



1.01.–31.03.2023

FEIN ProFACTS

INNOWACJE | TOP DEALS | WIEDZA UŻYTKOWNIKA

NOWOŚĆ

OD 01.01.2023



KBC 36 MAGFORCE



**OBNIŻKA CEN
WIERTŁA RDZENIOWE**

OD 01.01.2023



**WIERCENIE
RDZENIOWE**

NASZE DOŚWIADCZENIE, **ZALETY.**

SPIS TREŚCI

WIERTARKI RDZENIOWE W SKRÓCIE	4	BASICS KBM 50 UQW KBM 65 UQW KBM 50 AUTO QW KBU 35 PQW KBU 35 MQW KBU 35-2 QW	14
NOWOŚĆ KBC 36 MAGFORCE	6		
SZCZEGÓŁY KBE 32	10	ZESTAWY UŻYTKOWNIKA KBU 35 QW	15
BASICS KBE 32 QW KBE 35 KBE 50-2	11	WIERTŁA RDZENIOWE	16
SZCZEGÓŁY AKBU 35 PMQW KBU 35 QW	12	TOP DEAL WIERCENIE RDZENIOWE	18

Wszystko dla każdego: W ofercie wiertarek rdzeniowych FEIN można znaleźć narzędzia do każdego zastosowania i wyzwania. Czy to w pełni zautomatyzowana maszyna, urządzenie uniwersalne, czy też kompaktowy zestaw mocy, który zmieści się w najmniejszych szczelinach – w naszej ofercie wiercenia rdzeniowego zawsze można znaleźć perfekcyjną odpowiedź na wszelkie pytania dotyczące wiercenia rdzeniowego.

WSZYSTKO W JEDNYM MIEJSCU. WSZYSTKO POD KONTROLĄ.

Od stojaka przez silnik i przekładnię po elektronikę: Wszystko z oznaczeniem FEIN jest jakości FEIN. Prawie wszystkie elementy naszych wiertarek rdzeniowych są produkowane przez nas i poddawane ścisłej kontroli jakości. Mamy więc pewność, że nasi klienci mogą na nich polegać. Dotyczy to również naszych wiertel rdzeniowych FEIN: Wysokiej jakości węglik spiekany, stale szybkoobrotowe oraz przemyślana geometria ostrzy zapewniają doskonałą moc skrawania i maksymalną trwałość.

MINIMALNE WYMIARY. MAKSYMALNA MOC. KBC 36 MAGFORCE.

FEIN i wiercenie rdzeniowe, wiercenie rdzeniowe i FEIN: nasza nazwa – synonim doskonałych rezultatów – sprawia, że nigdy nie jesteśmy zadowoleni, lecz codziennie pracujemy nad podnoszeniem zawieszoną przez siebie poprzeczki. Albo – jak w tym przypadku – do jej obniżania. Z KBC 36 MAGFORCE. Najnowszy produkt w ofercie wiertarek rdzeniowych FEIN to najbardziej kompaktowa wiertarka rdzeniowa na świecie z obrotami w prawo/lewo. Powiedz „żegnaj” niewielkim przestrzeniom roboczym i skomplikowanym pracom. I „witaj” największej z najmniejszych nowości na świecie.

OCZEKUJ WIĘCEJ: NASZE NAJLEPSZE OFERTY.

Oferta nie do przebicia: Kup w okresie promocyjnym wiertarkę rdzeniową FEIN, a dodatkowo otrzymasz akumulatorową młotowiertarkę ABH18 (Select), akumulator 18 V / 3 Ah i ładowarkę ALG 80 BC!

Więcej informacji na temat KBC 36 MAGFORCE na stronach 6–9.

Wszystkie informacje na temat promocji na wiertła rdzeniowe od strony 18.



FEIN

WIERTARKI RDZENIOWE

W SKRÓCIE



COMPACT

Magnetyczne wiertarki rdzeniowe Compact o minimalnych rozmiarach nadają się doskonale do pracy w ciasnych i trudno dostępnych miejscach.



ECONOMICAL

Magnetyczne wiertarki rdzeniowe Eco o podstawowych funkcjach zoptymalizowane pod kątem wiercenia rdzeniowego, o bezkompromisowej trwałości i mocy.



UNIVERSAL

Mocne magnetyczne wiertarki rdzeniowe Universal dla najbardziej wymagających użytkowników do uniwersalnych zadań.



AUTOMATIC

Wydajne, w pełni automatyczne magnetyczne wiertarki rdzeniowe Automatic zapewniające najwyższą efektywność i ograniczają wysiłek fizyczny do minimum.



NOWOŚĆ OD LISTOPADA

COMPACT

Najbardziej kompaktowa wiertarka rdzeniowa*

KBC 36 MAGFORCE.

KOMPAKTOWY MOCARZ.

Charakteryzujące się dużą mocą, trwałością, jedyne w swoim rodzaju na świecie kompaktowe wiertarki rdzeniowe: Wysokowydajny, bezszczotkowy silnik FEIN o mocy 1200 W i ogromnej stabilności prędkości obrotowej zapewnia zupełnie nową wydajność dzięki wyjątkowej szybkości pracy.

NOWA WIELKOŚĆ.

Niewielka wysokość 169 mm, długość zaledwie 290 mm i masa całkowita wynosząca tylko 8,5 kg sprawia, że praca w najtrudniejszych warunkach oraz mobilne i elastyczne zastosowania staną się Twoim nowym ulubionym zadaniem.



