	117,00	02	72
3 26 23 010 00 8	4014586200422	Pierścienie redukcyjne	117,80	02	72
3 26 23 011 01 6	4014586200439	Pierścienie redukcyjne	142,40	02	72
3 26 23 012 01 9	4014586248776	Pierścienie redukcyjne	127,40	02	72
3 26 23 013 00 4	4014586248783	Pierścienie redukcyjne	99,60	02	72
3 26 23 014 01 0	4014586369853	Pierścień redukcyjny	113,60	02	72
3 27 14 035 01 6	4014586091914	Kabłąk prowadzący	819,50	02	–
3 27 14 037 01 3	4014586091938	Kabłąk dociskowy kompletny	950,30	02	–
3 27 14 062 02 3	4014586092133	Podpora uwalniająca ręce	760,50	02	129
3 27 14 071 01 3	4014586092201	Szczeka zaciskowa kompletna	143,50	02	–
3 27 14 084 00 8	4014586195872	Podkładka	350,90	02	126
3 27 14 088 00 7	4014586200750	Osłona przed wiórami	17,60	02	126
3 32 06 049 01 2	4014586096667	Wieszak kompletny	1.063,40	02	–
3 32 06 049 02 8	4014586096674	Wieszak kompletny	1.135,70	02	–
3 32 06 086 01 2	4014586248790	Element kątowy	329,30	02	–
3 39 01 021 01 1	4014586110165	Walizka narzędziowa	200,70	02	69
3 39 01 022 01 4	4014586110202	Walizka narzędziowa	184,40	02	103
3 39 01 031 00 1	4014586110233	Walizka narzędziowa	276,80	02	–
3 39 01 032 01 3	4014586110257	Walizka narzędziowa	190,20	02	67
3 39 01 045 01 8	4014586110387	Walizka na narzędzia kompletna	156,60	02	–
3 39 01 073 01 3	4014586200002	Walizka na narzędzia kompletna	629,20	02	–
3 39 01 096 01 6	4014586242095	Walizka na narzędzia kompletna	703,60	02	–
3 39 01 100 02 0	4014586287980	Walizka na narzędzia kompletna do wiertarki rdzeniowej	70,60	02	–
3 39 01 107 01 8	4014586258331	Walizka narzędziowa	192,00	02	–
3 39 01 112 02 0	4014586317939	Walizka narzędziowa	311,20	02	–
3 39 01 118 01 0	4014586285474	Walizka na narzędzia kompletna	143,80	02	11
3 39 01 118 03 0	4014586285481	Walizka, bez wyposażenia	163,90	04	211
3 39 01 118 17 0	4014586294179	Walizka, z wyposażeniem	503,20	04	–
3 39 01 118 20 0	4014586302775	Walizka narzędziowa - FSC	172,10	02	–
3 39 01 118 48 0	4014586317618	Walizka narzędziowa	188,90	02	68
3 39 01 118 63 0	4014586335292	Walizka narzędziowa, AFSC	194,90	02	–
3 39 01 118 93 0	4014586334974	Walizka narzędziowa	176,40	04	–
3 39 01 119 00 0	4014586285498	Skrzynka z tworzywa sztucznego	15,40	02	11
3 39 01 121 02 0	4014586317946	Skrzynka	735,70	02	–
3 39 01 122 01 0	4014586308791	Walizka narzędziowa kpl.	244,50	02	171
3 39 01 122 06 0	4014586321165	Walizka narzędziowa	280,10	02	–
3 39 01 122 12 0	4014586336732	Walizka narzędziowa	275,90	02	–
3 39 01 124 00 0	4014586310930	Skrzynia transportowa	118,70	02	–
3 39 01 126 02 0	4014586332406	Skrzynka	322,70	02	–
3 39 01 127 02 0	4014586325859	Skrzynka	327,50	02	–
3 39 01 128 06 0	4014586331355	Walizka narzędziowa	200,60	02	–
3 39 01 128 82 0	4014586349435	Walizka narzędziowa	181,40	02	–
3 39 01 130 05 0	4014586333250	Walizka narzędziowa	285,30	02	–
3 39 01 131 03 0	4014586348957	Walizka narzędziowa	181,40	02	–
3 39 01 131 08 0	4014586348650	Walizka narzędziowa	181,40	02	53

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
3 39 01 132 03 0	4014586340449	Skrzynka	322,70	02	–
3 39 01 134 04 0	4014586340456	Skrzynka	327,50	02	–
3 39 01 135 02 0	4014586340463	Skrzynka	735,70	02	–
3 39 01 141 01 0	4014586365244	Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	87,20	02	–
3 52 22 936 04 0	4014586366067	Stand Best of E-Cut	1.545,50	04	–
3 90 00 000 38 5	4014586353722	Zbiornik	210,30	06	–
3 90 00 000 69 8	4014586354361	Zatyczka	1,40	06	–
3 90 00 000 70 1	4014586354378	Bolec	190,50	06	–
3 90 00 000 70 7	4014586354385	Śruba	41,20	06	–
3 90 00 000 78 8	4014586354392	Prowadnica równoległa	366,80	06	–
3 90 00 000 80 7	4014586354408	Gniazdo	188,30	06	–
3 90 00 000 82 1	4014586354675	Obudowa	797,30	06	–
3 90 00 001 00 2	4014586353739	Tarcza hamulca	477,40	06	–
3 90 00 001 38 3	4014586354682	Regulator	442,90	06	–
3 90 00 001 38 5	4014586354699	Tarcza	17,80	06	–
3 90 00 001 51 0	4014586354705	Bolec	1,10	06	–
3 90 00 001 61 2	4014586354712	Śruba	1,10	06	–
3 90 00 001 70 2	4014586354439	Stół do ustawiania	353,00	06	–
3 90 00 003 25 6	4014586341996	Prowadnica	59,10	06	–
3 90 00 004 60 9	4014586356303	Pręt gwintowany	104,00	06	–
3 90 00 004 72 7	4014586353746	Oslona	66,50	06	–
3 90 00 004 72 8	4014586355504	Prowadnica	819,40	06	–
3 90 00 004 75 6	4014586369112	Adapter	25,80	06	–
3 90 00 004 78 4	4014586349473	GRIT GISB	730,80	06	–
3 90 00 004 83 2	4014586364742	Filtr	239,20	06	–
3 90 00 004 83 3	4014586364759	Filtr	265,80	06	–
4 02 01 096 00 0	4014586219530	Sztyft walcowy	2,00	02	68
4 02 01 097 00 4	4014586219547	Sztyft walcowy	2,50	02	68
4 06 11 009 01 9	4014586126760	Zestaw pierścieni uszczelniających	33,60	02	–
4 06 12 028 00 8	4014586127019	Pierścień uszczelniający okrągły	8,40	02	90
4 06 12 029 00 2	4014586127026	Pierścień uszczelniający okrągły	8,40	02	90
4 06 12 153 00 7	4014586219554	Pierścień uszczelniający okrągły	2,30	02	68
4 06 12 154 00 5	4014586219561	Pierścień uszczelniający okrągły	2,90	02	68
4 11 40 004 00 7	4014586128399	Złącze przewodu giętkiego	98,40	02	129
4 30 33 087 06 5	4014586225173	Zestaw śrub mocujących	29,30	04	–
6 01 10 004 01 8	4014586165752	Uchwyt Ø 7 mm z mocowaniem zewnętrznym na płask	43,90	02	–
6 01 10 008 01 7	4014586165790	Uchwyt Ø 7 mm z mocowaniem zewnętrznym na płask	92,50	02	80
6 01 10 209 01 6	4014586165875	Uchwyt Ø 7 mm z mocowaniem zewnętrznym na płask	108,40	02	80
6 05 03 306 00 8	4014586262772	Bity 1/4" z końcówką sześciokątną	28,70	02	19
6 05 10 011 00 9	4014586235141	Uchwyt 1/4" klucza nasadowego sześciokątnego	70,10	02	11
6 05 10 215 00 3	4014586258812	Uchwyt 1/4" klucza nasadowego sześciokątnego	87,00	02	22
6 05 10 219 01 0	4014586367910	Uchwyt bitów	90,30	02	11
6 05 10 221 01 0	4014586357379	FEIN Impact Bit Box 29	159,10	02	11
6 19 15 001 00 7	4014586166995	Kształtka redukcyjna	426,10	02	68
6 19 15 002 00 0	4014586167008	Kształtka redukcyjna	265,40	02	68
6 22 19 002 07 9	4014586168012	Uchwyt do śrub dwustronnych	515,40	02	90
6 22 19 002 09 1	4014586168036	Uchwyt do śrub dwustronnych	431,70	02	90
6 22 19 002 10 6	4014586168043	Uchwyt do śrub dwustronnych	431,70	02	90
6 22 19 002 12 1	4014586168067	Uchwyt do śrub dwustronnych	430,70	02	90
6 22 19 002 14 3	4014586168074	Uchwyt do śrub dwustronnych	431,70	02	90
6 27 12 109 03 4	4014586169637	Bity 1/4" z końcówką sześciokątną – 5 w opakowaniu	30,80	02	19
6 29 01 002 00 4	4014586172071	Klucz płaski SW8	21,50	02	–
6 29 01 003 00 8	4014586172088	Klucz płaski SW9	21,50	02	–
6 29 01 004 00 6	4014586172095	Klucz płaski SW10	8,90	02	–
6 29 01 007 00 7	4014586172125	Klucz płaski SW13	21,50	02	–
6 29 01 009 00 9	4014586172149	Klucz płaski SW19	21,50	02	–
6 29 01 012 00 3	4014586172170	Klucz płaski SW27	21,50	02	–
6 29 01 016 00 2	4014586172217	Klucz płaski SW46	60,50	02	–
6 29 03 002 00 9	4014586172255	Klucz płaski SW17	21,50	02	53
6 29 03 011 00 5	4014586172316	Klucz płaski SW17	13,30	02	–
6 29 04 003 00 0	4014586172347	Klucz płaski 19 x 22	21,50	02	–
6 29 06 009 00 7	4014586172415	Klucz nasadowy SW8	12,00	02	–
6 29 06 013 00 5	4014586226101	Klucz nasadowy SW46	158,00	02	–
6 29 07 004 00 5	4014586172446	Klucz imbusowy SW6	6,20	02	–
6 29 07 006 00 2	4014586172453	Klucz imbusowy SW8	6,20	02	–
6 29 07 010 00 0	4014586172477	Klucz imbusowy SW4	6,20	02	–
6 29 07 011 00 9	4014586172484	Klucz imbusowy SW5	6,20	02	–
6 29 07 013 00 6	4014586172491	Klucz imbusowy SW3	6,20	02	–
6 29 07 015 00 8	4014586172514	Klucz imbusowy SW2.5	6,20	02	–
6 29 07 017 00 5	4014586172521	Klucz imbusowy SW4.5	22,20	02	–
6 29 07 023 00 5	4014586172545	Klucz nasadowy	6,20	02	–
6 29 07 029 00 6	4014586172590	Klucz imbusowy SW2	6,20	02	–
6 29 07 030 00 8	4014586172606	Klucz imbusowy SW8	13,30	02	–
6 29 07 034 00 2	4014586218618	Klucz imbusowy SW4	6,20	02	–
6 29 07 036 00 9	4014586253541	Klucz imbusowy T20	14,90	02	–
6 29 07 037 00 3	4014586249728	Klucz imbusowy	7,70	02	–



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 29 07 039 00 0	4014586348155	Klucz imbusowy	11,20	02	–
6 29 10 007 00 7	4014586172705	Wkrętak do nakrętek podw.	66,50	02	–
6 29 10 022 00 2	4014586172736	Wkrętak do nakrętek podw.	13,30	02	–
6 29 10 023 00 6	4014586172743	Wkrętak do nakrętek podw.	13,30	02	–
6 29 10 031 00 8	4014586172811	Wkrętak do nakrętek podw.	33,30	02	–
6 29 11 004 00 5	4014586172828	Klucz oczkowy SW32	17,00	02	–
6 29 11 010 00 0	4014586220772	Klucz oczkowy 17 x 19	66,50	02	–
6 29 12 001 00 4	4014586266107	Śrubokręt	52,60	02	–
6 29 13 004 00 0	4014586172859	Trzpień ustalający	13,90	02	106
6 29 13 020 00 4	4014586172927	Trzpień ustalający	4,50	02	–
6 29 13 021 00 3	4014586208688	Trzpień ustalający	11,80	02	–
6 29 14 001 00 2	4014586172934	Klucz do uchwytu wiertarskiego	16,80	02	–
6 29 14 002 00 5	4014586172941	Klucz do uchwytu wiertarskiego	8,00	02	–
6 29 14 004 00 7	4014586172958	Klucz do uchwytu wiertarskiego	15,70	02	–
6 29 14 005 00 1	4014586172965	Klucz do uchwytu wiertarskiego	42,10	02	–
6 29 14 011 00 1	4014586173016	Klucz do uchwytu wiertarskiego	25,10	02	–
6 29 14 012 00 4	4014586173023	Klucz do uchwytu wiertarskiego	41,20	02	–
6 31 06 016 01 0	4014586271767	Przedłużenie 100 mm QI	282,00	02	153
6 31 06 017 01 0	4014586335063	Przedłużenie QIP 100 mm	273,80	02	138
6 31 11 009 01 0	4014586326597	Wiertła kręte D10 HSS QI	88,10	02	154
6 31 11 010 01 0	4014586326603	Wiertła kręte D10.2 HSS QI	88,10	02	154
6 31 11 011 01 0	4014586326610	Wiertła kręte D11 HSS QI	88,10	02	154
6 31 11 012 01 0	4014586326627	Wiertła kręte D12 HSS QI	88,10	02	154
6 31 11 013 01 0	4014586326634	Wiertła kręte D13 HSS QI	92,70	02	154
6 31 11 014 01 0	4014586326641	Wiertła kręte D14 HSS QI	101,90	02	154
6 31 11 015 01 0	4014586326658	Wiertła kręte D15 HSS QI	111,20	02	154
6 31 11 016 01 0	4014586326665	Wiertła kręte D15.5 HSS QI	115,80	02	154
6 31 14 038 01 0	4014586331027	Wiertła prowadzące	56,20	02	138
6 31 14 038 02 0	4014586332796	Wiertło prowadzące długie, opak. 5	252,50	02	138
6 31 27 001 01 5	4014586176130	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 18 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 002 01 8	4014586176147	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 20 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 003 01 2	4014586176154	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 22 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 004 01 0	4014586176161	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 24 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 005 01 4	4014586176178	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 26 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 006 01 7	4014586176185	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 28 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 007 01 1	4014586176192	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 30 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 008 01 9	4014586176208	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 32 M18 x 6 P 1,5	219,30	02	148
6 31 27 009 01 3	4014586176215	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 34 M18 x 6 P 1,5	219,30	02	148
6 31 27 010 01 5	4014586176222	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 35 M18 x 6 P 1,5	219,30	02	148
6 31 27 011 01 4	4014586176239	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 38 M18 x 6 P 1,5	254,00	02	148
6 31 27 012 01 7	4014586176246	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 40 M18 x 6 P 1,5	254,00	02	148
6 31 27 013 01 1	4014586176253	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 42 M18 x 6 P 1,5	299,90	02	148
6 31 27 014 01 9	4014586176260	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 43 M18 x 6 P 1,5	299,90	02	148
6 31 27 015 01 3	4014586176277	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 45 M18 x 6 P 1,5	299,90	02	148
6 31 27 016 01 6	4014586176284	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 48 M18 x 6 P 1,5	334,80	02	148
6 31 27 017 01 0	4014586176291	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 50 M18 x 6 P 1,5	334,80	02	148
6 31 27 018 01 8	4014586176307	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 52 M18 x 6 P 1,5	370,00	02	148
6 31 27 019 01 2	4014586176314	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 19 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 020 01 4	4014586176321	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 21 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 021 01 3	4014586176338	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 23 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 022 01 6	4014586176345	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 24 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 023 01 0	4014586176352	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 25 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 024 01 8	4014586176369	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 29 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 025 01 2	4014586176376	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 31 M18 x 6 P 1,5	219,30	02	148
6 31 27 026 01 5	4014586176383	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 33 M18 x 6 P 1,5	219,30	02	148
6 31 27 027 01 9	4014586176390	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 36 M18 x 6 P 1,5	254,00	02	148
6 31 27 028 01 7	4014586176406	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 37 M18 x 6 P 1,5	254,00	02	148
6 31 27 029 01 1	4014586176413	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 39 M18 x 6 P 1,5	254,00	02	148
6 31 27 030 01 3	4014586176420	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 41 M18 x 6 P 1,5	299,90	02	148
6 31 27 031 01 2	4014586176437	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 44 M18 x 6 P 1,5	299,90	02	148
6 31 27 032 01 5	4014586176444	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 46 M18 x 6 P 1,5	334,80	02	148
6 31 27 033 01 9	4014586176451	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 47 M18 x 6 P 1,5	334,80	02	148
6 31 27 034 01 7	4014586176468	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 49 M18 x 6 P 1,5	334,80	02	148
6 31 27 035 01 1	4014586176475	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 51 M18 x 6 P 1,5	370,00	02	148
6 31 27 036 01 4	4014586192369	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 53 M18 x 6 P 1,5	370,00	02	148
6 31 27 037 01 8	4014586192376	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 54 M18 x 6 P 1,5	370,00	02	148
6 31 27 038 01 6	4014586192383	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 55 M18 x 6 P 1,5	370,00	02	148
6 31 27 039 01 0	4014586192390	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 56 M18 x 6 P 1,5	385,60	02	148
6 31 27 040 01 2	4014586192406	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 57 M18 x 6 P 1,5	385,60	02	148
6 31 27 041 01 1	4014586192413	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 58 M18 x 6 P 1,5	385,60	02	148
6 31 27 042 01 4	4014586200941	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 12 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 043 01 8	4014586200958	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 13 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 044 01 6	4014586200965	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 14 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 045 01 0	4014586200972	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 15 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 046 01 3	4014586200989	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 16 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148
6 31 27 047 01 7	4014586200996	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 17 M18 x 6 P 1,5	196,30	02	148

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 31 27 049 01 9	4014586223179	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 59 M18 x 6 P 1,5	391,30	02	148
6 31 27 050 01 1	4014586223186	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 60 M18 x 6 P 1,5	391,30	02	148
6 31 27 051 01 0	4014586223193	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 61 M18 x 6 P 1,5	442,80	02	148
6 31 27 052 01 3	4014586223209	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 62 M18 x 6 P 1,5	442,80	02	148
6 31 27 053 01 7	4014586223216	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 63 M18 x 6 P 1,5	442,80	02	148
6 31 27 054 01 5	4014586223223	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 64 M18 x 6 P 1,5	442,80	02	148
6 31 27 055 01 9	4014586223230	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 Ø 65 M18 x 6 P 1,5	442,80	02	148
6 31 27 086 01 9	4014586239996	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 12/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 087 01 3	4014586240008	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 13/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 088 01 1	4014586240015	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 14/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 088 03 0	4014586281599	Zestaw wiertel rdzeniowych z węglików spiekanych FEIN Ultra QI 14,18,22,32 mm	813,70	02	148
6 31 27 089 01 5	4014586240022	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 15/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 090 01 7	4014586240039	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 16/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 091 01 6	4014586240046	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 17/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 092 01 9	4014586240053	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 18/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 093 01 3	4014586240060	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 19/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 094 01 1	4014586240077	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 20/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 095 01 5	4014586240084	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 21/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 096 01 8	4014586240091	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 22/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 097 01 2	4014586240107	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 23/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 098 01 0	4014586240114	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 24/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 099 01 4	4014586240121	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 25/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 100 01 5	4014586240138	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 26/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 101 01 4	4014586240145	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 27/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 102 01 7	4014586240152	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 28/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 103 01 1	4014586240169	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 29/35 HM QI	209,30	02	148
6 31 27 104 01 9	4014586240176	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 30/35 HM QI	209,30	02	148
6 31 27 105 01 3	4014586240183	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 31/35 HM QI	209,30	02	148
6 31 27 106 01 6	4014586240190	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 32/35 HM QI	209,30	02	148
6 31 27 107 01 0	4014586240206	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 33/35 HM QI	209,30	02	148
6 31 27 108 01 8	4014586240213	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 34/35 HM QI	209,30	02	148
6 31 27 109 01 2	4014586240220	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 35/35 HM QI	209,30	02	148
6 31 27 110 01 4	4014586240237	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 36/35 HM QI	242,30	02	148
6 31 27 111 01 3	4014586240244	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 37/35 HM QI	242,30	02	148
6 31 27 112 01 6	4014586240251	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 38/35 HM QI	242,30	02	148
6 31 27 113 01 0	4014586240268	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 39/35 HM QI	242,30	02	148
6 31 27 114 01 8	4014586240275	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 40/35 HM QI	242,30	02	148
6 31 27 115 01 2	4014586240282	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 41/35 HM QI	286,30	02	148
6 31 27 116 01 5	4014586240299	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 42/35 HM QI	286,30	02	148
6 31 27 117 01 9	4014586240305	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 43/35 HM QI	286,30	02	148
6 31 27 118 01 7	4014586240312	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 44/35 HM QI	286,30	02	148
6 31 27 119 01 1	4014586240329	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 45/35 HM QI	286,30	02	148
6 31 27 120 01 3	4014586240336	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 46/35 HM QI	319,50	02	148
6 31 27 121 01 2	4014586240343	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 47/35 HM QI	319,50	02	148
6 31 27 122 01 5	4014586240350	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 48/35 HM QI	319,50	02	148
6 31 27 123 01 9	4014586240367	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 49/35 HM QI	319,50	02	148
6 31 27 124 01 7	4014586240374	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 50/35 HM QI	319,50	02	148
6 31 27 125 01 1	4014586240381	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 51/35 HM QI	352,90	02	148
6 31 27 126 01 4	4014586240398	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 52/35 HM QI	352,90	02	148
6 31 27 127 01 8	4014586240404	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 53/35 HM QI	352,90	02	148
6 31 27 128 01 6	4014586240411	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 54/35 HM QI	352,90	02	148
6 31 27 129 01 0	4014586240428	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 55/35 HM QI	352,90	02	148
6 31 27 130 01 2	4014586240435	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 56/35 HM QI	368,20	02	148
6 31 27 131 01 1	4014586240442	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 57/35 HM QI	368,20	02	148
6 31 27 132 01 4	4014586240459	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 58/35 HM QI	368,20	02	148
6 31 27 133 01 8	4014586240466	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 59/35 HM QI	368,20	02	148
6 31 27 134 01 6	4014586240473	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 60/35 HM QI	368,20	02	148
6 31 27 135 01 0	4014586240480	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 61/35 HM QI	416,40	02	148
6 31 27 136 01 3	4014586240497	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 62/35 HM QI	416,40	02	148
6 31 27 137 01 7	4014586240503	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 63/35 HM QI	416,40	02	148
6 31 27 138 01 5	4014586240510	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 64/35 HM QI	416,40	02	148
6 31 27 139 01 9	4014586240527	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 65/35 HM QI	416,40	02	148
6 31 27 209 01 8	4014586244594	Wiertło rdzeniowe Prima ze stali szybko tnącej Ø 27/35 HSS CO5 QI	187,00	02	-
6 31 27 212 01 2	4014586244624	Wiertło rdzeniowe Prima ze stali szybko tnącej Ø 30/35 HSS CO5 QI	197,80	02	-
6 31 27 238 01 1	4014586252469	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 15,5/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 239 01 5	4014586252476	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 17,5/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 240 01 7	4014586252483	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 19,5/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 241 01 6	4014586252490	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra Ø 26,5/35 HM QI	181,90	02	148
6 31 27 276 01 0	4014586272122	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra50 Weldon Ø 12/50	196,30	02	149
6 31 27 277 01 0	4014586272139	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra50 Weldon Ø 13/50	196,30	02	149
6 31 27 278 01 0	4014586272146	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra50 Weldon Ø 14/50	196,30	02	149
6 31 27 279 01 0	4014586272153	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra50 Weldon Ø 15/50	196,30	02	149
6 31 27 280 01 0	4014586272160	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra50 Weldon Ø 16/50	196,30	02	149
6 31 27 281 01 0	4014586272177	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra50 Weldon Ø 17/50	196,30	02	149
6 31 27 282 01 0	4014586272184	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra50 Weldon Ø 18/50	196,30	02	149
6 31 27 283 01 0	4014586272191	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra50 Weldon Ø 19/50	196,30	02	149

[illegible]

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 31 27 460 01 0	4014586304120	Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych Ultra 50 QuickIN MAX Ø 80/50	626,00	02	157
6 31 27 714 01 0	4014586346632	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 715 01 0	4014586346649	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 716 01 0	4014586346656	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 717 01 0	4014586346663	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 718 01 0	4014586346670	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 719 01 0	4014586346687	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 720 01 0	4014586346694	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 721 01 0	4014586346700	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 722 01 0	4014586346717	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 723 01 0	4014586346724	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 724 01 0	4014586346731	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 725 01 0	4014586346748	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 726 01 0	4014586346755	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 727 01 0	4014586346762	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 728 01 0	4014586346779	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 729 01 0	4014586346786	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 730 01 0	4014586346793	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	176,60	02	149
6 31 27 731 01 0	4014586346809	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	203,20	02	149
6 31 27 732 01 0	4014586346816	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	203,20	02	149
6 31 27 733 01 0	4014586346823	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	203,20	02	149
6 31 27 734 01 0	4014586346830	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	203,20	02	149
6 31 27 735 01 0	4014586346847	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	203,20	02	149
6 31 27 736 01 0	4014586346854	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	203,20	02	149
6 31 27 737 01 0	4014586346861	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	203,20	02	149
6 31 27 738 01 0	4014586346878	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	235,20	02	149
6 31 27 739 01 0	4014586346885	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	235,20	02	149
6 31 27 740 01 0	4014586346892	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	235,20	02	149
6 31 27 741 01 0	4014586346908	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	235,20	02	149
6 31 27 742 01 0	4014586346915	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	235,20	02	149
6 31 27 743 01 0	4014586346922	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	278,00	02	149
6 31 27 744 01 0	4014586346939	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	278,00	02	149
6 31 27 745 01 0	4014586346946	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	278,00	02	149
6 31 27 746 01 0	4014586346953	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	278,00	02	149
6 31 27 747 01 0	4014586346960	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	278,00	02	149
6 31 27 748 01 0	4014586346977	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	310,20	02	149
6 31 27 749 01 0	4014586346984	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	310,20	02	149
6 31 27 750 01 0	4014586346991	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	310,20	02	149
6 31 27 751 01 0	4014586347004	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	310,20	02	149
6 31 27 752 01 0	4014586347011	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	310,20	02	149
6 31 27 753 01 0	4014586347028	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	342,60	02	149
6 31 27 754 01 0	4014586347035	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	342,60	02	149
6 31 27 755 01 0	4014586347042	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	342,60	02	149
6 31 27 756 01 0	4014586347059	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	342,60	02	149
6 31 27 757 01 0	4014586347066	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	342,60	02	149
6 31 27 758 01 0	4014586347073	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	357,40	02	149
6 31 27 759 01 0	4014586347080	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	357,40	02	149
6 31 27 760 01 0	4014586347097	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	357,40	02	149
6 31 27 761 01 0	4014586347103	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	357,40	02	149
6 31 27 762 01 0	4014586347110	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem Weldon	357,40	02	149
6 31 27 763 01 0	4014586353265	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	264,70	02	149
6 31 27 764 01 0	4014586353272	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	264,70	02	149
6 31 27 765 01 0	4014586353289	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	264,70	02	149
6 31 27 766 01 0	4014586353296	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	264,70	02	149
6 31 27 767 01 0	4014586353302	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	264,70	02	149
6 31 27 768 01 0	4014586353319	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	264,70	02	149
6 31 27 769 01 0	4014586353326	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	264,70	02	149
6 31 27 770 01 0	4014586353333	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	264,70	02	149
6 31 27 771 01 0	4014586353340	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	264,70	02	149
6 31 27 772 01 0	4014586353357	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	264,70	02	149
6 31 27 773 01 0	4014586353364	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	264,70	02	149
6 31 27 774 01 0	4014586353371	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	291,50	02	149
6 31 27 775 01 0	4014586353388	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	291,50	02	149
6 31 27 776 01 0	4014586353395	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	291,50	02	149
6 31 27 777 01 0	4014586353401	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	291,50	02	149
6 31 27 778 01 0	4014586353418	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	323,70	02	149
6 31 27 779 01 0	4014586353425	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	323,70	02	149
6 31 27 780 01 0	4014586353432	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	366,60	02	149
6 31 27 781 01 0	4014586353449	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	399,00	02	149
6 31 27 782 01 0	4014586353456	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	431,60	02	149
6 31 27 783 01 0	4014586353463	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	446,40	02	149
6 31 27 784 01 0	4014586353470	Wiertło rdzeniowe HM Ultra z chwytem QuickIN	493,50	02	149
6 31 27 785 01 0	4014586353487	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	264,70	02	150
6 31 27 786 01 0	4014586353494	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	264,70	02	150
6 31 27 787 01 0	4014586353500	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	264,70	02	150
6 31 27 788 01 0	4014586353517	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	264,70	02	150



