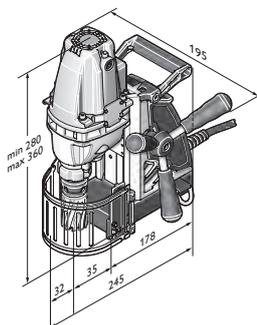




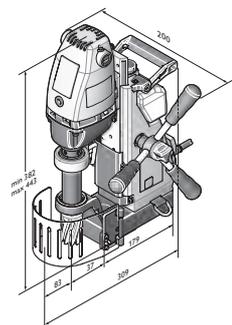
	KBB 30	KBB 38	KBB 40	KBB 60	
	Ekstremalnie kompaktowa wiertarka do użytku na budowie.	Do precyzyjnego wiercenia na budowie.	Kompaktowa wiertarka z nieruchomym silnikiem do prac w trudno dostępnych miejscach.	Z 2-biegową przekładnią do użytku w warsztacie, głębokość skrawania do 75 mm.	
<b>Strona</b>	139	139	139	140	
<b>Zastosowanie</b>	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	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
<b>Dane techniczne</b>	Wiertło rdzeniowe Ø maks. (mm)	30	38	40	60
	Wiertło rdzeniowe HSS Ø maks. (mm)	30	38	40	60
	Maks. głębokość wiercenia wiertła koronowego (mm)	50	50	50	75
	Pobór mocy (W)	750	1 050	1 100	1 400
	Moc użytkowa (W)	430	530	610	770
	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	3/4" Weldon	3/4" Weldon	3/4" Weldon	3/4" Weldon
	Skok roboczy (mm)	65	65	65	92
Siła mocowania magnetycznego (N)	9 000	9 000	9 000	11 000	
Wymiary stopy magnetycznej (mm)	178 x 95	178 x 95	165 x 102	191 x 102	
Kabel z wtyczką (m)	3,8	3,8	3,8	3,8	
Ciężar wg EPTA (kg)	10,5	12,9	12,8	23,9	

▲ nadaje się

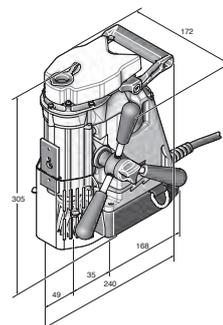
▲▲ bardzo dobrze nadaje się



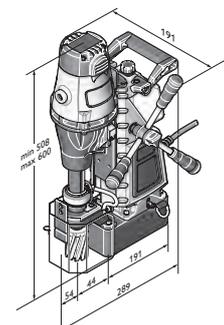
KBB 30



KBB 38



KBB 40



KBB 60

## KBB 30

Ekstremalnie kompaktowa wiertarka do użytku na budowie.



Akcesoria, patrz strona 140

Wiertło rdzeniowe Ø maks.	mm	30
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		3/4" Weldon
Skok roboczy	mm	65
Siła mocowania magnetycznego	N	9 000
Wymiary stopy magnetycznej	mm	178 x 95
Kabel z wtyczką	m	3,8
Ciężar wg EPTA	kg	10,5
<b>Numer zamówienia</b>	<b>7 272 01 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586700212</b>	
<b>Cena netto (bez VAT) [PK 01]</b>	<b>3.137,20</b>	
<b>Cena brutto w PLN [PK 01]</b>	<b>3.858,76</b>	

**Zalety narzędzi FEIN:**

- ▶ Ekstremalna kompaktowość z perfekcyjnym stosunkiem masy do mocy, do prac na wysokości oraz w trudno dostępnych miejscach.
- ▶ Możliwość montażu pokręta posuwu po drugiej stronie.
- ▶ Wewnętrzna prowadnica przewodu zapobiega zaplątaniu się lub zaklinowaniu przewodu o obrabiany przedmiot.
- ▶ Chłodzenie wewnętrzne.
- ▶ Prosta regulacja prowadnicy.

