



01. 01. – 31. 03. 2023

FEIN ProFACTS

INOVÁCIE | TOP PONUKY | SKÚSENOSTI

NOVINKA OD 01. 01. 2023



KBC 36 MAGFORCE



ZNÍŽENÉ CENY
JADROVÝCH VRTÁKOV

OD 01. 01. 2023



JADROVÉ VRTANIE

NAŠE SKÚSENOSTI, VAŠA VÝHODA.

OBSAH

PREHLAD JADROVÝCH VRŤAČIEK	4	ZÁKLADNÉ ÚDAJE KBM 50 UQW KBM 65 UQW	14
NOVINKA KBC 36 MAGFORCE	6	KBM 50 AUTO QW KBU 35 PQW KBU 35 MQW	
		KBU 35-2 QW	
O PRODUKTE KBE 32	10	UŽÍVATEĽSKÉ SADY KBU 35 QW	15
ZÁKLADNÉ ÚDAJE KBE 32 QW KBE 35 KBE 50-2	11	JADROVÉ VRŤÁKY	16
O PRODUKTE AKBU 35 PMQW KBU 35 QW	12	TOP PONUKA JADROVÉ VRŤANIE	18



Všetko pre všetkých: V rade výrobkov pre jadrové vrtanie FEIN sú k dispozícii tie správne produkty na každé použitie a na každú úlohu. V našom sortimente nájdete vždy dokonalé riešenie všetkých výziev jadrového vrtania. V ponuke máme plnoautomatický stroj, univerzálne prístroje alebo kompaktný balík, ktorý sa dá použiť aj v tých najmenších priestoroch.

VŠETKO OD JEDNÉHO VÝROBCU. A PRETO STÁLE NA DOSAH.

Od vrtacích stojanov cez motory a prevodovky až po elektroniku: všade, kde sa uvádza FEIN, je naozaj všetko FEIN. Takmer všetky komponenty do našich jadrových vrtačiek sami vyrábame a podrobujeme ich prísny kvalitám kontroly. Môžeme sa tak spoľahnúť na to, že na nás je vždy vo všetkom spoľahnutie. A to platí aj o našich jadrových vrtákoch FEIN: vysokokvalitné tvrdokovy a HSS ocele, ako aj premyslené geometrie rezania zabezpečujú najlepšie rezné výkony a maximálnu životnosť.

MINIMÁLNE ROZMERY. MAXIMÁLNY VÝKON. KBC 36 MAGFORCE.

FEIN a jadrové vrtanie, jadrové vrtanie a FEIN: synonymum dokonalých výsledkov, ktoré nám nedovolia stáť na jednom mieste, ale každý deň nás motivuje prekonávať prekážky. Alebo ich minimalizovať, ako to vidíte na príklade nášho najnovšieho prírastku KBC 36 MAGFORCE. Je to najmladší člen nášho sortimentu pre jadrové vrtanie FEIN a najkompaktnejšia jadrová vrtačka na svete s pravotočivým a ľavotočivým chodom. Rozlúčte sa so stiesnenými priestormi a zložitou prácou. A privítajte najväčšiu a zároveň najmenšiu novinku na svete.

ZVÝŠTE SVOJE OČAKÁVANIA: NAŠE TOP PONUKY.

(Vrtacie) kladivo. Ak si počas trvania akcie kúpite jadrovú vrtačku FEIN, darujeme vám k nej navyše akumulátorové vrtacie kladivo ABH18 (Select), 18 V/3 Ah batériu a nabíjačku ALG 80 BC!

Viac o KBC 36
MAGFORCE na
stranách 6 – 9.

Všetky informácie
o akcií na
jadrové vrtačky
od strany 18.



FEIN JADROVÉ



COMPACT

Kompaktné magnetické jadrové vŕtačky s minimálnymi rozmermi pre jadrové vŕtanie na ťažko dostupných a zúžených miestach.