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 31 27 789 01 0	4014586353524	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	264,70	02	150
6 31 27 790 01 0	4014586353531	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	264,70	02	150
6 31 27 791 01 0	4014586353548	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	264,70	02	150
6 31 27 792 01 0	4014586353555	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	264,70	02	150
6 31 27 793 01 0	4014586353562	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	264,70	02	150
6 31 27 794 01 0	4014586353579	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	264,70	02	150
6 31 27 795 01 0	4014586353586	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	264,70	02	150
6 31 27 796 01 0	4014586353593	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	291,50	02	150
6 31 27 797 01 0	4014586353609	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	291,50	02	150
6 31 27 798 01 0	4014586353616	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	291,50	02	150
6 31 27 799 01 0	4014586353623	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	291,50	02	150
6 31 27 800 01 0	4014586353630	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	323,70	02	150
6 31 27 801 01 0	4014586353647	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	323,70	02	150
6 31 27 802 01 0	4014586353654	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	366,60	02	150
6 31 27 803 01 0	4014586353661	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	399,00	02	150
6 31 27 804 01 0	4014586353678	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	431,60	02	150
6 31 27 805 01 0	4014586353685	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	446,40	02	150
6 31 27 806 01 0	4014586353692	Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 75 z chwytem Weldon	493,50	02	150
6 31 30 014 01 0	4014586331034	Wiertło rdzeniowe HM D14/20 QuickIN Plus	163,50	02	136
6 31 30 015 01 0	4014586331041	Wiertło rdzeniowe HM D15/20 QuickIN Plus	163,50	02	136
6 31 30 016 01 0	4014586331058	Wiertło rdzeniowe HM D16/20 QuickIN Plus	163,50	02	136
6 31 30 017 01 0	4014586331065	Wiertło rdzeniowe HM D17/20 QuickIN Plus	163,50	02	136
6 31 30 018 01 0	4014586331072	Wiertło rdzeniowe HM D18/20 QuickIN Plus	163,50	02	136
6 31 30 019 01 0	4014586331089	Wiertło rdzeniowe HM D19/20 QuickIN Plus	163,50	02	136
6 31 30 020 01 0	4014586331096	Wiertło rdzeniowe HM D20/20 QuickIN Plus	163,50	02	136
6 31 30 021 01 0	4014586331102	Wiertło rdzeniowe HM D21/20 QuickIN Plus	163,50	02	136
6 31 30 022 01 0	4014586331119	Wiertło HM D22/20 QuickIN Plus	163,50	02	136
6 31 30 023 01 0	4014586331126	Wiertło rdzeniowe HM D23/20 QuickIN Plus	163,50	02	136
6 31 30 024 01 0	4014586331133	Wiertło rdzeniowe HM D24/20 QuickIN Plus	170,30	02	136
6 31 30 025 01 0	4014586331140	Wiertło HM D25/20 QuickIN Plus	170,30	02	136
6 31 30 026 01 0	4014586331157	Wiertło rdzeniowe HM D26/20 QuickIN Plus	170,30	02	136
6 31 30 027 01 0	4014586331164	Wiertło rdzeniowe HM D27/20 QuickIN Plus	170,30	02	136
6 31 30 028 01 0	4014586331171	Wiertło rdzeniowe HM D28/20 QuickIN Plus	170,30	02	136
6 31 30 029 01 0	4014586331188	Wiertło rdzeniowe HM D29/20 QuickIN Plus	181,60	02	136
6 31 30 030 01 0	4014586331195	Wiertło rdzeniowe HM D30/20 QuickIN Plus	181,60	02	136
6 31 30 114 01 0	4014586331409	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D14/20 QuickIN Plus	208,40	02	136
6 31 30 115 01 0	4014586331416	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D15/20 QuickIN Plus	208,40	02	136
6 31 30 115 51 0	4014586368986	Wiertła rdzeniowe z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	202,40	02	–
6 31 30 116 01 0	4014586331423	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D16/20 QuickIN Plus	208,40	02	136
6 31 30 117 01 0	4014586331430	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D17/20 QuickIN Plus	208,40	02	136
6 31 30 117 51 0	4014586368993	Wiertła rdzeniowe z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	202,40	02	–
6 31 30 118 01 0	4014586331447	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D18/20 QuickIN Plus	219,80	02	136
6 31 30 119 01 0	4014586331454	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D19/20 QuickIN Plus	219,80	02	136
6 31 30 119 51 0	4014586369006	Wiertła rdzeniowe z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	213,40	02	–
6 31 30 120 01 0	4014586331461	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D20/20 QuickIN Plus	219,80	02	136
6 31 30 121 01 0	4014586331478	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D21/20 QuickIN Plus	219,80	02	136
6 31 30 122 01 0	4014586331485	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D22/20 QuickIN Plus	219,80	02	136
6 31 30 123 01 0	4014586331492	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D23/20 QuickIN Plus	219,80	02	136
6 31 30 124 01 0	4014586331508	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D24/20 QuickIN Plus	233,40	02	136
6 31 30 125 01 0	4014586331515	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D25/20 QuickIN Plus	233,40	02	136
6 31 30 126 01 0	4014586331522	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D26/20 QuickIN Plus	233,40	02	136
6 31 30 127 01 0	4014586331539	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D27/20 QuickIN Plus	233,40	02	136
6 31 30 128 01 0	4014586331546	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D28/20 QuickIN Plus	233,40	02	136
6 31 30 129 01 0	4014586331553	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D29/20 QuickIN Plus	233,40	02	136
6 31 30 130 01 0	4014586331560	Wiertło rdzeniowe powlekane HM D30/20 QuickIN Plus	233,40	02	136
6 31 30 200 01 0	4014586331201	Wiertło rdzeniowe Ø 9/16" x 3/4" HM QuickIN Plus	188,50	02	136
6 31 30 201 01 0	4014586331218	Wiertło rdzeniowe Ø 5/8" x 3/4" HM QuickIN Plus	188,50	02	136
6 31 30 202 01 0	4014586331225	Wiertło rdzeniowe Ø 11/16" x 3/4" HM QuickIN Plus	188,50	02	136
6 31 30 203 01 0	4014586331232	Wiertło rdzeniowe Ø 3/4" x 3/4" HM QuickIN Plus	188,50	02	136
6 31 30 204 01 0	4014586331249	Wiertło rdzeniowe Ø 13/16" x 3/4" HM QuickIN Plus	188,50	02	136
6 31 30 205 01 0	4014586331256	Wiertło rdzeniowe Ø 7/8" x 3/4" HM QuickIN Plus	188,50	02	136
6 31 30 206 01 0	4014586331263	Wiertło rdzeniowe Ø 15/16" x 3/4" HM QuickIN Plus	197,50	02	136
6 31 30 207 01 0	4014586331270	Wiertło rdzeniowe Ø 1" x 3/4" HM QuickIN Plus	197,50	02	136
6 31 30 208 01 0	4014586331287	Wiertło rdzeniowe Ø 1-1/16" x 3/4" HM QuickIN Plus	197,50	02	136
6 31 30 209 01 0	4014586331294	Wiertło rdzeniowe Ø 1-1/8" x 3/4" HM QuickIN Plus	208,90	02	136
6 31 30 210 01 0	4014586331300	Wiertło rdzeniowe Ø 1-3/16" x 3/4" HM QuickIN Plus	208,90	02	136
6 31 30 300 01 0	4014586331577	Wiertło rdzeniowe powlekane Ø 9/16" x 3/4" HM QuickIN Plus	223,00	02	136
6 31 30 301 01 0	4014586331584	Wiertło rdzeniowe powlekane Ø 5/8" x 3/4" HM QuickIN Plus	223,00	02	136
6 31 30 302 01 0	4014586331591	Wiertło rdzeniowe powlekane Ø 11/16" x 3/4" HM QuickIN Plus	223,00	02	136
6 31 30 303 01 0	4014586331607	Wiertło rdzeniowe powlekane Ø 3/4" x 3/4" HM QuickIN Plus	235,20	02	136
6 31 30 304 01 0	4014586331614	Wiertło rdzeniowe powlekane Ø 13/16" x 3/4" HM QuickIN Plus	235,20	02	136
6 31 30 305 01 0	4014586331621	Wiertło rdzeniowe powlekane Ø 7/8" x 3/4" HM QuickIN Plus	235,20	02	136
6 31 30 306 01 0	4014586331638	Wiertło rdzeniowe powlekane Ø 15/16" x 3/4" HM QuickIN Plus	249,80	02	136
6 31 30 307 01 0	4014586331645	Wiertło rdzeniowe powlekane Ø 1" x 3/4" HM QuickIN Plus	249,80	02	136
6 31 30 308 01 0	4014586331652	Wiertło rdzeniowe powlekane Ø 1-1/16" x 3/4" HM QuickIN Plus	249,80	02	136
6 31 30 309 01 0	4014586331669	Wiertło rdzeniowe powlekane Ø 1-1/8" x 3/4" HM QuickIN Plus	249,80	02	136

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 31 30 310 01 0	4014586331676	Wiertło rdzeniowe powlekane Ø 1-3/16" x 3/4" HM QuickIN Plus	249,80	02	136
6 31 31 014 01 0	4014586333274	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 14	127,20	02	136
6 31 31 015 01 0	4014586333281	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 15	127,20	02	136
6 31 31 016 01 0	4014586333298	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 16	127,20	02	136
6 31 31 017 01 0	4014586333304	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 17	127,20	02	136
6 31 31 018 01 0	4014586333311	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 18	127,20	02	136
6 31 31 019 01 0	4014586333328	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 19	127,20	02	136
6 31 31 020 01 0	4014586333335	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 20	143,10	02	136
6 31 31 021 01 0	4014586333922	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 21	143,10	02	136
6 31 31 022 01 0	4014586333342	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 22	143,10	02	136
6 31 31 023 01 0	4014586333939	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 23	143,10	02	136
6 31 31 024 01 0	4014586333359	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 24	143,10	02	136
6 31 31 025 01 0	4014586333366	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 25	143,10	02	136
6 31 31 026 01 0	4014586333373	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 26	143,10	02	136
6 31 31 027 01 0	4014586333380	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 27	143,10	02	136
6 31 31 028 01 0	4014586333946	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 28	143,10	02	136
6 31 31 029 01 0	4014586333397	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 29	153,90	02	136
6 31 31 030 01 0	4014586333403	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 30	153,90	02	136
6 31 31 031 01 0	4014586333953	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 31	165,70	02	136
6 31 31 032 01 0	4014586333410	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 32	165,70	02	136
6 31 31 033 01 0	4014586333427	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 33	165,70	02	136
6 31 31 034 01 0	4014586333960	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 34	178,50	02	136
6 31 31 035 01 0	4014586333434	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 35	178,50	02	136
6 31 31 036 01 0	4014586333977	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 36	195,70	02	136
6 31 31 037 01 0	4014586333441	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 37	195,70	02	136
6 31 31 038 01 0	4014586333458	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 38	195,70	02	136
6 31 31 039 01 0	4014586333984	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 39	195,70	02	136
6 31 31 040 01 0	4014586333465	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 40	195,70	02	136
6 31 31 041 01 0	4014586333991	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 41	195,70	02	136
6 31 31 042 01 0	4014586333472	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 42	195,70	02	136
6 31 31 043 01 0	4014586334004	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 43	214,70	02	136
6 31 31 044 01 0	4014586333489	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 44	214,70	02	136
6 31 31 045 01 0	4014586334011	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 45	214,70	02	136
6 31 31 046 01 0	4014586334028	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 46	214,70	02	136
6 31 31 047 01 0	4014586334035	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 47	214,70	02	136
6 31 31 048 01 0	4014586334042	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 48	229,30	02	137
6 31 31 049 01 0	4014586334059	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 49	229,30	02	137
6 31 31 050 01 0	4014586333496	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 50	229,30	02	137
6 31 31 051 01 0	4014586333502	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 51	229,30	02	137
6 31 31 052 01 0	4014586334066	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 52	229,30	02	137
6 31 31 053 01 0	4014586334073	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 53	236,10	02	137
6 31 31 054 01 0	4014586333519	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 54	236,10	02	137
6 31 31 055 01 0	4014586366470	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	245,10	02	137
6 31 31 056 01 0	4014586366487	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	266,60	02	137
6 31 31 057 01 0	4014586366494	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	288,10	02	137
6 31 31 058 01 0	4014586366500	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	309,60	02	137
6 31 31 059 01 0	4014586366517	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	335,40	02	137
6 31 31 060 01 0	4014586366524	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	361,20	02	137
6 31 31 065 01 0	4014586366531	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	369,80	02	137
6 31 31 068 01 0	4014586366548	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	382,70	02	137
6 31 31 070 01 0	4014586366555	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	399,90	02	137
6 31 31 075 01 0	4014586366562	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	408,50	02	137
6 31 31 080 01 0	4014586366579	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	425,70	02	137
6 31 31 200 01 0	4014586334080	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 9/16"	145,30	02	137
6 31 31 201 01 0	4014586334097	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 5/8"	145,30	02	137
6 31 31 202 01 0	4014586334103	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 11/16"	145,30	02	137
6 31 31 203 01 0	4014586334110	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 3/4"	145,30	02	137
6 31 31 204 01 0	4014586334127	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 13/16"	163,50	02	137
6 31 31 205 01 0	4014586334134	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 7/8"	163,50	02	137
6 31 31 206 01 0	4014586334141	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 15/16"	172,60	02	137
6 31 31 207 01 0	4014586334158	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1"	172,60	02	137
6 31 31 208 01 0	4014586334165	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-1/16"	172,60	02	137
6 31 31 209 01 0	4014586334172	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-1/8"	181,60	02	137
6 31 31 210 01 0	4014586334189	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-3/16"	181,60	02	137
6 31 31 211 01 0	4014586334196	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-1/4"	190,70	02	137
6 31 31 212 01 0	4014586334202	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-5/16"	190,70	02	137
6 31 31 213 01 0	4014586334219	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-3/8"	213,50	02	137
6 31 31 214 01 0	4014586334226	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-7/16"	213,50	02	137
6 31 31 215 01 0	4014586334233	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-1/2"	213,50	02	137
6 31 31 216 01 0	4014586334240	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-9/16"	227,00	02	137
6 31 31 217 01 0	4014586334257	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-5/8"	227,00	02	137
6 31 31 218 01 0	4014586334264	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-11/16"	249,80	02	137
6 31 31 219 01 0	4014586334271	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-3/4"	249,80	02	137
6 31 31 220 01 0	4014586334288	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-13/16.	249,80	02	137
6 31 31 221 01 0	4014586334295	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-7/8"	263,30	02	137
6 31 31 222 01 0	4014586334301	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-15/16"	263,30	02	137



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 31 31 223 01 0	4014586334318	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 2"	263,30	02	137
6 31 31 224 01 0	4014586334325	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 2-1/16"	263,30	02	137
6 31 31 225 01 0	4014586334332	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS Ø 2-1/8"	272,50	02	137
6 31 31 226 01 0	4014586366586	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	318,20	02	137
6 31 31 227 01 0	4014586366593	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	408,50	02	137
6 31 31 228 01 0	4014586366609	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	473,00	02	137
6 31 31 229 01 0	4014586366616	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	516,00	02	137
6 31 31 230 01 0	4014586366623	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	516,00	02	137
6 31 31 231 01 0	4014586366630	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	516,00	02	137
6 31 31 232 01 0	4014586366647	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	559,00	02	137
6 31 31 233 01 0	4014586366654	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	559,00	02	137
6 31 31 234 01 0	4014586366661	Otwornica z węglików spiekanych z uchwytem QuickIN PLUS	559,00	02	137
6 31 31 421 01 0	4014586333526	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 21	161,20	02	137
6 31 31 422 01 0	4014586334349	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 22	161,20	02	137
6 31 31 423 01 0	4014586334356	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 23	161,20	02	137
6 31 31 424 01 0	4014586334363	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 24	161,20	02	137
6 31 31 425 01 0	4014586333533	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 25	161,20	02	137
6 31 31 426 01 0	4014586334370	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 26	161,20	02	137
6 31 31 427 01 0	4014586333540	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 27	161,20	02	137
6 31 31 428 01 0	4014586333557	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 28	161,20	02	137
6 31 31 429 01 0	4014586334387	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 29	172,60	02	137
6 31 31 430 01 0	4014586333564	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 30	172,60	02	137
6 31 31 431 01 0	4014586334394	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 31	194,80	02	137
6 31 31 432 01 0	4014586334400	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 32	194,80	02	137
6 31 31 433 01 0	4014586333571	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 33	194,80	02	137
6 31 31 434 01 0	4014586334417	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 34	206,20	02	137
6 31 31 435 01 0	4014586333588	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 35	206,20	02	137
6 31 31 436 01 0	4014586334424	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 36	231,10	02	137
6 31 31 437 01 0	4014586334431	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 37	231,10	02	137
6 31 31 438 01 0	4014586334448	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 38	231,10	02	137
6 31 31 439 01 0	4014586334455	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 39	231,10	02	137
6 31 31 440 01 0	4014586333595	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 40	231,10	02	137
6 31 31 441 01 0	4014586334462	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 41	262,90	02	137
6 31 31 442 01 0	4014586333601	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 42	262,90	02	137
6 31 31 443 01 0	4014586334479	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 43	262,90	02	137
6 31 31 444 01 0	4014586334486	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 44	262,90	02	137
6 31 31 445 01 0	4014586334493	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 45	262,90	02	137
6 31 31 446 01 0	4014586334509	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 46	285,60	02	137
6 31 31 447 01 0	4014586334516	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 47	285,60	02	137
6 31 31 448 01 0	4014586333618	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 48	285,60	02	137
6 31 31 449 01 0	4014586334523	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 49	285,60	02	137
6 31 31 450 01 0	4014586333625	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 50	285,60	02	137
6 31 31 451 01 0	4014586333632	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 51	294,70	02	137
6 31 31 452 01 0	4014586334530	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 52	294,70	02	137
6 31 31 453 01 0	4014586334547	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 53	294,70	02	137
6 31 31 454 01 0	4014586333649	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 54	294,70	02	137
6 31 31 455 01 0	4014586366678	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	301,00	02	137
6 31 31 456 01 0	4014586366685	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	309,60	02	137
6 31 31 457 01 0	4014586366692	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	322,50	02	137
6 31 31 458 01 0	4014586366708	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	352,60	02	137
6 31 31 459 01 0	4014586366715	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	369,80	02	137
6 31 31 460 01 0	4014586366722	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	387,00	02	137
6 31 31 465 01 0	4014586366739	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	421,40	02	137
6 31 31 468 01 0	4014586366746	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	447,20	02	137
6 31 31 605 01 0	4014586334554	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 7/8"	183,90	02	138
6 31 31 606 01 0	4014586334561	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 15/16"	183,90	02	138
6 31 31 607 01 0	4014586334578	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1"	190,70	02	138
6 31 31 608 01 0	4014586334585	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-1/16"	190,70	02	138
6 31 31 609 01 0	4014586334592	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-1/8"	199,80	02	138
6 31 31 610 01 0	4014586334608	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-3/16"	199,80	02	138
6 31 31 611 01 0	4014586334615	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-1/4"	227,00	02	138
6 31 31 612 01 0	4014586334622	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-5/16"	227,00	02	138
6 31 31 613 01 0	4014586334639	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-3/8"	249,80	02	138
6 31 31 614 01 0	4014586334646	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-7/16"	267,90	02	138
6 31 31 615 01 0	4014586334653	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-1/2"	267,90	02	138
6 31 31 616 01 0	4014586334660	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-9/16"	267,90	02	138
6 31 31 617 01 0	4014586334677	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-5/8"	304,20	02	138
6 31 31 618 01 0	4014586334684	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-1/16"	304,20	02	138
6 31 31 619 01 0	4014586334691	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-3/4"	304,20	02	138
6 31 31 620 01 0	4014586334707	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-13/16"	331,50	02	138
6 31 31 621 01 0	4014586334714	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-7/8"	331,50	02	138
6 31 31 622 01 0	4014586334721	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 1-5/16"	331,50	02	138
6 31 31 623 01 0	4014586334738	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 2"	340,60	02	138
6 31 31 624 01 0	4014586334745	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 2-1/16"	340,60	02	138
6 31 31 625 01 0	4014586334752	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS Ø 2-1/8"	340,60	02	138
6 31 31 626 01 0	4014586366753	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	430,00	02	138

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 31 31 627 01 0	4014586366760	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	494,50	02	138
6 31 31 628 01 0	4014586366777	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	559,00	02	138
6 31 31 629 01 0	4014586366784	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	580,50	02	138
6 31 31 630 01 0	4014586366791	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	602,00	02	138
6 31 31 631 01 0	4014586366807	Otwornica z węglików spiekanych do rur z uchwytem QuickIN PLUS	645,00	02	138
6 31 33 119 05 1	4014586611471	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 12 x 25 QuickIN	70,50	02	151
6 31 33 119 05 2	4014586611501	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 12 x 50 QuickIN	98,90	02	152
6 31 33 120 06 7	4014586615578	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 12 x 25 QuickIN TIN	103,90	02	150
6 31 33 120 06 8	4014586615639	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 12 x 50 QuickIN TIN	132,20	02	150
6 31 33 129 05 1	4014586611815	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 13 x 25 QuickIN	70,50	02	151
6 31 33 129 05 2	4014586611853	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 13 x 50 QuickIN	98,90	02	152
6 31 33 130 06 7	4014586611822	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 13 x 25 QuickIN TIN	103,90	02	150
6 31 33 130 06 8	4014586611860	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 13 x 50 QuickIN TIN	132,20	02	150
6 31 33 140 05 1	4014586611891	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 14 x 25 QuickIN	70,50	02	151
6 31 33 140 05 2	4014586611938	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 14 x 50 QuickIN	98,90	02	152
6 31 33 140 06 7	4014586611907	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 14 x 25 QuickIN TIN	103,90	02	150
6 31 33 140 06 8	4014586611945	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 14 x 50 QuickIN TIN	132,20	02	150
6 31 33 150 05 1	4014586612188	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 15 x 25 QuickIN	70,50	02	151
6 31 33 150 05 2	4014586612225	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 15 x 50 QuickIN	98,90	02	152
6 31 33 150 06 7	4014586612195	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 15 x 25 QuickIN TIN	103,90	02	150
6 31 33 150 06 8	4014586612232	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 15 x 50 QuickIN TIN	132,20	02	150
6 31 33 159 05 1	4014586612263	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 16 x 25 QuickIN	70,50	02	151
6 31 33 159 05 2	4014586612300	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 16 x 50 QuickIN	98,90	02	152
6 31 33 160 06 7	4014586612270	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 16 x 25 QuickIN TIN	103,90	02	150
6 31 33 160 06 8	4014586612317	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 16 x 50 QuickIN TIN	132,20	02	150
6 31 33 170 05 1	4014586612485	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 17 x 25 QuickIN	76,90	02	151
6 31 33 170 05 2	4014586612522	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 17 x 50 QuickIN	107,90	02	152
6 31 33 170 06 7	4014586612492	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 17 x 25 QuickIN TIN	113,30	02	150
6 31 33 170 06 8	4014586612539	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 17 x 50 QuickIN TIN	141,70	02	150
6 31 33 180 05 1	4014586612560	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 18 x 25 QuickIN	76,90	02	151
6 31 33 180 05 2	4014586612607	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 18 x 50 QuickIN	107,90	02	152
6 31 33 180 06 7	4014586612577	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 18 x 25 QuickIN TIN	113,30	02	150
6 31 33 180 06 8	4014586612614	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 18 x 50 QuickIN TIN	141,70	02	150
6 31 33 189 05 1	4014586612713	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 19 x 25 QuickIN	76,90	02	151
6 31 33 189 05 2	4014586612751	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 19 x 50 QuickIN	107,90	02	152
6 31 33 190 06 7	4014586612720	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 19 x 25 QuickIN TIN	113,30	02	150
6 31 33 190 06 8	4014586612768	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 19 x 50 QuickIN TIN	141,70	02	150
6 31 33 199 05 2	4014586612904	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 20 x 50 QuickIN	125,90	02	152
6 31 33 199 06 3	4014586612874	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 20 x 25 QuickIN	89,70	02	151
6 31 33 200 06 7	4014586612867	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 20 x 25 QuickIN TIN	127,50	02	150
6 31 33 200 06 8	4014586612911	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 20 x 50 QuickIN TIN	160,60	02	150
6 31 33 210 05 1	4014586613123	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 21 x 25 QuickIN	89,70	02	151
6 31 33 210 05 2	4014586613161	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 21 x 50 QuickIN	125,90	02	152
6 31 33 210 06 7	4014586613130	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 21 x 25 QuickIN TIN	127,50	02	150
6 31 33 210 06 8	4014586613178	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 21 x 50 QuickIN TIN	160,60	02	150
6 31 33 219 05 1	4014586613215	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 22 x 25 QuickIN	89,70	02	151
6 31 33 219 05 2	4014586613253	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 22 x 50 QuickIN	125,90	02	152
6 31 33 220 06 7	4014586613222	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 22 x 25 QuickIN TIN	127,50	02	150
6 31 33 220 06 8	4014586613260	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 22 x 50 QuickIN TIN	160,60	02	150
6 31 33 229 05 1	4014586613406	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 23 x 25 QuickIN	102,60	02	151
6 31 33 229 05 2	4014586613444	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 23 x 50 QuickIN	125,90	02	152
6 31 33 230 06 7	4014586613413	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 23 x 25 QuickIN TIN	155,80	02	150
6 31 33 230 06 8	4014586613451	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 23 x 50 QuickIN TIN	188,90	02	150
6 31 33 240 05 1	4014586613499	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 24 x 25 QuickIN	102,60	02	151
6 31 33 240 05 2	4014586613536	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 24 x 50 QuickIN	134,90	02	152
6 31 33 240 06 7	4014586613505	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 24 x 25 QuickIN TIN	155,80	02	150
6 31 33 240 06 8	4014586613543	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 24 x 50 QuickIN TIN	188,90	02	150
6 31 33 250 05 1	4014586613635	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 25 x 25 QuickIN	102,60	02	151
6 31 33 250 05 2	4014586613673	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 25 x 50 QuickIN	152,90	02	152
6 31 33 250 06 7	4014586613642	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 25 x 25 QuickIN TIN	155,80	02	150
6 31 33 250 06 8	4014586613680	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 25 x 50 QuickIN TIN	188,90	02	150
6 31 33 259 05 1	4014586613727	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 26 x 25 QuickIN	119,60	02	151
6 31 33 259 05 2	4014586613765	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 26 x 50 QuickIN	152,90	02	152
6 31 33 260 06 7	4014586613734	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 26 x 25 QuickIN TIN	170,00	02	150
6 31 33 260 06 8	4014586613772	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 26 x 50 QuickIN TIN	212,50	02	150
6 31 33 270 05 1	4014586613819	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 27 x 25 QuickIN	119,60	02	151
6 31 33 270 05 2	4014586613857	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 27 x 50 QuickIN	152,90	02	152
6 31 33 270 06 7	4014586613826	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 27 x 25 QuickIN TIN	170,00	02	150
6 31 33 270 06 8	4014586613864	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 27 x 50 QuickIN TIN	212,50	02	150
6 31 33 279 05 1	4014586613901	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 28 x 25 QuickIN	128,20	02	151
6 31 33 279 05 2	4014586613949	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 28 x 50 QuickIN	179,90	02	152
6 31 33 280 06 7	4014586613918	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 28 x 25 QuickIN TIN	184,10	02	150
6 31 33 280 06 8	4014586613956	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 28 x 50 QuickIN TIN	231,30	02	150
6 31 33 289 05 1	4014586613994	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 29 x 25 QuickIN	128,20	02	152
6 31 33 289 05 2	4014586614038	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 29 x 50 QuickIN	179,90	02	152
6 31 33 290 06 7	4014586614007	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 29 x 25 QuickIN TIN	184,10	02	150