**Wyposażenie:**

1 walizka, 1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórów, 2 sztyfty centrujące, 1 klucz imbusowy 5 mm, 1 osłona

## KBB 38

Do precyzyjnego wiercenia na budowie.



Akcesoria, patrz strona 140

Wiertło rdzeniowe Ø maks.	mm	38
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		3/4" Weldon
Skok roboczy	mm	65
Siła mocowania magnetycznego	N	9 000
Wymiary stopy magnetycznej	mm	178 x 95
Kabel z wtyczką	m	3,8
Ciężar wg EPTA	kg	12,9
<b>Numer zamówienia</b>	<b>7 272 02 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586700328</b>	
<b>Cena netto (bez VAT) [PK 01]</b>	<b>3.656,40</b>	
<b>Cena brutto w PLN [PK 01]</b>	<b>4.497,37</b>	

**Zalety narzędzi FEIN:**

- ▶ Silnik o stabilnym momencie obrotowym do wymagających wysokiej precyzji otworów rdzeniowych.
- ▶ Dokładny ruch obrotowy i niezawodne wybieranie rdzenia otworu dzięki specjalnemu prowadzeniu wrzeciona.
- ▶ Solidna masywna konstrukcja z ciśnieniowego odlewu aluminium do prac w ciężkich warunkach.
- ▶ Zintegrowany zbiornik na chłodziwo.
- ▶ Wewnętrzne prowadzenie przewodu silnika.
- ▶ Dodatkowy uchwyt do łatwego transportu.
- ▶ Pokręto posuwu z możliwością montażu po obu stronach.

**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

## KBB 40

Kompaktowa wiertarka z nieruchomym silnikiem do prac w trudno dostępnych miejscach.



Akcesoria, patrz strona 140

Wiertło rdzeniowe Ø maks.	mm	40
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		3/4" 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	12,8
<b>Numer zamówienia</b>	<b>7 272 03 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586700502</b>	
<b>Cena netto (bez VAT) [PK 01]</b>	<b>4.945,60</b>	
<b>Cena brutto w PLN [PK 01]</b>	<b>6.083,09</b>	

**Zalety narzędzi FEIN:**

- ▶ Ekstremalna kompaktowość z perfekcyjnym stosunkiem masy do mocy, do prac na wysokości oraz w trudno dostępnych miejscach.
- ▶ Możliwość montażu pokręta posuwu po drugiej stronie.
- ▶ Wewnętrzna prowadnica przewodu zapobiega zaplątaniu się lub zaklinowaniu przewodu o obrabiany przedmiot.
- ▶ Chłodzenie wewnętrzne.
- ▶ Prosta regulacja prowadnicy.
- ▶ Masywna konstrukcja z ciśnieniowego odlewu aluminium.
- ▶ Szywno zamocowany silnik.

**Wyposażenie:**

1 walizka, 1 zbiornik na chłodziwo, 1 pas mocujący, 1 hak do wiórów, 2 sztyfty centrujące, 1 osłona, 1 klucz imbusowy 5 mm

## KBB 60

Z 2-biegową przekładnią do użytku w warsztacie, głębokość skrawania do 75 mm.



Akcesoria, patrz strona 140

Wiertło rdzeniowe Ø maks.	mm	60
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		3/4" 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
<b>Numer zamówienia</b>		<b>7 272 04 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586700410</b>
<b>Cena netto (bez VAT) [PK 01]</b>		<b>7.070,80</b>
<b>Cena brutto w PLN [PK 01]</b>		<b>8.697,08</b>

**Zalety narzędzi FEIN:**

- ▶ Silnik o stabilnym momencie obrotowym do wymagających wysokiej precyzji otworów rdzeniowych.
- ▶ Dokładny ruch obrotowy i niezawodne wybijanie rdzenia otworu dzięki specjalnemu prowadzeniu wrzeciona.
- ▶ Solidna masywna konstrukcja z ciśnieniowego odlewu aluminium do prac w ciężkich warunkach.
- ▶ Zintegrowany zbiornik na chłodziwo.
- ▶ Wewnętrzne prowadzenie przewodu silnika.
- ▶ Dodatkowy uchwyt do łatwego transportu.
- ▶ Pokręto posuwu z możliwością montażu po obu stronach.
- ▶ Mechaniczna przekładnia 2-biegowa.
- ▶ Bardzo długie wrzeciono do otworów o głębokości do 75 mm.