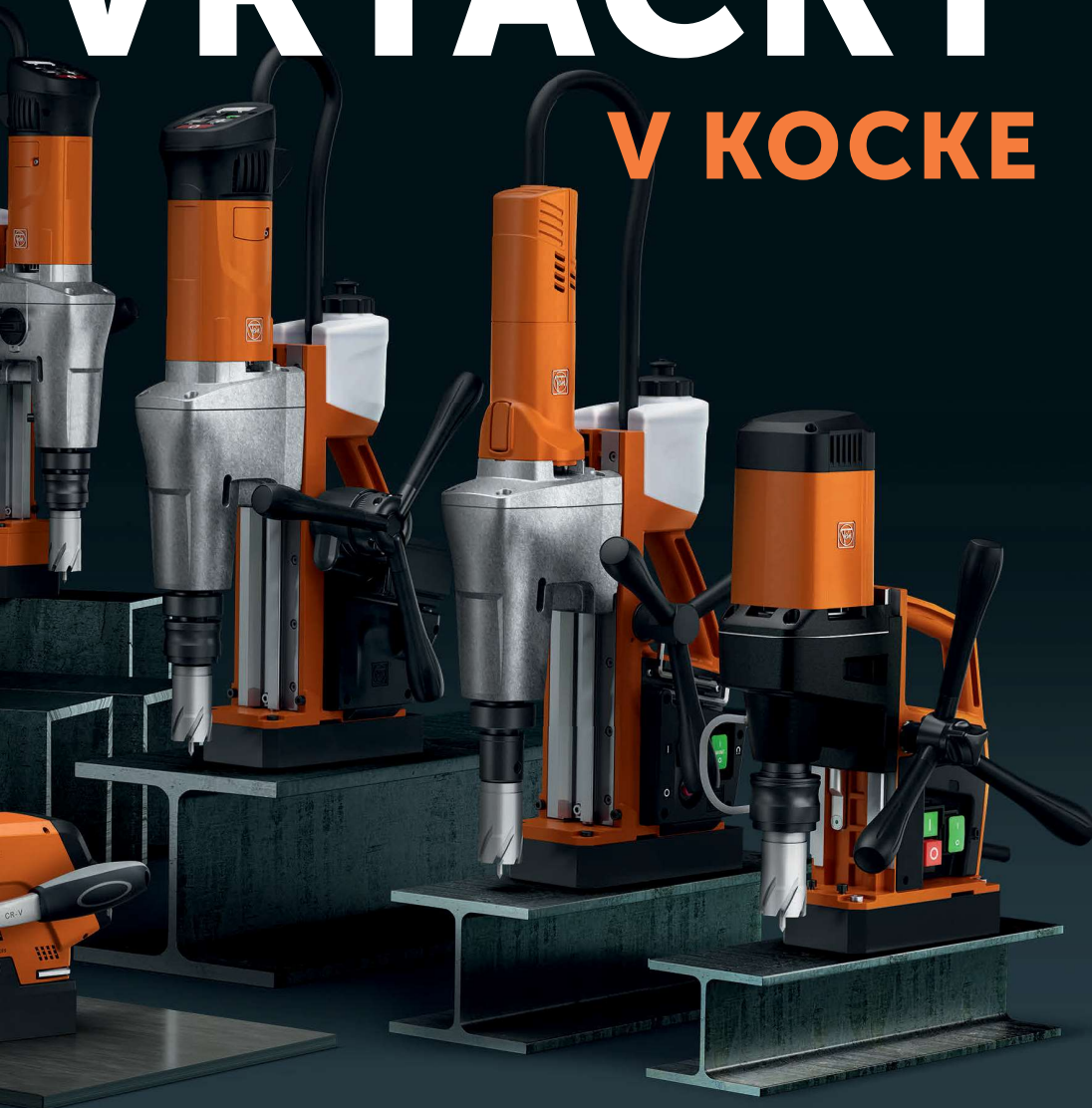
ECONOMICAL

Ekonomické magnetické jadrové vŕtačky so základnými funkciami optimalizované pre jadrové vŕtanie, nepristúpia v životnosti ani výkone na žiadne kompromisy.



VŘTAČKY

V KOCKE



UNIVERSAL

Výkonné univerzálne magnetické jadrové vrtačky s najvyššími nárokmi na kvalitu určené na univerzálne použitie.



AUTOMATIC

Výkonné, plne automatické magnetické jadrové vrtačky pre najvyššiu efektivitu a najnižšie telesné zaťaženie.



ZDÁ SA VÁM TO ZNÁME?

Nemôžete vŕtať



NA ÚZKYCH MIESTACH,

pretože je Váš stroj príliš vysoký
a dlhý?

Stroj padá pri



ZVISLOM UPEVNENÍ

pre nevhodné ťažiská oceleového
nosníka?

Máte



ZLÝ VÝHLAD

na miesto vŕtania?