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 31 33 290 06 8	4014586614045	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 29 x 50 QuickIN TIN	231,30	02	150
6 31 33 299 05 1	4014586614229	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 30 x 25 QuickIN	136,70	02	152
6 31 33 299 05 2	4014586614267	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 30 x 50 QuickIN	179,90	02	152
6 31 33 300 06 7	4014586614236	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 30 x 25 QuickIN TIN	203,10	02	150
6 31 33 300 06 8	4014586614274	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 30 x 50 QuickIN TIN	255,00	02	150
6 31 33 309 05 1	4014586614311	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 31 x 25 QuickIN	136,70	02	152
6 31 33 309 05 2	4014586614359	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 31 x 50 QuickIN	202,40	02	152
6 31 33 310 06 7	4014586614328	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 31 x 25 QuickIN TIN	203,10	02	150
6 31 33 310 06 8	4014586614366	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 31 x 50 QuickIN TIN	255,00	02	150
6 31 33 319 05 1	4014586614397	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 32 x 25 QuickIN	158,10	02	152
6 31 33 319 05 2	4014586614434	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 32 x 50 QuickIN	202,40	02	152
6 31 33 320 06 7	4014586614403	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 32 x 25 QuickIN TIN	231,30	02	150
6 31 33 320 06 8	4014586614441	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 32 x 50 QuickIN TIN	288,00	02	150
6 31 33 329 05 1	4014586614489	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 33 x 25 QuickIN	158,10	02	152
6 31 33 329 05 2	4014586614526	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 33 x 50 QuickIN	224,90	02	152
6 31 33 330 06 7	4014586614496	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 33 x 25 QuickIN TIN	231,30	02	150
6 31 33 330 06 8	4014586614533	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 33 x 50 QuickIN TIN	288,00	02	150
6 31 33 339 05 1	4014586614564	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 34 x 25 QuickIN	179,40	02	152
6 31 33 339 05 2	4014586614601	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 34 x 50 QuickIN	224,90	02	152
6 31 33 340 06 7	4014586614571	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 34 x 25 QuickIN TIN	255,00	02	150
6 31 33 340 06 8	4014586614618	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 34 x 50 QuickIN TIN	321,00	02	150
6 31 33 350 05 1	4014586614649	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 35 x 25 QuickIN	179,40	02	152
6 31 33 350 05 2	4014586614687	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 35 x 50 QuickIN	224,90	02	152
6 31 33 350 06 7	4014586614656	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 35 x 25 QuickIN TIN	255,00	02	150
6 31 33 350 06 8	4014586614694	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 35 x 50 QuickIN TIN	321,00	02	150
6 31 33 359 05 1	4014586614731	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 36 x 25 QuickIN	179,40	02	152
6 31 33 359 05 2	4014586614779	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 36 x 50 QuickIN	256,30	02	152
6 31 33 360 06 7	4014586614748	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 36 x 25 QuickIN TIN	255,00	02	150
6 31 33 360 06 8	4014586614786	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 36 x 50 QuickIN TIN	321,00	02	150
6 31 33 369 05 1	4014586614823	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 37 x 25 QuickIN	209,30	02	152
6 31 33 369 05 2	4014586614861	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 37 x 50 QuickIN	256,30	02	152
6 31 33 370 06 7	4014586614830	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 37 x 25 QuickIN TIN	288,00	02	150
6 31 33 370 06 8	4014586614878	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 37 x 50 QuickIN TIN	358,80	02	150
6 31 33 379 05 1	4014586614908	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 38 x 25 QuickIN	209,30	02	152
6 31 33 379 05 2	4014586614946	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 38 x 50 QuickIN	256,30	02	152
6 31 33 380 06 7	4014586614915	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 38 x 25 QuickIN TIN	288,00	02	150
6 31 33 380 06 8	4014586614953	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 38 x 50 QuickIN TIN	358,80	02	150
6 31 33 389 05 1	4014586614984	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 39 x 25 QuickIN	209,30	02	152
6 31 33 389 05 2	4014586615028	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 39 x 50 QuickIN	292,30	02	152
6 31 33 390 06 7	4014586614991	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 39 x 25 QuickIN TIN	288,00	02	150
6 31 33 390 06 8	4014586615035	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 39 x 50 QuickIN TIN	358,80	02	150
6 31 33 399 05 1	4014586615066	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 40 x 25 QuickIN	235,00	02	152
6 31 33 399 05 2	4014586615103	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 40 x 50 QuickIN	292,30	02	152
6 31 33 400 06 7	4014586615073	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 40 x 25 QuickIN TIN	321,00	02	150
6 31 33 400 06 8	4014586615110	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 40 x 50 QuickIN TIN	401,30	02	150
6 31 33 409 05 1	4014586615158	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 41 x 25 QuickIN	235,00	02	152
6 31 33 409 05 2	4014586615196	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 41 x 50 QuickIN	314,80	02	152
6 31 33 410 06 7	4014586615165	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 41 x 25 QuickIN TIN	321,00	02	150
6 31 33 410 06 8	4014586615202	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 41 x 50 QuickIN TIN	401,30	02	150
6 31 33 420 05 1	4014586615233	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 42 x 25 QuickIN	256,30	02	152
6 31 33 420 05 2	4014586615271	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 42 x 50 QuickIN	341,70	02	152
6 31 33 420 06 7	4014586615240	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 42 x 25 QuickIN TIN	349,40	02	150
6 31 33 420 06 8	4014586615288	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 42 x 50 QuickIN TIN	439,00	02	150
6 31 33 429 05 1	4014586615318	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 43 x 25 QuickIN	256,30	02	152
6 31 33 429 05 2	4014586615356	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 43 x 50 QuickIN	341,70	02	152
6 31 33 430 06 7	4014586615325	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 43 x 25 QuickIN TIN	349,40	02	150
6 31 33 430 06 8	4014586615363	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 43 x 50 QuickIN TIN	439,00	02	150
6 31 33 439 05 1	4014586615394	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 44 x 25 QuickIN	269,10	02	152
6 31 33 439 05 2	4014586615431	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 44 x 50 QuickIN	341,70	02	152
6 31 33 440 06 7	4014586615400	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 44 x 25 QuickIN TIN	372,90	02	150
6 31 33 440 06 8	4014586615448	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 44 x 50 QuickIN TIN	472,10	02	150
6 31 33 449 05 1	4014586615479	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 45 x 25 QuickIN	269,10	02	152
6 31 33 449 05 2	4014586615516	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 45 x 50 QuickIN	359,70	02	152
6 31 33 450 06 7	4014586615486	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 45 x 25 QuickIN TIN	372,90	02	150
6 31 33 450 06 8	4014586615523	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 45 x 50 QuickIN TIN	472,10	02	150
6 31 33 459 05 1	4014586615561	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 46 x 25 QuickIN	307,60	02	152
6 31 33 459 05 2	4014586615622	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 46 x 50 QuickIN	395,60	02	152
6 31 33 460 06 7	4014586615585	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 46 x 25 QuickIN TIN	415,40	02	150
6 31 33 460 06 8	4014586615646	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 46 x 50 QuickIN TIN	528,80	02	150
6 31 33 469 05 1	4014586615684	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 47 x 25 QuickIN	307,60	02	152
6 31 33 469 05 2	4014586615721	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 47 x 50 QuickIN	395,60	02	152
6 31 33 470 06 7	4014586615691	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 47 x 25 QuickIN TIN	415,40	02	150
6 31 33 470 06 8	4014586615738	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 47 x 50 QuickIN TIN	528,80	02	150
6 31 33 479 05 1	4014586615769	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 48 x 25 QuickIN	320,40	02	152
6 31 33 479 05 2	4014586615806	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 48 x 50 QuickIN	413,70	02	152
6 31 33 480 06 7	4014586615776	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 48 x 25 QuickIN TIN	453,20	02	150

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 31 33 480 06 8	4014586615813	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 48 x 50 QuickIN TIN	566,50	02	150
6 31 33 489 05 1	4014586615844	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 49 x 25 QuickIN	320,40	02	152
6 31 33 489 05 2	4014586615882	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 49 x 50 QuickIN	413,70	02	152
6 31 33 490 06 7	4014586615851	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 49 x 25 QuickIN TIN	453,20	02	150
6 31 33 490 06 8	4014586615899	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 49 x 50 QuickIN TIN	566,50	02	150
6 31 33 499 05 1	4014586615981	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 50 x 25 QuickIN	320,40	02	152
6 31 33 499 05 2	4014586616018	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 50 x 50 QuickIN	427,10	02	152
6 31 33 500 06 7	4014586615592	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 50 x 25 QuickIN TIN	453,20	02	150
6 31 33 500 06 8	4014586615653	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 50 x 50 QuickIN TIN	566,50	02	150
6 31 34 120 05 1	4014586611457	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 12 x 25 Weldon	70,50	02	141
6 31 34 120 05 2	4014586611488	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 12 x 50 Weldon	98,90	02	141
6 31 34 120 07 5	4014586611464	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 12 x 25 Weldon TIN	103,90	02	142
6 31 34 120 07 6	4014586611495	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 12 x 50 Weldon TIN	132,20	02	143
6 31 34 130 05 1	4014586611792	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 13 x 25 Weldon	70,50	02	141
6 31 34 130 05 2	4014586611839	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 13 x 50 Weldon	98,90	02	141
6 31 34 130 07 5	4014586611808	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 13 x 25 Weldon TIN	103,90	02	142
6 31 34 130 07 6	4014586611846	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 13 x 50 Weldon TIN	132,20	02	143
6 31 34 140 05 1	4014586611877	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 14 x 25 Weldon	70,50	02	141
6 31 34 140 05 2	4014586611914	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 14 x 50 Weldon	98,90	02	141
6 31 34 140 07 5	4014586611884	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 14 x 25 Weldon TIN	103,90	02	142
6 31 34 140 07 6	4014586611921	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 14 x 50 Weldon TIN	132,20	02	143
6 31 34 150 05 1	4014586612164	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 15 x 25 Weldon	70,50	02	141
6 31 34 150 05 2	4014586612201	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 15 x 50 Weldon	98,90	02	141
6 31 34 150 07 5	4014586612171	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 15 x 25 Weldon TIN	103,90	02	142
6 31 34 150 07 6	4014586612218	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 15 x 50 Weldon TIN	132,20	02	143
6 31 34 160 05 1	4014586612249	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 16 x 25 Weldon	70,50	02	141
6 31 34 160 05 2	4014586612287	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 16 x 50 Weldon	98,90	02	141
6 31 34 160 07 5	4014586612256	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 16 x 25 Weldon TIN	103,90	02	142
6 31 34 160 07 6	4014586612294	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 16 x 50 Weldon TIN	132,20	02	143
6 31 34 170 05 1	4014586612461	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 17 x 25 Weldon	76,90	02	141
6 31 34 170 05 2	4014586612508	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 17 x 50 Weldon	107,90	02	141
6 31 34 170 07 5	4014586612478	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 17 x 25 Weldon TIN	113,30	02	142
6 31 34 170 07 6	4014586612515	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 17 x 50 Weldon TIN	141,70	02	143
6 31 34 180 05 1	4014586612546	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 18 x 25 Weldon	76,90	02	141
6 31 34 180 05 2	4014586612584	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 18 x 50 Weldon	107,90	02	141
6 31 34 180 07 5	4014586612553	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 18 x 25 Weldon TIN	113,30	02	142
6 31 34 180 07 6	4014586612591	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 18 x 50 Weldon TIN	141,70	02	143
6 31 34 190 05 1	4014586612690	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 19 x 25 Weldon	76,90	02	141
6 31 34 190 05 2	4014586612737	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 19 x 50 Weldon	107,90	02	141
6 31 34 190 05 3	4014586612775	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 19 x 75 Weldon	231,60	02	142
6 31 34 190 07 5	4014586612706	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 19 x 25 Weldon TIN	113,30	02	142
6 31 34 190 07 6	4014586612744	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 19 x 50 Weldon TIN	141,70	02	143
6 31 34 200 05 1	4014586612843	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 20 x 25 Weldon	89,70	02	141
6 31 34 200 05 2	4014586612881	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 20 x 50 Weldon	125,90	02	141
6 31 34 200 05 3	4014586612928	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 20 x 75 Weldon	231,60	02	142
6 31 34 200 07 5	4014586612850	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 20 x 25 Weldon TIN	127,50	02	142
6 31 34 200 07 6	4014586612898	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 20 x 50 Weldon TIN	160,60	02	143
6 31 34 210 05 1	4014586613109	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 21 x 25 Weldon	89,70	02	141
6 31 34 210 05 2	4014586613147	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 21 x 50 Weldon	125,90	02	141
6 31 34 210 05 3	4014586613185	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 21 x 75 Weldon	250,10	02	142
6 31 34 210 07 5	4014586613116	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 21 x 25 Weldon TIN	127,50	02	142
6 31 34 210 07 6	4014586613154	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 21 x 50 Weldon TIN	160,60	02	143
6 31 34 220 05 1	4014586613192	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 22 x 25 Weldon	89,70	02	141
6 31 34 220 05 2	4014586613239	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 22 x 50 Weldon	125,90	02	141
6 31 34 220 05 3	4014586613277	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 22 x 75 Weldon	250,10	02	142
6 31 34 220 07 5	4014586613208	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 22 x 25 Weldon TIN	127,50	02	142
6 31 34 220 07 6	4014586613246	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 22 x 50 Weldon TIN	160,60	02	143
6 31 34 230 05 1	4014586613383	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 23 x 25 Weldon	102,60	02	141
6 31 34 230 05 2	4014586613420	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 23 x 50 Weldon	125,90	02	141
6 31 34 230 05 3	4014586613468	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 23 x 75 Weldon	250,10	02	142
6 31 34 230 07 5	4014586613390	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 23 x 25 Weldon TIN	155,80	02	142
6 31 34 230 07 6	4014586613437	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 23 x 50 Weldon TIN	188,90	02	143
6 31 34 240 05 1	4014586613475	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 24 x 25 Weldon	102,60	02	141
6 31 34 240 05 2	4014586613512	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 24 x 50 Weldon	134,90	02	141
6 31 34 240 05 3	4014586613550	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 24 x 75 Weldon	250,10	02	142
6 31 34 240 07 5	4014586613482	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 24 x 25 Weldon TIN	155,80	02	142
6 31 34 240 07 6	4014586613529	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 24 x 50 Weldon TIN	188,90	02	143
6 31 34 250 05 1	4014586613611	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 25 x 25 Weldon	102,60	02	141
6 31 34 250 05 2	4014586613659	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 25 x 50 Weldon	152,90	02	141
6 31 34 250 05 3	4014586613697	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 25 x 75 Weldon	291,80	02	142
6 31 34 250 07 5	4014586613628	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 25 x 25 Weldon TIN	155,80	02	142
6 31 34 250 07 6	4014586613666	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 25 x 50 Weldon TIN	188,90	02	143
6 31 34 260 05 1	4014586613703	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 26 x 25 Weldon	119,60	02	141
6 31 34 260 05 2	4014586613741	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 26 x 50 Weldon	152,90	02	141
6 31 34 260 05 3	4014586613789	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 26 x 75 Weldon	291,80	02	142
6 31 34 260 07 5	4014586613710	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 26 x 25 Weldon TIN	170,00	02	142



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 31 34 260 07 6	4014586613758	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 26 x 50 Weldon TIN	212,50	02	143
6 31 34 270 05 1	4014586613796	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 27 x 25 Weldon	119,60	02	141
6 31 34 270 05 2	4014586613833	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 27 x 50 Weldon	152,90	02	141
6 31 34 270 05 3	4014586613871	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 27 x 75 Weldon	291,80	02	142
6 31 34 270 07 5	4014586613802	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 27 x 25 Weldon TIN	170,00	02	142
6 31 34 270 07 6	4014586613840	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 27 x 50 Weldon TIN	212,50	02	143
6 31 34 280 05 1	4014586613888	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 28 x 25 Weldon	128,20	02	141
6 31 34 280 05 2	4014586613925	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 28 x 50 Weldon	179,90	02	141
6 31 34 280 05 3	4014586613963	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 28 x 75 Weldon	324,20	02	142
6 31 34 280 07 5	4014586613895	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 28 x 25 Weldon TIN	184,10	02	142
6 31 34 280 07 6	4014586613932	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 28 x 50 Weldon TIN	231,30	02	143
6 31 34 290 05 1	4014586613970	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 29 x 25 Weldon	128,20	02	141
6 31 34 290 05 2	4014586614014	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 29 x 50 Weldon	179,90	02	141
6 31 34 290 05 3	4014586614052	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 29 x 75 Weldon	324,20	02	142
6 31 34 290 07 5	4014586613987	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 29 x 25 Weldon TIN	184,10	02	142
6 31 34 290 07 6	4014586614021	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 29 x 50 Weldon TIN	231,30	02	143
6 31 34 300 05 1	4014586614205	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 30 x 25 Weldon	136,70	02	141
6 31 34 300 05 2	4014586614243	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 30 x 50 Weldon	179,90	02	141
6 31 34 300 05 3	4014586614281	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 30 x 75 Weldon	375,10	02	142
6 31 34 300 07 5	4014586614212	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 30 x 25 Weldon TIN	203,10	02	142
6 31 34 300 07 6	4014586614250	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 30 x 50 Weldon TIN	255,00	02	143
6 31 34 310 05 1	4014586614298	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 31 x 25 Weldon	136,70	02	141
6 31 34 310 05 2	4014586614335	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 31 x 50 Weldon	202,40	02	141
6 31 34 310 07 5	4014586614304	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 31 x 25 Weldon TIN	203,10	02	142
6 31 34 310 07 6	4014586614342	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 31 x 50 Weldon TIN	255,00	02	143
6 31 34 320 05 1	4014586614373	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 32 x 25 Weldon	158,10	02	141
6 31 34 320 05 2	4014586614410	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 32 x 50 Weldon	202,40	02	142
6 31 34 320 05 3	4014586614458	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 32 x 75 Weldon	375,10	02	142
6 31 34 320 07 5	4014586614380	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 32 x 25 Weldon TIN	231,30	02	142
6 31 34 320 07 6	4014586614427	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 32 x 50 Weldon TIN	288,00	02	143
6 31 34 330 05 1	4014586614465	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 33 x 25 Weldon	158,10	02	141
6 31 34 330 05 2	4014586614502	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 33 x 50 Weldon	224,90	02	142
6 31 34 330 07 5	4014586614472	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 33 x 25 Weldon TIN	231,30	02	142
6 31 34 330 07 6	4014586614519	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 33 x 50 Weldon TIN	288,00	02	143
6 31 34 340 05 1	4014586614540	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 34 x 25 Weldon	179,40	02	141
6 31 34 340 05 2	4014586614588	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 34 x 50 Weldon	224,90	02	142
6 31 34 340 07 5	4014586614557	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 34 x 25 Weldon TIN	255,00	02	142
6 31 34 340 07 6	4014586614595	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 34 x 50 Weldon TIN	321,00	02	143
6 31 34 350 05 1	4014586614625	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 35 x 25 Weldon	179,40	02	141
6 31 34 350 05 2	4014586614663	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 35 x 50 Weldon	224,90	02	142
6 31 34 350 05 3	4014586614700	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 35 x 75 Weldon	402,90	02	142
6 31 34 350 07 5	4014586614632	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 35 x 25 Weldon TIN	255,00	02	142
6 31 34 350 07 6	4014586614670	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 35 x 50 Weldon TIN	321,00	02	143
6 31 34 360 05 1	4014586614717	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 36 x 25 Weldon	179,40	02	141
6 31 34 360 05 2	4014586614755	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 36 x 50 Weldon	256,30	02	142
6 31 34 360 05 3	4014586614793	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 36 x 75 Weldon	435,30	02	142
6 31 34 360 07 5	4014586614724	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 36 x 25 Weldon TIN	255,00	02	142
6 31 34 360 07 6	4014586614762	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 36 x 50 Weldon TIN	321,00	02	143
6 31 34 370 05 1	4014586614809	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 37 x 25 Weldon	209,30	02	141
6 31 34 370 05 2	4014586614847	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 37 x 50 Weldon	256,30	02	142
6 31 34 370 07 5	4014586614816	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 37 x 25 Weldon TIN	288,00	02	142
6 31 34 370 07 6	4014586614854	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 37 x 50 Weldon TIN	358,80	02	143
6 31 34 380 05 1	4014586614885	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 38 x 25 Weldon	209,30	02	141
6 31 34 380 05 2	4014586614922	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 38 x 50 Weldon	256,30	02	142
6 31 34 380 07 5	4014586614892	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 38 x 25 Weldon TIN	288,00	02	142
6 31 34 380 07 6	4014586614939	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 38 x 50 Weldon TIN	358,80	02	143
6 31 34 390 05 1	4014586614960	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 39 x 25 Weldon	209,30	02	141
6 31 34 390 05 2	4014586615004	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 39 x 50 Weldon	292,30	02	142
6 31 34 390 07 5	4014586614977	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 39 x 25 Weldon TIN	288,00	02	142
6 31 34 390 07 6	4014586615011	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 39 x 50 Weldon TIN	358,80	02	143
6 31 34 400 05 1	4014586615042	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 40 x 25 Weldon	235,00	02	141
6 31 34 400 05 2	4014586615080	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 40 x 50 Weldon	292,30	02	142
6 31 34 400 05 3	4014586615127	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 40 x 75 Weldon	532,60	02	142
6 31 34 400 07 5	4014586615059	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 40 x 25 Weldon TIN	321,00	02	142
6 31 34 400 07 6	4014586615097	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 40 x 50 Weldon TIN	401,30	02	143
6 31 34 410 05 1	4014586615134	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 41 x 25 Weldon	235,00	02	141
6 31 34 410 05 2	4014586615172	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 41 x 50 Weldon	314,80	02	142
6 31 34 410 07 5	4014586615141	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 41 x 25 Weldon TIN	321,00	02	142
6 31 34 410 07 6	4014586615189	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 41 x 50 Weldon TIN	401,30	02	143
6 31 34 420 05 1	4014586615219	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 42 x 25 Weldon	256,30	02	141
6 31 34 420 05 2	4014586615257	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 42 x 50 Weldon	341,70	02	142
6 31 34 420 07 5	4014586615226	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 42 x 25 Weldon TIN	349,40	02	142
6 31 34 420 07 6	4014586615264	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 42 x 50 Weldon TIN	439,00	02	143
6 31 34 430 05 1	4014586615295	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 43 x 25 Weldon	256,30	02	141
6 31 34 430 05 2	4014586615332	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 43 x 50 Weldon	341,70	02	142
6 31 34 430 07 5	4014586615301	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 43 x 25 Weldon TIN	349,40	02	142

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 31 34 430 07 6	4014586615349	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 43 x 50 Weldon TIN	439,00	02	143
6 31 34 440 05 1	4014586615370	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 44 x 25 Weldon	269,10	02	141
6 31 34 440 05 2	4014586615417	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 44 x 50 Weldon	341,70	02	142
6 31 34 440 07 5	4014586615387	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 44 x 25 Weldon TIN	372,90	02	142
6 31 34 440 07 6	4014586615424	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 44 x 50 Weldon TIN	472,10	02	143
6 31 34 450 05 1	4014586615455	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 45 x 25 Weldon	269,10	02	141
6 31 34 450 05 2	4014586615493	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 45 x 50 Weldon	359,70	02	142
6 31 34 450 05 3	4014586615530	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 45 x 75 Weldon	555,70	02	142
6 31 34 450 07 5	4014586615462	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 45 x 25 Weldon TIN	372,90	02	142
6 31 34 450 07 6	4014586615509	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 45 x 50 Weldon TIN	472,10	02	143
6 31 34 460 05 1	4014586615547	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 46 x 25 Weldon	307,60	02	141
6 31 34 460 05 2	4014586615608	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 46 x 50 Weldon	395,60	02	142
6 31 34 460 07 5	4014586615554	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 46 x 25 Weldon TIN	415,40	02	142
6 31 34 460 07 6	4014586615615	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 46 x 50 Weldon TIN	528,80	02	143
6 31 34 470 05 1	4014586615660	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 47 x 25 Weldon	307,60	02	141
6 31 34 470 05 2	4014586615707	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 47 x 50 Weldon	395,60	02	142
6 31 34 470 07 5	4014586615677	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 47 x 25 Weldon TIN	415,40	02	142
6 31 34 470 07 6	4014586615714	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 47 x 50 Weldon TIN	528,80	02	143
6 31 34 480 05 1	4014586615745	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 48 x 25 Weldon	320,40	02	141
6 31 34 480 05 2	4014586615783	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 48 x 50 Weldon	413,70	02	142
6 31 34 480 07 5	4014586615752	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 48 x 25 Weldon TIN	453,20	02	142
6 31 34 480 07 6	4014586615790	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 48 x 50 Weldon TIN	566,50	02	143
6 31 34 490 05 1	4014586615820	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 49 x 25 Weldon	320,40	02	141
6 31 34 490 05 2	4014586615868	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 49 x 50 Weldon	413,70	02	142
6 31 34 490 07 5	4014586615837	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 49 x 25 Weldon TIN	453,20	02	142
6 31 34 490 07 6	4014586615875	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 49 x 50 Weldon TIN	566,50	02	143
6 31 34 500 05 1	4014586615967	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 50 x 25 Weldon	320,40	02	141
6 31 34 500 05 2	4014586615998	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 50 x 50 Weldon	427,10	02	142
6 31 34 500 05 3	4014586616025	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 50 x 75 Weldon	625,10	02	142
6 31 34 500 07 5	4014586615974	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 50 x 25 Weldon TIN	453,20	02	142
6 31 34 500 07 6	4014586616001	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 50 x 50 Weldon TIN	566,50	02	143
6 31 34 510 05 1	4014586616032	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 51 x 25 Weldon	341,70	02	141
6 31 34 510 05 2	4014586616056	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 51 x 50 Weldon	472,10	02	142
6 31 34 510 07 5	4014586616049	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 51 x 25 Weldon TIN	481,50	02	142
6 31 34 510 07 6	4014586616063	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 51 x 50 Weldon TIN	604,20	02	143
6 31 34 520 05 1	4014586616070	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 52 x 25 Weldon	341,70	02	141
6 31 34 520 05 2	4014586616094	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 52 x 50 Weldon	472,10	02	142
6 31 34 520 07 5	4014586616087	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 52 x 25 Weldon TIN	481,50	02	142
6 31 34 520 07 6	4014586616100	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 52 x 50 Weldon TIN	604,20	02	143
6 31 34 530 05 1	4014586616117	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 53 x 25 Weldon	363,10	02	141
6 31 34 530 05 2	4014586616131	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 53 x 50 Weldon	472,10	02	142
6 31 34 530 07 5	4014586616124	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 53 x 25 Weldon TIN	505,10	02	142
6 31 34 530 07 6	4014586616148	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 53 x 50 Weldon TIN	637,30	02	143
6 31 34 540 05 1	4014586616155	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 54 x 25 Weldon	363,10	02	141
6 31 34 540 05 2	4014586616179	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 54 x 50 Weldon	494,60	02	142
6 31 34 540 07 5	4014586616162	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 54 x 25 Weldon TIN	505,10	02	142
6 31 34 540 07 6	4014586616186	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 54 x 50 Weldon TIN	637,30	02	143
6 31 34 550 05 1	4014586616193	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 55 x 25 Weldon	397,20	02	141
6 31 34 550 05 2	4014586616216	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 55 x 50 Weldon	494,60	02	142
6 31 34 550 05 3	4014586616230	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 55 x 75 Weldon	671,50	02	142
6 31 34 550 07 5	4014586616209	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 55 x 25 Weldon TIN	519,30	02	142
6 31 34 550 07 6	4014586616223	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 55 x 50 Weldon TIN	651,50	02	143
6 31 34 560 05 1	4014586616247	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 56 x 25 Weldon	452,80	02	141
6 31 34 560 05 2	4014586616261	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 56 x 50 Weldon	517,00	02	142
6 31 34 560 07 5	4014586616254	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 56 x 25 Weldon TIN	542,90	02	142
6 31 34 560 07 6	4014586616278	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 56 x 50 Weldon TIN	679,80	02	143
6 31 34 570 05 1	4014586616285	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 57 x 25 Weldon	452,80	02	141
6 31 34 570 05 2	4014586616308	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 57 x 50 Weldon	517,00	02	142
6 31 34 570 07 5	4014586616292	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 57 x 25 Weldon TIN	542,90	02	142
6 31 34 570 07 6	4014586616315	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 57 x 50 Weldon TIN	679,80	02	143
6 31 34 580 05 1	4014586616322	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 58 x 25 Weldon	486,90	02	141
6 31 34 580 05 2	4014586616346	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 58 x 50 Weldon	553,00	02	142
6 31 34 580 07 5	4014586616339	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 58 x 25 Weldon TIN	590,10	02	142
6 31 34 580 07 6	4014586616353	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 58 x 50 Weldon TIN	736,50	02	143
6 31 34 590 05 1	4014586616360	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 59 x 25 Weldon	486,90	02	141
6 31 34 590 05 2	4014586616384	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 59 x 50 Weldon	553,00	02	142
6 31 34 590 07 5	4014586616377	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 59 x 25 Weldon TIN	590,10	02	142
6 31 34 590 07 6	4014586616391	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 59 x 50 Weldon TIN	736,50	02	143
6 31 34 600 05 1	4014586616407	HSS-NOVA 25 Wiertło koronowe Ø 60 x 25 Weldon	486,90	02	141
6 31 34 600 05 2	4014586616421	HSS-NOVA 50 Wiertło koronowe Ø 60 x 50 Weldon	553,00	02	142
6 31 34 600 05 3	4014586616445	HSS-NOVA 75 Wiertło koronowe Ø 60 x 75 Weldon	764,10	02	142
6 31 34 600 07 5	4014586616414	HSS-DURA 25 Wiertło koronowe Ø 60 x 25 Weldon TIN	590,10	02	142
6 31 34 600 07 6	4014586616438	HSS-DURA 50 Wiertło koronowe Ø 60 x 50 Weldon TIN	736,50	02	143
6 32 02 003 01 4	4014586176925	Uchwyt wiertarski zębaty	128,60	02	–
6 32 02 022 01 8	4014586176956	Uchwyt wiertarski zębaty	373,50	02	68
6 32 02 028 01 9	4014586176963	Uchwyt wiertarski zębaty	130,50	02	–