**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

## KBB

**Zestaw akcesoriów Best of core drilling HSS**

**Zestaw akcesoriów Best of wiertła rdzeniowe 3/4" Weldon**  
Standard przemysłowy. System metryczny, głębokość wiercenia 25 mm.

Zestaw składający się z 4 wiertel rdzeniowych Ø 2x 14 mm, 2x 18 mm (głębokość cięcia 25 mm) oraz 1 kołka centrującego (80 mm), w walizce z tworzywa sztucznego.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
6 31 34 999 06 2	343,40	422,38



**Zestaw akcesoriów Best of wiertła rdzeniowe 3/4" Weldon**  
Wysoka trwałość. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 50 mm.

Zestaw składający się z 4 wiertel rdzeniowych Ø 2x 14 mm, 2x 18 mm (głębokość cięcia 50 mm) oraz 1 kołka centrującego (105 mm), w walizce z tworzywa sztucznego.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
6 31 34 999 06 4	453,20	557,44



**Zestaw akcesoriów Best of wiertła rdzeniowe 3/4" Weldon**  
Standard przemysłowy. System metryczny, głębokość wiercenia 25 mm.

Zestaw składający się z 6 wiertel rdzeniowych Ø 12, 14, 16, 18, 20 i 22 mm (głębokość cięcia 25 mm) oraz 2 kołków centrujących (80 mm), w walizce z tworzywa sztucznego.

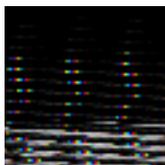
Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
6 31 34 999 06 1	544,80	670,10



**Zestaw akcesoriów Best of wiertła rdzeniowe 3/4" Weldon**  
Wysoka trwałość. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 50 mm.

Zestaw składający się z 6 wiertel rdzeniowych Ø 12, 14, 16, 18, 20 i 22 mm (głębokość cięcia 50 mm) oraz 2 kołków centrujących (105 mm), w walizce z tworzywa sztucznego.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
6 31 34 999 06 3	682,10	838,98

**Zestaw akcesoriów Best of core drilling z węglików spiekanych**

**Zestaw akcesoriów Best of wiertła rdzeniowe 3/4" Weldon**  
Najwyższa trwałość i doskonała moc skrawania. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 35 mm.

Zestaw składający się z 6 wiertel rdzeniowych Ø 12, 14, 16, 18, 20 i 22 mm (głębokość cięcia 35 mm) oraz 2 kołków centrujących (105 mm), w walizce z tworzywa sztucznego.

Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
6 31 27 714 02 0	911,00	1.120,53

**Wiertło koronowe ze stali szybko tnącej**

**HSS Nova 25 wiertło koronowe z uchwytem 3/4" Weldon**  
Standard przemysłowy. System metryczny, głębokość wiercenia 25 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
12	6 31 34 120 05 1	75,10	92,37
13	6 31 34 130 05 1	75,10	92,37
14	6 31 34 140 05 1	75,10	92,37
15	6 31 34 150 05 1	75,10	92,37
16	6 31 34 160 05 1	75,10	92,37
17	6 31 34 170 05 1	81,90	100,74
18	6 31 34 180 05 1	81,90	100,74
19	6 31 34 190 05 1	81,90	100,74
20	6 31 34 200 05 1	95,60	117,59
21	6 31 34 210 05 1	95,60	117,59
22	6 31 34 220 05 1	95,60	117,59
23	6 31 34 230 05 1	109,20	134,32
24	6 31 34 240 05 1	109,20	134,32
25	6 31 34 250 05 1	109,20	134,32
26	6 31 34 260 05 1	127,40	156,70
27	6 31 34 270 05 1	127,40	156,70
28	6 31 34 280 05 1	136,50	167,90
29	6 31 34 290 05 1	136,50	167,90
30	6 31 34 300 05 1	145,60	179,09