Váš kompaktný stroj síce pasuje
do oceleového nosníka, ale



HĽBKA VŕTANIA

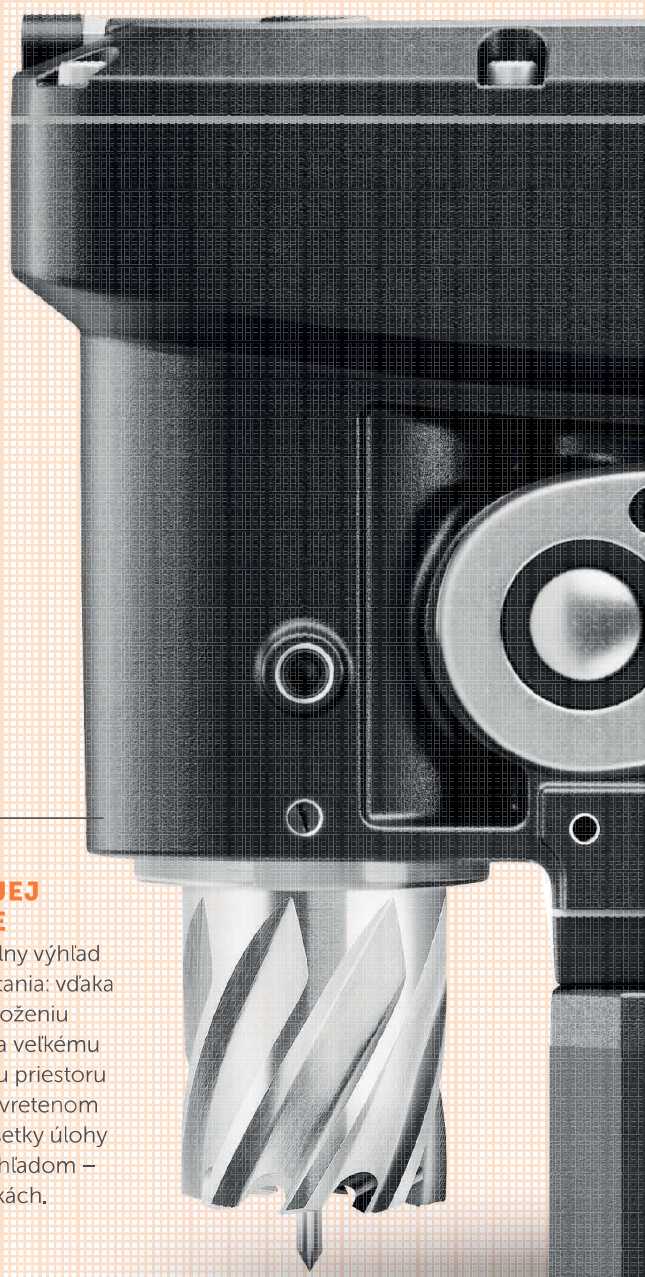
30 mm nestačí?

NOVÉ

OD NOVEMBRA

Najkompaktnejšia jadrová vrtačka*

KBC 36 MAGFORCE



ÚSPECH JEJ PRISTANE

Vždy optimálny výhľad
na miesto vŕtania: vďaka
vysokému uloženiu
prevodovky a veľkému
montážnemu priestoru
pod vŕtacím vretenom
máte aj Vy všetky úlohy
vždy pod dohľadom –
a pevne v rukách.

PREVYŠUJE SAMU SEBA

S pravotočivým a ľavotočivým chodom, elektronickým
nastavením otáčok a hĺbkou rezu do 35 mm je
KBC 36 MAGFORCE univerzálne použiteľná a hodí sa
tak pre každý projekt.

COMPACT

KOMPAKTNÝ BALÍK PLNÝ SILY

Výkonná, s dlhou životnosťou a celosvetovo jedinečná medzi kompaktnými jadrovými vrtákami: Bezuhlíkový vysokovýkonný 1 200 W motor FEIN s enormnou stabilitou otáčok zaisťuje revolučnú efektivitu vďaka vynikajúcemu postupu práce.

NOVÁ VEĽKOSŤ

Vďaka malej 169 mm konštrukčnej výške, 290 mm konštrukčnej dĺžke, celkovej hmotnosti iba 8,5 kg a mobilnému a flexibilnému použitiu, bude práca v najužších priestoroch Vašou obľúbenou činnosťou.

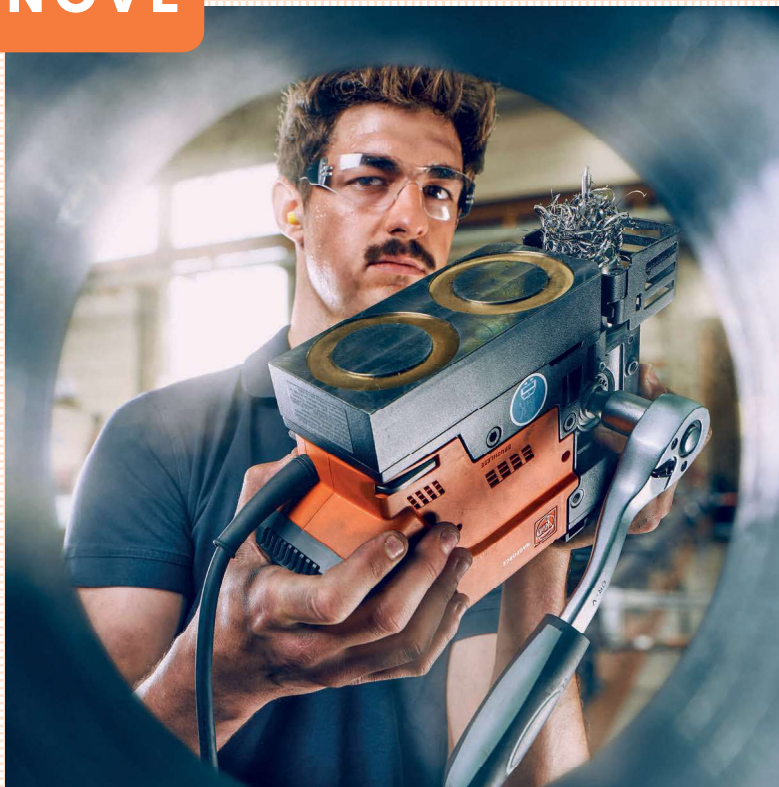


UPOZORNENIE: Toto je obrázok KBC 36 MAGFORCE **v originálnej veľkosti.**

PRIŤAHOVANÁ VÝZVAMI

Vďaka integrovanému snímaču naklopenia, magnetickej pridržnej sily 10 000 N a komfortnému ukazovateľu magnetickej pridržnej sily drží vrtáčka KBC 36 MAGFORCE neskutočne dobre.