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 32 02 030 01 5	4014586176987	Uchwyt wiertarski zębaty	163,20	02	67
6 32 02 031 01 4	4014586176994	Uchwyt wiertarski zębaty	197,70	02	–
6 32 02 037 01 0	4014586177007	Uchwyt wiertarski zębaty	230,10	02	67
6 32 02 043 01 0	4014586177038	Uchwyt wiertarski zębaty	111,90	02	69
6 32 02 044 01 8	4014586223674	Uchwyt wiertarski zębaty	123,30	02	69
6 32 03 034 01 0	4014586177052	Uchwyt wiertarski zębaty	117,80	02	68
6 32 03 041 01 4	4014586177083	Uchwyt wiertarski zębaty	150,90	02	68
6 32 03 050 01 4	4014586204291	Uchwyt wiertarski zębaty	177,20	02	–
6 32 04 016 00 7	4014586177212	Uchwyt szybkoocucjący	242,70	02	67
6 32 04 017 00 1	4014586177229	Uchwyt szybkoocucjący	287,80	02	67
6 32 04 020 00 5	4014586177250	Uchwyt szybkoocucjący	192,70	02	–
6 32 04 021 00 4	4014586177267	Uchwyt szybkoocucjący	186,50	02	–
6 32 04 025 00 3	4014586177281	Uchwyt szybkoocucjący	339,10	02	67
6 32 04 028 00 8	4014586177311	Uchwyt szybkoocucjący	249,10	02	–
6 32 04 030 00 4	4014586177335	Uchwyt szybkoocucjący	249,40	02	–
6 32 04 032 00 6	4014586177359	Uchwyt szybkoocucjący	309,00	02	67
6 32 05 029 00 3	4014586224718	Uchwyt wiertarski bez klucza	99,30	02	–
6 32 05 031 01 3	4014586256788	Uchwyt szybkoocucjący	101,20	02	–
6 32 05 032 01 6	4014586256795	Uchwyt szybkoocucjący	130,90	02	–
6 32 05 033 01 0	4014586266084	Uchwyt szybkoocucjący	313,30	02	68
6 32 05 034 01 8	4014586266923	Uchwyt szybkoocucjący	131,60	02	–
6 32 05 035 01 0	4014586321721	Uchwyt szybkoocucjący	266,60	02	53
6 32 05 036 01 0	4014586321738	Uchwyt szybkoocucjący	257,20	02	53
6 32 05 038 01 0	4014586368870	Uchwyt szybkoocucjący	391,80	02	68
6 32 06 018 00 5	4014586177410	Uchwyt szczękowy (BF)	353,90	02	74
6 32 06 018 01 0	4014586336459	Uchwyt szczękowy (BF)	395,00	02	138
6 32 06 019 00 9	4014586177427	Uchwyt szczękowy (BF)	321,90	02	74
6 32 06 040 00 9	4014586177441	Uchwyt szczękowy z przegubem (PBF)	517,40	02	74
6 32 06 041 00 8	4014586177458	Uchwyt szczękowy z przegubem (PBF)	475,20	02	74
6 32 06 061 02 1	4014586177465	Uchwyt szczękowy z przegubem (PBF)	510,80	02	74
6 32 06 063 01 2	4014586177489	Uchwyt tulejowy	315,80	02	74
6 32 06 064 00 1	4014586177496	Tuleje zaciskowe Ø 3.5	87,80	02	74
6 32 06 065 00 5	4014586177502	Tuleje zaciskowe Ø 4.5	87,80	02	74
6 32 06 066 00 8	4014586177519	Tuleje zaciskowe Ø 6	87,80	02	74
6 32 06 067 01 1	4014586177526	Uchwyt tulejowy	341,20	02	74
6 32 06 067 02 0	4014586336749	Uchwyt tulejowy	381,40	02	138
6 32 06 070 00 6	4014586177533	Tuleje zaciskowe	87,80	02	74
6 32 06 075 00 4	4014586177588	Tuleja zaciskowa Ø 9	87,80	02	74
6 32 06 076 02 2	4014586177595	Uchwyt tulejowy z przegubem	495,20	02	74
6 32 06 077 00 1	4014586177601	Tuleja zaciskowa Ø 2.8	87,80	02	74
6 32 06 078 00 9	4014586177618	Tuleja zaciskowa Ø 8	87,80	02	74
6 32 06 079 00 3	4014586177625	Tuleja zaciskowa Ø 10	85,30	02	74
6 32 06 095 01 1	4014586224350	Wkład do gwintowania M6	264,80	02	154
6 32 06 096 01 4	4014586224367	Wkład do gwintowania M10	264,80	02	154
6 32 06 097 01 8	4014586224374	Wkład do gwintowania M12	264,80	02	154
6 32 06 098 01 6	4014586224381	Wkład do gwintowania M14	264,80	02	154
6 32 06 099 01 0	4014586224398	Wkład do gwintowania M16	264,80	02	154
6 32 06 100 01 1	4014586224404	Wkład do gwintowania M18	264,80	02	154
6 32 06 101 01 0	4014586224411	Wkład do gwintowania M20	264,80	02	154
6 32 06 102 01 3	4014586229294	Wkład do gwintowania M8 ze sprężem	824,00	02	154
6 32 06 103 01 7	4014586229300	Wkład do gwintowania M10 ze sprężem	824,00	02	154
6 32 06 104 01 5	4014586229317	Wkład do gwintowania M12 ze sprężem	824,00	02	154
6 32 06 105 01 9	4014586229324	Wkład do gwintowania M14 ze sprężem	824,00	02	154
6 32 06 106 01 2	4014586229331	Wkład do gwintowania M16 ze sprężem	824,00	02	154
6 32 06 107 01 6	4014586229348	Wkład do gwintowania M18 ze sprężem	824,00	02	154
6 32 06 108 01 4	4014586229355	Wkład do gwintowania M20 ze sprężem	824,00	02	154
6 32 06 117 01 5	4014586253459	Wkład do gwintowania M6	264,80	02	154
6 32 06 118 01 3	4014586253466	Wkład do gwintowania M6 ze sprężem	824,00	02	154
6 32 06 119 01 0	4014586298689	Wkład do gwintowania M22/ M24	612,30	02	157
6 32 06 120 01 0	4014586298696	Wkład do gwintowania M27	612,30	02	157
6 32 06 122 01 0	4014586298719	Wkład do gwintowania M22/ M24 ze sprężem	1.276,80	02	157
6 32 06 123 01 0	4014586298726	Wkład do gwintowania M27 ze sprężem	1.276,80	02	157
6 32 06 125 01 0	4014586298740	Wkładka redukcyjna	754,70	02	157
6 32 06 138 01 0	4014586354446	Wkład do gwintowania M8	264,80	02	154
6 32 06 139 01 0	4014586354453	Wkład do gwintowania M10	264,80	02	154
6 32 06 140 01 0	4014586354460	Wkład do gwintowania M8 ze sprężem	824,00	02	154
6 32 06 141 01 0	4014586354477	Wkład do gwintowania M10 ze sprężem	824,00	02	154
6 32 07 059 00 6	4014586177786	Tuleja zaciskowa Ø 6	87,80	02	107
6 32 07 069 00 5	4014586177793	Tuleja zaciskowa Ø 8	87,80	02	107
6 32 07 087 00 1	4014586177809	Tuleja zaciskowa Ø 3	87,80	02	107
6 32 07 088 00 9	4014586177816	Tuleja zaciskowa Ø 1/4Z	87,80	02	107
6 32 07 097 00 0	4014586177861	Tuleje zaciskowe Ø 3	87,80	02	107
6 32 07 103 00 9	4014586177922	Tuleje zaciskowe Ø 6	87,80	02	107
6 32 08 001 02 0	4014586368153	uchwyt wiertarski	167,70	02	11
6 33 01 006 00 5	4014586178103	Stożek uchwytu wiertarskiego	31,30	02	69
6 33 01 008 00 7	4014586178110	Stożek uchwytu wiertarskiego	39,30	02	–

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 33 01 012 00 5	4014586178141	Stożek uchwytu wiertarskiego	46,90	02	67
6 33 01 014 00 7	4014586178165	Stożek uchwytu wiertarskiego	63,80	02	67
6 33 01 016 00 4	4014586178172	Stożek uchwytu wiertarskiego	124,30	02	68
6 33 01 021 00 1	4014586223704	Stożek uchwytu wiertarskiego	159,30	02	–
6 33 02 002 00 0	4014586178189	Tuleja redukcyjna	41,90	02	–
6 33 02 003 00 4	4014586178196	Tuleja redukcyjna	56,00	02	67
6 33 02 004 00 2	4014586178202	Tuleja redukcyjna	82,40	02	68
6 33 04 003 00 2	4014586178226	Stożek rozszerzający	216,70	02	–
6 33 04 004 00 0	4014586178233	Stożek rozszerzający	367,20	02	67
6 33 04 005 00 0	4014586312996	Stożek rozszerzający	612,30	02	157
6 33 05 003 00 3	4014586178257	Wybijak	15,70	02	67
6 33 05 004 00 1	4014586178264	Wybijak	22,90	02	67
6 33 05 006 00 8	4014586178288	Wybijak	37,00	02	129
6 33 05 009 01 3	4014586230627	Zabierak	106,70	02	69
6 33 05 010 01 5	4014586230634	Zabierak	105,90	02	74
6 34 02 027 00 0	4014586199672	Grzechotka z wewnętrznym kwadratem	181,40	02	–
6 35 02 096 01 7	4014586178707	Brzeszczot ze stali szybko tnącej okrągły Ø 63 - 2 w opakowaniu	145,90	04	206
6 35 02 096 02 3	4014586178714	Brzeszczot ze stali szybko tnącej okrągły Ø 63 - jeden w opakowaniu	81,10	04	206
6 35 02 096 05 0	4014586291680	Brzeszczot HSS, okrągły, średnica 63, opakowanie 5 szt.	324,10	04	206
6 35 02 097 01 1	4014586178738	Brzeszczot ze stali szybko tnącej okrągły Ø 80 - 2 w opakowaniu	152,90	04	206
6 35 02 097 02 7	4014586211015	Brzeszczot ze stali szybko tnącej okrągły Ø 80 - jeden w opakowaniu	85,00	04	206
6 35 02 097 05 0	4014586291697	Brzeszczot (okrągły) - 5 w opakowaniu	339,70	04	206
6 35 02 102 01 6	4014586178783	Brzeszczot ze stali szybko tnącej okrągły Ø 63 - 2 w opakowaniu	160,70	02	187
6 35 02 102 07 0	4014586291703	Brzeszczot HSS, okrągły, średnica 63, opakowanie 5 szt.	321,30	02	195
6 35 02 103 01 0	4014586178806	Brzeszczot ze stali szybko tnącej okrągły Ø 80 - 2 w opakowaniu	167,20	02	187
6 35 02 103 05 0	4014586291710	Brzeszczot (okrągły) - 5 w opakowaniu	334,40	02	195
6 35 02 105 01 2	4014586208855	Brzeszczot diamentowy	214,60	04	208
6 35 02 105 02 0	4014586316024	Brzeszczoty 5 w opakowaniu	858,30	04	208
6 35 02 106 01 5	4014586215044	Brzeszczot segmentowy Ø 80, opakowanie 1 szt.	97,50	04	206
6 35 02 106 07 0	4014586291758	Brzeszczot segmentowy, Ø 80, 2-pak	175,50	04	206
6 35 02 106 08 0	4014586291765	Brzeszczot segmentowy, Ø 80, 5-pak	390,00	04	206
6 35 02 113 01 9	4014586229751	Brzeszczot segmentowy, zagięty, Ø 84	73,80	04	206
6 35 02 114 01 7	4014586231907	Brzeszczot segmentowy diamentowy	214,60	04	208
6 35 02 114 02 0	4014586316031	Brzeszczot segmentowy diamentowy 5 szt.	858,30	04	208
6 35 02 115 01 1	4014586231914	Brzeszczot 1 w opakowaniu	382,70	02	197
6 35 02 115 03 0	4014586315058	Brzeszczot 5 szt.	1.546,30	02	197
6 35 02 116 01 4	4014586231921	Brzeszczot 1 w opakowaniu	382,70	02	197
6 35 02 116 02 0	4014586315065	Brzeszczot 5 szt.	1.546,30	02	197
6 35 02 118 01 6	4014586232508	Brzeszczot segmentowy z twardego stopu	120,40	04	208
6 35 02 119 01 0	4014586232348	Brzeszczot precyzyjny E-Cut	74,20	02	194
6 35 02 119 03 2	4014586258829	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 25 w opakowaniu	1.297,40	02	194
6 35 02 119 04 8	4014586264561	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 5 w opakowaniu	296,60	02	194
6 35 02 120 01 2	4014586232355	Brzeszczot precyzyjny E-Cut	76,20	02	194
6 35 02 120 03 4	4014586258836	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 25 w opakowaniu	1.332,00	02	194
6 35 02 120 04 0	4014586264578	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 5 w opakowaniu	304,60	02	194
6 35 02 121 01 1	4014586232362	Brzeszczot precyzyjny E-Cut	78,20	02	194
6 35 02 121 03 3	4014586258843	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 25 w opakowaniu	1.368,10	02	194
6 35 02 121 04 9	4014586264585	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 5 w opakowaniu	312,70	02	194
6 35 02 122 01 4	4014586232379	Brzeszczot precyzyjny E-Cut	80,20	02	194
6 35 02 122 03 6	4014586258850	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 25 w opakowaniu	1.401,90	02	194
6 35 02 122 04 2	4014586264592	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 5 w opakowaniu	320,50	02	194
6 35 02 123 01 8	4014586232386	Brzeszczot precyzyjny E-Cut	52,90	02	194
6 35 02 123 03 0	4014586250793	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 25 w opakowaniu	925,60	02	194
6 35 02 123 04 6	4014586264608	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 5 w opakowaniu	211,60	02	194
6 35 02 124 01 6	4014586232393	Brzeszczot precyzyjny E-Cut	55,00	02	194
6 35 02 124 03 8	4014586250809	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 25 w opakowaniu	961,70	02	194
6 35 02 124 04 4	4014586264615	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 5 w opakowaniu	219,90	02	194
6 35 02 125 01 0	4014586233888	Brzeszczot 1 w opakowaniu	124,00	04	208
6 35 02 126 01 3	4014586234731	Brzeszczot precyzyjny E-Cut, (35 mm) - jeden w opakowaniu	71,90	04	206
6 35 02 126 03 0	4014586268071	Brzeszczot precyzyjny E-Cut, (35 mm) - 3 w opakowaniu	172,40	04	206
6 35 02 126 04 0	4014586291871	Brzeszczot E-Cut 10 w opakowaniu	502,70	04	206
6 35 02 127 01 7	4014586234748	Brzeszczot precyzyjny E-Cut, (65 mm) - jeden w opakowaniu	77,70	04	206
6 35 02 127 02 0	4014586268088	Brzeszczot precyzyjny E-Cut, (65 mm) - 3 w opakowaniu	186,40	04	206
6 35 02 127 03 0	4014586291888	Precyzyjny brzeszczot E-Cut (65 mm), opakowanie 10 szt.	543,70	04	206
6 35 02 127 04 0	4014586291895	Brzeszczot E-Cut Combo	165,80	04	207
6 35 02 129 01 9	4014586248400	Brzeszczot MINICut ze stali szybko tnącej (20 mm) - 2 w opakowaniu	49,60	04	207
6 35 02 130 01 1	4014586248417	Brzeszczot MINICut ze stali szybko tnącej (10 mm) - 2 w opakowaniu	49,60	04	207
6 35 02 131 01 0	4014586248424	Brzeszczot MINICut (20 mm) - 2 w opakowaniu	37,30	04	207
6 35 02 132 01 3	4014586248431	Brzeszczot MINICut (10 mm) - 2 w opakowaniu	37,30	04	207
6 35 02 133 01 7	4014586248462	Brzeszczot standardowy E-Cut, (35 mm) - jeden w opakowaniu	53,80	04	206
6 35 02 133 03 0	4014586268095	Brzeszczot standardowy E-Cut, (35 mm) - 3 w opakowaniu	129,00	04	206
6 35 02 133 04 0	4014586291901	Brzeszczot 10 w opakowaniu	376,30	04	206
6 35 02 134 01 5	4014586248479	Brzeszczot standardowy E-Cut, (65 mm) - jeden w opakowaniu	58,10	04	206
6 35 02 134 02 5	4014586268101	Brzeszczot standardowy E-Cut, (65 mm) - 3 w opakowaniu	139,40	04	206
6 35 02 134 03 0	4014586291918	Standardowy brzeszczot E-Cut (65 mm), opakowanie 10 szt.	406,40	04	206
6 35 02 135 01 9	4014586248486	Brzeszczot precyzyjny E-Cut	57,60	02	194



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 35 02 135 02 5	4014586258867	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 25 w opakowaniu	1.007,70	02	194
6 35 02 135 03 1	4014586264622	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 5 w opakowaniu	230,40	02	194
6 35 02 136 01 2	4014586248493	Brzeszczot precyzyjny E-Cut	62,40	02	194
6 35 02 136 02 8	4014586258874	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 25 w opakowaniu	1.091,20	02	194
6 35 02 136 03 4	4014586264639	Brzeszczot precyzyjny E-Cut 5 w opakowaniu	249,40	02	194
6 35 02 137 01 6	4014586251950	Brzeszczot 1 w opakowaniu	171,30	02	187
6 35 02 137 02 0	4014586291727	Brzeszczot ze stali szybko tnącej - 5 w opakowaniu	685,10	02	187
6 35 02 138 01 4	4014586252247	Brzeszczot M-Cut, 2 szt.	58,90	02	187
6 35 02 144 01 4	4014586257020	Brzeszczot ze stali szybko tnącej, okrągły, zagięty, Ø 85	164,60	04	206
6 35 02 144 02 0	4014586291734	Brzeszczot ze stali szybko tnącej - 5 w opakowaniu	658,20	04	206
6 35 02 145 01 8	4014586257037	Brzeszczot 1 w opakowaniu	158,50	02	187
6 35 02 145 02 0	4014586291741	Brzeszczot ze stali szybko tnącej - 5 w opakowaniu	652,90	02	187
6 35 02 146 01 1	4014586259437	Tarcza diamentowa Ø 180 mm	402,70	02	130
6 35 02 147 01 5	4014586262321	Brzeszczot uniwersalne E-Cut	73,40	02	187
6 35 02 147 02 1	4014586264646	Brzeszczot uniwersalne E-Cut 5 w opakowaniu	293,50	02	187
6 35 02 147 03 7	4014586264721	Brzeszczot uniwersalne E-Cut 25 w opakowaniu	1.283,80	02	194
6 35 02 147 12 0	4014586369655	Zestaw akcesoriów Best of E-Cut	257,60	02	194
6 35 02 148 01 3	4014586262338	Brzeszczot uniwersalne E-Cut	75,40	02	187
6 35 02 148 02 9	4014586264653	Brzeszczot uniwersalne E-Cut 5 w opakowaniu	301,60	02	187
6 35 02 148 03 5	4014586264738	Brzeszczot uniwersalne E-Cut 25 w opakowaniu	1.319,20	02	194
6 35 02 151 01 8	4014586267623	Brzeszczot uniwersalny E-Cut, (29 mm) - jeden w opakowaniu	69,80	04	207
6 35 02 151 02 0	4014586268118	Brzeszczot uniwersalny E-Cut, (29 mm) - 3 w opakowaniu	167,30	04	207
6 35 02 151 03 0	4014586291925	Uniwersalny brzeszczot E-Cut (29 mm), opakowanie 10 szt.	488,00	04	207
6 35 02 152 01 0	4014586285399	Brzeszczot uniwersalny E-Cut, (44 mm) - jeden w opakowaniu	73,20	04	207
6 35 02 152 02 0	4014586285405	Brzeszczot uniwersalny E-Cut, (44 mm) - 3 w opakowaniu	175,70	04	207
6 35 02 152 03 0	4014586291932	Uniwersalny brzeszczot E-Cut (44 mm), opakowanie 10 szt.	512,40	04	207
6 35 02 152 15 0	4014586364773	Zestaw akcesoriów Best of E-Cut	257,60	04	207
6 35 02 153 01 0	4014586293882	Brzeszczot do drewna ze stali szybko tnącej o podwyższonej wydajności skrawania, pakowane po 1 sz.	191,30	02	195
6 35 02 154 01 0	4014586290416	Brzeszczot do drewna ze stali szybko tnącej o podwyższonej wydajności skrawania, pakowane po 1 sz.	191,30	04	207
6 35 02 155 01 0	4014586291956	Brzeszczoty HM - 1 w opakowaniu	150,50	02	198
6 35 02 155 02 0	4014586294186	Brzeszczoty HM - 5 w opakowaniu	602,00	02	198
6 35 02 156 01 0	4014586291963	Brzeszczoty HM - 1 w opakowaniu	150,50	02	198
6 35 02 156 02 0	4014586294209	Brzeszczoty HM - 5 w opakowaniu	602,00	02	198
6 35 02 157 01 0	4014586293899	Brzeszczot M-Cut FMM 2-pak	68,80	04	207
6 35 02 157 02 0	4014586304885	Zestaw	103,20	04	207
6 35 02 158 01 0	4014586304892	Brzeszczot M-Cut, 2 szt.	62,60	02	187
6 35 02 159 01 0	4014586304908	Brzeszczot M-Cut 2-pak	68,80	04	207
6 35 02 160 01 0	4014586335940	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 1	62,00	04	206
6 35 02 160 02 0	4014586335957	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 3	148,70	04	206
6 35 02 160 03 0	4014586335964	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 10	433,50	04	206
6 35 02 161 01 0	4014586335971	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 1	67,20	04	206
6 35 02 161 02 0	4014586335988	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 3	161,30	04	206
6 35 02 161 03 0	4014586335995	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 10	470,20	04	206
6 35 02 162 01 0	4014586336008	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 1	58,20	02	194
6 35 02 162 02 0	4014586336015	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 5	232,80	02	194
6 35 02 162 03 0	4014586336022	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 25	1.018,20	02	194
6 35 02 163 01 0	4014586336039	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 1	60,50	02	194
6 35 02 163 02 0	4014586336046	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 5	241,70	02	194
6 35 02 163 03 0	4014586336053	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 25	1.057,30	02	194
6 35 02 164 01 0	4014586336060	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 1	62,00	02	194
6 35 02 164 02 0	4014586336077	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 5	247,70	02	194
6 35 02 164 03 0	4014586336084	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 25	1.083,60	02	194
6 35 02 165 01 0	4014586336091	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 1	67,20	02	195
6 35 02 165 02 0	4014586336107	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 5	268,70	02	195
6 35 02 165 03 0	4014586336114	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 25	1.175,50	02	195
6 35 02 166 01 0	4014586342009	Brzeszczot segmentowy diamentowy	253,70	04	208
6 35 02 166 02 0	4014586342016	Brzeszczot segmentowy diamentowy 5 szt.	1.014,80	04	208
6 35 02 167 01 0	4014586342023	Brzeszczot diamentowy	386,60	02	197
6 35 02 167 02 0	4014586342030	Brzeszczoty 5 w opakowaniu	1.546,30	02	197
6 35 02 168 01 0	4014586342047	Brzeszczot diamentowy	386,60	02	197
6 35 02 168 02 0	4014586342054	Brzeszczoty 5 w opakowaniu	1.546,30	02	197
6 35 02 169 01 0	4014586347639	Brzeszczot segmentowy z twardego stopu	120,40	04	208
6 35 02 169 02 0	4014586347646	Brzeszczot segmentowy z twardego stopu	481,50	04	208
6 35 02 170 01 0	4014586347653	Brzeszczot segmentowy z twardego stopu	124,00	04	208
6 35 02 170 02 0	4014586347660	Brzeszczot segmentowy z twardego stopu	495,80	04	208
6 35 02 171 01 0	4014586347677	Brzeszczot segmentowy z twardego stopu	124,00	04	208
6 35 02 171 02 0	4014586347684	Brzeszczot segmentowy z twardego stopu	495,80	04	208
6 35 02 172 01 0	4014586347691	Brzeszczoty HM - 1 w opakowaniu	150,50	02	198
6 35 02 172 02 0	4014586347707	Brzeszczoty HM - 5 w opakowaniu	602,00	02	198
6 35 02 173 01 0	4014586347714	Brzeszczoty HM - 1 w opakowaniu	150,50	02	198
6 35 02 173 02 0	4014586347721	Brzeszczoty HM - 5 w opakowaniu	602,00	02	198
6 35 02 180 01 0	4014586351643	Brzeszczot 1 w opakowaniu	171,30	02	187
6 35 02 180 02 0	4014586351650	Brzeszczot 5 szt.	685,10	02	187
6 35 02 183 01 0	4014586369662	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 1	47,30	04	206
6 35 02 183 02 0	4014586369679	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 3	113,60	04	206
6 35 02 183 03 0	4014586369686	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 10	331,10	04	206