WYGLĄDA JAK SUKCES.

Optymalna widoczność miejsca wiercenia przez cały czas: Dzięki wysokiemu usytuowaniu łożyska i dużej przestrzeni montażu pod wrzecionem wiertarskim nawet duże zadania są zawsze widoczne i pod kontrolą.

PRZECHODZI SAMĄ SIEBIE.

Dzięki obrotom w prawo/lewo, elektronicznej regulacji prędkości obrotowej i głębokości cięcia do 35 mm wiertarka KBC 36 MAGFORCE jest uniwersalna i nadaje się do realizacji każdego projektu.

PRZYCIĄGA WYZWANIA.

Dzięki zintegrowanemu czujnikowi przechylenia, sile mocowania magnetycznego 10 000 N i wygodnemu wyświetlaczowi siły mocowania magnesu, KBC 36 MAGFORCE po prostu zawsze wygląda bardzo dobrze.



WSKAZÓWKA: Jest to ilustracja KBC 36 MAGFORCE w **oryginalnej wielkości**.

CZY TO BRZMI ZNAJOMO?

Nie możesz wiercić



W CIASNYCH MIEJSCACH,

ponieważ urządzenie jest zbyt wysokie i długie?

Urządzenie opada przy



MOCOWANIU PIONOWYM

ze względu na niekorzystnie położone środki ciężkości dźwigarów stalowych?

Słaba



WIDOCZNOŚĆ

miejsca wiercenia?

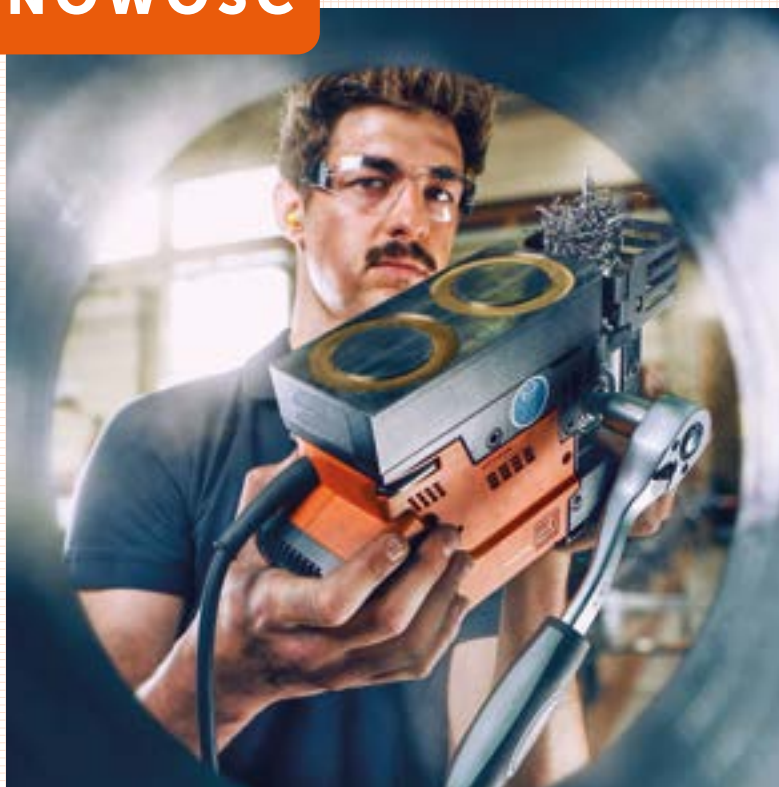
Urządzenie pasuje wprawdzie do dźwigara stalowego, ale



GŁĘBOKOŚĆ CIĘCIA

wynosząca 30 mm jest niewystarczająca?

NOWOŚĆ



KBC 36 MAGFORCE TWOJA WARTOŚĆ DODANA



BRAK MIEJSCA. ŻADEN PROBLEM.

Dzięki KBC 36 MAGFORCE praca w ciasnych, trudno dostępnych miejscach staje się rutynową czynnością.



BEZSTRESOWA OBRÓBKA WYKAŃCZAJĄCA.

Obróbka wykańczająca otworów w elementach lub belkach, które są już w trakcie montażu? Wykonana w mgnieniu oka.



KOMPAKTOWE I UNIWERSALNE.

Wiercenie rdzeniowe, wiercenie pełne, gwintowanie czy pogłębianie – KBC 36 MAGFORCE spełnia wszystkie wymagania.



PO PROSTU. BEZPIECZNIE.

Optymalna widoczność miejsca wiercenia, intuicyjna obsługa i bezpieczna pozycja w miejscu pracy: Dzięki KBC 36 MAGFORCE można samodzielnie wykonywać nawet trudne zadania.



SPRAWDZONA JAKOŚĆ.

Wyjątkowo odporna na zużycie, trwała i sprawdzona w ciągłym użytkowaniu: Najbardziej kompaktowa na świecie wiertarka rdzeniowa z obrotami w prawo/lewo nie bez powodu ma naszą nazwę na obudowie.