NOVÉ



KBC 36 MAGFORCE PRIDANÁ HODNOTA



MÁLO MIESTA – ŽIADEN PROBLÉM

S KBC 36 MAGFORCE sa stanú zúžené, ťažko dostupné pracovné miesta rutinou.



DODATOČNÉ OPRAVY BEZ OBÁV

Dodatočné opravy už vyvrtaných otvorov v dieloch alebo nosníkoch, ktoré sa už nachádzajú v procese montáže? Vybavené obratom ruky.



KOMPAKTNÝ MULTITALENT

Nech už ide o jadrové vŕtanie, špirálové vŕtanie, rezanie vnútorných závitov alebo zahľbovanie – vŕtačka KBC 36 MAGFORCE je vybavená na každú výzvu.



JEDNODUCHO BEZPEČNE

Optimálny výhľad na miesto vŕtania, intuitívna obsluha a bezpečná pozícia na mieste použitia: S KBC 36 MAGFORCE suverénne zvládnete všetky náročné úlohy.



OVERENÁ KVALITA

Extrémne odolná voči opotrebovaniu, s dlhou životnosťou a otestovaná v nepretržitej prevádzke. Najkompaktnejšia jadrová vŕtačka na svete s pravotočivým a ľavotočivým chodom nenesie naše meno bezdôvodne.



COMPACT

TECHNICKÉ ÚDAJE	KBC 36 MAGFORCE
Jadrový vrták z tvrdokovu max. ø (mm)	36
Jadrový vrták z vysoko výkonnej reznej ocele max. ø (mm)	36
Jadrový vrták hĺbka vrtania max. (mm)	35
Špirálové vrtanie max. ø (mm)	16
Rezanie závitov max. ø (M)	12
Hĺbenie max. ø (mm)	32
Typ motora	bezuhlíkový
Príkion (W)	1 200
Výkon (W)	680
Voľnobežné otáčky (1/min)	130 – 660
Otáčky v zaťažení (1/min)	130 – 610
Upnutie jadrového vrtáka	3/4" Weldon
Zdvih (mm)	46
Magnetická prídržná sila (N)	10 000
Rozmery magnetického podstavca (mm)	175 x 80 x 34
Kábel so zástrčkou (m)	3
Konštrukčná výška/dĺžka (mm)	169 x 290
Rohový rozmer (mm)	40
Hmotnosť podľa EPTA (kg)	8,5
ODP.MOC €* Od.MOC+DPH €**	1.179,00 1.414,80
Objednávacie číslo	7 273 23 61 00 0



VHODNÉ PRÍSLUŠENSTVO – NA KAŽDÉ POUŽITIE.



SÚPRAVA PRE REZANIE ZÁVITOV - PRIECHODZIE OTVORY

1x závitník M12 podľa DIN 352/ISO 13 s adaptérom, 3/4-palcový Weldon, špirálového vrtáka HSS Ø 10,2 mm s 3/4-palcovým upnutím Weldon a HSS 90° bit kuželového hĺbidla Ø 16,5 mm s adaptérom 3/4-palcovým Weldon a 1 inbusový kľúč.

➔ Viac informácií nájdete tu:

https://fein.com/sk_sk/prislusenstvo/jadrovych-vrtakov/



JADROVÝ VRTÁK HM ULTRA 35 ZO SPEKANÉHO KARBIDU 3/4" S UCHYTENÍM WELDON

Maximálna životnosť a vynikajúci rezný výkon. Metrické rozmery, hĺbka rezu 35 mm.



JADROVÝ VRTÁK HSS NOVA 25 S UCHYTENÍM 3/4" WELDON

Dlhá životnosť. Metrické rozmery, hĺbka rezu 25 mm.

JADROVÝ VRTÁK HSS SPECIAL 25 S VYSOKO VÝKONNEJ REZNEJ OCELI S UCHYTENÍM 3/4" WELDON

Dlhá životnosť. Na vrtanie viacvrstvových materiálov v jednom pracovnom kroku.

Jadrová vrtačka KBE 32

ZVLÁDNE VEĽA. STOJÍ MÁLO.

E, to je eko. A tiež enormná sila. KBE 32 je najvýkonnejšia jadrová vrtačka svojej triedy.

A to nielen v otázke pomeru ceny a výkonu. V KBE 32 sa spája maximálny výkon, výnimočne dlhá životnosť a nepatrná hmotnosť, ktoré vedú k ideálnym výsledkom vrtania. Je to naše najjednoduchšie riešenie pre všetky náročné úlohy.

VÝNIMOČNE DLHÁ ŽIVOTNOSŤ.

KBE 32 je vybavená vnútorným vedením motorového kábla a mechanickými dielmi s mimoriadne dlhou životnosťou, takže je pripravená zvládnuť až 70 000 vyvrtaných otvorov.

