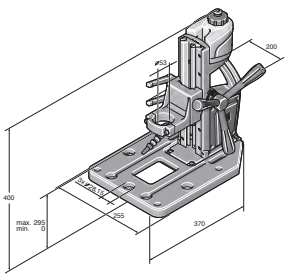
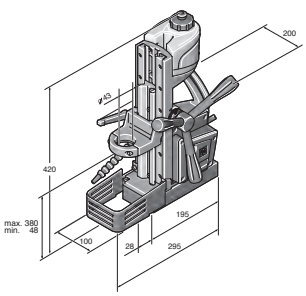
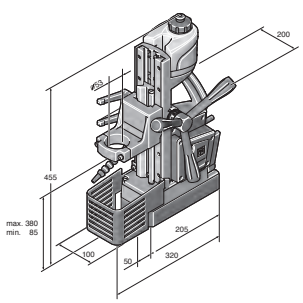
		IBS 16	MBS 16 X	MBS 25 F	MBS 32 F
		Przemysłowy stojak wiertarski do wiertarek o zakresie średnic wiercenia do 16 mm.	Magnetyczny stojak wiertarski do wiertarek o maks. średnicy wiercenia 16 mm.	Magnetyczny stojak wiertarski do wiertarek o maks. średnicy wiercenia 25 mm.	Magnetyczny stojak wiertarski z dokładną regulacją do wiertarek o maks. średnicy wiercenia 32 mm.
Strona		76	76	77	77
Dane techniczne	Wiertło kręte, maks. średnica (mm)	16	16	25	32
	Rozwiercanie maks. Ø (mm)	16	16	25	40
	Zakres obrotu stojaka			± 7°	350°
	Zakres regulacji (mm)			± 6	±10
	Gwintowanie	M 12	M 12	M 20	M 24
	Otwór mocujący Ø (mm)	53	43	53	63
	Skok roboczy (mm)	145	145	145	178
	Całk. zakres skoku (mm)	295	325	290	365
	Wymiary stopy magnetycznej (mm)		195 x 90	205 x 95	220 x 100
	Siła mocowania magnetycznego (N)		12 500	14 000	18 000
	Ciężar wg EPTA (kg)	8	9,5	12,5	21,8



IBS 16



MBS 16 X



MBS 25 F

IBS 16

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

Akcesoria, patrz strona 78

Ciężar wg EPTA	kg	8
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	16
Gwintowanie		M 12
Pogłębianie Ø maks.	mm	50
Rozwiercanie maks. Ø	mm	16
Skok roboczy	mm	145
Całk. zakres skoku	mm	295
Otwór mocujący Ø	mm	53
Numer zamówienia		**9 03 20 223 00 0**
EAN		**4014586878515**
Cena netto (bez VAT) [PK 01]		**1.790,80**
Cena brutto w PLN [PK 01]		**2.202,68**

Zalety narzędzi FEIN:

- Lekki, kompaktowy przemysłowy stojak wiertarski z aluminiową podstawą, do uniwersalnego zastosowania, np. wiercenia, gwintowania, rozwiercania i pogłębiania otworów.
- Podwójna prowadnica silnika umożliwiająca stosowanie największych wierteł.
- Podstawa z układem otworów do stołów spawalniczych Demmeler i Siegmi 28.
- Zintegrowany pojemnik na chłodziwo z elastycznym wężem przegubowym.
- Pokrętło posuwu z możliwością montażu po obu stronach.
- Regulacja wysokości suwaka bez użycia narzędzi.

Wyposażenie:

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

MBS 16 X

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

Akcesoria, patrz strona 78

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
Skok roboczy	mm	145
Całk. zakres skoku	mm	325
Wymiary stopy magnetycznej	mm	195 x 90
Otwór mocujący Ø	mm	43
Numer zamówienia		**9 03 18 223 00 0**
EAN		**4014586878034**
Cena netto (bez VAT) [PK 01]		**3.810,40**
Cena brutto w PLN [PK 01]		**4.686,79**

Zalety narzędzi FEIN:

- Lekki, kompaktowy magnetyczny stojak wiertarski do uniwersalnego zastosowania, np. wiercenia, gwintowania, rozwiercania i pogłębiania otworów.
- Podwójna prowadnica silnika umożliwiająca stosowanie największych wierteł.
- Duża siła przyciągania magnetycznego i przełącznik zabezpieczający gwarantują bezpieczną pracę w każdym położeniu.
- Zintegrowany pojemnik na chłodziwo z elastycznym wężem przegubowym.
- Pokrętło posuwu z możliwością montażu po obu stronach.
- Regulacja wysokości suwaka bez użycia narzędzi.