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 35 02 184 01 0	4014586369693	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 1	36,60	04	206
6 35 02 184 02 0	4014586369709	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 3	87,70	04	206
6 35 02 184 03 0	4014586369716	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 10	255,60	04	206
6 35 02 185 01 0	4014586369723	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 1	47,30	02	195
6 35 02 185 02 0	4014586369730	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 5	189,20	02	195
6 35 02 185 03 0	4014586369747	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 25	827,80	02	195
6 35 02 186 01 0	4014586369754	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 1	36,60	02	195
6 35 02 186 02 0	4014586369761	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 5	146,10	02	195
6 35 02 186 03 0	4014586369778	Brzeszczot E-Cut Long-Life, opak. 25	638,90	02	195
6 35 03 035 01 1	4014586178912	Brzeszczot HSS, opak. 5	40,40	02	126
6 35 03 036 01 4	4014586178929	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	40,40	02	126
6 35 03 037 01 8	4014586178936	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	40,40	02	126
6 35 03 038 01 6	4014586178943	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	40,40	02	126
6 35 03 039 01 0	4014586178950	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	48,10	02	126
6 35 03 040 00 3	4014586178967	Brzeszczot	51,00	02	129
6 35 03 042 01 4	4014586178998	Brzeszczot TD	46,20	02	-
6 35 03 043 01 8	4014586179001	Brzeszczot TD	46,20	02	-
6 35 03 047 01 7	4014586179049	Brzeszczot TD	58,30	02	-
6 35 03 048 01 5	4014586179056	Brzeszczot TD	58,30	02	-
6 35 03 051 01 0	4014586179087	Brzeszczot TD	84,40	02	-
6 35 03 058 01 4	4014586179148	Brzeszczot TD	83,80	02	-
6 35 03 059 01 8	4014586179155	Brzeszczot TD	84,40	02	-
6 35 03 060 01 0	4014586179162	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	45,00	02	126
6 35 03 061 01 9	4014586179186	Brzeszczot 1 w opakowaniu	160,80	02	126
6 35 03 063 00 7	4014586179209	Brzeszczot ze stali szybko tnącej o zwiększonej wydajności	40,80	02	129
6 35 03 064 00 5	4014586179216	Brzeszczot ze stali szybko tnącej o zwiększonej wydajności	56,50	02	129
6 35 03 065 00 9	4014586179223	Brzeszczot ze stali szybko tnącej o zwiększonej wydajności	26,50	02	129
6 35 03 066 00 2	4014586179230	Brzeszczot ze stali szybko tnącej o zwiększonej wydajności	32,50	02	129
6 35 03 067 00 6	4014586179247	Brzeszczot ze stali szybko tnącej o zwiększonej wydajności	33,70	02	129
6 35 03 068 00 4	4014586179254	Brzeszczot ze stali szybko tnącej o zwiększonej wydajności	56,50	02	129
6 35 03 069 00 8	4014586179261	Brzeszczot ze stali szybko tnącej o zwiększonej wydajności	73,50	02	129
6 35 03 070 00 0	4014586179278	Brzeszczot ze stali szybko tnącej o zwiększonej wydajności	40,40	02	129
6 35 03 071 00 9	4014586179285	Brzeszczot	28,40	02	129
6 35 03 072 00 2	4014586179292	Brzeszczot ze stali szybko tnącej o zwiększonej wydajności	115,20	02	129
6 35 03 073 00 6	4014586179308	Brzeszczot ze stali szybko tnącej o zwiększonej wydajności	139,90	02	129
6 35 03 076 01 0	4014586179339	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	61,50	02	126
6 35 03 077 01 4	4014586179346	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	70,70	02	126
6 35 03 082 01 0	4014586179360	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	45,00	02	126
6 35 03 087 01 3	4014586179391	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	40,40	02	126
6 35 03 088 01 1	4014586179407	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	49,80	02	126
6 35 03 089 01 5	4014586179414	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	116,50	02	126
6 35 03 093 00 4	4014586200774	Brzeszczot HD	72,80	02	129
6 35 03 094 00 2	4014586200781	Brzeszczot HD	97,20	02	129
6 35 03 095 00 6	4014586200798	Brzeszczot HD	97,20	02	129
6 35 03 096 01 8	4014586202921	Brzeszczot TD	642,80	02	129
6 35 03 097 01 2	4014586202938	Brzeszczot TD	852,10	02	129
6 35 03 098 00 1	4014586212548	Brzeszczot	164,00	02	129
6 35 03 099 00 5	4014586212555	Brzeszczot	134,20	02	129
6 35 03 100 00 6	4014586212562	Brzeszczot	104,70	02	129
6 35 03 112 01 0	4014586305370	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	52,90	02	126
6 35 03 113 01 0	4014586305387	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	52,90	02	126
6 35 03 114 01 0	4014586305394	Brzeszczoty - 5 w opakowaniu	95,40	02	126
6 35 03 115 01 0	4014586305417	Brzeszczot, 3 szt.	45,70	02	-
6 35 03 116 01 0	4014586305424	Brzeszczot, 3 szt.	45,70	02	-
6 35 03 123 01 0	4014586305431	Brzeszczot, 3 szt.	56,50	02	-
6 36 01 101 00 9	4014586179766	Nóż kształtowy i posuwowy	85,10	02	115
6 36 02 001 00 4	4014586179797	Nóż tnący do 2,0 mm	37,80	02	-
6 36 02 046 00 2	4014586179834	Nóż tnący do 2,0 mm	65,60	02	-
6 36 02 048 00 4	4014586224053	Stempel tnący	73,70	02	49
6 36 02 048 01 3	4014586246260	Stempel tnący i matryca	230,30	02	49
6 36 02 048 04 0	4014586317984	Stempel 5 szt.	294,30	02	49
6 36 02 048 05 0	4014586317991	Stempel 10 szt.	512,60	02	49
6 36 02 049 00 8	4014586246611	Stempel tnący	218,10	02	120
6 36 02 049 01 7	4014586246628	Stempel tnący i matryca	506,00	02	120
6 36 02 049 04 0	4014586318004	Stempel 2 szt.	394,00	02	120
6 36 02 049 05 0	4014586318011	Stempel 5 szt.	873,30	02	120
6 36 02 050 00 0	4014586264370	Stempel tnący	65,00	02	49
6 36 02 050 01 0	4014586269511	Stempel 10 szt.	455,70	02	49
6 36 02 050 03 0	4014586318028	Stempel 5 szt.	261,10	02	49
6 36 02 051 00 9	4014586262987	Stempel tnący	186,80	02	120
6 36 02 051 01 8	4014586264356	Zestaw stempeli	380,90	02	120
6 37 06 012 02 4	4014586260884	Pilnik diamentowy (20 mm) normalny	40,00	04	207
6 37 06 013 02 8	4014586260891	Pilnik diamentowy (20 mm) drobny	40,00	04	207
6 37 06 014 02 6	4014586260907	Pilnik diamentowy (10 mm) ekstra drobny	40,80	04	207
6 37 06 015 01 0	4014586290423	Pilnik z węglików spiekanych	20,20	04	207
6 37 06 017 01 0	4014586304915	Pilnik HM FSC 2-pak	76,70	04	207



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 37 06 018 01 0	4014586304922	Pilniki z węglików spiekanych, 2 szt.	83,80	02	187
6 37 07 008 00 2	4014586180373	Ściernica	42,10	02	106
6 37 13 007 00 9	4014586180717	Ściernica	363,20	02	–
6 37 13 008 00 7	4014586180724	Ściernica	363,20	02	–
6 37 13 009 00 1	4014586180731	Ściernica	363,20	02	–
6 37 13 010 00 3	4014586180748	Ściernica	407,50	02	–
6 37 13 011 00 2	4014586180755	Tarcza polerska	426,30	02	–
6 37 13 013 01 8	4014586226811	Tarcza polerska	467,50	02	170
6 37 13 015 01 0	4014586226835	Tarcza polerska	467,50	02	170
6 37 13 016 01 3	4014586226842	Tarcza polerska	467,50	02	170
6 37 14 004 00 5	4014586180779	Taśma szlifierska	11,10	02	107
6 37 14 005 00 9	4014586180786	Taśma szlifierska	11,10	02	107
6 37 14 006 00 2	4014586180793	Taśma szlifierska	11,10	02	107
6 37 14 007 00 6	4014586180809	Taśma szlifierska	9,80	02	107
6 37 14 008 00 4	4014586180816	Taśma szlifierska	9,80	02	107
6 37 14 009 00 8	4014586180823	Taśma szlifierska	9,80	02	107
6 37 14 010 00 0	4014586180830	Taśma szlifierska	9,80	02	107
6 37 14 011 00 9	4014586180847	Taśma szlifierska	14,70	02	106
6 37 14 012 00 2	4014586180854	Taśma szlifierska	13,30	02	106
6 37 14 013 00 6	4014586180861	Taśma szlifierska	13,30	02	106
6 37 14 014 00 4	4014586180878	Taśma szlifierska	12,40	02	106
6 37 14 015 00 8	4014586180885	Taśma szlifierska	12,40	02	106
6 37 14 026 00 0	4014586180960	Taśma szlifierska	12,40	02	106
6 37 14 027 00 4	4014586180977	Taśma szlifierska	12,40	02	106
6 37 14 044 01 0	4014586246406	Taśma szlifierska K60 Z VE10	80,90	02	169
6 37 14 045 01 4	4014586246413	Taśma szlifierska K120 VE10	80,90	02	169
6 37 14 046 01 7	4014586246420	Taśma szlifierska K240 VE10	80,90	02	169
6 37 14 047 01 1	4014586246437	Taśma włókninowa zgrubna	43,10	02	170
6 37 14 048 01 9	4014586246444	Taśma włókninowa średnia	43,10	02	170
6 37 14 049 01 3	4014586246451	Taśma włókninowa drobna	43,10	02	170
6 37 14 050 01 5	4014586259444	Taśma szlifierska K120 VE10	114,40	02	165
6 37 14 050 02 1	4014586259451	Zestaw podstawowy	759,30	02	165
6 37 14 051 01 4	4014586259468	Taśma szlifierska K180 VE10	114,40	02	165
6 37 14 052 01 7	4014586259475	Taśma szlifierska K320 VE10	114,40	02	165
6 37 14 052 02 3	4014586259482	Zestaw polerski	623,70	02	165
6 37 14 053 01 1	4014586259499	Taśma szlifierska K400 VE10	114,40	02	165
6 37 14 054 01 9	4014586259505	Taśma szlifierska K120 VE10	187,80	02	165
6 37 14 055 01 3	4014586259512	Taśma szlifierska K180 VE10	187,80	02	165
6 37 14 056 01 6	4014586259529	Taśma włókninowa K80 5 w opakowaniu	132,10	02	165
6 37 14 057 01 0	4014586259536	Taśma włókninowa K120 5 w opakowaniu	132,10	02	165
6 37 14 058 01 8	4014586259543	Taśma włókninowa K280 5 w opakowaniu	154,80	02	165
6 37 14 061 01 0	4014586313160	Taśma szlifierska K80 VE10	51,10	02	165
6 37 14 062 01 0	4014586313177	Taśma szlifierska K120 VE10	51,10	02	165
6 37 14 063 01 0	4014586313184	Taśma szlifierska K180 VE10	51,10	02	165
6 37 14 068 01 0	4014586313191	Taśma szlifierska K80 VE10	56,70	02	165
6 37 14 069 01 0	4014586313207	Taśma szlifierska K120 VE10	56,70	02	165
6 37 14 070 01 0	4014586313214	Taśma szlifierska K180 VE10	56,70	02	165
6 37 14 089 01 0	4014586313221	Taśma szlifierska K80 VE10	78,00	02	165
6 37 14 090 01 0	4014586313238	Taśma szlifierska K120 VE10	78,00	02	165
6 37 14 091 01 0	4014586313245	Taśma szlifierska K180 VE10	78,00	02	165
6 37 14 114 01 0	4014586313252	Taśma włókninowa zgrubna VE5	72,30	02	165
6 37 14 115 01 0	4014586313269	Taśma włókninowa średnia VE5	72,30	02	165
6 37 14 116 01 0	4014586313276	Taśma włókninowa drobna VE5	72,30	02	165
6 37 14 123 01 0	4014586313283	Taśma włókninowa zgrubna VE5	101,60	02	165
6 37 14 124 01 0	4014586313290	Taśma włókninowa średnia VE5	101,60	02	165
6 37 14 125 01 0	4014586313306	Taśma włókninowa drobna VE5	101,60	02	165
6 37 14 130 01 0	4014586300849	Ceramiczna taśma szlifierska	164,80	02	165
6 37 14 131 01 0	4014586300856	Ceramiczna taśma szlifierska	259,00	02	165
6 37 14 132 01 0	4014586305264	Ściernica K60 5-pak	42,20	02	171
6 37 14 133 01 0	4014586305271	Ściernica K80 5-pak	41,10	02	171
6 37 14 134 01 0	4014586306674	Ściernica K120 5-pak	39,40	02	171
6 37 14 136 01 0	4014586329512	Taśma szlifierska K80 VE10	91,30	02	166
6 37 14 137 01 0	4014586329529	Taśma szlifierska K120 VE10	91,30	02	166
6 37 14 138 01 0	4014586329536	Taśma szlifierska K180 VE10	91,30	02	166
6 37 14 139 01 0	4014586329543	Taśma szlifierska K320 VE10	91,30	02	166
6 37 14 140 01 0	4014586329741	Taśma szlifierska K400 VE10	91,30	02	166
6 37 14 141 01 0	4014586329550	Taśma włókninowa zgrubna VE5	124,90	02	166
6 37 14 142 01 0	4014586329567	Taśma włókninowa średnia VE5	124,90	02	166
6 37 14 143 01 0	4014586329574	Taśma włókninowa drobna VE5	124,90	02	166
6 37 14 144 01 0	4014586330013	Taśma polerska 3 w opakowaniu	72,50	02	166
6 37 16 066 01 1	4014586181905	Arkusz papieru ściernego K60 VE50	182,10	02	–
6 37 17 081 01 8	4014586182575	Arkusze papieru ściernego K40 VE50	60,50	04	196
6 37 17 081 04 6	4014586211114	Arkusze papieru ściernego K40 VE5	14,60	04	196
6 37 17 082 01 1	4014586182612	Arkusze papieru ściernego K60 VE50	60,50	04	196
6 37 17 082 03 3	4014586207667	Zestaw arkuszy ściernych	60,50	04	188
6 37 17 082 04 9	4014586211121	Arkusze papieru ściernego K60 VE5	14,60	04	196

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 37 17 083 01 5	4014586182643	Arkusze papieru ściernego K80 VE50	60,50	04	196
6 37 17 083 04 3	4014586211138	Arkusze papieru ściernego K80 VE5	14,60	04	196
6 37 17 084 01 3	4014586182674	Arkusze papieru ściernego K100 VE50	60,50	04	196
6 37 17 084 04 1	4014586211145	Arkusze papieru ściernego K100 VE5	14,60	04	196
6 37 17 085 01 7	4014586182704	Arkusze papieru ściernego K120 VE50	60,50	04	196
6 37 17 085 04 5	4014586211152	Arkusze papieru ściernego K120 VE5	14,60	04	196
6 37 17 086 01 0	4014586182728	Arkusze papieru ściernego K36 VE50	87,80	04	196
6 37 17 086 04 8	4014586211107	Arkusze papieru ściernego K36 VE5	15,70	04	196
6 37 17 087 01 4	4014586182742	Arkusze papieru ściernego K150 VE50	60,50	04	196
6 37 17 087 04 2	4014586211169	Arkusze papieru ściernego K150 VE5	14,60	04	196
6 37 17 088 01 2	4014586182773	Arkusze papieru ściernego K180 VE50	60,50	04	196
6 37 17 088 04 0	4014586211176	Arkusze papieru ściernego K180 VE5	14,60	04	196
6 37 17 089 01 6	4014586182797	Arkusze papieru ściernego K220 VE50	60,50	04	196
6 37 17 089 04 4	4014586211183	Arkusze papieru ściernego K220 VE5	14,60	04	196
6 37 17 090 01 8	4014586182810	Arkusze papieru ściernego K240 VE50	60,50	04	196
6 37 17 090 04 6	4014586211190	Arkusze papieru ściernego K240 VE5	14,60	04	196
6 37 17 107 01 1	4014586182896	Arkusze papieru ściernego, z otworami K36 VE50	100,80	04	196
6 37 17 107 04 9	4014586211237	Arkusze papieru ściernego, z otworami K36 VE5	18,70	04	196
6 37 17 108 01 9	4014586182919	Arkusze papieru ściernego, z otworami K40 VE50	64,80	04	196
6 37 17 108 04 7	4014586211244	Arkusze papieru ściernego, z otworami K40 VE5	15,70	04	196
6 37 17 109 01 3	4014586182933	Arkusze papieru ściernego, z otworami K60 VE50	64,80	04	196
6 37 17 109 03 5	4014586213002	Zestaw arkuszy ściernych	64,80	04	196
6 37 17 109 04 1	4014586211251	Arkusze papieru ściernego, z otworami K60 VE5	15,70	04	196
6 37 17 110 01 5	4014586182957	Arkusze papieru ściernego, z otworami K80 VE50	64,80	04	196
6 37 17 110 04 3	4014586211268	Arkusze papieru ściernego, z otworami K80 VE5	15,70	04	196
6 37 17 111 01 4	4014586182971	Arkusze papieru ściernego, z otworami K100 VE50	64,80	04	196
6 37 17 111 04 2	4014586211275	Arkusze papieru ściernego, z otworami K100 VE5	15,70	04	196
6 37 17 112 01 7	4014586182995	Arkusze papieru ściernego, z otworami K120 VE50	64,80	04	196
6 37 17 112 04 5	4014586211282	Arkusze papieru ściernego, z otworami K120 VE5	15,70	04	196
6 37 17 113 01 1	4014586183015	Arkusze papieru ściernego, z otworami K150 VE50	64,80	04	196
6 37 17 113 04 9	4014586211299	Arkusze papieru ściernego, z otworami K150 VE5	15,70	04	196
6 37 17 114 01 9	4014586183039	Arkusze papieru ściernego, z otworami K180 VE50	64,80	04	196
6 37 17 114 04 7	4014586211305	Arkusze papieru ściernego, z otworami K180 VE5	15,70	04	196
6 37 17 115 01 3	4014586183053	Arkusze papieru ściernego, z otworami K220 VE50	64,80	04	196
6 37 17 115 04 1	4014586211312	Arkusze papieru ściernego, z otworami K220 VE5	15,70	04	196
6 37 17 116 01 6	4014586183077	Arkusze papieru ściernego, z otworami K240 VE50	64,80	04	196
6 37 17 116 04 4	4014586211329	Arkusze papieru ściernego, z otworami K240 VE5	15,70	04	196
6 37 17 118 01 8	4014586183114	Arkusze papieru ściernego K320 VE50	64,80	04	–
6 37 17 119 01 2	4014586183138	Arkusze papieru ściernego K400 VE50	64,80	04	–
6 37 17 120 01 4	4014586183152	Arkusze papieru ściernego, do kamienia K40 VE50	69,30	04	196
6 37 17 121 01 3	4014586183176	Arkusze papieru ściernego, do kamienia K80 VE50	63,60	04	196
6 37 17 122 01 6	4014586183190	Arkusze papieru ściernego, do kamienia K120 VE50	61,90	04	196
6 37 17 123 01 0	4014586183213	Arkusze papieru ściernego, do kamienia K220 VE50	61,90	04	196
6 37 17 124 01 8	4014586183237	Arkusze papieru ściernego, do kamienia K320 VE50	61,90	04	196
6 37 17 125 01 2	4014586183251	Arkusze papieru ściernego, do kamienia K400 VE50	61,90	04	196
6 37 17 126 01 5	4014586183275	Arkusze papieru ściernego, supermiękkie K240 VE50	63,30	04	209
6 37 17 127 01 9	4014586183299	Arkusze papieru ściernego, supermiękkie K320 VE50	63,30	04	209
6 37 17 128 01 7	4014586183312	Arkusze papieru ściernego, supermiękkie K400 VE50	63,30	04	209
6 37 17 175 01 7	4014586183343	Arkusze papieru ściernego, do kamienia K600 VE50	61,90	04	196
6 37 17 176 01 0	4014586183350	Arkusze papieru ściernego, do kamienia K800 VE50	61,90	04	196
6 37 17 179 01 6	4014586201375	Arkusze papieru ściernego, supermiękkie K500 VE50	63,30	04	209
6 37 17 184 01 2	4014586208473	Arkusze papieru ściernego do trzpienia szlifierskiego K40 VE20	20,20	04	209
6 37 17 185 01 6	4014586208480	Arkusze papieru ściernego do trzpienia szlifierskiego K60 VE20	20,20	04	209
6 37 17 186 01 9	4014586208497	Arkusze papieru ściernego do trzpienia szlifierskiego K80 VE20	20,20	04	209
6 37 17 187 01 3	4014586208503	Arkusze papieru ściernego do trzpienia szlifierskiego K100 VE20	20,20	04	209
6 37 17 188 01 1	4014586208510	Arkusze papieru ściernego do trzpienia szlifierskiego K120 VE20	20,20	04	209
6 37 17 189 01 5	4014586208527	Arkusze papieru ściernego do trzpienia szlifierskiego K150 VE20	20,20	04	209
6 37 17 190 01 7	4014586208534	Arkusze papieru ściernego do trzpienia szlifierskiego K180 VE20	20,20	04	209
6 37 17 191 01 6	4014586208541	Arkusze papieru ściernego do trzpienia szlifierskiego K220 VE20	20,20	04	209
6 37 17 192 01 9	4014586208558	Arkusze papieru ściernego do trzpienia szlifierskiego K240 VE20	20,20	04	209
6 37 17 217 01 6	4014586260914	Arkusze papieru ściernego do zestawu Profil-Schleif-Set K80 VE25	32,70	04	202
6 37 17 218 01 4	4014586260921	Arkusze papieru ściernego do zestawu końcówek szlifierskich do szlifowania kształtowego K120 VE25	32,70	04	202
6 37 17 219 01 8	4014586260938	Arkusze papieru ściernego do zestawu końcówek szlifierskich do szlifowania kształtowego K180 VE25	32,70	04	202
6 37 17 221 01 0	4014586282893	Płatki ścierne K2800 VE53	36,90	02	176
6 37 17 227 01 0	4014586317182	Zestaw arkuszy ściernych	40,00	04	196
6 37 17 227 02 0	4014586317199	Arkusz ścierny ziarnistość 60, 16 szt.	40,00	04	197
6 37 17 228 02 0	4014586317205	Arkusz ścierny ziarnistość 80, 16 szt.	40,00	04	197
6 37 17 229 01 0	4014586317212	Arkusz ścierny ziarnistość 120, 16 szt.	40,00	04	197
6 37 17 230 02 0	4014586317229	Arkusz ścierny ziarnistość 40, 16 szt.	40,00	04	197
6 37 17 231 02 0	4014586317236	Arkusz ścierny ziarnistość 180, 16 szt.	40,00	04	197
6 37 17 232 01 0	4014586317243	Arkusz papieru ściernego K240 VE16	40,00	04	197
6 37 17 233 01 0	4014586329581	Arkusz papieru ściernego K40 VE12	68,20	04	197
6 37 17 233 02 0	4014586329598	Zestaw arkuszy ściernych	68,20	04	197
6 37 17 234 01 0	4014586329604	Arkusz papieru ściernego K60 VE12	68,20	04	197
6 37 17 235 01 0	4014586329611	Arkusz papieru ściernego K80 VE12	68,20	04	197
6 37 17 236 01 0	4014586329628	Papier ścierny cyrkon ziarn. 40 opak. 35	62,00	04	196