VO SVOJEJ TRIEDE NEMÁ KONKURENCIU.

Nevidaný výkon vo svojej triede vďaka 1 200 wattovému vysokovýkonnému motoru FEIN a pridržnej magnetickej sile 10 000 N pri hmotnosti 10,8 kg.



VÝBORNÝ POMER CENA – VÝKON.

Nepresvedčí len pri jadrovom vrtaní. Táto najvýkonnejšia magnetická jadrová vrtačka vo svojej triede sa trvalo predáva za atraktívnu cenu.

MAJSTROVSKY ZVLÁDA ÚZKE MIESTA.

Obslužné prvky vložené dovnútra zabezpečujú optimálnu dostupnosť. Ručné koleso posúvateľné do oboch strán umožňuje obojstrannú obsluhu v úzkych, ťažko prístupných miestach.





VÝHODY KBE 32

- + Vysokovýkonný motor s vysokým krútiacim momentom
- + Maximálna kvalita spracovania
- + Vnútorne vedenie motorového kábla
- + Nízka hmotnosť
- + Vysoká magnetická prídržná sila
- + Vynikajúci pomer ceny a výkonu

TECHNICKÉ ÚDAJE	KBE 32
Max. ø jadrového vrtáka HM/HSS (mm)	32
Max. hĺbka vrtania jadrového vrtáka (mm)	50
Príkon (W)	1 200
Odozdávaný výkon (W)	770
Otáčky pri zaťažení (1/min)	450
Upnutie jadrového vrtáka	3/4" Weldon
Zdvih (mm)	90
Magnetická prídržná sila (N)	10 000
Hmotnosť podľa EPTA (kg)	10,8
OPC €* OPC €**	579,00 694,80
Objednávacie číslo	7 270 94 61 00 0

OPTIMÁLNY VSTUP DO SVETA JADROVÉHO VRTANIA. ĎALŠIE STROJE RADU KBE.

TECHNICKÉ ÚDAJE

KBE 32 QW

- + Základné funkcie pre jadrové vrtanie
- + Systém pre rýchlu výmenu jadrových vrtákov
- + Max. priemer jadrového vrtáka 32 mm



KBE 35

- + Základné funkcie pre jadrové a špirálové vrtanie
- + Mimoriadne veľký rozsah zdvíhu
- + Max. priemer jadrového vrtáka 35 mm



KBE 50-2

- + Základné funkcie pre jadrové a špirálové vrtanie
- + 2-stupňová prevodovka
- + Max. priemer jadrového vrtáka 50 mm



Max. Ø jadrového vrtáka HM/HSS (mm)	32	35	50
Max. hĺbka vrtania jadrového vrtáka (mm)	50	50	50
Príkon (W)	1 200	850	1 100
Odozdávaný výkon (W)	770	450	650
Otáčky pri zaťažení (1/min)	450	460	260 520
Upnutie jadrového vrtáka	3/4" Weldon	3/4" Weldon	3/4" Weldon
Výmena jadrového vrtáka	bez nástrojov		
Zdvih Rozsah zdvíhu (mm)	90	135 260	135 260
Magnetická prídržná sila (N)	10 000	12 000	12 000
Hmotnosť podľa EPTA (kg)	11,0	11,8	12,5
OPC €* OPC €**	649,00 778,80	899,00 1 078,80	1 199,00 1 438,80
Objednávacie číslo	7 270 95 61 00 0	7 270 50 60 00 0	7 270 51 60 00 0

UNIVERSAL

Akumulátorová jadrová vrtačka AKBU 35 PMQW

BEZ KÁBLA. BEZ KOMPROMISOV.

Pravotočivý a ľavotočivý chod, upnutie nástroja MK2 a mimoriadne veľký rozsah zdvihu: pripravujú AKBU 35 PMQW na všetky výzvy. No nie na kompromisy. Poháňaná našim bezuhlíkovým motorom FEIN PowerDrive a vybavená naším lítium-iónovým akumulátorom FEIN HighPower zvláda AKBU 35 PMQW akékoľvek vrtanie s rýchlym postupom práce, kdekoľvek.



BEZ PROBLÉMOV SA DOSTANE VŠADE.

Univerzálne využitie vďaka pravotočivému a ľavotočivému chodu, 6-stupňové elektronické nastavenie otáčok, upnutie nástroja MK2, 260 mm rozsah zdvihu a permanentný magnet s predmagnetizáciou.

VRTANIE BEZ HRANÍC.

Koncept s extrémnou odolnosťou proti opotrebovaniu s výkyvne umiestnenou ochrannou hadicou kábla motora, pripravená zvládnuť až 50 000 vyvrtaných otvorov všade, kde je to možné.

POHODLNÉ? ROZHODNE.

Ovládacie prvky v priamom zornom poli, jednoduché nastavenie stroja pomocou permanentného magnetu s predmagnetizáciou, pohodlný ukazovateľ magnetickej prídržnej sily a integrovaný snímač naklonenia pre okamžité zastavenie pri preklopení alebo zošmyknutí.