Wyposażenie:

1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 osłona

MBS 25 F

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

Akcesoria, patrz strona 78

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
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
Numer zamówienia		**9 03 19 223 00 0**
EAN		**4014586878041**
Cena netto (bez VAT) [PK 01]		**5.381,20**
Cena brutto w PLN [PK 01]		**6.618,88**

Zalety narzędzi FEIN:

- Uniwersalne zastosowanie do wiercenia, nacinania gwintów, rozwiercania i pogłębiania.
- Precyzyjna regulacja wrzeciona do komfortowego ustawienia wiertarki.
- Podwójna prowadnica silnika umożliwiająca stosowanie największych wierteł.
- Wysoka siła mocowania magnesu.
- Zintegrowany pojemnik na chłodziwo z elastycznym wężem przegubowym.
- Pokrętło posuwu z możliwością montażu po obu stronach.
- Regulacja wysokości suwaka bez użycia narzędzi.

Wyposażenie:

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

MBS 32 F

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

Akcesoria, patrz strona 78

Pobór mocy	W	130
Gniazdo wtykowe maks.	A	16
Kabel z wtyczką	m	4
Ciężar wg EPTA	kg	21,8
Wiertło kręte, maks. średnica	mm	32
Gwintowanie		M 24
Rozwiercanie maks. Ø	mm	40
Siła mocowania magnetycznego	N	18 000
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
Numer zamówienia		**9 03 16 223 00 8**
EAN		**4014586847924**
Cena netto (bez VAT) [PK 01]		**10.115,60**
Cena brutto w PLN [PK 01]		**12.442,19**

Zalety narzędzi FEIN:

- Uniwersalne zastosowanie do wiercenia, nacinania gwintów, rozwiercania i pogłębiania.
- Precyzyjna regulacja do wygodnego ustawiania maszyny bez ponownego zdejmowania i zakładania magnesu.
- Duża siła przyciągania magnetycznego i przełącznik zabezpieczający gwarantują bezpieczną pracę w każdym położeniu.
- Bezstopniowa regulacja zakresu skoku.
- Kompaktowa budowa.
- Optymalny stosunek mocy do masy
- Wytrzymała i precyzyjna podwójna prowadnica o przekroju „jaskółczy ogon“.
- Do uniwersalnych zastosowań dla jednostek napędowych z szyjką mocującą.

Wyposażenie:

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

Akcesoria IBS 16

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

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
53 / 43	3 26 23 014 01 0	134,70	165,68

Imadło pryzmatyczne

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
9 07 01 002 01 0	400,40	492,49

Zestaw montażowy imadła

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
6 41 31 019 01 0	85,30	104,92

Adapter do magnetycznych wiertarek rdzeniowych

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
3 24 22 326 01 0	175,10	215,37

Akcesoria MBS 16 X

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

mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
43 / 33	3 26 23 012 01 9	134,70	165,68

Pierścienie redukcyjne
do mocowania maszyn o średnicy tulei do 38 mm

mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
43 / 38	3 26 23 013 00 4	134,70	165,68

Akcesoria MBS 25 F

Pierścienie redukcyjne
do mocowania maszyn o średnicy tulei do 38 mm

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
53 / 38	3 26 23 010 00 8	134,70	165,68

Pierścienie redukcyjne
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)	Cena brutto w PLN
53 / 43	3 26 23 009 00 6	134,70	165,68

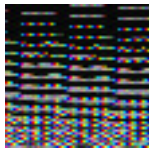
Pierścienie redukcyjne
do mocowania w urządzeniach z szyjką mocującą Ø 43 mm,
do DSeu 638, ASz(e)/DSe 648
FEIN BOS, KBH

Ø mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
53 / 43	3 26 23 014 01 0	134,70	165,68

Akcesoria MBS 16 X, MBS 25 F, MBS 32 F

Płyta z przyssawką
do materiałów antymagnetycznych, 250 x 330 x 110 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
9 26 02 054 01 6	1.914,00	2.354,22



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

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
9 26 02 057 01 7	1.988,80	2.446,22

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)	Cena brutto w PLN
9 26 02 055 01 0	1.042,80	1.282,64

Pompa próżniowa
Ilość zasysana 0,015 m^3/min, -0,8 bar, 92 W, waga 2,5 kg, wraz z przewodem odsysającym.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
9 26 01 022 01 3	2.050,40	2.521,99

GWP 10

Szybka i precyzyjna gwintownica z przekładnią nawrotną umożliwiającą przyspieszenie pracy.