31	6 31 34 310 05 1	145,60	179,09
32	6 31 34 320 05 1	168,30	207,01
33	6 31 34 330 05 1	168,30	207,01
34	6 31 34 340 05 1	191,00	234,93
35	6 31 34 350 05 1	191,00	234,93
36	6 31 34 360 05 1	191,00	234,93
37	6 31 34 370 05 1	222,80	274,04
38	6 31 34 380 05 1	222,80	274,04
39	6 31 34 390 05 1	222,80	274,04
40	6 31 34 400 05 1	250,10	307,62
41	6 31 34 410 05 1	250,10	307,62
42	6 31 34 420 05 1	272,80	335,54
43	6 31 34 430 05 1	272,80	335,54
44	6 31 34 440 05 1	286,50	352,40
45	6 31 34 450 05 1	286,50	352,40
46	6 31 34 460 05 1	327,50	402,83
47	6 31 34 470 05 1	327,50	402,83
48	6 31 34 480 05 1	341,00	419,43
49	6 31 34 490 05 1	341,00	419,43
50	6 31 34 500 05 1	341,00	419,43
51	6 31 34 510 05 1	363,80	447,47
52	6 31 34 520 05 1	363,80	447,47
53	6 31 34 530 05 1	386,50	475,40
54	6 31 34 540 05 1	386,50	475,40
56	6 31 34 560 05 1	482,00	592,86
57	6 31 34 570 05 1	482,00	592,86
58	6 31 34 580 05 1	518,40	637,63
59	6 31 34 590 05 1	518,40	637,63
60	6 31 34 600 05 1	518,40	637,63



#### HSS Nova 50 wiertło koronowe z uchwytem 3/4" Weldon

Wysoka trwałość. Wymiary metryczne, głębokość skrawania 50 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
12	6 31 34 120 05 2	105,30	129,52
13	6 31 34 130 05 2	105,30	129,52
14	6 31 34 140 05 2	105,30	129,52
15	6 31 34 150 05 2	105,30	129,52
16	6 31 34 160 05 2	105,30	129,52
17	6 31 34 170 05 2	114,90	141,33
18	6 31 34 180 05 2	114,90	141,33
19	6 31 34 190 05 2	114,90	141,33
20	6 31 34 200 05 2	134,10	164,94
21	6 31 34 210 05 2	134,10	164,94
22	6 31 34 220 05 2	134,10	164,94
23	6 31 34 230 05 2	134,10	164,94
24	6 31 34 240 05 2	143,70	176,75
25	6 31 34 250 05 2	162,80	200,24
26	6 31 34 260 05 2	162,80	200,24
27	6 31 34 270 05 2	162,80	200,24
28	6 31 34 280 05 2	191,50	235,55
29	6 31 34 290 05 2	191,50	235,55
30	6 31 34 300 05 2	191,50	235,55
31	6 31 34 310 05 2	215,40	264,94
32	6 31 34 320 05 2	215,40	264,94
33	6 31 34 330 05 2	239,40	294,46
34	6 31 34 340 05 2	239,40	294,46
35	6 31 34 350 05 2	239,40	294,46
36	6 31 34 360 05 2	272,80	335,54
37	6 31 34 370 05 2	272,80	335,54
38	6 31 34 380 05 2	272,80	335,54
39	6 31 34 390 05 2	311,20	382,78