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 37 17 237 01 0	4014586329635	Arkusz papieru ściernego K60 VE35	62,00	04	196
6 37 17 238 01 0	4014586329642	Arkusz papieru ściernego K80 VE35	62,00	04	196
6 37 17 239 01 0	4014586328768	Arkusz papieru ściernego Pyramix K280 VE5	89,30	02	–
6 37 17 239 02 0	4014586328775	Arkusz papieru ściernego Pyramix K280 VE25	392,80	02	–
6 37 17 240 01 0	4014586328782	Arkusz papieru ściernego Pyramix K400 VE5	89,30	02	–
6 37 17 240 02 0	4014586328799	Arkusz papieru ściernego Pyramix K400 VE25	392,80	02	–
6 37 17 241 01 0	4014586328805	Arkusz papieru ściernego Pyramix K800 VE5	89,30	02	–
6 37 17 241 02 0	4014586328812	Arkusz papieru ściernego Pyramix K800 VE25	392,80	02	–
6 37 17 242 01 0	4014586328829	Arkusz papieru ściernego Pyramix K1400 VE5	89,30	02	–
6 37 17 242 02 0	4014586328836	Arkusz papieru ściernego Pyramix K1400 VE25	392,80	02	–
6 37 17 243 01 0	4014586329659	Arkusz papieru ściernego K40 VE35	57,90	04	209
6 37 17 244 01 0	4014586329666	Arkusz papieru ściernego K60 VE35	57,90	04	209
6 37 17 245 01 0	4014586329673	Arkusz papieru ściernego K80 VE35	57,90	04	209
6 37 18 011 01 0	4014586334998	Tarcza polerska 5 mm	55,90	02	166
6 37 19 007 01 0	4014586213101	Blok czyszczący	76,30	02	129
6 37 19 010 01 4	4014586213453	Ostrzałka	39,30	02	187
6 37 19 011 01 0	4014586336466	Bloczek profilujący	70,40	02	166
6 37 19 011 12 0	4014586369822	Zestaw do czyszczenia spoin między płytkami	71,90	04	208
6 37 21 001 00 1	4014586183428	Płytkowa ściernica szlifierska	480,20	02	170
6 37 21 003 01 7	4014586226583	Ściernice płytkowe	205,80	02	169
6 37 21 004 01 5	4014586226590	Ściernice płytkowe	205,80	02	169
6 37 21 005 01 9	4014586226606	Ściernice płytkowe	205,80	02	169
6 37 21 006 01 2	4014586246321	Elastyczna ściernica walcowa	319,40	02	169
6 37 21 006 04 0	4014586306629	Zestaw do obróbki powierzchni	737,80	02	168
6 37 21 007 01 6	4014586246338	Elastyczna ściernica walcowa	319,40	02	169
6 37 21 008 01 4	4014586246345	Płytkowy walec z włókniiny	139,00	02	169
6 37 21 009 01 8	4014586246352	Płytkowy walec z włókniiny	139,00	02	169
6 37 21 010 01 0	4014586248448	Płytkowy walec z włókniiny	139,00	02	169
6 37 21 015 01 0	4014586282329	Walec satynujący K60	98,70	02	–
6 37 21 050 02 0	4014586306636	Zestaw do satynowania	791,00	02	168
6 37 21 051 01 0	4014586305288	Tarcza K180	182,20	02	169
6 37 21 052 01 0	4014586305189	Tarcza K120	93,60	02	–
6 37 21 052 02 0	4014586306643	Zestaw do rur i profili	834,10	02	–
6 37 21 054 01 0	4014586328843	Elastyczna ściernica walcowa K60	222,10	02	169
6 37 21 054 02 0	4014586328850	Zestaw do satynowania	650,00	02	168
6 37 21 055 01 0	4014586328874	Elastyczna ściernica walcowa K180	222,10	02	169
6 37 21 056 01 0	4014586329062	Tarcza K180	128,70	02	169
6 37 22 048 01 4	4014586226736	Szczotka garnkowa nylonowa	143,40	02	176
6 37 23 003 00 3	4014586183633	Futerko polerskie	56,10	02	176
6 37 23 007 00 2	4014586183688	Futro jagnięce	30,70	02	177
6 37 23 008 00 0	4014586216720	Futro jagnięce	29,10	02	168
6 37 23 009 00 4	4014586216737	Futerko polerskie Ø 150 mm	37,30	02	171
6 37 23 010 00 6	4014586216744	Futro jagnięce	63,70	02	167
6 37 23 011 01 4	4014586226637	Pierścień polerski szalowy	64,90	02	170
6 37 23 011 04 0	4014586306650	Zestaw polerski do rur i profili	412,60	02	169
6 37 23 012 01 7	4014586226644	Pierścień polerski szalowy	90,60	02	170
6 37 23 013 01 1	4014586226651	Pierścień polerski - tkaninowy	37,80	02	170
6 37 23 014 01 9	4014586226668	Pierścień polerski - tkaninowy	29,50	02	170
6 37 23 015 01 3	4014586226675	Pierścień polerski - tkaninowy	44,80	02	170
6 37 23 016 01 6	4014586226682	Pierścień polerski - tkaninowy	43,20	02	170
6 37 23 017 01 0	4014586232829	Gąbka polerska	50,50	02	177
6 37 23 018 01 8	4014586232836	Gąbka polerska	55,60	02	177
6 37 23 019 01 2	4014586233710	Tarcza polerska, włóknina, bardzo miękka	36,20	02	170
6 37 23 020 01 4	4014586233727	Tarcza polerska, włóknina, bardzo miękka	56,40	02	170
6 37 23 021 01 3	4014586233734	Pierścień polerski włókninowy	58,30	02	169
6 37 23 022 01 6	4014586233741	Pierścień polerski włókninowy	69,10	02	169
6 37 23 023 01 0	4014586233918	Gąbka polerska	72,70	02	177
6 37 23 024 01 8	4014586233925	Gąbka polerska	72,70	02	177
6 37 23 025 01 2	4014586233932	Gąbka polerska	92,50	02	176
6 37 23 026 01 5	4014586233949	Gąbka polerska	92,50	02	176
6 37 23 028 01 0	4014586282909	Pomarańczowa gąbka polerska	60,50	02	177
6 37 23 028 04 0	4014586327648	Zestaw do odnawiania lakieru i obróbki wykańczającej	785,60	02	175
6 37 23 029 01 0	4014586282930	Gąbka waflowa Ø 150 mm	60,50	02	177
6 37 23 031 01 0	4014586304939	Tarcza wełniana	38,40	04	202
6 37 23 032 01 0	4014586304946	Tarcza filcowa	67,10	04	202
6 37 23 033 01 0	4014586304953	Włóknina szlifierska, okrągła 195 mm, 2 szt.	107,90	02	175
6 37 23 034 01 0	4014586304960	Gąbka polerska Ø 195 mm	67,10	02	175
6 37 23 035 01 0	4014586304977	Tarcza wełniana	88,80	02	175
6 37 23 036 01 0	4014586335001	Krażek polerski Ø 115 mm, opak. 5	74,40	04	202
6 37 26 007 01 4	4014586246529	Wapno wiedeńskie	63,60	02	168
6 37 26 008 01 2	4014586259550	Pasta do wstępnego polerowania	99,90	02	171
6 37 26 009 01 6	4014586259567	Pasta nabłyszczająca	99,90	02	171
6 37 26 010 01 8	4014586259574	Taśma polerska 3 w opakowaniu	223,80	02	165
6 37 26 013 01 0	4014586282961	wosk do natryskiwania 100 ml	34,80	02	177
6 37 26 014 01 0	4014586282978	1-etapowy środek polerski FEIN	161,20	02	176
6 37 26 015 01 0	4014586282985	Wosk zabezpieczający lakier FEIN Top	141,10	02	177

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 37 26 016 01 0	4014586313313	Taśma polerska, opak. 3 szt.	46,40	02	165
6 37 26 019 01 0	4014586313320	Taśma polerska, opak. 3 szt.	63,80	02	165
6 37 26 025 01 0	4014586327655	Wosk wykańczający	69,20	02	176
6 37 26 027 01 0	4014586329963	Pasta do szcztokowania	28,40	02	170
6 37 26 028 01 0	4014586329970	Pasta polerska	28,40	02	170
6 37 26 029 01 0	4014586329987	Pasta nabłyszczająca	28,40	02	170
6 37 26 030 01 0	4014586335018	Środek polerski 250 ml	69,70	02	211
6 37 28 001 01 6	4014586184340	Arkusz papieru ściernego K80 VE50	123,20	02	168
6 37 28 002 01 9	4014586184364	Arkusz papieru ściernego K100 VE50	123,20	02	168
6 37 28 009 01 4	4014586184500	Arkusz papieru ściernego K40 VE50	357,30	02	168
6 37 28 010 01 6	4014586184524	Arkusz papieru ściernego K60 VE50	334,10	02	168
6 37 28 011 01 5	4014586184548	Arkusz papieru ściernego K100 VE50	144,70	02	168
6 37 28 012 01 8	4014586184562	Arkusz papieru ściernego K150 VE50	144,70	02	168
6 37 28 013 01 2	4014586184586	Arkusz papieru ściernego K180 VE50	144,70	02	168
6 37 28 014 01 0	4014586184609	Arkusz papieru ściernego K220 VE50	144,70	02	168
6 37 28 015 01 4	4014586184623	Arkusz papieru ściernego K240 VE50	144,70	02	168
6 37 28 016 01 7	4014586184647	Arkusz papieru ściernego K280 VE50	144,70	02	168
6 37 28 017 01 1	4014586184661	Arkusz papieru ściernego K320 VE50	144,70	02	168
6 37 28 020 01 5	4014586184692	Arkusz papieru ściernego K16 VE50	364,40	02	167
6 37 28 021 01 4	4014586184715	Arkusz papieru ściernego K36 VE50	300,10	02	167
6 37 28 022 01 7	4014586184739	Arkusz papieru ściernego K60 VE50	192,90	02	167
6 37 28 024 01 9	4014586184777	Arkusz papieru ściernego K16 VE50	628,60	02	167
6 37 28 025 01 3	4014586184791	Arkusz papieru ściernego K36 VE50	505,30	02	167
6 37 28 027 01 0	4014586184838	Arkusz papieru ściernego K100 VE50	285,70	02	167
6 37 28 054 01 6	4014586185002	Arkusz papieru ściernego K100 VE50	303,60	02	168
6 37 28 056 01 3	4014586185040	Arkusz papieru ściernego K80 VE50	303,60	02	168
6 37 28 057 01 7	4014586185064	Arkusz papieru ściernego K80 VE50	296,50	02	167
6 37 28 061 01 0	4014586185101	Arkusz papieru ściernego K400 VE50	144,70	02	168
6 37 28 072 01 2	4014586185170	Arkusz papieru ściernego K40 VE50	178,60	02	168
6 37 28 073 01 6	4014586185194	Arkusz papieru ściernego K60 VE50	171,50	02	168
6 37 28 074 01 4	4014586185217	Arkusz papieru ściernego K80 VE50	168,00	02	168
6 37 28 077 01 5	4014586185255	Arkusz papieru ściernego K60 VE50	328,60	02	167
6 37 28 078 01 3	4014586185279	Arkusz papieru ściernego K80 VE50	319,70	02	167
6 37 28 081 01 8	4014586185293	Arkusz papieru ściernego K150 VE50	285,70	02	167
6 37 28 082 01 1	4014586185316	Arkusz papieru ściernego K60 VE50	584,10	02	167
6 37 28 083 01 5	4014586185330	Arkusz papieru ściernego K80 VE50	557,30	02	167
6 37 28 084 01 3	4014586185354	Arkusz papieru ściernego K120 VE50	144,70	02	168
6 37 28 096 01 9	4014586215969	Arkusz papieru ściernego K80 VE50	91,10	02	–
6 37 28 132 01 0	4014586305479	Arkusz papieru ściernego K600 VE50	141,90	02	167
6 37 28 133 01 0	4014586305486	Arkusz papieru ściernego K800 VE50	141,90	02	167
6 37 28 134 01 0	4014586305509	Arkusz papieru ściernego K1200 VE50	141,90	02	167
6 37 28 135 01 0	4014586329994	Arkusz papieru ściernego K80 VE25	91,10	02	–
6 37 30 018 01 0	4014586305196	Arkusz średni VE10	660,00	02	–
6 37 31 001 01 4	4014586223483	Tarnik z węglików spiekanych, trójkątny	92,50	04	198
6 37 31 002 01 7	4014586223490	Tarnik z węglików spiekanych, trzypiętowy	126,90	04	198
6 37 31 005 01 0	4014586348162	Tarnik z węglików spiekanych, trójkątny	99,70	02	198
6 37 32 001 01 8	4014586226781	Włóknina szliflerska zgrubna VE10	132,10	02	169
6 37 32 002 01 1	4014586226798	Włóknina szliflerska średnia VE10	125,40	02	169
6 37 32 003 01 5	4014586226804	Włóknina szliflerska drobna VE10	107,50	02	169
6 37 32 004 01 0	4014586305493	Włóknina ziarno 100 5-pak	76,70	02	175
6 37 32 005 01 0	4014586305202	Dysk wykańczający	94,50	02	–
6 37 33 001 01 0	4014586282992	Kostki nawilżające	12,20	02	176
6 37 33 002 01 0	4014586283005	Ręczna kostka szliflerska	45,40	02	176
6 37 33 003 01 0	4014586283012	Ścierka z mikrofazy	27,80	02	168
6 37 33 005 01 0	4014586309569	Adapter FSC Q	80,80	02	188
6 37 33 006 01 0	4014586307312	Uchwyt	215,80	02	170
6 37 33 007 01 0	4014586327693	Szpachlówka do czyszczenia	125,40	02	176
6 37 34 001 01 0	4014586334868	Tarcza włókninowa prasowana 3 mm, zgrubna	106,70	02	166
6 37 34 002 01 0	4014586334875	Tarcza włókninowa prasowana 6 mm, zgrubna	134,00	02	166
6 37 34 003 01 0	4014586334882	Tarcza włókninowa prasowana 3 mm, średnia	79,50	02	166
6 37 34 004 01 0	4014586334899	Tarcza włókninowa prasowana 6 mm, średnia	97,70	02	166
6 37 34 005 01 0	4014586334905	Tarcza włókninowa prasowana 3 mm, dokładna	79,50	02	166
6 37 34 006 01 0	4014586334912	Tarcza włókninowa prasowana 6 mm, dokładna	97,70	02	166
6 37 34 007 01 0	4014586334929	Tarcza włókninowa prasowana, 6 mm, bardzo dokładna	86,30	02	166
6 38 01 079 00 9	4014586185569	Kołnierz wewnętrzny	25,80	02	99
6 38 01 095 00 8	4014586185606	Kołnierz wewnętrzny	25,80	02	–
6 38 01 096 00 1	4014586185613	Kołnierz wewnętrzny	121,10	02	107
6 38 01 097 00 5	4014586185620	Kołnierz wewnętrzny	111,80	02	–
6 38 01 098 00 3	4014586185637	Kołnierz wewnętrzny	105,50	02	–
6 38 01 120 00 6	4014586185774	Kołnierz wewnętrzny	25,80	02	99
6 38 01 137 00 0	4014586185842	Kołnierz wewnętrzny	128,50	02	–
6 38 01 154 00 7	4014586185972	Kołnierz gwintowany	25,80	02	99
6 38 01 176 01 1	4014586212517	Kołnierz kompletny	25,80	02	–
6 38 01 178 00 4	4014586259857	Adapter	84,20	02	–
6 38 02 052 00 0	4014586186115	Kołnierz gwintowany	25,80	02	99
6 38 02 084 00 9	4014586186207	Kołnierz gwintowany	25,80	02	99



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 38 02 098 00 7	4014586186238	Kołnierz gwintowany	25,80	02	–
6 38 02 105 00 0	4014586186252	Kołnierz gwintowany	79,80	02	107
6 38 02 106 00 3	4014586186269	Kołnierz gwintowany	79,80	02	–
6 38 02 107 00 7	4014586186276	Kołnierz gwintowany	106,30	02	–
6 38 02 161 02 0	4014586213750	Jednostka mocująca	128,50	02	–
6 38 02 178 02 3	4014586212890	Jednostka mocująca	106,30	02	–
6 38 02 180 02 9	4014586212883	Jednostka mocująca	128,50	02	–
6 38 02 183 02 5	4014586233314	Jednostka mocująca	137,30	02	103
6 38 02 183 03 1	4014586233468	Jednostka mocująca	137,30	02	–
6 38 02 185 02 7	4014586233321	Jednostka mocująca	137,30	02	103
6 38 02 191 01 0	4014586356266	Nakrętka szybkomocująca Fixtec	103,20	02	99
6 38 03 027 03 8	4014586228136	Trzpień mocujący kompletny	111,00	02	170
6 38 03 058 01 1	4014586186733	Trzpień do mocowania	128,50	02	107
6 38 03 066 02 4	4014586226613	Trzpień mocujący kompletny	123,30	02	170
6 38 03 067 02 8	4014586226729	Trzpień mocujący kompletny	192,60	02	170
6 38 03 068 02 0	4014586282350	Trzpień mocujący kompletny	192,60	02	–
6 38 03 069 02 0	4014586282367	Trzpień mocujący kompletny	123,30	02	–
6 38 03 071 02 0	4014586328898	Trzpień mocujący kompletny	166,00	02	170
6 38 03 072 02 0	4014586328904	Trzpień mocujący kompletny 5/8"	166,00	02	–
6 38 06 012 00 8	4014586186801	Talerz szlifierski	61,10	02	177
6 38 06 030 00 4	4014586186832	Talerz szlifierski	84,60	02	176
6 38 06 034 01 7	4014586186849	Elastyczny talerz szlifierski o małej grubości	44,90	02	103
6 38 06 076 00 1	4014586187006	Koło kontaktowe	438,50	02	106
6 38 06 077 00 5	4014586187013	Koło kontaktowe	482,80	02	106
6 38 06 087 01 3	4014586187112	Elastyczny talerz szlifierski o małej grubości	21,50	02	99
6 38 06 088 02 7	4014586187136	Tarcza szlifierska kompletna	275,20	02	167
6 38 06 090 02 3	4014586187174	Tarcza szlifierska kompletna	332,50	02	168
6 38 06 095 02 1	4014586187235	Tarcza szlifierska kompletna	402,40	02	167
6 38 06 101 02 0	4014586187358	Tarcza szlifierska kompletna	326,00	02	168
6 38 06 102 02 3	4014586187372	Tarcza szlifierska kompletna	399,80	02	167
6 38 06 103 02 7	4014586187396	Tarcza szlifierska kompletna	271,40	02	167
6 38 06 114 02 4	4014586187556	Tarcza szlifierska kompletna	302,70	02	168
6 38 06 116 02 1	4014586187594	Tarcza szlifierska kompletna	363,70	02	167
6 38 06 117 02 5	4014586187617	Tarcza szlifierska kompletna	351,10	02	–
6 38 06 118 02 3	4014586187631	Tarcza szlifierska kompletna	402,40	02	167
6 38 06 122 02 1	4014586187709	Tarcza szlifierska kompletna	119,20	02	–
6 38 06 122 03 7	4014586187716	Tarcza szlifierska kompletna	65,00	02	–
6 38 06 129 02 6	4014586187747	Zestaw tarcz szlifierskich - 2 w opakowaniu	40,40	04	188
6 38 06 129 06 7	4014586214986	Zestaw szlifierski, do kamienia	154,20	04	196
6 38 06 136 02 9	4014586187839	Zestaw płytek szlifierskich, z otworami	61,90	04	196
6 38 06 138 01 5	4014586213798	Elastyczny talerz szlifierski o małej grubości	53,20	02	–
6 38 06 140 02 7	4014586187884	Zestaw filcowych płyt polerskich	109,60	04	202
6 38 06 141 02 6	4014586214269	Tarcza szlifierska, supermiękka - 2 w opakowaniu	54,70	04	209
6 38 06 142 02 9	4014586187914	Zestaw tarcz szlifierskich, płaski - 2 w opakowaniu	54,70	04	208
6 38 06 143 00 8	4014586187921	Talerz szlifierski	39,90	02	–
6 38 06 143 01 7	4014586212906	Elastyczny talerz szlifierski o małej grubości	39,90	02	–
6 38 06 159 02 3	4014586208596	Trzpień szlifierski (H 7 mm) - 2 w opakowaniu	43,30	04	209
6 38 06 166 02 6	4014586215990	Talerz szlifierski	358,20	02	167
6 38 06 167 02 0	4014586216003	Tarcza szlifierska kompletna	132,00	02	167
6 38 06 168 01 2	4014586226569	Talerz wsporczy	39,90	02	–
6 38 06 169 01 6	4014586226743	Talerz wsporczy	49,80	02	177
6 38 06 170 01 8	4014586226750	Tarcza oporowa 150 mm	60,30	02	177
6 38 06 171 01 7	4014586226767	Talerz wsporczy	95,00	02	176
6 38 06 172 01 0	4014586226774	Talerz wsporczy	54,00	02	169
6 38 06 174 01 2	4014586233420	Tarcza szlifierska kompletna	62,10	02	103
6 38 06 174 02 8	4014586233437	Tarcza szlifierska kompletna	177,20	02	103
6 38 06 178 01 1	4014586233994	Talerz wsporczy	111,80	02	177
6 38 06 179 01 5	4014586233956	Talerz wsporczy	79,40	02	177
6 38 06 181 01 6	4014586246383	Rolka do taśmy ścierniej	267,10	02	169
6 38 06 181 03 0	4014586306698	Zestaw do rur	524,00	02	168
6 38 06 183 01 3	4014586260945	Zestaw końcówek szlifierskich do szlifowania kształtowego	156,50	04	202
6 38 06 184 01 0	4014586282381	Tarcza oporowa kompletna	54,00	02	–
6 38 06 186 01 0	4014586299228	Talerz wsporczy	120,90	02	–
6 38 06 187 01 0	4014586304984	Dysk elastyczny 170 mm 5/8	143,40	02	175
6 38 06 188 01 0	4014586304991	Podkładak 150 mm 5/8	239,30	02	175
6 38 06 190 01 0	4014586305004	Dysk elastyczny 170 mm 5/8	146,30	02	–
6 38 06 191 01 0	4014586305011	Podkładak 150 mm 5/8	244,00	02	–
6 38 06 192 01 0	4014586305257	Rolka rozprężna	612,30	02	171
6 38 06 192 02 0	4014586306704	Zestaw szlifierski	743,00	02	168
6 38 06 193 01 0	4014586305363	Podkładka	43,00	02	–
6 38 06 193 04 0	4014586328911	Zestaw do stali szlachetnej „Przygotowanie do polerowania ierzchni / rur / profili“	509,70	02	–
6 38 06 195 02 0	4014586316154	Zestaw talerzy szlifierskich	95,50	04	196
6 38 06 196 01 0	4014586328935	Podkładka	42,30	02	–
6 38 09 004 01 9	4014586246468	Taśma klejąca	39,70	02	170
6 38 10 011 01 6	4014586188133	Ramię szlifierskie	2.210,10	02	–
6 38 10 011 02 0	4014586306261	Podpora	2.653,00	02	106

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 38 10 025 02 0	4014586234052	Ramię szlifierskie	2.520,20	02	106
6 38 10 026 01 0	4014586313337	Podpora	243,20	02	165
6 38 10 027 01 0	4014586313344	Podpora	243,20	02	165
6 38 10 030 01 0	4014586313351	Podpora	318,00	02	165
6 38 11 001 01 0	4014586313368	Oslona zabezpieczajaca do cięcia	57,60	02	–
6 38 11 002 01 0	4014586312309	Oslona zabezpieczajaca do cięcia	57,60	02	–
6 38 11 003 01 0	4014586313375	Oslona zabezpieczajaca do cięcia	57,60	02	–
6 38 11 004 01 0	4014586324838	Oslona zabezpieczajaca do cięcia	115,20	02	103
6 38 11 005 01 0	4014586324845	Oslona zabezpieczajaca do cięcia	118,70	02	103
6 38 11 008 01 0	4014586324852	Oslona zabezpieczajaca do odcinania	159,50	02	–
6 38 11 009 01 0	4014586324869	Oslona zabezpieczajaca do odcinania	168,40	02	–
6 38 11 010 01 0	4014586324876	Oslona zabezpieczajaca do odcinania	194,70	02	–
6 38 11 011 01 0	4014586368245	Oslona zabezpieczajaca do odcinania	107,50	02	99
6 38 11 012 01 0	4014586368252	Oslona zabezpieczajaca do odcinania	107,50	02	99
6 38 11 013 01 0	4014586368269	Oslona zabezpieczajaca do odcinania	107,50	02	99
6 39 01 015 00 5	4014586237558	Magazynek standardowy	41,50	02	–
6 39 01 017 01 1	4014586241791	Trzpień uchwytu QI kompletny	617,60	02	–
6 39 01 018 01 9	4014586241807	Trzpień uchwytu MK2 QI kompletny	617,60	02	154
6 39 01 019 01 3	4014586241814	Trzpień uchwytu MK3 QI kompletny	648,70	02	154
6 39 01 020 00 6	4014586241821	Adapter M18 x 6 P1,5	78,00	02	153
6 39 01 021 01 4	4014586241845	Adapter Weldon QI kompletny	78,00	02	153
6 39 01 022 00 8	4014586241852	Adapter QI 1/2 cala	78,00	02	153
6 39 01 023 00 2	4014586241869	Adapter B16	78,00	02	153
6 39 01 023 01 1	4014586258621	Uchwyt wiertarski zębaty maks. do 16 mm	299,30	02	154
6 39 01 023 02 0	4014586317960	Uchwyt wiertarski zębaty	252,50	02	154
6 39 01 024 01 9	4014586244433	Adap. Weldon QI zg Spec	78,00	02	153
6 39 01 025 06 0	4014586289489	Zestaw MINICUT oraz zestaw pilnikowy	129,70	04	207
6 39 01 027 01 0	4014586253480	Adapter Weldon/QuickIN	167,70	02	153
6 39 01 028 01 8	4014586254685	Adapter KBM 542-QuickIN	419,00	02	–
6 39 01 030 01 4	4014586262796	Magazynek śrub 3,9 x 35 mm metal VE1000	173,50	02	19
6 39 01 030 02 0	4014586331928	Wkręty samowiercące 3,9 x 35 mm do metalu 10x opak. 1000	1.025,20	02	–
6 39 01 031 01 3	4014586262802	Magazynek śrub 3,9 x 30 mm drewno VE1000	173,50	02	19
6 39 01 031 02 0	4014586331935	Wkręty samowiercące 3,9 x 30 mm do drewna 10x opak. 1000	1.025,20	02	–
6 39 01 032 01 6	4014586262819	Magazynek śrub 3,9 x 35 mm drewno VE1000	173,50	02	19
6 39 01 032 02 0	4014586331942	Wkręty samowiercące 3,9 x 35 mm do drewna 10x opak. 1000	1.025,20	02	–
6 39 01 033 01 0	4014586262826	Magazynek śrub 3,9 x 45 mm drewno VE1000	225,80	02	19
6 39 01 033 02 0	4014586331959	Wkręty samowiercące 3,9 x 45 mm do drewna 10x opak. 1000	1.334,40	02	–
6 39 01 034 01 8	4014586262833	Magazynek śrub 3,9 x 30 mm drewno/metal VE1000	187,90	02	19
6 39 01 034 02 0	4014586331966	Wkręty samowiercące 3,9 x 30 mm do drewna/metalu 10x opak. 1000	1.334,40	02	–
6 39 01 035 01 2	4014586262840	Magazynek śrub 4,2 x 35 mm drewno VE1000	218,90	02	19
6 39 01 035 02 0	4014586331973	Wkręty samowiercące 4,2 x 35 mm do drewna 10x opak.1000	1.294,00	02	–
6 39 01 036 01 0	4014586274096	Zbiornik na chłodziwo kompletny	153,30	02	155
6 39 01 037 01 0	4014586274980	Oslona zabezpieczajaca przed dotknięciem oraz wiórami kompletna	284,80	02	155
6 39 01 038 02 0	4014586298757	Chwyt mocujący	897,10	02	157
6 39 01 039 02 0	4014586310299	Chwyt mocujący	612,30	02	157
6 39 01 040 01 0	4014586296647	Chwyt mocujący	1.039,40	02	157
6 39 01 041 01 0	4014586296678	Chwyt mocujący	1.039,40	02	157
6 39 01 042 01 0	4014586296685	Chwyt mocujący	1.039,40	02	157
6 39 01 045 01 0	4014586317977	Adapter QIM/ QI	161,40	02	157
6 39 01 046 00 0	4014586329680	Adapter mocujący do głowicy kątowej	2.992,60	02	38
6 39 01 047 00 0	4014586336756	Adapter QuickIN Plus na B16	75,70	02	138
6 39 01 048 02 0	4014586355528	Uchwyty szybkomicujące QuickIN	617,60	02	154
6 39 01 049 02 0	4014586355535	Uchwyty szybkomicujące QuickIN	661,90	02	154
6 39 01 050 02 0	4014586355542	Uchwyt Weldon	617,60	02	154
6 39 01 051 02 0	4014586355559	Uchwyt Weldon	661,90	02	154
6 39 01 052 02 0	4014586355566	Uchwyt Weldon	648,70	02	154
6 39 01 053 02 0	4014586355573	Uchwyt Weldon	693,00	02	154
6 39 01 054 00 0	4014586365169	Adapter QuickIN Plus na 1/2" UNF	73,90	02	138
6 39 01 054 01 0	4014586365176	Uchwyt szybkomicujący	402,70	02	138
6 39 02 001 01 0	4014586188218	Mieszadło	500,10	02	–
6 39 02 002 01 3	4014586188232	Mieszadło	310,30	02	68
6 39 03 072 01 7	4014586188577	Nóż o kształcie profilowanym - 2 w opakowaniu	253,40	02	190
6 39 03 073 01 1	4014586188584	Nóż - w opakowaniu 2 noże tnące, prosty kształt	179,30	02	187
6 39 03 076 01 6	4014586188621	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	253,70	02	188
6 39 03 079 01 2	4014586188645	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	253,70	02	188
6 39 03 081 01 3	4014586188676	Nóż - w opakowaniu 2 noże tnące, prosty kształt	253,50	02	188
6 39 03 082 01 6	4014586188683	Nóż o kształcie profilowanym - 2 w opakowaniu	265,00	02	189
6 39 03 083 01 0	4014586188690	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	265,00	02	188
6 39 03 087 01 9	4014586188737	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	280,70	02	188
6 39 03 095 01 1	4014586188799	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	280,70	02	188
6 39 03 097 01 8	4014586188829	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	265,00	02	189
6 39 03 099 01 0	4014586188850	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	265,00	02	189
6 39 03 101 01 0	4014586188874	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	265,00	02	188
6 39 03 103 01 7	4014586188898	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	157,90	02	189
6 39 03 104 01 5	4014586188904	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	214,50	02	189
6 39 03 105 01 9	4014586188911	Noże - 2 w opakowaniu, skrobaki	233,90	02	188