BEZ KÁBLA. BEZ NEPORIADKU.

Bezuhlíkový motor FEIN PowerDrive a akumulátor HighPower zaručujú vynikajúci chod bez straty výkonu, podobne ako pri stroji napájanom zo siete.



TECHNICKÉ ÚDAJE	AKBU 35 PMQW
Napätie batérie (V)	18
Kompatibilita akumulátora	lítium-iónový I lítium-iónový HighPower ²
Rozhranie batérie	18V
Max. ø jadrového vrtáka HM/HSS (mm)	35
Max. hĺbka vrtania jadrového vrtáka (mm)	50 (75) ¹
Max. ø špirálového vrtania (mm)	18
Rezanie závitov	M 14
Otáčky pri zaťažení (1/min)	130 – 520
Upnutie jadrového vrtáka	3/4" Weldon
Výmena jadrového vrtáka	bez nástrojov
Zdvih Rozsah zdvihu (mm)	135 260
Magnetická prídržná sila (N)	9 000
Hmotnosť bez akumulátora (kg)	12,10
OPC €* OPC €**	1 499,00 1 798,80
Objednávacie číslo	7 170 02 62 00 0

Jadrová vrtačka KBU 35 QW

NÁROČNÉ ÚLOHY? PRE VÁS HRAČKA.

Plný rozsah zdvihu 260 mm na použitie najväčšieho vrtacieho náradia, pri hmotnosti 10,6 kg. S FEIN KBU 35 QW si vertikálne a zložité práce nad hlavou obľúbite. Extrémne výkonná vrtačka KBU 35 QW s dlhou životnosťou ponúka najvyššiu rôznorodosť použitia pri rýchlom postupe práce a je dôkazom, že aj náradie s nepatrnou hmotnosťou zvládne tie najťažšie úlohy.



TECHNICKÉ ÚDAJE	KBU 35 QW
Max. ø jadrového vrtáka HM/HSS (mm)	35
Max. hĺbka vrtania jadrového vrtáka (mm)	50
Max. ø špirálového vrtania (mm)	16
Rezanie závitov	M 14
Príkon (W)	1 100
Odvádzaný výkon (W)	550
Otáčky pri zaťažení (1/min)	130 – 520
Upnutie jadrového vrtáka	3/4" Weldon
Výmena jadrového vrtáka	bez nástrojov
Zdvih Rozsah zdvihu (mm)	135 260
Magnetická prídržná sila (N)	10 000
Hmotnosť podľa EPTA (kg)	10,6
OPC €* OPC €**	1.099,00 1.318,80
Objednávacie číslo	7 270 54 61 00 0

POHODLIE SA SNÚBI S PRESNOSŤOU.

Ovládacie prvky v priamom zornom poli a dodatočný magnetický spínač integrovaný v stojane umožňujú intuitívnu prácu a presné nastavenie v priebehu pár sekúnd, a to aj vertikálne a nad hlavou.

VÝKON NA ŽELANIE.

Vysokovýkonný motor FEIN 1 100 W s tachoelektronikou poskytuje vysokú stabilitu otáčok a umožňuje vykonávať prácu spôsobom, ktorý je dlhodobo hospodárny.

JEDNA NA VŠETKO.

Univerzálne použitie vďaka pravotočivému a ľavotočivému chodu, elektronickému nastaveniu otáčok a dvojitému vedeniu motora s možnosťou prestavenia po krokoch a bez použitia nástrojov, len prostredníctvom upínacej páky.

MIMORIADNE VYSOKÝ ROZSAH ZDVIHU.

Vďaka rozsahu zdvihu 260 mm máte vhodné riešenie takmer všetkých úloh jadrového vrtania.

UNIVERZÁLNI VÝKONNÍ POMOCNÍCI S VELKÝM ROZSAHOM ZDVIHU.

TECHNICKÉ ÚDAJE

KBM 50 UQW

- + S pravotočivým/lavotočivým chodom
- + Upnutie nástroja MK3
- + Jadrové, špirálové vrtanie, rezanie závitov, hĺbenie a vystružovanie



KBM 65 UQW

- + S pravotočivým/lavotočivým chodom
- + Upnutie nástroja MK3
- + Presné nastavenie pre pohodlné prispôsobenie



KBM 50 AUTO QW

- + Automatický posuv pri vrtaní
- + S pravotočivým/lavotočivým chodom
- + Upnutie nástroja MK3



Max. Ø jadrového vrtáka HM/HSS (mm)	50 40	65 45	50 40
Max. hĺbka vrtania jadrového vrtáka (mm)	50 (75) ¹	50 (75) ¹	50 (75) ¹
Max. Ø špirálového vrtania (mm)	23	25	23
Rezanie závitov	M 16	M 20	M 16
Príkion (W)	1 200	1 300	1 200
Odovzdávaný výkon (W)	610	730	610
Otáčky pri zaťažení (1/min)	130 – 260 260 – 520	120 – 240 260 – 520	130 – 260 260 – 520
Upnutie jadrového vrtáka	3/4" Weldon	3/4" Weldon	3/4" Weldon
Výmena jadrového vrtáka	bez nástrojov	bez nástrojov	bez nástrojov
Zdvih Rozsah zdvihu (mm)	145 315	145 315	145 315
Magnetická prídržná sila (N)	12 500	14 000	12 500
Hmotnosť podľa EPTA (kg)	14,0	15,7	16,2
OPC €* OPC €**	1 999,00 2 398,80	2 499,00 2 998,80	2 299,00 2 758,80
Objednávacie číslo	7 273 25 61 00 0	7 273 26 61 00 0	7 273 27 61 00 0