Akcesoria, patrz strona 79

Pobór mocy	W	450
Moc użytkowa	W	250
Prędkość obrotowa biegu jałowego przy obrotach w lewo	obr/min	0-1 000
Robocza prędkość obrotowa podczas cięcia	obr/min	0-450
Robocza prędkość obrotowa przy obrotach w lewo	obr/min	0-680
Moment obrotowy przy maks. mocy wyjściowej	Nm	21
Moment rozruchowy	Nm	53
Gwint w stali do		M 10
Gwinty ze stali nierdzewnej do		M 10
Ø tulei mocującej	mm	43
Stożek na wrzecionie gwinciarki		B 12
Kabel z wtyczką	m	5
Wymiar kątowy	mm	23
Ciężar wg EPTA	kg	1,6
Numer zamówienia		**7 209 38 60 00 0**
EAN		**4014586881256**
Cena netto (bez VAT) [PK 01]		**2.459,60**
Cena brutto w PLN [PK 01]		**3.025,31**

Zalety narzędzi FEIN:

- Wyjątkowe tempo pracy dzięki przekładni nawrotnej umożliwiającej automatyczną zmianę kierunku obrotów podczas wyciągania wiertła z gwintowanego otworu. Szybki bieg wsteczny 680 obr./min zapewniający krótsze czasy cyklu.
- Doskonała precyzja dzięki bezluzowemu połączeniu wrzeciona z uchwytem gwintownika poprzez gniazdo stożkowe B12 zapewniające wysoką dokładność ruchu obrotowego. Kształtowe mocowanie gwintownika w uchwycie zapewniające najlepsze efekty pracy.
- Uchwyt FEIN Sensitiv umożliwia posuw bezpośrednio w osi otworu i doskonale leży w dłoni prowadzącej narzędzie.
- Mocny silnik FEIN o stabilnej prędkości obrotowej.
- Niewielki wymiar kątowy 23 mm.
- Metalowa głowica przekładniowa
- Odporna na odkształcenia obudowa silnika w konstrukcji garnkowej.

Wyposażenie:
1 uchwyt dodatkowy, Bez uchwytu do gwintowników

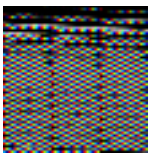
Gwinciarki

Wyposażenie ogólne

Tuleje zaciskowe
do uchwytów tulejowych i tulejowych z przegubem

Ø gwintu	Ø mm	Czworokątny mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
M 2 - M 2,6	2,8	2,1	6 32 06 077 00 1	93,50	115,01
M 3	3,5	2,7	6 32 06 064 00 1	93,50	115,01
M 4 / M 6	4,5	3,4	6 32 06 065 00 5	93,50	115,01
M 5 / M 8	6	4,9	6 32 06 066 00 8	93,50	115,01
M 10	7	5,5	6 32 06 070 00 6	93,50	115,01
M 8	8	6,2	6 32 06 078 00 9	93,50	115,01
M 10	10	8	6 32 06 079 00 3	90,80	111,68

Akcesoria GWP 10



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

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
3 39 01 118 01 0	153,10	188,31

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)	Cena brutto w PLN
3 39 01 119 00 0	16,40	20,17

Uchwyt tulejowy
z tuleją zaciskową 3,5/4,5/6 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
6 32 06 063 01 2	336,20	413,53

Uchwyt tulejowy z przegubem
tuleją zaciskową 3,5/4,5/6 mm

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
6 32 06 076 02 2	527,20	648,46

Uchwyt szczękowy (BF)
do bezpośredniego mocowania gwintowników, zakres mocowania 2,0 - 8,1 mm, z kluczem

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
6 32 06 019 00 9	342,70	421,52

Uchwyt szczękowy z przegubem (PBF)
do bezpośredniego mocowania gwintowników, zakres mocowania 2,0 - 8,1 mm, z kluczem

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
6 32 06 041 00 8	505,80	622,13

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

Uchwyt	Długość mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
B 12	125	6 33 05 009 01 3	113,70	139,85

Ogranicznik głębokości

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
3 21 27 005 02 1	133,00	163,59

Podwieszenie
do zawieszenia na balanserze poziomo i pionowo

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
3 21 25 050 00 7	39,90	49,08