DANE TECHNICZNE	KBC 36 MAGFORCE
Wiertło rdzeniowe HM ϕ maks. (mm)	36
Wiertło rdzeniowe HSS ϕ maks. (mm)	36
Maks. głębokość wiercenia wiertłem rdzeniowym (mm)	35
Wiercenie pełne maks. ϕ (mm)	16
Gwintowanie maks. ϕ (M)	12
Pogłębianie maks. ϕ (mm)	32
Typ silnika	Bezszcotkowy
Pobór mocy (W)	1200
Moc użyteczna (W)	680
Prędkość obrotowa biegu jałowego (obr./min)	130–660
Prędkość obrotowa pod obciążeniem (obr./min)	130–610
Uchwyt wiertła koronowego	Uchwyt Weldon 3/4"
Skok (mm)	46
Siła mocowania magnetycznego (N)	10 000
Wymiary stopy magnetycznej (mm)	175 x 80 x 34
Przewód z wtyczką (m)	3
Wysokość / długość (mm)	169 x 290
Wymiar kątowy (mm)	40
Ciężar wg EPTA (kg)	8,5
Cena sugerowana w PLN*	5777,10/7105,83
Nr katalogowy	7 273 23 61 00 0

COMPACT



ODPOWIEDNIE AKCESORIA – DO KAŻDEGO ZASTOSOWANIA.



ZESTAW GWINTOWNIKÓW DO OTWORÓW PRZELOTOWYCH

1 gwintownik M12 wg DIN 352/ISO 13 z adapterem z uchwytem Weldon 3/4, spiralne wiertło HSS ϕ 10,2 mm z uchwytem Weldon 3/4 i bit pogłębiacza stożkowego HSS 90° ϕ 16,5 mm z adapterem z uchwytem Weldon 3/4 oraz 1 klucz imbusowy.



WIERTŁO RDZENIOWE HM-ULTRA-35 Z UCHWYTEM WELDON 3/4"

Najwyższa trwałość i doskonała wydajność skrawania. Wymiary metryczne, głębokość cięcia 35 mm.



WIERTŁO RDZENIOWE HSS-NOVA-25 Z UCHWYTEM WELDON 3/4"

Wysoka trwałość. Wymiary metryczne, głębokość cięcia 25 mm.

WIERTŁO RDZENIOWE HSS SPECIAL-25 Z UCHWYTEM WELDON 3/4"

Wysoka trwałość. Do wiercenia otworów w materiałach wielowarstwowych w jednej operacji.

➔ Więcej informacji na stronie: www.fein.pl/Wiercenie-rdzeniowe

Wiertarka rdzeniowa KBE 32

ROBI WIĘCEJ. KOSZTUJE MNIEJ.

E jak Eco. I niesamowita moc: KBE 32 to najwydajniejsza wiertarka rdzeniowa w swojej klasie.

I to nie tylko w kwestii stosunku ceny do jakości. KBE 32 łączy najwyższą wydajność, wyjątkową trwałość i niewielką wagę, aby uzyskać idealne wyniki wiercenia – i naszą najłatwiejszą odpowiedź na trudne zadania.



ZALETY KBE 32

- + Mocny silnik o wysokim momencie obrotowym
- + Najwyższa jakość obróbki
- + Wewnętrzna prowadnica przewodu silnika
- + Bardzo lekka
- + Wysoka siła przyciągania magnesu
- + Doskonały stosunek ceny do jakości

DANE TECHNICZNE	KBE 32
Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych/stali HSS o maks. ϕ (mm)	32
Maks. głębokość wiercenia wiertłem rdzeniowym (mm)	50
Pobór mocy (W)	1 200
Moc użyteczna (W)	770
Prędkość obrotowa pod obciążeniem (obr./min)	450
Uchwyt wiertła rdzeniowego	Uchwyt Weldon 3/4"
Skok (mm)	90
Siła przyciągania magnesu (N)	10 000
Ciężar wg EPTA (kg)	10,8
Cena sugerowana w PLN*	2837,10 / 3489,63
Nr katalogowy	7 270 94 61 00 0

STOSUNEK CENA – JAKOŚĆ.

Robi wrażenie nie tylko podczas wiercenia rdzeniowego: Najwydajniejsza magnetyczna wiertarka rdzeniowa w swojej klasie stale dostępna w atrakcyjnej cenie.

SPEC OD WĄSKICH PRZESTRZENI.

Przesunięte do wewnątrz elementy obsługowe zapewniają optymalną dostępność, a ręczne pokrętko z możliwością montażu po obu stronach umożliwia obsługę z obu stron w wąskich, trudno dostępnych miejscach.

WYJĄTKOWA TRWAŁOŚĆ.

Dzięki wewnętrznej prowadnicy przewodu silnika i wyjątkowo trwałym elementom mechanicznym KBE 32 jest w stanie wykonać do 70 000 otworów.

DALEKO PRZED KONKURENCJĄ W SWOJEJ KLASIE.

10,8 kg wagi, mocny silnik FEIN 1200 W i siła przyciągania magnesu 10 000 N zapewniają bezkonkurencyjną wydajność w swojej klasie.



OPTYMALNY WSTĘP DO WIERCENIA RDZENIOWEGO. POZOSTAŁE URZĄDZENIA SERII KBE.