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 39 03 107 01 6	4014586188935	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	294,30	02	188
6 39 03 108 01 4	4014586188942	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	311,90	02	188
6 39 03 109 01 8	4014586188959	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	175,40	02	189
6 39 03 110 01 0	4014586188966	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	280,70	02	188
6 39 03 111 01 9	4014586188973	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	294,30	02	189
6 39 03 113 01 6	4014586188997	Noże - 2 w opakowaniu	233,90	02	188
6 39 03 113 02 2	4014586189000	Zestaw skrobaków - 2 w opakowaniu - mieszane	233,90	02	188
6 39 03 114 01 4	4014586189017	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	311,90	02	188
6 39 03 115 01 8	4014586189031	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	311,90	02	188
6 39 03 116 01 1	4014586189048	Noże tnące - 5 w opakowaniu	256,50	02	198
6 39 03 117 01 5	4014586189055	Noże tnące - 5 w opakowaniu	80,00	02	198
6 39 03 118 01 3	4014586189062	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	294,30	02	188
6 39 03 120 01 9	4014586189086	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	233,90	02	189
6 39 03 121 01 8	4014586189093	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	233,90	02	189
6 39 03 122 01 1	4014586189109	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	233,90	02	189
6 39 03 123 01 5	4014586189116	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	272,80	02	189
6 39 03 124 01 3	4014586189123	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	272,80	02	189
6 39 03 125 01 7	4014586189130	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	253,50	02	189
6 39 03 127 01 4	4014586189154	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	311,90	02	188
6 39 03 128 01 2	4014586189161	Noże - 5 w opakowaniu	58,10	02	188
6 39 03 129 01 6	4014586189178	Zestaw skrobaków - 2 w opakowaniu - mieszane	233,90	02	188
6 39 03 129 05 0	4014586210636	Skrobaki - 2 w opakowaniu	233,90	02	188
6 39 03 131 01 7	4014586210643	Skrobaki - 2 w opakowaniu	233,90	02	188
6 39 03 132 01 0	4014586189208	Noże - 2 w opakowaniu	179,30	02	190
6 39 03 133 01 4	4014586189215	Nóż o kształcie profilowanym - 2 w opakowaniu	265,00	02	189
6 39 03 143 01 3	4014586189314	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	355,90	02	189
6 39 03 144 01 1	4014586189321	Skrobaki - 2 w opakowaniu	232,90	02	188
6 39 03 146 01 8	4014586189345	Skrobaki - 2 w opakowaniu	232,90	02	188
6 39 03 147 01 2	4014586189352	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	294,30	02	188
6 39 03 152 01 8	4014586189413	Nóż o kształcie profilowanym - 2 w opakowaniu	265,00	02	189
6 39 03 153 01 2	4014586189420	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	265,00	02	188
6 39 03 154 01 0	4014586189437	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	280,70	02	188
6 39 03 155 01 4	4014586189444	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	294,30	02	188
6 39 03 156 01 7	4014586193939	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	312,70	02	190
6 39 03 157 01 1	4014586195803	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	265,00	02	189
6 39 03 160 01 5	4014586198781	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	285,00	02	189
6 39 03 161 01 4	4014586198934	Nóż czyszczący	293,80	02	199
6 39 03 161 03 0	4014586315072	Nóż 5 szt.	1.175,20	02	199
6 39 03 162 01 7	4014586198958	Nóż - 1 w opakowaniu	279,50	02	197
6 39 03 162 03 0	4014586315089	Nóż 5 szt.	1.118,00	02	197
6 39 03 163 01 1	4014586200729	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	280,70	02	188
6 39 03 165 01 3	4014586208657	Szpachla elastyczna	57,20	04	208
6 39 03 166 01 6	4014586208862	Noże - 2 w opakowaniu	237,20	02	195
6 39 03 167 05 4	4014586210889	Zestaw noży BMW	791,10	02	-
6 39 03 167 25 7	4014586240794	Zestaw dla warsztatów samochodowych	736,90	02	190
6 39 03 167 32 0	4014586252445	Noże - 2 w opakowaniu - zestawy wyposażenia dla warsztatów i szklarzy samochodowych oraz firm spedycyjnych	736,90	02	190
6 39 03 167 38 3	4014586265032	Zestaw dla szklarzy samochodowych	736,90	02	190
6 39 03 167 58 0	4014586307503	Zestaw akcesoriów do usuwania płytek ceramicznych/remontów łazienek	640,70	02	199
6 39 03 167 59 0	4014586307510	Zestaw akcesoriów do prac instalatorskich	640,70	02	199
6 39 03 167 66 0	4014586343549	Zestaw akcesoriów do prac wykończeniowych i stolarskich	640,70	02	197
6 39 03 167 67 0	4014586343556	Zestaw akcesoriów do naprawy / wymiany okien	640,70	02	197
6 39 03 168 01 8	4014586210247	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	253,50	02	189
6 39 03 169 01 2	4014586210261	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	355,90	02	189
6 39 03 170 01 4	4014586210285	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	355,90	02	189
6 39 03 171 01 3	4014586210308	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	253,50	02	189
6 39 03 172 01 6	4014586211978	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	175,40	02	189
6 39 03 173 01 0	4014586211985	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	272,80	02	189
6 39 03 174 01 8	4014586213736	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	272,80	02	189
6 39 03 176 01 5	4014586214245	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	179,30	02	189
6 39 03 177 01 9	4014586214252	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	259,80	02	190
6 39 03 178 01 7	4014586215075	Szpachla sztywna	56,00	04	208
6 39 03 181 01 2	4014586215785	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	272,80	02	189
6 39 03 182 01 5	4014586216010	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	294,30	02	189
6 39 03 183 01 9	4014586216539	Noże tnące - 2 w opakowaniu	225,60	02	202
6 39 03 184 01 7	4014586216546	Noże tnące - 2 w opakowaniu	225,60	02	202
6 39 03 185 01 1	4014586216553	Noże tnące - 2 w opakowaniu	225,60	02	202
6 39 03 186 01 4	4014586216560	Noże tnące - 2 w opakowaniu	225,60	02	202
6 39 03 191 01 1	4014586217376	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	280,70	02	188
6 39 03 192 01 4	4014586218540	Nóż segmentowy, wypukły	37,60	04	211
6 39 03 193 01 8	4014586218557	Nóż segmentowy, wklęsły	37,60	04	211
6 39 03 194 01 6	4014586221878	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	294,30	02	189
6 39 03 195 01 0	4014586223513	Nóż o kształcie profilowanym - 2 w opakowaniu	355,90	02	189
6 39 03 196 01 3	4014586222974	Nóż - 1 w opakowaniu	279,50	02	197
6 39 03 196 02 0	4014586315096	Nóż 5 szt.	1.118,00	02	197
6 39 03 197 01 7	4014586223506	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	298,60	02	187
6 39 03 198 01 5	4014586223469	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	355,90	02	189

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 39 03 200 01 7	4014586228013	Nóż do pokładów klepkowych (szer. 3 mm)	123,20	04	211
6 39 03 201 01 6	4014586228020	Nóż do pokładów klepkowych (szer. 4 mm)	123,20	04	211
6 39 03 202 01 9	4014586228037	Nóż do pokładów klepkowych (szer. 5 mm)	123,20	04	211
6 39 03 203 01 3	4014586228488	Noże - 2 w opakowaniu	259,80	02	190
6 39 03 206 01 8	4014586240930	Szpachla VE2	76,10	02	188
6 39 03 207 01 2	4014586240947	Nóż w kształcie litery L - 2 w opakowaniu	180,50	02	189
6 39 03 208 01 0	4014586240954	Nóż w kształcie litery L - 2 w opakowaniu	180,50	02	189
6 39 03 209 01 4	4014586245133	Nóż w kształcie litery L - 2 w opakowaniu	180,50	02	189
6 39 03 210 01 6	4014586245140	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	177,70	02	189
6 39 03 211 01 5	4014586245157	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	177,70	02	189
6 39 03 212 01 8	4014586245164	Nóż w kształcie litery U - 2 w opakowaniu	177,70	02	189
6 39 03 216 01 7	4014586258164	Noże - 2 w opakowaniu, prosty kształt	253,50	02	190
6 39 03 217 01 1	4014586265810	Nóż o kształcie Hook - 2 w opakowaniu	177,70	02	190
6 39 03 220 01 0	4014586274508	Nóż okrągły jeden w opakowaniu	203,00	02	195
6 39 03 221 01 0	4014586291970	Nóż dla kafelkarzy, opakowanie 2 szt.	125,40	02	198
6 39 03 222 01 0	4014586293905	Nóż dla kafelkarzy, opakowanie 2 szt.	125,40	02	198
6 39 03 223 01 0	4014586293912	Nóż dla kafelkarzy, opakowanie 2 szt.	125,40	02	198
6 39 03 224 01 0	4014586294223	brzeszczot segmentowy z węglików spiekanych	150,50	02	197
6 39 03 224 02 0	4014586294247	Brzeszczot segmentowy z węglików spiekanych 5 szt.	602,00	02	197
6 39 03 225 01 0	4014586294254	brzeszczot segmentowy z węglików spiekanych	150,50	02	197
6 39 03 225 02 0	4014586294261	Brzeszczot segmentowy z węglików spiekanych 5 szt.	602,00	02	197
6 39 03 226 01 0	4014586342061	Szpachla sztywna	55,50	04	208
6 39 03 227 01 0	4014586342078	Szpachla VE2	77,20	02	188
6 39 03 228 01 0	4014586341507	Narzędzie do wybierania	53,20	02	198
6 39 03 229 01 0	4014586341514	Narzędzie do wybierania	53,20	02	198
6 39 03 230 01 0	4014586341521	Narzędzie do wybierania	53,20	02	198
6 39 03 231 01 0	4014586341538	Narzędzie do wybierania	53,20	02	198
6 40 01 010 00 2	4014586217314	Sprawdzian szlifierski	66,10	02	-
6 41 31 019 01 0	4014586369877	Zestaw montażowy imadła	81,70	02	72
6 42 01 001 00 0	4014586307305	Hak transportowy	140,00	02	-
6 42 03 001 00 0	4014586325118	Uchwyt do rusztowania	17,80	02	-
6 42 04 001 01 0	4014586351988	Linka tnąca	126,30	02	54
6 42 04 002 01 0	4014586354354	Zestaw Anti-Metal-Cut	69,80	02	54
6 99 02 000 00 0	4014586277479	Zbiornik pyłu	337,50	13	226
6 99 02 000 14 6	4014586330693	Urządzenie do czyszczenia rur (do GIC)	982,00	13	226
6 99 02 000 14 7	4014586364636	Odciaż pyłu	1.328,70	13	225
6 99 02 000 14 8	4014586369129	Podpórka szlifierska ze stali nierdzewnej	584,80	13	226
6 99 02 000 14 9	4014586369136	Podpórka szlifierska ze stali nierdzewnej	670,80	13	226
6 99 02 000 15 0	4014586369143	Jednostka ukosowania do przygotowania spawów	774,00	13	226
6 99 02 000 15 1	4014586369150	Jednostka ukosowania do przygotowania spawów	860,00	13	226
6 99 02 001 00 0	4014586277486	Ogranicznik wzdłużny	533,90	13	225
6 99 02 006 00 0	4014586277530	Szczotka druciana Ø 250 x 60 x 34 x 0,2 mm	649,70	12	227
6 99 02 007 00 0	4014586277547	Szczotka druciana Ø 250 x 60 x 34 x 0,35 mm	594,30	12	227
6 99 02 008 00 0	4014586277554	Szczotka druciana Ø 250 x 60 x 34 x 0,5 mm	594,30	12	227
6 99 02 009 00 0	4014586277561	Szczotka druciana ze stali szlachetnej Ø 250 x 60 x 34 x 0,2 mm	1.148,30	12	227
6 99 02 010 00 0	4014586277578	Szczotka druciana ze stali szlachetnej Ø 250 x 60 x 34 x 0,35 mm	1.002,30	12	227
6 99 02 020 00 0	4014586277677	Wálki dociskowe Ø 16,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 021 00 0	4014586277684	Wálki dociskowe Ø 17,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 022 00 0	4014586277691	Wálki dociskowe Ø 17,2 /75	347,50	13	225
6 99 02 023 00 0	4014586277707	Wálki dociskowe Ø 18,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 024 00 0	4014586277714	Wálki dociskowe Ø 19,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 025 00 0	4014586277721	Wálki dociskowe Ø 20,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 026 00 0	4014586277738	Wálki dociskowe Ø 21,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 027 00 0	4014586277745	Wálki dociskowe Ø 21,3 /75	347,50	13	225
6 99 02 028 00 0	4014586277752	Wálki dociskowe Ø 22,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 029 00 0	4014586277769	Wálki dociskowe Ø 22,2 /75	347,50	13	225
6 99 02 030 00 0	4014586277776	Wálki dociskowe Ø 22,5 /75	347,50	13	225
6 99 02 031 00 0	4014586277783	Wálki dociskowe Ø 23,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 032 00 0	4014586277790	Wálki dociskowe Ø 23,1 /75	347,50	13	225
6 99 02 033 00 0	4014586277806	Wálki dociskowe Ø 24,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 034 00 0	4014586277813	Wálki dociskowe Ø 24,5 /75	347,50	13	225
6 99 02 035 00 0	4014586277820	Wálki dociskowe Ø 25,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 036 00 0	4014586277837	Wálki dociskowe Ø 25,4 /75	347,50	13	225
6 99 02 037 00 0	4014586277844	Wálki dociskowe Ø 25,9 /75	347,50	13	225
6 99 02 038 00 0	4014586277851	Wálki dociskowe Ø 26,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 039 00 0	4014586277868	Wálki dociskowe Ø 26,4 /75	347,50	13	225
6 99 02 040 00 0	4014586277875	Wálki dociskowe Ø 26,9 /75	347,50	13	225
6 99 02 041 00 0	4014586277882	Wálki dociskowe Ø 27,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 042 00 0	4014586277899	Wálki dociskowe Ø 28,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 043 00 0	4014586277905	Wálki dociskowe Ø 28,6 /75	347,50	13	225
6 99 02 044 00 0	4014586277912	Wálki dociskowe Ø 28,8 /75	347,50	13	225
6 99 02 045 00 0	4014586277929	Wálki dociskowe Ø 29,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 046 00 0	4014586277936	Wálki dociskowe Ø 30,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 047 00 0	4014586277943	Wálki dociskowe Ø 31,7 /75	347,50	13	225
6 99 02 048 00 0	4014586277950	Wálki dociskowe Ø 32,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 049 00 0	4014586277967	Wálki dociskowe Ø 33,0 /75	347,50	13	225



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 99 02 050 00 0	4014586277974	Wałki dociskowe Ø 33,7 /75	347,50	13	225
6 99 02 051 00 0	4014586277981	Wałki dociskowe Ø 34,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 052 00 0	4014586277998	Wałki dociskowe Ø 35,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 053 00 0	4014586278001	Wałki dociskowe Ø 36,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 054 00 0	4014586278018	Wałki dociskowe Ø 37,5 /75	347,50	13	225
6 99 02 055 00 0	4014586278025	Wałki dociskowe Ø 38,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 056 00 0	4014586278032	Wałki dociskowe Ø 38,1 /75	347,50	13	225
6 99 02 057 00 0	4014586278049	Wałki dociskowe Ø 38,3 /75	347,50	13	225
6 99 02 058 00 0	4014586278056	Wałki dociskowe Ø 40,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 059 00 0	4014586278063	Wałki dociskowe Ø 41,0 /75	347,50	13	225
6 99 02 060 00 0	4014586278070	Wałki dociskowe Ø 41,2 /75	347,50	13	226
6 99 02 061 00 0	4014586278087	Wałki dociskowe Ø 42,0 /75	347,50	13	226
6 99 02 062 00 0	4014586278094	Wałki dociskowe Ø 42,4 /75	347,50	13	226
6 99 02 063 00 0	4014586278100	Wałki dociskowe Ø 42,6 /75	347,50	13	226
6 99 02 064 00 0	4014586278117	Wałki dociskowe Ø 43,0 /75	347,50	13	226
6 99 02 065 00 0	4014586278124	Wałki dociskowe Ø 43,3 /75	347,50	13	226
6 99 02 066 00 0	4014586278131	Wałki dociskowe Ø 44,0 /75	347,50	13	226
6 99 02 067 00 0	4014586278148	Wałki dociskowe Ø 44,5 /75	347,50	13	226
6 99 02 068 00 0	4014586278155	Wałki dociskowe Ø 45,0 /75	347,50	13	226
6 99 02 069 00 0	4014586278162	Wałki dociskowe Ø 46,0 /75	347,50	13	226
6 99 02 070 00 0	4014586278179	Wałki dociskowe Ø 48,0 /75	347,50	13	226
6 99 02 071 00 0	4014586278186	Wałki dociskowe Ø 48,3 /75	347,50	13	226
6 99 02 072 00 0	4014586278193	Wałki dociskowe Ø 49,0 /75	347,50	13	226
6 99 02 073 00 0	4014586278209	Wałki dociskowe Ø 50,0 /75	347,50	13	226
6 99 02 074 00 0	4014586278216	Wałki dociskowe Ø 50,8 /75	428,10	13	226
6 99 02 075 00 0	4014586278223	Wałki dociskowe Ø 51,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 076 00 0	4014586278230	Wałki dociskowe Ø 53,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 077 00 0	4014586278247	Wałki dociskowe Ø 53,7 /75	428,10	13	226
6 99 02 078 00 0	4014586278254	Wałki dociskowe Ø 54,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 079 00 0	4014586278261	Wałki dociskowe Ø 55,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 080 00 0	4014586278278	Wałki dociskowe Ø 57,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 081 00 0	4014586278285	Wałki dociskowe Ø 58,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 082 00 0	4014586278292	Wałki dociskowe Ø 59,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 083 00 0	4014586278308	Wałki dociskowe Ø 60,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 084 00 0	4014586278315	Wałki dociskowe Ø 60,3 /75	428,10	13	226
6 99 02 085 00 0	4014586278322	Wałki dociskowe Ø 63,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 086 00 0	4014586278339	Wałki dociskowe Ø 63,5 /75	428,10	13	226
6 99 02 087 00 0	4014586278346	Wałki dociskowe Ø 65,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 088 00 0	4014586278353	Wałki dociskowe Ø 67,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 089 00 0	4014586278360	Wałki dociskowe Ø 69,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 090 00 0	4014586278377	Wałki dociskowe Ø 70,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 091 00 0	4014586278384	Wałki dociskowe Ø 73,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 092 00 0	4014586278391	Wałki dociskowe Ø 75,0 /75	428,10	13	226
6 99 02 093 00 0	4014586278407	Wałki dociskowe Ø 76,0 /75	488,50	13	226
6 99 02 094 00 0	4014586278414	Wałki dociskowe Ø 76,1 /75	488,50	13	226
6 99 02 095 00 0	4014586278421	Wałki dociskowe Ø 76,2 /75	488,50	13	226
6 99 02 096 00 0	4014586278438	Wałki dociskowe Ø 80,0 /75	488,50	13	226
6 99 02 097 00 0	4014586278445	Wałki dociskowe Ø 82,5 /75	488,50	13	226
6 99 02 098 00 0	4014586278452	Wałki dociskowe Ø 88,9 /75	488,50	13	226
6 99 02 099 00 0	4014586278469	Wałki dociskowe Ø 90,0 /75	488,50	13	226
6 99 02 100 00 0	4014586278476	Emulsja chłodząca do szlifowania 10 litrów	982,10	13	225
6 99 02 101 00 0	4014586283098	Wałki dociskowe Ø 20,0 /150	498,70	13	227
6 99 02 102 00 0	4014586283104	Wałki dociskowe Ø 22,0 /150	498,70	13	227
6 99 02 103 00 0	4014586283111	Wałki dociskowe Ø 25,0 /150	498,70	13	227
6 99 02 104 00 0	4014586283128	Wałki dociskowe Ø 25,4 /150	498,70	13	227
6 99 02 105 00 0	4014586283135	Wałki dociskowe Ø 26,9 /150	498,70	13	227
6 99 02 106 00 0	4014586283142	Wałki dociskowe Ø 28,0 /150	498,70	13	227
6 99 02 107 00 0	4014586283159	Wałki dociskowe Ø 30,0 /150	498,70	13	227
6 99 02 108 00 0	4014586283166	Wałki dociskowe Ø 32,0 /150	498,70	13	227
6 99 02 109 00 0	4014586283173	Wałki dociskowe Ø 33,7 /150	498,70	13	227
6 99 02 110 00 0	4014586283180	Wałki dociskowe Ø 35,0 /150	498,70	13	227
6 99 02 111 00 0	4014586283197	Wałki dociskowe Ø 38,0 /150	498,70	13	227
6 99 02 112 00 0	4014586283203	Wałki dociskowe Ø 38,1 /150	498,70	13	227
6 99 02 113 00 0	4014586283210	Wałki dociskowe Ø 38,3 /150	498,70	13	227
6 99 02 114 00 0	4014586283227	Wałki dociskowe Ø 40,0 /150	498,70	13	227
6 99 02 115 00 0	4014586283234	Wałki dociskowe Ø 42,4 /150	498,70	13	227
6 99 02 116 00 0	4014586283241	Wałki dociskowe Ø 44,5 /150	498,70	13	227
6 99 02 117 00 0	4014586283258	Wałki dociskowe Ø 48,3 /150	498,70	13	227
6 99 02 118 00 0	4014586283265	Wałki dociskowe Ø 50,0 /150	498,70	13	227
6 99 02 119 00 0	4014586283272	Wałki dociskowe Ø 50,8 /150	569,10	13	227
6 99 02 120 00 0	4014586283289	Wałki dociskowe Ø 60,0 /150	569,10	13	227
6 99 02 121 00 0	4014586283296	Wałki dociskowe Ø 60,3 /150	569,10	13	227
6 99 02 122 00 0	4014586283302	Wałki dociskowe Ø 63,5 /150	569,10	13	227
6 99 02 123 00 0	4014586283319	Wałki dociskowe Ø 69,0 /150	569,10	13	227
6 99 02 124 00 0	4014586283326	Wałki dociskowe Ø 76,1 /150	780,70	13	227
6 99 02 125 00 0	4014586283333	Wałki dociskowe Ø 76,2 /150	780,70	13	227

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 99 02 126 00 0	4014586283340	Wałki dociskowe Ø 84,0 /150	780,70	13	227
6 99 02 127 00 0	4014586283357	Wałki dociskowe Ø 88,9 /150	780,70	13	227
6 99 02 128 00 0	4014586283364	Wałki dociskowe Ø 101,6 /150	780,70	13	227
6 99 02 129 00 0	4014586283371	Wałki dociskowe Ø 104,0 /150	1.067,70	13	227
6 99 02 130 00 0	4014586283388	Wałki dociskowe Ø 108,0 /150	1.067,70	13	227
6 99 02 131 00 0	4014586283395	Wałki dociskowe Ø 114,3 /150	1.067,70	13	227
6 99 02 132 00 0	4014586283401	Wałki dociskowe Ø 133,0 /150	2.356,90	13	227
6 99 02 133 00 0	4014586283418	Wałki dociskowe Ø 139,7 /150	2.356,90	13	227
6 99 02 134 00 0	4014586283425	Wałki dociskowe Ø 168,3 /150	2.578,50	13	227
6 99 02 135 00 0	4014586283432	Wałki dociskowe Ø 193,7 /150	1.702,20	13	227
6 99 02 155 00 0	4014586284835	Wałki dociskowe Ø 152,4 /150	2.523,10	13	227
6 99 02 175 00 0	4014586285511	Tarcza szlifierska do ukośów GIG	1.082,80	13	227
6 99 02 176 00 0	4014586285528	Przegub obrotowy GIT do modułu GIL	956,90	13	226
6 99 02 179 60 0	4014586349381	Zestaw prowadnic	817,20	13	226
6 99 02 180 00 0	4014586285566	Okucia przedłużające	448,30	13	–
6 99 02 180 60 0	4014586351193	Zestaw prowadnic	1.328,70	13	226
6 99 02 181 60 0	4014586351209	Zestaw prowadnic	3.321,80	13	226
6 99 02 182 00 0	4014586285580	Króciec odsysający	523,80	13	227
6 99 02 183 00 0	4014586285597	Gniazdo wtykowe 2 x 7 biegunowe	423,10	13	226
6 99 02 186 00 0	4014586288499	Złączka rurowa	271,30	13	226
6 99 02 187 00 0	4014586288482	Złączka rurowa	319,60	13	226
6 99 02 188 00 0	4014586290683	Rolka kontaktowa Ø 16,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 189 00 0	4014586290706	Rolka kontaktowa Ø 18,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 190 00 0	4014586290713	Rolka kontaktowa Ø 19,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 191 00 0	4014586290720	Rolka kontaktowa Ø 19,1 /150	498,70	13	–
6 99 02 192 00 0	4014586290737	Rolka kontaktowa Ø 21,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 193 00 0	4014586290744	Rolka kontaktowa Ø 21,3 /150	498,70	13	–
6 99 02 194 00 0	4014586290751	Rolka kontaktowa Ø 22,3 /150	498,70	13	–
6 99 02 195 00 0	4014586290768	Rolka kontaktowa Ø 23,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 196 00 0	4014586290775	Rolka kontaktowa Ø 23,2 /150	498,70	13	–
6 99 02 197 00 0	4014586290782	Rolka kontaktowa Ø 24,3 /150	498,70	13	–
6 99 02 198 00 0	4014586290799	Rolka kontaktowa Ø 26,1 /150	498,70	13	–
6 99 02 199 00 0	4014586290805	Rolka kontaktowa Ø 26,7 /150	498,70	13	–
6 99 02 200 00 0	4014586290812	Rolka kontaktowa Ø 27,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 201 00 0	4014586290829	Rolka kontaktowa Ø 28,3 /150	498,70	13	–
6 99 02 202 00 0	4014586290836	Rolka kontaktowa Ø 28,6 /150	498,70	13	–
6 99 02 203 00 0	4014586290843	Rolka kontaktowa Ø 29,2 /150	498,70	13	–
6 99 02 204 00 0	4014586290850	Rolka kontaktowa Ø 31,1 /150	498,70	13	–
6 99 02 205 00 0	4014586290867	Rolka kontaktowa Ø 31,5 /150	498,70	13	–
6 99 02 206 00 0	4014586290874	Rolka kontaktowa Ø 31,8 /150	498,70	13	–
6 99 02 207 00 0	4014586290881	Rolka kontaktowa Ø 33,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 208 00 0	4014586290898	Rolka kontaktowa Ø 33,4 /150	498,70	13	–
6 99 02 209 00 0	4014586290904	Rolka kontaktowa Ø 34,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 210 00 0	4014586290911	Rolka kontaktowa Ø 37,4 /150	498,70	13	–
6 99 02 211 00 0	4014586290928	Rolka kontaktowa Ø 39,8 /150	498,70	13	–
6 99 02 212 00 0	4014586290935	Rolka kontaktowa Ø 40,1 /150	498,70	13	–
6 99 02 213 00 0	4014586290942	Rolka kontaktowa Ø 41,3 /150	498,70	13	–
6 99 02 214 00 0	4014586290959	Rolka kontaktowa Ø 42,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 215 00 0	4014586290966	Rolka kontaktowa Ø 42,1 /150	498,70	13	–
6 99 02 216 00 0	4014586290973	Rolka kontaktowa Ø 42,2 /150	498,70	13	–
6 99 02 217 00 0	4014586290980	Rolka kontaktowa Ø 43,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 218 00 0	4014586290997	Rolka kontaktowa Ø 45,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 219 00 0	4014586291000	Rolka kontaktowa Ø 45,7 /150	498,70	13	–
6 99 02 221 00 0	4014586291024	Rolka kontaktowa Ø 47,4 /150	498,70	13	–
6 99 02 222 00 0	4014586291031	Rolka kontaktowa Ø 48,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 223 00 0	4014586291048	Rolka kontaktowa Ø 49,0 /150	498,70	13	–
6 99 02 224 00 0	4014586291055	Rolka kontaktowa Ø 50,1 /150	569,10	13	–
6 99 02 225 00 0	4014586291062	Rolka kontaktowa Ø 51,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 226 00 0	4014586291086	Rolka kontaktowa Ø 52,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 227 00 0	4014586291093	Rolka kontaktowa Ø 93,2 /150	780,70	13	–
6 99 02 228 00 0	4014586291109	Rolka kontaktowa Ø 107,0 /150	1.114,50	13	–
6 99 02 229 00 0	4014586291116	Rolka kontaktowa Ø 54,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 230 00 0	4014586291123	Rolka kontaktowa Ø 55,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 231 00 0	4014586291130	Rolka kontaktowa Ø 57,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 232 00 0	4014586291147	Rolka kontaktowa Ø 57,8 /150	569,10	13	–
6 99 02 233 00 0	4014586291154	Rolka kontaktowa Ø 58,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 234 00 0	4014586291161	Rolka kontaktowa Ø 59,5 /150	569,10	13	–
6 99 02 235 00 0	4014586291178	Rolka kontaktowa Ø 62,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 236 00 0	4014586291185	Rolka kontaktowa Ø 63,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 237 00 0	4014586291192	Rolka kontaktowa Ø 64,2 /150	569,10	13	–
6 99 02 238 00 0	4014586291208	Rolka kontaktowa Ø 65,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 239 00 0	4014586291215	Rolka kontaktowa Ø 66,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 240 00 0	4014586291222	Rolka kontaktowa Ø 66,3 /150	569,10	13	–
6 99 02 241 00 0	4014586291239	Rolka kontaktowa Ø 66,7 /150	569,10	13	–
6 99 02 242 00 0	4014586291246	Rolka kontaktowa Ø 67,1 /150	569,10	13	–
6 99 02 243 00 0	4014586291253	Rolka kontaktowa Ø 69,9 /150	569,10	13	–