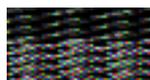
40	6 31 34 400 05 2	311,20	382,78
41	6 31 34 410 05 2	335,10	412,17
42	6 31 34 420 05 2	363,80	447,47
43	6 31 34 430 05 2	363,80	447,47
44	6 31 34 440 05 2	363,80	447,47
45	6 31 34 450 05 2	382,90	470,97
46	6 31 34 460 05 2	421,20	518,08
47	6 31 34 470 05 2	421,20	518,08
48	6 31 34 480 05 2	440,40	541,69
49	6 31 34 490 05 2	440,40	541,69
50	6 31 34 500 05 2	454,70	559,28
51	6 31 34 510 05 2	502,60	618,20
52	6 31 34 520 05 2	502,60	618,20
53	6 31 34 530 05 2	502,60	618,20
54	6 31 34 540 05 2	526,60	647,72
56	6 31 34 560 05 2	550,40	676,99
57	6 31 34 570 05 2	550,40	676,99
58	6 31 34 580 05 2	588,70	724,10
59	6 31 34 590 05 2	588,70	724,10
60	6 31 34 600 05 2	588,70	724,10



#### HSS Nova 75 wiertło koronowe z uchwytem 3/4" Weldon

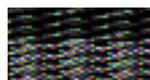
Standard przemysłowy. System metryczny, głębokość wiercenia 75 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
19	6 31 34 190 05 3	246,60	303,32
20	6 31 34 200 05 3	246,60	303,32
21	6 31 34 210 05 3	266,20	327,43
22	6 31 34 220 05 3	266,20	327,43
23	6 31 34 230 05 3	266,20	327,43
24	6 31 34 240 05 3	266,20	327,43
25	6 31 34 250 05 3	310,60	382,04
26	6 31 34 260 05 3	310,60	382,04
27	6 31 34 270 05 3	310,60	382,04
28	6 31 34 280 05 3	345,20	424,60
29	6 31 34 290 05 3	345,20	424,60
30	6 31 34 300 05 3	399,30	491,14
32	6 31 34 320 05 3	399,30	491,14
35	6 31 34 350 05 3	428,90	527,55
36	6 31 34 360 05 3	463,50	570,11
40	6 31 34 400 05 3	567,00	697,41
45	6 31 34 450 05 3	591,60	727,67
50	6 31 34 500 05 3	665,50	818,57
60	6 31 34 600 05 3	813,40	1.000,48



**HSS DURA 25 wiertło koronowe z uchwytem 3/4" 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)	Cena brutto w PLN
12	6 31 34 120 07 5	110,60	136,04
13	6 31 34 130 07 5	110,60	136,04
14	6 31 34 140 07 5	110,60	136,04
15	6 31 34 150 07 5	110,60	136,04
16	6 31 34 160 07 5	110,60	136,04
17	6 31 34 170 07 5	120,70	148,46
18	6 31 34 180 07 5	120,70	148,46
19	6 31 34 190 07 5	120,70	148,46
20	6 31 34 200 07 5	135,70	166,91
21	6 31 34 210 07 5	135,70	166,91
22	6 31 34 220 07 5	135,70	166,91
23	6 31 34 230 07 5	165,90	204,06
24	6 31 34 240 07 5	165,90	204,06
25	6 31 34 250 07 5	165,90	204,06
26	6 31 34 260 07 5	181,00	222,63
27	6 31 34 270 07 5	181,00	222,63
28	6 31 34 280 07 5	196,00	241,08
29	6 31 34 290 07 5	196,00	241,08
30	6 31 34 300 07 5	216,10	265,80
31	6 31 34 310 07 5	216,10	265,80
32	6 31 34 320 07 5	246,30	302,95
33	6 31 34 330 07 5	246,30	302,95
34	6 31 34 340 07 5	271,40	333,82
35	6 31 34 350 07 5	271,40	333,82
36	6 31 34 360 07 5	271,40	333,82
37	6 31 34 370 07 5	306,60	377,12
38	6 31 34 380 07 5	306,60	377,12
39	6 31 34 390 07 5	306,60	377,12
40	6 31 34 400 07 5	341,70	420,29
41	6 31 34 410 07 5	341,70	420,29
42	6 31 34 420 07 5	371,90	457,44
43	6 31 34 430 07 5	371,90	457,44
44	6 31 34 440 07 5	397,00	488,31
45	6 31 34 450 07 5	397,00	488,31
46	6 31 34 460 07 5	442,20	543,91
47	6 31 34 470 07 5	442,20	543,91
48	6 31 34 480 07 5	482,50	593,48
49	6 31 34 490 07 5	482,50	593,48
50	6 31 34 500 07 5	482,50	593,48
51	6 31 34 510 07 5	512,60	630,50
52	6 31 34 520 07 5	512,60	630,50
53	6 31 34 530 07 5	537,80	661,49
54	6 31 34 540 07 5	537,80	661,49
55	6 31 34 550 07 5	552,90	680,07
56	6 31 34 560 07 5	577,90	710,82
57	6 31 34 570 07 5	577,90	710,82
58	6 31 34 580 07 5	628,20	772,69
59	6 31 34 590 07 5	628,20	772,69
60	6 31 34 600 07 5	628,20	772,69