DANE TECHNICZNE

	KBE 32 QW	KBE 35	KBE 50-2
Maks. ϕ (mm) wiertła rdzeniowego z węglików spiekanych/stali HSS	32	35	50
Maks. głębokość wiercenia wiertłem rdzeniowym (mm)	50	50	50
Pobór mocy (W)	1 200	850	1 100
Moc użyteczna (W)	770	450	650
Prędkość obrotowa pod obciążeniem (obr./min)	450	460	260 520
Uchwyt wiertła rdzeniowego	Uchwyt Weldon 3/4"	Uchwyt Weldon 3/4"	Uchwyt Weldon 3/4"
Wymiana wiertła rdzeniowego	bez użycia narzędzi		
Skok zakres skoku (mm)	90	135 260	135 260
Siła przyciągania magnesu (N)	10 000	12 000	12 000
Ciężar wg EPTA (kg)	11,0	11,8	12,5
Cena sugerowana w PLN*	3180,10 / 3911,52	4405,10 / 5418,27	5875,10 / 7226,37
Nr katalogowy	7 270 95 61 00 0	7 270 50 60 00 0	7 270 51 60 00 0

*Sugerowana cena netto / Cena brutto

Wiertarka rdzeniowa akumulatorowa AKBU 35 PMQW

BEZ PRZEWODU. BEZ KOMPROMISÓW.

Obroty w prawo/lewo, uchwyt narzędziowy MK2 i wyjątkowo szeroki zakres skoku: AKBU 35 PMQW jest gotowa na wszystkie wyzwania. Ale nie na kompromisy. Napędzana naszym bezszczotkowym silnikiem FEIN PowerDrive i akumulatorem litowo-jonowym w technologii FEIN HighPower wiertarka AKBU 35 PMQW szybko realizuje każde zadanie – niezależnie od miejsca.



DANE TECHNICZNE	AKBU 35 PMQW
Napięcie akumulatora (V)	18
Kompatybilność akumulatora	Litowo-jonowy I litowo-jonowy HighPower ²
Złącze akumulatora	18V
Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych/stali HSS o maks. ø (mm)	35
Maks. głębokość wiercenia wiertłem rdzeniowym (mm)	50 (75) ¹
Wiercenie pełne maks. ø (mm)	18
Gwintowanie	M 14
Prędkość obrotowa pod obciążeniem (obr./min)	130–520
Uchwyt wiertła rdzeniowego	Uchwyt Weldon 3/4"
Wymiana wiertła rdzeniowego	bez użycia narzędzi
Skok zakres skoku (mm)	135 260
Siła przyciągania magnesu (N)	9 000
Masa bez akumulatora (kg)	12,10
Cena sugerowana w PLN*	7345,10 / 9034,47
Nr katalogowy	7 170 02 62 00 0

SPRAWDZI SIĘ WSZĘDZIE.

Uniwersalne zastosowanie dzięki obrotom prawo/lewo, sześciostopniowej, elektronicznej regulacji prędkości obrotowej, uchwytowi narzędziowemu MK2, skokowi 260 mm i magnesowi trwałemu z namagnesowaniem wstępnym.

WIERCENIE BEZ OGRANICZEŃ.

Wyjątkowo odporna na zużycie konstrukcja maszyny z odchylanym węzłem ochronnym przewodu silnika bez trudu wykonuje do 50 000 otworów.

KOMFORT? PEWNIIE.

Elementy obsługi w bezpośrednim zasięgu wzroku, łatwe ustawienie maszyny dzięki magnesowi trwałemu z namagnesowaniem wstępnym, komfortowy wskaźnik siły mocowania magnesu oraz zintegrowany czujnik przechyty umożliwiający natychmiastowe zatrzymanie w przypadku przechyty lub poślizgu.

BEZ PRZEWODU. BEZ BAŁAGANU.

Bezszczotkowy silnik FEIN PowerDrive i akumulator HighPower gwarantują wydajność bez utraty mocy w porównaniu z urządzeniem zasilanym z sieci.

KOMFORT I PRECYZJA.

Elementy obsługi w bezpośrednim zasięgu wzroku oraz dodatkowy przelącznik magnetyczny zintegrowany ze stojakiem wiertarki umożliwiają intuicyjną pracę oraz precyzyjne ustawienie w kilka sekund – także w pionie i nad głową.

MOC NA ZAMÓWIENIE.

Mocny silnik FEIN 1100 W z elektroniczną regulacją obrotów zapewnia wysoką stabilność obrotów i trwale optymalną eksploatację.

JEDNA DO WSZYSTKIEGO.

Uniwersalne zastosowanie dzięki obrotom prawo/lewo, elektronicznej regulacji prędkości obrotowej oraz podwójnej prowadnicy silnika wiertarki z bezstopniową i beznarzędziową regulacją za pomocą dźwigni zaciskowej.

BARDZO DUŻY ZAKRES SKOKU.

Skok 260 mm jest odpowiedzią na prawie każde zadanie związane z wierceniem rdzeniowym.

Wiertarka rdzeniowa KBU 35 QW

TRUDNE ZADANIA? TWOJE NAJŁATWIEJSZE ĆWICZENIE.

Pełny zakres skoku 260 mm umożliwiający zastosowanie największych narzędzi wiertarskich, a to wszystko przy masie 10,6 kg: FEIN KBU 35 QW sprawia, że pionowe lub skomplikowane prace realizowane nad głową również są mile widziane. Ekstremalnie wytrzymała i trwała KBU 35 QW oznacza największą wszechstronność zastosowań przy zawsze szybkim postępie pracy i pokazuje, że nawet w wadze muszej można robić duże wrażenie.