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 99 02 244 00 0	4014586291260	Rolka kontaktowa Ø 70,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 245 00 0	4014586291277	Rolka kontaktowa Ø 73,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 246 00 0	4014586291284	Rolka kontaktowa Ø 73,8 /150	569,10	13	–
6 99 02 247 00 0	4014586291291	Rolka kontaktowa Ø 75,0 /150	569,10	13	–
6 99 02 248 00 0	4014586291307	Rolka kontaktowa Ø 75,1 /150	780,70	13	–
6 99 02 249 00 0	4014586291314	Rolka kontaktowa Ø 76,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 250 00 0	4014586291321	Rolka kontaktowa Ø 78,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 251 00 0	4014586291338	Rolka kontaktowa Ø 79,4 /150	780,70	13	–
6 99 02 252 00 0	4014586291345	Rolka kontaktowa Ø 79,8 /150	780,70	13	–
6 99 02 253 00 0	4014586291352	Rolka kontaktowa Ø 80,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 254 00 0	4014586291369	Rolka kontaktowa Ø 80,2 /150	780,70	13	–
6 99 02 255 00 0	4014586291376	Rolka kontaktowa Ø 81,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 256 00 0	4014586291383	Rolka kontaktowa Ø 82,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 257 00 0	4014586291390	Rolka kontaktowa Ø 82,1 /150	780,70	13	–
6 99 02 258 00 0	4014586291406	Rolka kontaktowa Ø 82,5 /150	780,70	13	–
6 99 02 259 00 0	4014586291413	Rolka kontaktowa Ø 83,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 260 00 0	4014586291420	Rolka kontaktowa Ø 84,1 /150	780,70	13	–
6 99 02 261 00 0	4014586291437	Rolka kontaktowa Ø 85,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 262 00 0	4014586291444	Rolka kontaktowa Ø 86,7 /150	780,70	13	–
6 99 02 263 00 0	4014586291451	Rolka kontaktowa Ø 87,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 264 00 0	4014586291468	Rolka kontaktowa Ø 88,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 265 00 0	4014586291475	Rolka kontaktowa Ø 89,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 266 00 0	4014586291482	Rolka kontaktowa Ø 89,3 /150	780,70	13	–
6 99 02 267 00 0	4014586291499	Rolka kontaktowa Ø 89,9 /150	780,70	13	–
6 99 02 268 00 0	4014586291505	Rolka kontaktowa Ø 90,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 269 00 0	4014586291512	Rolka kontaktowa Ø 92,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 271 00 0	4014586291543	Rolka kontaktowa Ø 100,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 272 00 0	4014586291635	Rolka kontaktowa Ø 100,5 /150	780,70	13	–
6 99 02 273 00 0	4014586291642	Rolka kontaktowa Ø 101,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 274 00 0	4014586291659	Rolka kontaktowa Ø 101,3 /150	780,70	13	–
6 99 02 275 00 0	4014586291987	Rolka kontaktowa Ø 102,0 /150	780,70	13	–
6 99 02 276 00 0	4014586291994	Rolka kontaktowa Ø 102,5 /150	780,70	13	–
6 99 02 277 00 0	4014586292007	Rolka kontaktowa Ø 102,6 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 278 00 0	4014586292014	Rolka kontaktowa Ø 105,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 279 00 0	4014586292021	Rolka kontaktowa Ø 106,7 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 281 00 0	4014586292045	Rolka kontaktowa Ø 110,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 282 00 0	4014586292052	Rolka kontaktowa Ø 114,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 283 00 0	4014586292069	Rolka kontaktowa Ø 115,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 284 00 0	4014586292076	Rolka kontaktowa Ø 117,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 285 00 0	4014586292083	Rolka kontaktowa Ø 118,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 286 00 0	4014586292090	Rolka kontaktowa Ø 118,2 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 287 00 0	4014586292106	Rolka kontaktowa Ø 120,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 288 00 0	4014586292113	Rolka kontaktowa Ø 121,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 289 00 0	4014586293080	Rolka kontaktowa Ø 122,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 290 00 0	4014586292120	Rolka kontaktowa Ø 124,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 291 00 0	4014586292137	Rolka kontaktowa Ø 125,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 292 00 0	4014586292144	Rolka kontaktowa Ø 127,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 293 00 0	4014586292151	Rolka kontaktowa Ø 127,5 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 294 00 0	4014586292168	Rolka kontaktowa Ø 128,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 295 00 0	4014586292175	Rolka kontaktowa Ø 129,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 296 00 0	4014586292182	Rolka kontaktowa Ø 130,0 /150	1.067,70	13	–
6 99 02 297 00 0	4014586292199	Rolka kontaktowa Ø 135,0 /150	2.356,90	13	–
6 99 02 298 00 0	4014586292205	Rolka kontaktowa Ø 138,0 /150	2.356,90	13	–
6 99 02 299 00 0	4014586292212	Rolka kontaktowa Ø 139,0 /150	2.356,90	13	–
6 99 02 300 00 0	4014586292229	Rolka kontaktowa Ø 140,0 /150	2.437,50	13	–
6 99 02 301 00 0	4014586292236	Rolka kontaktowa Ø 141,3 /150	2.437,50	13	–
6 99 02 302 00 0	4014586292243	Rolka kontaktowa Ø 141,9 /150	2.437,50	13	–
6 99 02 303 00 0	4014586292250	Rolka kontaktowa Ø 144,2 /150	2.437,50	13	–
6 99 02 304 00 0	4014586292267	Rolka kontaktowa Ø 15,0 /150	347,50	13	–
6 99 02 305 00 0	4014586292274	Rolka kontaktowa Ø 150,0 /150	2.523,10	13	–
6 99 02 306 00 0	4014586292281	Rolka kontaktowa Ø 152,0 /150	2.523,10	13	–
6 99 02 308 00 0	4014586292304	Rolka kontaktowa Ø 154,0 /150	2.523,10	13	–
6 99 02 309 00 0	4014586292311	Rolka kontaktowa Ø 159,0 /150	2.523,10	13	–
6 99 02 310 00 0	4014586292328	Rolka kontaktowa Ø 160,0 /150	2.578,50	13	–
6 99 02 311 00 0	4014586292335	Rolka kontaktowa Ø 163,0 /150	2.578,50	13	–
6 99 02 312 00 0	4014586292342	Rolka kontaktowa Ø 165,0 /150	2.578,50	13	–
6 99 02 313 00 0	4014586292359	Rolka kontaktowa Ø 165,1 /150	2.578,50	13	–
6 99 02 314 00 0	4014586292366	Rolka kontaktowa Ø 168,0 /150	2.578,50	13	–
6 99 02 315 00 0	4014586292373	Rolka kontaktowa Ø 172,2 /150	2.689,30	13	–
6 99 02 316 00 0	4014586292380	Rolka kontaktowa Ø 180,0 /150	1.702,20	13	–
6 99 02 317 00 0	4014586292397	Rolka kontaktowa Ø 188,4 /150	1.702,20	13	–
6 99 02 318 00 0	4014586292403	Rolka kontaktowa Ø 190,0 /150	1.702,20	13	–
6 99 02 319 00 0	4014586292410	Rolka kontaktowa Ø 195,0 /150	1.702,20	13	–
6 99 02 320 00 0	4014586292427	Rolka kontaktowa Ø 202,0 /150	1.571,30	13	–
6 99 02 321 00 0	4014586292533	Rolka kontaktowa Ø 215,0 /150	1.848,30	13	–
6 99 02 322 00 0	4014586292540	Rolka kontaktowa Ø 219,0 /150	1.848,30	13	–

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 99 02 323 00 0	4014586292557	Rolka kontaktowa Ø 31,0 /150	347,50	13	–
6 99 02 324 00 0	4014586292564	Rolka kontaktowa Ø 57,5 /150	428,10	13	–
6 99 02 326 00 0	4014586292588	Rolka kontaktowa Ø 68,0	428,10	13	–
6 99 02 327 00 0	4014586292595	Rolka kontaktowa Ø 84,0 /150	488,50	13	–
6 99 02 332 00 0	4014586295435	Rolka kontaktowa Ø 68,9 /150	569,10	13	–
6 99 02 335 00 0	4014586296609	Zestaw szczęk do imadła	911,60	13	226
6 99 02 338 00 0	4014586299488	Zestaw do stali nierdzewnej GX75	522,20	13	225
6 99 02 341 00 0	4014586310305	Koło kontaktowe Ø 200 x 50	1.030,70	13	227
6 99 02 342 00 0	4014586310312	Koło kontaktowe Ø 200 x 30	1.174,40	13	227
6 99 02 343 00 0	4014586349398	Obudowa przeciwwiskrowa z odcgiem	340,60	13	225
6 99 02 344 00 0	4014586349404	Podpórka szlifierska ze stali nierdzewnej	181,60	13	225
6 99 02 410 00 0	4014586299310	Ściągacz do napędu kół	245,80	06	227
6 99 03 000 00 0	4014586278483	Taśma szlifierska 75 x 2000 mm, K24 R VE10	501,70	12	224
6 99 03 002 00 0	4014586278506	Taśma szlifierska 75 x 2000 mm, K36 R VE10	408,90	12	224
6 99 03 003 00 0	4014586278513	Taśma szlifierska 75 x 2000 K36 Z VE10	310,30	12	224
6 99 03 004 00 0	4014586278520	Taśma szlifierska 75 x 2000 K40 R VE10	388,30	12	224
6 99 03 005 00 0	4014586278537	Taśma szlifierska 75 x 2000 K40 Z VE10	294,70	12	224
6 99 03 007 00 0	4014586278551	Taśma szlifierska 75 x 2000 K60 R VE10	343,60	12	224
6 99 03 008 00 0	4014586278568	Taśma szlifierska 75 x 2000 K60 Z VE10	260,90	12	224
6 99 03 009 00 0	4014586278575	Taśma szlifierska 75 x 2000 K80 R VE10	322,90	12	224
6 99 03 010 00 0	4014586278582	Taśma szlifierska 75 x 2000 K80 Z VE10	245,30	12	224
6 99 03 013 00 0	4014586278612	Taśma szlifierska 75 x 2000 K120 R VE10	306,80	12	224
6 99 03 014 00 0	4014586278629	Taśma szlifierska 75 x 2000 K120 Z VE10	232,80	12	224
6 99 03 017 00 0	4014586278650	Taśma szlifierska 75 x 2000 K220 A VE10	226,70	12	225
6 99 03 018 00 0	4014586278667	Taśma szlifierska 75 x 2000 K320 A VE10	226,70	12	225
6 99 03 019 00 0	4014586278674	Taśma szlifierska 75 x 2000 K400 A VE10	226,70	12	225
6 99 03 020 00 0	4014586278681	Taśma szlifierska 75 x 2250 K36 R VE10	457,90	12	224
6 99 03 021 00 0	4014586278698	Taśma szlifierska 75 x 2250 K36 Z VE10	347,50	12	224
6 99 03 025 00 0	4014586283524	Taśma szlifierska 75 x 3000 K60 R VE10	522,80	12	–
6 99 03 026 00 0	4014586283531	Taśma szlifierska 75 x 3000 mm, K60 Z VE10	417,60	12	–
6 99 03 027 00 0	4014586283548	Taśma szlifierska 75 x 3000 K80 R VE10	492,10	12	–
6 99 03 028 00 0	4014586283555	Taśma szlifierska 75 x 3000 K80 Z VE10	392,90	12	–
6 99 03 029 00 0	4014586283562	Taśma szlifierska 75 x 3000 K120 R VE10	466,90	12	–
6 99 03 030 00 0	4014586283579	Taśma szlifierska 75 x 3000 K120 Z VE10	372,70	12	–
6 99 03 031 00 0	4014586283586	Taśma szlifierska 75 x 3000 K220 A VE10	330,40	12	–
6 99 03 032 00 0	4014586283593	Taśma szlifierska 75 x 3000 K320 A VE10	330,40	12	–
6 99 03 033 00 0	4014586283609	Taśma szlifierska 75 x 3000 K400 A VE10	330,40	12	–
6 99 03 034 00 0	4014586283616	Taśma szlifierska 100 x 1000 K36 Z VE10	217,60	12	224
6 99 03 035 00 0	4014586283623	Taśma szlifierska 100 x 1000 K40 Z VE10	207,00	12	224
6 99 03 036 00 0	4014586283630	Taśma szlifierska 100 x 1000 K60 Z VE10	182,90	12	224
6 99 03 037 00 0	4014586283647	Taśma szlifierska 100 x 1000 K 80 Z VE10	172,30	12	224
6 99 03 038 00 0	4014586283654	Taśma szlifierska 100 x 1000 K120 Z VE10	163,80	12	224
6 99 03 039 00 0	4014586283661	Taśma szlifierska 150 x 2000 K24 R VE10	858,20	12	224
6 99 03 040 00 0	4014586283678	Taśma szlifierska 150 x 2000 K36 R VE10	740,30	12	224
6 99 03 041 00 0	4014586283685	Taśma szlifierska 150 x 2000 K36 Z VE10	578,20	12	224
6 99 03 042 00 0	4014586283692	Taśma szlifierska 150 x 2000 K40 R VE10	703,10	12	224
6 99 03 043 00 0	4014586283708	Taśma szlifierska 150 x 2000 K40 Z VE10	549,50	12	224
6 99 03 044 00 0	4014586283715	Taśma szlifierska 150 x 2000 K60 R VE10	621,50	12	224
6 99 03 045 00 0	4014586283722	Taśma szlifierska 150 x 2000 K60 Z VE10	486,60	12	224
6 99 03 046 00 0	4014586283739	Taśma szlifierska 150 x 2000 K80 R VE10	584,70	12	224
6 99 03 047 00 0	4014586283746	Taśma szlifierska 150 x 2000 K80 Z VE10	457,30	12	224
6 99 03 048 00 0	4014586283753	Taśma szlifierska 150 x 2000 K120 R VE10	555,10	12	224
6 99 03 049 00 0	4014586283760	Taśma szlifierska 150 x 2000 K120 Z VE10	433,60	12	224
6 99 03 050 00 0	4014586283777	Taśma szlifierska 150 x 2000 K220 A VE10	429,20	12	225
6 99 03 051 00 0	4014586283784	Taśma szlifierska 150 x 2000 K320 A VE10	429,20	12	225
6 99 03 052 00 0	4014586283791	Taśma szlifierska 150 x 2000 K400 A VE10	429,20	12	225
6 99 03 053 00 0	4014586283807	Taśma szlifierska 150 x 2250 K36 R VE10	887,90	12	224
6 99 03 054 00 0	4014586283814	Taśma szlifierska 150 x 2250 K36 Z VE10	694,50	12	224
6 99 03 077 00 0	4014586292717	Taśma szlifierska 50 x 2000 K24 R VE10	316,30	12	–
6 99 03 078 00 0	4014586292724	Taśma szlifierska 50 x 2000 K36 R VE10	272,50	12	–
6 99 03 079 00 0	4014586292731	Taśma szlifierska 50 x 2000 K36 Z VE10	213,60	12	–
6 99 03 090 00 0	4014586292847	Taśma szlifierska 60 x 3000 K36 Z VE10	448,30	12	–
6 99 03 097 00 0	4014586292915	Taśma szlifierska 100 x 1000 K36 R VE10	278,60	12	–
6 99 03 098 00 0	4014586292922	Taśma szlifierska 100 x 1000 K60 R VE10	244,80	12	–
6 99 03 099 00 0	4014586292939	Taśma szlifierska 100 x 1000 K80 R VE10	230,70	12	–
6 99 03 100 00 0	4014586292946	Taśma szlifierska 100 x 1000 K120 R VE10	219,20	12	–
6 99 03 101 00 0	4014586292953	Taśma szlifierska 100 x 2000 K36 R VE10	516,30	12	–
6 99 03 106 00 0	4014586293929	Taśma szlifierska 100 x 1510 K40 Z VE10	379,30	12	–
6 99 03 110 00 0	4014586294353	Taśma szlifierska 100 x 2000 K60 Z VE10	398,40	12	–
6 99 03 111 00 0	4014586299235	Taśma szlifierska 150 x 2400 K36 R VE10	947,30	12	224
6 99 03 112 00 0	4014586299242	Taśma szlifierska 150 x 2400 K36 Z VE10	740,90	12	224
6 99 03 113 00 0	4014586300757	Taśma szlifierska 75 x 2000 K220 VE10	634,60	12	225
6 99 03 115 00 0	4014586300771	Taśma szlifierska 150 x 2000 K220 VE10	1.199,10	12	225
6 99 03 116 01 0	4014586329888	Taśma z włókniny 150 x 2000, gruboziarnista	1.262,50	12	225
6 99 03 117 01 0	4014586329895	Taśma z włókniny 75 x 2000, gruboziarnista	631,30	12	225
6 99 03 118 01 0	4014586329901	Taśma z włókniny 150 x 2000, średnioziarnista	1.262,50	12	225



Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
6 99 03 119 01 0	4014586329918	Taśma z włókny 75 x 2000, średnioziarnista	631,30	12	225
6 99 03 120 01 0	4014586329925	Taśma z włókny 150 x 2000, drobnoziarnista	1.262,50	12	225
6 99 03 121 01 0	4014586329932	Taśma z włókny 75 x 2000, drobnoziarnista	631,30	12	225
6 99 03 122 00 0	4014586368054	Pas szliflerski	477,30	12	224
6 99 03 122 01 0	4014586332369	Zestaw taśm włókninowych 75	340,60	12	–
6 99 03 123 01 0	4014586332376	Zestaw taśm włókninowych 150	681,00	12	–
9 01 02 009 01 0	4014586869537	Accu-Tec głowica kątowna 1/4" gniazdo 6-kąt.	2.700,40	05	38
9 01 02 010 01 0	4014586869544	Accu-Tec głowica kątowna 1/4" końc. 4-kąt.	2.700,40	05	38
9 01 02 011 01 0	4014586869551	Accu-Tec głowica kątowna 3/8" końc. 4-kąt.	2.700,40	05	38
9 01 04 006 01 0	4014586859767	Przedłużenie magazynka z prowadnicą taśmy	769,70	02	80
9 01 04 009 01 0	4014586871622	Magazynek M55 X	765,40	01	19
9 01 04 010 01 0	4014586871639	Przedłużenie magazynku M55 X z prowadnicą taśmy	769,70	02	19
9 01 05 002 01 8	4014586833682	Sprzęgło przeciążeniowe zabezpieczające	3.771,10	02	68
9 06 04 008 01 3	4014586849805	Ośłona odsysająca kompletna	881,50	02	103
9 06 04 009 01 7	4014586849829	Ośłona odsysająca kompletna	907,30	02	103
9 06 06 002 00 9	4014586834467	Prowadnica brzeszczotu	1.023,40	02	129
9 06 07 003 01 3	4014586855011	Narzędzie oddzielające	365,50	02	187
9 07 01 002 01 0	4014586878522	Imadło pryzmatyczne	382,70	02	72
9 07 02 001 00 1	4014586834498	Urządzenie mocujące	907,30	02	129
9 07 02 003 00 8	4014586834511	Urządzenie mocujące	1.019,10	02	129
9 07 02 004 00 6	4014586834528	Urządzenie mocujące	1.264,20	02	129
9 07 02 005 00 0	4014586839783	Uchwyt mocujący	7.232,60	02	129
9 10 16 222 22 4	4014586835389	Jednofazowy transformator separujący	5.181,50	02	–
9 26 01 022 01 3	4014586846965	Pompa próżniowa kompletna	1.926,40	02	72
9 26 02 030 01 4	4014586836805	Linka przeciągowa	60,20	02	190
9 26 02 054 01 6	4014586841342	Płyta z przyssawką	1.797,40	02	72
9 26 02 055 01 0	4014586841335	Przystawka do wierceń w rurach	980,40	02	72
9 26 02 057 01 7	4014586843322	Płyta próżniowa kompletna	1.866,20	02	72
9 26 02 063 02 3	4014586844503	Urządzenie odsysające	193,50	04	–
9 26 02 065 02 5	4014586845401	Urządzenie odsysające	193,50	04	–
9 26 02 066 01 2	4014586846989	Aparat gwintujący	4.506,40	01	154
9 26 02 071 01 9	4014586851389	Zestaw profesjonalny 160	1.350,20	01	49
9 26 02 072 01 2	4014586852478	Aparat gwintujący	3.341,10	01	154
9 26 02 074 01 4	4014586855080	Odsysarka pyłu FSC	184,90	02	197
9 26 02 075 01 8	4014586855097	Odcieg pyłu	236,50	02	199
9 26 02 079 01 0	4014586857152	Uchwyt szybkomocujący gwintownika	989,00	02	154
9 26 02 081 01 0	4014586860183	Urządzenie odsysające	184,90	04	211
9 26 02 082 01 0	4014586861920	Uchwyt szybkomocujący gwintownika	1.371,70	02	157
9 26 02 083 01 0	4014586860152	Uchwyt do stołu i stojaka wiertarki	172,00	04	211
9 26 02 084 01 0	4014586863542	Pochłaniacz pyłu	240,80	02	199
9 26 02 085 01 0	4014586867977	Płyta z mocowaniem próżniowym	1.818,90	02	157
9 26 02 086 01 0	4014586868943	Urządzenie odsysające	184,90	04	211
9 26 02 088 01 0	4014586878492	Zestaw do odsysania pyłu	150,50	04	211
9 26 04 030 02 8	4014586841939	Akumulator NiCd 9,6 V	541,80	02	–
9 26 04 057 02 1	4014586846750	Akumulator kompletny 9,6 V	326,80	02	–
9 26 04 058 02 9	4014586846767	Akumulator kompletny 12 V	412,80	02	–
9 26 04 059 02 3	4014586849089	Akumulator kompletny 12 V	533,20	02	–
9 26 04 066 02 6	4014586852089	Akumulator NiCd 12 V	602,00	02	38
9 26 04 067 02 0	4014586852805	Akumulator NiCd 9,6 V	331,10	02	–
9 26 04 068 02 8	4014586852812	Akumulator NiCd 12 V	498,80	02	–
9 26 04 069 02 2	4014586852829	Akumulator NiCd 14,4 V	580,50	02	–
9 26 04 070 02 4	4014586852836	Akumulator NiMH 9,6 V	438,60	02	–
9 26 04 071 02 3	4014586852843	Akumulator NiMH 12 V	619,20	02	–
9 26 04 072 02 6	4014586852850	Akumulator NiMH 14,4 V	726,70	02	–
9 26 04 073 01 4	4014586852867	Ładowarka ALG 20	593,40	02	–
9 26 04 078 01 1	4014586852904	Adapter ładujący	60,20	02	–
9 26 04 079 02 1	4014586853574	Akumulator NiCd 12 V	692,30	02	38
9 26 04 081 02 2	4014586855110	Akumulator NiCd 9,6 V	442,90	02	37
9 26 04 082 02 5	4014586855127	Akumulator NiMH 9,6 V	494,50	02	37
9 26 04 083 02 9	4014586855134	Akumulator NiCd 12V / 1250 MAh	494,50	02	37
9 26 04 084 02 7	4014586855141	Akumulator NiCd 12V / 2000 MAh	541,80	02	37
9 26 04 085 02 1	4014586854724	Akumulator NiCd 18 V	657,90	02	–
9 26 04 086 02 4	4014586854731	Akumulator NiMH 18 V	825,60	02	–
9 26 04 096 01 0	4014586863986	Ładowarka ALG 30	550,40	02	11
9 26 04 103 01 0	4014586862651	Adapter ładujący	60,20	02	37
9 26 04 104 01 0	4014586862668	Ładowarka ALG 40	593,40	02	37
9 26 04 111 01 0	4014586869308	Ładowarka ALS 40	6.131,80	02	37
9 26 04 123 02 0	4014586866314	Akumulator Li-Ion 14,4 V	700,90	02	–
9 26 04 124 02 0	4014586866321	Akumulator Li-Ion 18 V	786,90	02	190
9 26 04 129 01 0	4014586867687	Ładowarka ALG 50	313,90	02	11
9 26 04 153 02 0	4014586867595	Akumulator Li-Ion 14,4 V	584,80	02	–
9 26 04 155 02 0	4014586869483	Akumulator Li-Ion 18 V	679,40	02	54
9 26 04 160 02 0	4014586872797	Akumulator litowo-jonowy 14,4 V	352,60	02	11
9 26 04 160 03 0	4014586877228	Akumulator litowo-jonowy 14,4 V	4.562,30	02	37
9 26 04 161 02 0	4014586872803	Akumulator Li-Ion 18 V	399,90	02	11
9 26 04 163 02 0	4014586872681	Adapter do programowania	1.526,50	02	38

Akcesoria – układ wg numerów zamówieniowych

Numer zamówienia	EAN	Opis	Cena netto (bez VAT)	PK	Strona
9 26 04 164 02 0	4014586872810	Akumulator litowo-jonowy 14,4 V	485,90	02	11
9 26 04 164 03 0	4014586877235	Akumulator litowo-jonowy 14,4 V	6.290,90	02	37
9 26 04 165 02 0	4014586872827	Akumulator Li-Ion 18 V	597,70	02	11
9 26 04 166 02 0	4014586874449	Akumulator litowo-jonowy 10,8-14,4 V 4 Ah ze wskaźnikiem stanu naładowania	417,10	02	37



**FEIN. Unverwüstliche
Elektrowerkzeuge.**



Firma FEIN jest wiodącym specjalistą, jeżeli poszukujecie Państwo szczególnie wytrzymałych elektronarzędzi do specjalistycznych zastosowań w zakresie obróbki metali, prac wykończeniowych oraz dla branży motoryzacyjnej. Jako wynalazca pierwszej wiertarki elektrycznej, FEIN już od 140 lat dostarcza innowacyjne i niezwykle efektywne rozwiązania do konkretnych aplikacji, a produkowane przez firmę elektronarzędzia przeznaczone są do ciężkich, długotrwałych prac w przemyśle i rzemiośle.

FEIN-Polska-Elektronarzędzia Sp. z o.o.
ul. Christo Botewa 2b, 30-798 Kraków
Tel. +48 (12) 269 31 03 (04)
Fax +48 (12) 269 31 05
biuro@fein.pl · www.fein.pl

Cennik obowiązuje od dnia 1 kwietnia 2014 r.

Cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. Wszystkie podane ceny są cenami netto wyrażonymi w PLN (nie zawierają podatku VAT). Wraz z wprowadzeniem niniejszego cennika wszystkie dotychczasowe cenniki tracą ważność. Firma FEIN-Polska-Elektronarzędzia Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy w druku.