**HSS DURA 50 wiertło koronowe z uchwytem 3/4" 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)	Cena brutto w PLN
12	6 31 34 120 07 6	140,70	173,06
13	6 31 34 130 07 6	140,70	173,06
14	6 31 34 140 07 6	140,70	173,06
15	6 31 34 150 07 6	140,70	173,06
16	6 31 34 160 07 6	140,70	173,06
17	6 31 34 170 07 6	150,80	185,48
18	6 31 34 180 07 6	150,80	185,48
19	6 31 34 190 07 6	150,80	185,48
20	6 31 34 200 07 6	170,90	210,21
21	6 31 34 210 07 6	170,90	210,21
22	6 31 34 220 07 6	170,90	210,21
23	6 31 34 230 07 6	201,10	247,35
24	6 31 34 240 07 6	201,10	247,35
25	6 31 34 250 07 6	201,10	247,35
26	6 31 34 260 07 6	226,20	278,23
27	6 31 34 270 07 6	226,20	278,23
28	6 31 34 280 07 6	246,30	302,95
29	6 31 34 290 07 6	246,30	302,95
30	6 31 34 300 07 6	271,40	333,82
31	6 31 34 310 07 6	271,40	333,82
32	6 31 34 320 07 6	306,60	377,12
33	6 31 34 330 07 6	306,60	377,12
34	6 31 34 340 07 6	341,70	420,29
35	6 31 34 350 07 6	341,70	420,29
36	6 31 34 360 07 6	341,70	420,29
37	6 31 34 370 07 6	382,00	469,86
38	6 31 34 380 07 6	382,00	469,86
39	6 31 34 390 07 6	382,00	469,86
40	6 31 34 400 07 6	427,20	525,46
41	6 31 34 410 07 6	427,20	525,46
42	6 31 34 420 07 6	467,40	574,90
43	6 31 34 430 07 6	467,40	574,90
44	6 31 34 440 07 6	502,60	618,20
45	6 31 34 450 07 6	502,60	618,20
46	6 31 34 460 07 6	562,90	692,37
47	6 31 34 470 07 6	562,90	692,37
48	6 31 34 480 07 6	603,10	741,81
49	6 31 34 490 07 6	603,10	741,81
50	6 31 34 500 07 6	603,10	741,81
51	6 31 34 510 07 6	643,30	791,26
52	6 31 34 520 07 6	643,30	791,26
53	6 31 34 530 07 6	678,40	834,43
54	6 31 34 540 07 6	678,40	834,43
55	6 31 34 550 07 6	693,50	853,01
56	6 31 34 560 07 6	723,70	890,15
57	6 31 34 570 07 6	723,70	890,15
58	6 31 34 580 07 6	784,00	964,32
59	6 31 34 590 07 6	784,00	964,32
60	6 31 34 600 07 6	784,00	964,32

**Wiertło rdzeniowe z węglików HM Ultra 35 z chwytem 3/4" Weldon**

Najwyższa trwałość i doskonała moc skrawania.