DANE TECHNICZNE	KBU 35 QW
Wiertło rdzeniowe z węglików spiekanych/stali HSS o maks. ø (mm)	35
Maks. głębokość wiercenia wiertłem rdzeniowym (mm)	50
Wiercenie pełne maks. ø (mm)	16
Gwintowanie	M 14
Pobór mocy (W)	1 100
Moc użyteczna (W)	550
Prędkość obrotowa pod obciążeniem (obr./min)	130–520
Uchwyt wiertła rdzeniowego	Uchwyt Weldon 3/4"
Wymiana wiertła rdzeniowego	bez użycia narzędzi
Skok zakres skoku (mm)	135 260
Siła przyciągania magnesu (N)	10 000
Ciężar wg EPTA (kg)	10,6
Cena sugerowana w PLN**	5 385,10 / 6 623,67
Nr katalogowy	7 270 54 61 000

UNIWERSALNE, MOCNE URZĄDZENIA O DUŻYM ZAKRESIE SKOKU.

DANE TECHNICZNE

KBM 50 UQW

- + Obroty w prawo/lewo
- + Uchwyt narzędziowy MK3
- + Wiercenie rdzeniowe, wiercenie pełne, gwintowanie, pogłębianie i rozwiercanie



KBM 65 UQW

- + Obroty w prawo/lewo
- + Uchwyt narzędziowy MK3
- + Komfortowe ustawianie dzięki precyzyjnej regulacji



KBM 50 AUTO QW

- + Automatykny posuw
- + Obroty w prawo/lewo
- + Uchwyt narzędziowy MK3



Maks. Ø (mm) wiertła rdzeniowego z węglików spiekanych/stali HSS	50 40	65 45	50 40
Maks. głębokość wiercenia wiertłem rdzeniowym (mm)	50 (75) ¹	50 (75) ¹	50 (75) ¹
Wiercenie pełne maks. Ø (mm)	23	25	23
Gwintowanie	M 16	M 20	M 16
Pobór mocy(W)	1 200	1 300	1 200
Moc użyteczna (W)	610	730	610
Prędkość obrotowa pod obciążeniem (obr./min)	130–260 260–520	120–240 260–520	130–260 260–520
Uchwyt wiertła rdzeniowego	Uchwyt Weldon 3/4"	Uchwyt Weldon 3/4"	Uchwyt Weldon 3/4"
Wymiana wiertła rdzeniowego	bez użycia narzędzi	bez użycia narzędzi	bez użycia narzędzi
Skok zakres skoku (mm)	145 315	145 315	145 315
Siła przyciągania magnesu (N)	12 500	14 000	12 500
Ciężar wg EPTA (kg)	14,0	15,7	16,2
Cena sugerowana w PLN*	9795,10 / 12047,97	12245,10 / 15061,47	11265,10 / 13856,07
Nr katalogowy	7 273 25 61 00 0	7 273 26 61 00 0	7 273 27 61 00 0

DANE TECHNICZNE

KBU 35 PQW

- + Obroty w prawo/lewo
- + Magnes trwały
- + Wiercenie rdzeniowe, wiercenie pełne, gwintowanie, pogłębianie i rozwiercanie



KBU 35 MQW

- + Obroty w prawo/lewo
- + Uchwyt narzędziowy MK2
- + Wiercenie rdzeniowe, wiercenie pełne, gwintowanie, pogłębianie i rozwiercanie



KBU 35-2 QW

- + Obroty w prawo/lewo
- + 2. bieg z prędkością 1600 obr./min
- + Wiercenie rdzeniowe, wiercenie pełne, gwintowanie, pogłębianie i rozwiercanie



Maks. Ø (mm) wiertła rdzeniowego z węglików spiekanych/stali HSS	35	35	35
Maks. głębokość wiercenia wiertłem rdzeniowym (mm)	50	50 (75) ¹	50
Wiercenie pełne maks. Ø (mm)	16	18	16
Gwintowanie	M 14	M 14	M 14
Pobór mocy(W)	1 010	1 100	1 100
Moc użyteczna (W)	550	550	550
Prędkość obrotowa pod obciążeniem (obr./min)	130–520	130–520	130–520 400–1 600
Uchwyt wiertła rdzeniowego	Uchwyt Weldon 3/4"	Uchwyt Weldon 3/4"	Uchwyt Weldon 3/4"
Wymiana wiertła rdzeniowego	bez użycia narzędzi	bez użycia narzędzi	bez użycia narzędzi
Skok zakres skoku (mm)	135 260	135 260	135 260
Siła przyciągania magnesu (N)	9 000	10 000	9 500
Ciężar wg EPTA (kg)	12,5	10,7	11,1
Cena sugerowana w PLN*	6708.10 / 8250,96	6855.10 / 8431,77	7541.10 / 9275,55
Nr katalogowy	7 270 72 61 00 0	7 270 56 61 00 0	7 270 58 61 00 0