TECHNICKÉ ÚDAJE

KBU 35 PQW

- + S pravotočivým/lavotočivým chodom
- + Permanentný magnet
- + Jadrové, špirálové vrtanie, rezanie závitov, hĺbenie a vystružovanie



KBU 35 MQW

- + S pravotočivým/lavotočivým chodom
- + Upnutie nástroja MK2
- + Jadrové, špirálové vrtanie, rezanie závitov, hĺbenie a vystružovanie



KBU 35-2 QW

- + S pravotočivým/lavotočivým chodom
- + 2. stupeň s 1 600 1/min
- + Jadrové, špirálové vrtanie, rezanie závitov, hĺbenie a vystružovanie

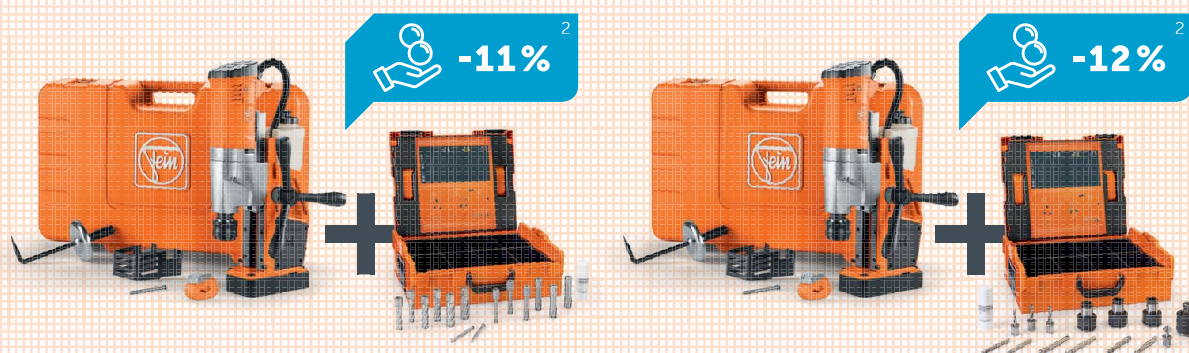


Max. Ø jadrového vrtáka HM/HSS (mm)	35	35	35
Max. hĺbka vrtania jadrového vrtáka (mm)	50	50 (75) ¹	50
Max. Ø špirálového vrtania (mm)	16	18	16
Rezanie závitov	M 14	M 14	M 14
Príkion (W)	1 010	1 100	1 100
Odovzdávaný výkon (W)	550	550	550
Otáčky pri zaťažení (1/min)	130 – 520	130 – 520	130 – 520 400 – 1 600
Upnutie jadrového vrtáka	3/4" Weldon	3/4" Weldon	3/4" Weldon
Výmena jadrového vrtáka	bez nástrojov	bez nástrojov	bez nástrojov
Zdvih Rozsah zdvihu (mm)	135 260	135 260	135 260
Magnetická prídržná sila (N)	9 000	10 000	9 500
Hmotnosť podľa EPTA (kg)	12,5	10,7	11,1
OPC €* OPC €**	1 369,00 1 642,80	1 399,00 1 678,80	1 539,00 1 846,80
Objednávacie číslo	7 270 72 61 00 0	7 270 56 61 00 0	7 270 58 61 00 0

NOVÉ

OD JANUÁRA

UŽÍVATEĽSKÉ SADY FEIN KBU 35 QW



VARIANT	FEIN KBU 35 QW + súprava Structural Steel	FEIN KBU 35 QW + súprava Fabricator M12 Tapping
STRUČNÝ OPIS	Súprava ideálna pre ocelové a spojovacie konštrukcie.	Súprava ideálna pre kovové a strojové konštrukcie.
ROZSAH DODÁVKY	Obsahuje 1x univerzálnu magnetickú jadrovú vrtačku KBU 35 QW v plastovom kufri. Najbežnejšie priemery jadrových vrtákov HSS a HM používané pri ocelových a spojovacích konštrukciách s 3/4" upnutím Weldon v L-BOXX 136. Jadrový vrták HSS NOVA 50 s hĺbkou rezu 50 mm, 1x Ø 12/14/16/18/20/22 mm. Jadrový vrták HM ULTRA 50 s hĺbkou rezu 50 mm, 1x Ø 12/14/16/18/20/22 mm. 2x centrovací kolík 100 mm, ako aj 1x rezná pasta.	Obsahuje 1x univerzálnu magnetickú jadrovú vrtačku KBU 35 QW v plastovom kufri. Súprava príslušenstva s 3/4" upnutím Weldon na rezanie závitov pre priechodzie a slepé otvory v L-BOXX 136. 1x rýchlovýmenné skľučovadlo závitníka, veľ. 2, 1x vložka pre závitníky s bezpečnostnou spojkou M8/M10 [DIN 371], M12 [DIN 374/376], 1x strojový závitník HSS pre priechodzie otvory M8/M10 [DIN 371B], M12 [DIN 376B] a 1x strojový závitník HSS pre slepé otvory M8/M10 [DIN 371C], M12 [DIN 376C]. Vrátane spirálových vrtákov HSS s hĺbkou rezu 35 mm, 1x Ø 6,8/8,5/10,2 mm, 1x HSS 90° kuželové hľadlo Ø 16,5 mm a 1x rezná pasta.
OBJ. Č.:	7 270 54 63 00 0	7 270 54 64 00 0
OPC €* OPC €**	1 571,91 1 886,29 1 399,00 1 678,80	2 101,14 2 521,37 1 849,00 2 218,80