Wymiary metryczne, głębokość skrawania 35 mm.

Ø wiertła mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
12	6 31 27 714 01 0	188,00	231,24
13	6 31 27 715 01 0	188,00	231,24
14	6 31 27 716 01 0	188,00	231,24
15	6 31 27 717 01 0	188,00	231,24
16	6 31 27 718 01 0	188,00	231,24
17	6 31 27 719 01 0	188,00	231,24
18	6 31 27 720 01 0	188,00	231,24
19	6 31 27 721 01 0	188,00	231,24
20	6 31 27 722 01 0	188,00	231,24
21	6 31 27 723 01 0	188,00	231,24
22	6 31 27 724 01 0	188,00	231,24
23	6 31 27 725 01 0	188,00	231,24
24	6 31 27 726 01 0	188,00	231,24
25	6 31 27 727 01 0	188,00	231,24
26	6 31 27 728 01 0	188,00	231,24
27	6 31 27 729 01 0	188,00	231,24
28	6 31 27 730 01 0	188,00	231,24
29	6 31 27 731 01 0	216,40	266,17
30	6 31 27 732 01 0	216,40	266,17
31	6 31 27 733 01 0	216,40	266,17
32	6 31 27 734 01 0	216,40	266,17
33	6 31 27 735 01 0	216,40	266,17
34	6 31 27 736 01 0	216,40	266,17
35	6 31 27 737 01 0	216,40	266,17
36	6 31 27 738 01 0	250,40	307,99
37	6 31 27 739 01 0	250,40	307,99
38	6 31 27 740 01 0	250,40	307,99
39	6 31 27 741 01 0	250,40	307,99
40	6 31 27 742 01 0	250,40	307,99
41	6 31 27 743 01 0	295,90	363,96
42	6 31 27 744 01 0	295,90	363,96
43	6 31 27 745 01 0	295,90	363,96
44	6 31 27 746 01 0	295,90	363,96
45	6 31 27 747 01 0	295,90	363,96
46	6 31 27 748 01 0	330,20	406,15
47	6 31 27 749 01 0	330,20	406,15
48	6 31 27 750 01 0	330,20	406,15
49	6 31 27 751 01 0	330,20	406,15
50	6 31 27 752 01 0	330,20	406,15
51	6 31 27 753 01 0	364,80	448,70
52	6 31 27 754 01 0	364,80	448,70
53	6 31 27 755 01 0	364,80	448,70
54	6 31 27 756 01 0	364,80	448,70
55	6 31 27 757 01 0	364,80	448,70
56	6 31 27 758 01 0	380,50	468,02
57	6 31 27 759 01 0	380,50	468,02
58	6 31 27 760 01 0	380,50	468,02
59	6 31 27 761 01 0	380,50	468,02
60	6 31 27 762 01 0	380,50	468,02

**Sztyft centrujący****Sztyft centrujący**

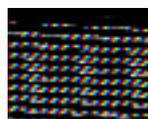
D mm	Numer zamówienia	Cena netto (bez VAT)	Cena brutto w PLN
80	3 02 17 359 00 0	54,80	67,40
100	3 02 17 358 00 0	54,80	67,40
125	3 02 17 333 00 3	56,50	69,50

**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)	Cena brutto w PLN
9 26 02 057 01 7	1.988,80	2.446,22

**Pompa próżniowa**Ilość zasysana 0,015 m<sup>3</sup>/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

**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

**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