NOWOŚĆ

OD STYCZNIA

ZESTAWY UŻYTKOWNIKA FEIN KBU 35 QW



WARIANT	FEIN KBU 35 QW + Structural Steel-Set	FEIN KBU 35 QW + Fabricator M12 Tapping-Set
OPIS SKRÓCONY	Zestaw użytkownika przystosowany do prac przy konstrukcjach stalowych i mostowych.	Zestaw użytkownika przystosowany do prac przy konstrukcjach stalowych i produkcji maszyn.
ZAKRES DOSTAWY	Obejmuje 1 uniwersalną magnetyczną wiertarkę rdzeniową KBU 35 QW w walizce z tworzywa sztucznego. Dostępne najczęściej spotykane średnice wiertel rdzeniowych ze stali HSS i węglików spiekanych do prac w obszarze konstrukcji stalowych i mostowych z uchwytem Weldon 3/4" w L-BOXX 136. Wiertło rdzeniowe HSS NOVA 50 o głębokości cięcia 50 mm po 1 sztuce Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm. Wiertło rdzeniowe HM ULTRA 50 o głębokości cięcia 50 mm po 1 sztuce Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm. 2 x kotek centrujący 100 mm oraz 1 x pasta do cięcia.	Obejmuje 1 uniwersalną magnetyczną wiertarkę rdzeniową KBU 35 QW w walizce z tworzywa sztucznego. Zestaw akcesoriów do gwintowników Weldon 3/4" do otworów przelotowych i nieprzelotowych w L-BOXX 136. 1 x oprawka szybkowymieniana do gwintowników roz. 2, po 1 sztuce wkładki do gwintowników ze sprzętem bezpieczeństwa M8 / M10 [DIN 371], M12 [DIN 374/376], po 1 sztuce maszynowego gwintownika ze stali HSS do otworów przelotowych M8 / M10 [DIN 371B], M12 [DIN 376B] oraz po 1 sztuce maszynowego gwintownika ze stali HSS do otworów nieprzelotowych M8 / M10 [DIN 371C], M12 [DIN 376C]. W zestawie wiertła HSS do wiercenia pełnego o głębokości cięcia 35 mm, po 1 sztuce Ø 6,8 / 8,5 / 10,2 mm, 1 x pogłębiacz stożkowy HSS 90° Ø 16,5 mm i 1 x pasta skrawająca.
NR KAT.:	7 270 54 63 00 0	7 270 54 64 00 0
CENA SUGEROWANA W PLN*	7545,17 / 6715,20	10085,45 / 8875,20

ZESTAW AKCESORIÓW – DO KAŻDEGO ZASTOSOWANIA.



STRUCTURAL STEEL-SET 3/4 IN WELDON | KBU 35 QW

Obejmuje najpopularniejsze średnice wiertel rdzeniowych ze stali HSS i węglików spiekanych. Wiertło rdzeniowe HSS NOVA 50 o głębokości cięcia 50 mm po 1 sztuce Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm. Wiertło rdzeniowe HM ULTRA 50 o głębokości cięcia 50 mm po 1 sztuce Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm. 2 x kotek centrujący 100 mm oraz 1 x pasta do cięcia. W L-BOXX 136

Nr kat.: 3 390 16 80 39 0 | 2745,37 / **2251,20***

➔ Więcej informacji na stronie:
www.fein.pl/Wiercenie-rdzeniowe



FABRICATOR M12 TAPPING-SET 3/4 IN WELDON | KBU 35 QW

Obejmuje akcesoria do gwintowania do otworów przelotowych i nieprzelotowych. 1 x oprawka szybkowymieniana do gwintowników roz. 2, po 1 sztuce wkładki do gwintowników ze sprzętem bezpieczeństwa M8 / M10 [DIN 371], M12 [DIN 374/376], po 1 sztuce maszynowego gwintownika ze stali HSS do otworów przelotowych M8 / M10 [DIN 371B], M12 [DIN 376B] oraz po 1 sztuce maszynowego gwintownika ze stali HSS do otworów nieprzelotowych M8 / M10 [DIN 371C], M12 [DIN 376C]. W zestawie wiertło HSS do wiercenia pełnego o głębokości cięcia 35 mm, po 1 sztuce Ø 6,8 / 8,5 / 10,2 mm, 1 x pogłębiacz stożkowy HSS 90° Ø 16,5 mm i 1 x pasta skrawająca. W L-BOXX 136.

Nr kat.: 3 390 16 80 40 0 | 6660,00 / **4795,20***

*Sugerowana cena netto / Cena brutto 2 oszczędność w stosunku do zakupu pojedynczych elementów

Wiertła rdzeniowe

JAKOŚĆ: WYSOKA. OKAZJA: KORZYSTNA.

Ukoronowanie Twojej wiertarki rdzeniowej FEIN? Nasze wiertła koronowe FEIN. Wiertła rdzeniowe z węglików spiekanych czy stali HSS: w naszej bogatej ofercie można znaleźć wiertło rdzeniowe odpowiednie do każdego wyzwania – i najwyższą jakość na każdym milimetrze. Teraz wiertła rdzeniowe Weldon 3/4" w atrakcyjnej, obniżonej cenie.



**OBNIŻKA
CENY DO -10%**

ODPOWIEDNIE WIERTŁO RDZENIOWE?

Szybsze wiercenie rdzeniowe. W metalu, w każdej sytuacji. Odpowiednie wiertło rdzeniowe można znaleźć szybko dzięki **wyszukiwarce wiertel rdzeniowych FEIN**.

➤ Więcej informacji na stronie:
www.fein.pl/wiertlo_koronowe



-10%

FEIN HM ULTRA:

TRWAŁE I MOCNE, DO WSZYSTKICH METALI.

Wiertła rdzeniowe FEIN z węglików spiekanych HM ULTRA świetnie odnajdują się w przemyśle, warsztacie i rzemiośle. Dzięki wysokiej jakości ostrzom z węglików spiekanych oraz ich specjalnej geometrii wiertła te charakteryzują się zarówno maksymalną trwałością, jak i doskonałą mocą skrawania. Są one jednocześnie niezwykle elastyczne i sprawiają, że nic nie stoi na drodze do sukcesu – od staliwa przez stal budowlaną po materiały trudno-skrawalne.

Zalety:

- + Najwyższa trwałość
- + Wysokiej klasy ostrza z węglików spiekanych
- + Doskonała wydajność skrawania w metalach każdego rodzaju
- + Idealne do otworów seryjnych i intensywnej eksploatacji
- + Możliwość pracy z wysoką prędkością skrawania
- + Szczególnie opłacalna w zastosowaniach warsztatowych
- + Twardość ostrza 1450 HV



-7%

FEIN HSS NOVA:

ODPORNĄ NA UDERZENIA I WSTRZĄSY, DOSKONAŁĄ DO PRAC MONTAŻOWYCH.

Sukces szybki jak nigdy dotąd: Wiertła rdzeniowe FEIN HSS Nova wykonane z wysokiej jakości stali szybkoobrotowej zwiększają tempo pracy. Dzięki wyjątkowo odpornemu na uderzenia i wstrząsy FEIN HSS NOVA na drodze do idealnego rezultatu można uniknąć strat czasu.

Zalety:

- + Duża trwałość
- + Wysokiej jakości stal szybkoobrotowa
- + Optymalne efekty wiercenia otworów w konstrukcjach stalowych i metalowych
- + Odporne na uderzenia i wstrząsy
- + Doskonała do prac montażowych
- + Możliwość wielokrotnego ostrzenia
- + Twardość ostrza 64 HRC (800 HV)



FEIN HSS DURA:

Z POWŁOKĄ TIN, DOSKONAŁE DO STALI I STALI NIERDZEWNEJ.

Jeśli trzeba pracować w trybie ciągłym, w niekorzystnych warunkach lub bez chłodziwa, najlepiej wybrać wiertła rdzeniowe FEIN HSS Dura: Wysokiej jakości stal szybkoobrotowa z ochronną powłoką azotynu tytanu zapewnia najlepsze właściwości ślizgowe, zwiększoną odporność na wysokie temperatury oraz doskonałą trwałość narzędzia w stali i stali nierdzewnej.

Zalety:

- + Doskonała trwałość
- + Wysokiej jakości stal szybkoobrotowa
- + Powłoka TiN(3 µm 1550 HV)
- + Optymalne efekty wiercenia otworów w stali i stali nierdzewnej
- + Odporne na uderzenia i wstrząsy
- + Niewielkie tarcie dzięki najlepszym właściwościom ślizgowym
- + Podwyższona odporność na wysokie temperatury do wiercenia na sucho
- + Twardość ostrza 64 HRC (800 HV)



FEIN HSS SPECIAL:

DO WIERCENIA RDZENIOWEGO W MATERIAŁACH WIELOWARSTWOWYCH W JEDNEJ OPERACJI.

Geometria cięcia umożliwia bezpośrednie wiercenie dwóch lub więcej warstw materiału podczas jednej operacji. Geometria cięcia gwarantuje cięcie rdzenia od środka na zewnątrz.

Zalety:

- + Wysokiej jakości stal szybkoobrotowa
- + Przemysłowa geometria cięcia
- + Największy zysk czasowy w przypadku stali wielowarstwowych
- + Odporne na uderzenia i wstrząsy
- + Doskonała do robót modernizacyjnych istniejących konstrukcji
- + Głębokość cięcia 25 mm
- + Twardość ostrza 64 HRC (800 HV)

WIERCENIE RDZENIOWE

CZAS TRWANIA PROMOCJI
01.01.–31.03.2023

KUP WIERTARKE RDZENIOWĄ I ZAOSZCZĘDŹ 2824,40 PLN*.

Kup wiertarkę rdzeniową, a akumulatorową młotowiertarkę wraz z akumulatorem 18 V / 3 Ah i ładowarką ALG 80 otrzymasz gratis.



KROK 1
Kup i zarejestruj wiertarkę rdzeniową.¹



KROK 2
Wprowadź kod promocyjny 2023FEIN02.




KROK 3
Otrzymaj przesyłkę z gratisowymi dodatkami.

KUP, ZAREJESTRUJ WIERTARKE RDZENIOWĄ ...


MAŁE, WYDAJNE I UNIWERSALNE URZĄDZENIA DO WARSZTATU I MONTAŻU.

Ø 35 MM	PRODUKT	CHARAKTERYSTYKA	NR KATALOGOWY	CENA SUGEROWANA W PLN*/CENA BRUTTO
	KBU 35 QW	Jednobiegowa, uniwersalna, magnetyczna wiertarka rdzeniowa, Weldon 3/4"	7 270 54 61 00 0	5238.10 / 6442,86
	KBU 35 PQW	Jednobiegowa, uniwersalna, magnetyczna wiertarka rdzeniowa z magnesem trwałym, Weldon 3/4"	7 270 72 61 00 0	6708.10 / 8250,96
	KBU 35 MQW	Jednobiegowa, uniwersalna, magnetyczna wiertarka rdzeniowa, MK2, Weldon 3/4"	7 270 56 61 00 0	6855.10 / 8431,77
	KBU 35-2 QW	Dwubiegowa, uniwersalna, magnetyczna wiertarka rdzeniowa o wysokiej prędkości obrotowej do wydajnego wiercenia pełnego, Weldon 3/4"	7 270 58 61 00 0	7541.10 / 9275,55
	AKBU 35 PMQW Select	Jednobiegowa, akumulatorowa, uniwersalna, magnetyczna wiertarka rdzeniowa z magnesem trwałym, MK2 z Weldon 3/4"	7 170 02 62 00 0	7345.10 / 9034,47
	ZAMÓW PRZY OKAZJI zestaw akumulatorów HighPower 18 V/5,2 Ah	Dwa akumulatory litowo-jonowe HighPower z szybką ładowarką ALG 80 BC z Bluetooth®	9 26 04 325 01 0	1751.80 / 2154,71

WIERTARKI RDZENIOWE Z DUŻYM ZAKRESEM SKOKU DO WSZECHSTRONNEJ PRACY W WARSZTACIE.

DO Ø 65 MM	PRODUKT	CHARAKTERYSTYKA	NR KATALOGOWY	CENA SUGEROWANA W PLN*/CENA BRUTTO
	KBM 50 UQW	Dwubiegowa, uniwersalna, magnetyczna wiertarka rdzeniowa o najwyższej funkcjonalności zapewniająca elastyczność zastosowań. MK3 z uchwytem Weldon 3/4"	7 273 25 61 00 0	9795.10 / 12047,97
	KBM 50 AUTO QW	Dwubiegowa, automatyczna, magnetyczna wiertarka rdzeniowa zapewniająca maksymalną wydajność i ograniczającą wysiłek fizyczny do minimum, MK3 z Weldon 3/4"	7 273 27 61 00 0	11265.10 / 13856,07
	KBM 65 UQW	Dwubiegowa, uniwersalna, magnetyczna wiertarka rdzeniowa z precyzyjną regulacją, MK3 z Weldon 3/4"	7 273 26 61 00 0	12245.10 / 15061,47

... A GRATIS OTRZYMASZ MŁOTOWIERTARKE
AKUMULATOROWĄ, AKUMULATOR I ŁADOWARKĘ.

DODATKI GRATIS	PRODUKT	ZAKRES DOSTAWY	NR KATALOGOWY	CENA SUGEROWANA W PLN*
	Zestaw ABH 18	Młotowiertarka akumulatorowa do wiercenia w betonie na głębokość do 20 mm w komplecie z szybką ładowarką ALG 80 do wszystkich akumulatorów litowo-jonowych FEIN oraz 1 akumulatorem 18 V/3 Ah	7 140 01 62 00 0	2824.40 / 3474.01 GRATIS

*Sugerowana cena netto / Cena brutto

1 rejestracja jest możliwa do 30.04.2023 r. Warunki uczestnictwa: www.fein.pl/topdeal

(Wszystkie urządzenia Select bez akumulatorów i ładowarek.)



DROGA DO PREMII TOP DEAL



Online | Kup produkty FEIN, zarejestruj je w celu uzyskania 3-letniej gwarancji FEIN PLUS (za pośrednictwem aplikacji lub online na stronie my.fein.com), wczytaj kopię rachunku i otrzymaj przesyłkę z dodatkami gratis (tylko TOP DEAL Wiercenie rdzeniowe).



Bezpośrednio | Wystarczy udać się do sprzedawcy, wybrać urządzenia, aby uzyskać korzyści. Jeżeli wybrane urządzenie jest wyprzedane, sprzedawca od razu je dla Ciebie zamówi.

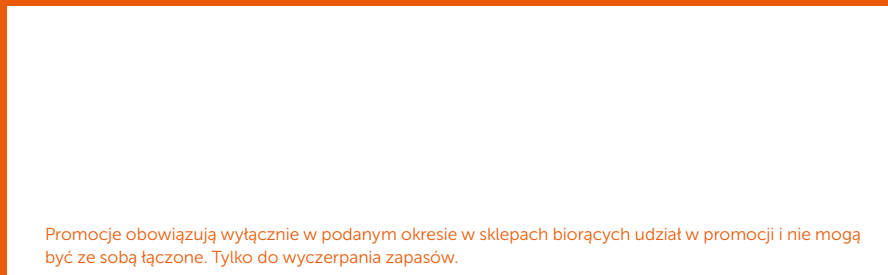
POZNAJ PRODUKTY FEIN NA ŻYWO

Wystarczy uzgodnić online termin bezpłatnej prezentacji pod adresem www.fein.pl/demonstracja

3-LETNIA GWARANCJA FEIN PLUS

Aby uzupełniająco do ustawowej rękojmi przedłużyć gwarancję do 3 lat, wystarczy zarejestrować urządzenie przez Internet (gwarancja obejmuje również ładowarki i akumulatory litowo-jonowe). Kraje uczestniczące w programie i dodatkowe informacje na stronie www.fein.com/warranty

Twój dystrybutor chętnie udzieli wszelkich informacji:



Promocje obowiązują wyłącznie w podanym okresie w sklepach biorących udział w promocji i nie mogą być ze sobą łączone. Tylko do wyczerpania zapasów.



Nota prawna:

C. & E. Fein GmbH (Sąd Rejonowy Ulm, HRB 702155), Hans-Fein-Straße 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau
Zarząd: dr Christoph Weiß

FEIN-Polska-Elektronarzędzia Sp. z o.o., Telefon 012 269 3103, 269 3104, www.fein.pl