SÚPRAVY PRÍSLUŠENSTVA – NA KAŽDÉ POUŽITIE.



-18%²

SÚPRAVA STRUCTURAL STEEL 3/4" WELDON | KBU 35 QW

Obsahuje najbežnejšie priemery jadrových vrtákov HSS a HM. Jadrový vrták HSS NOVA 50 s hĺbkou rezu 50 mm, 1x Ø 12/14/16/18/20/22 mm. Jadrový vrták HM ULTRA 50 s hĺbkou rezu 50 mm, 1x Ø 12/14/16/18/20/22 mm. 2x centrovací kolík 100 mm, ako aj 1x rezná pasta. V L-BOXX 136

Obj. č.: 3 390 16 80 39 0 | ~~600,55*~~ | ~~720,66**~~ **492,45*** | 590,94** =

➤ Viac zistíte tu:

https://fein.com/sk_sk/prislusenstvo/jadrovych-vrtakov/



-28%²

SÚPRAVA FABRICATOR M12 TAPPING 3/4" WELDON | KBU 35 QW

Obsahuje príslušenstvo na vrtanie priechodziech a slepých otvorov. 1x rýchlovýmenné skľučovadlo závitníka, veľ. 2, 1x vložka pre závitníky s bezpečnostnou spojkou M8/M10 [DIN 371], M12 [DIN 374/376], 1x strojový závitník HSS pre priechodzie otvory M8/M10 [DIN 371B], M12 [DIN 376B] a 1x strojový závitník HSS pre slepé otvory M8/M10 [DIN 371C], M12 [DIN 376C]. Vrátane spirálových vrtákov HSS s hĺbkou rezu 35 mm, 1x Ø 6,8/8,5/10,2 mm, 1x HSS 90° kuželové hľadlo Ø 16,5 mm a 1x rezná pasta. V L-BOXX 136.

Obj. č.: 3 390 16 80 40 0 | ~~1 456,88*~~ | ~~1 748,26**~~ **1 048,95*** | 1 258,74**

Jadrový vrták

KVALITA: VYSOKÁ. **PRÍLEŽITOSŤ: JEDINEČNÁ.**

Aby bola práca s jadrovou vrtačkou FEIN korunovaná úspechom, využite naše korunky pre jadrové vrtanie FEIN. Či už potrebujete korunky z tvrdokovu alebo jadrové vrtáky HSS, v našom bohatom sortimente nájdete ten správny vrták pre každú výzvu, a to v maximálnej kvalite na každom milimetri. Teraz ponúkame 3/4" jadrové vrtáky Weldon za atraktívnu akčiovú cenu.



FEIN HM ULTRA: TRVANLIVÝ A SKVELÝ TAKMER VO VŠETKÝCH KOVOCH.

Jadrové vrtáky z tvrdokovu FEIN HM ULTRA sú určené na dlhodobé používanie v priemysle, dielni a pri remeselnej výrobe. Vďaka vysokokvalitnému povrstveniu tvrdokovom a špeciálnej geometrii rezných hrán dosahujú maximálnu životnosť a vynikajúce rezné výkony. Poskytnú vám tiež mimoriadne veľkú flexibilitu a nesklamú vás pri materiáloch od liatej ocele cez stavebnú oceľ až po ťažko obrábatelné materiály.

Vaše výhody:

- + Maximálna životnosť
- + Vysokokvalitné povrstvenie tvrdokovom
- + Vynikajúci rezný výkon vo všetkých kovoch
- + Ideálne na sériové vrtanie a dlhodobé používanie
- + Možná vysoká rezná rýchlosť
- + Veľmi hospodárne pri použití v dielni
- + Tvrdosť ostria 1 450 HV



FEIN HSS NOVA: ODOLNÝ PROTI NÁRAZOM A ÚDEROM, IDEÁLNY NA MONTÁŽNE PRÁCE.

Úspech tak rýchlo ako nikdy predtým. S našim jadrovým vrtákom FEIN HSS Nova z kvalitnej rýchloreznej ocele Vám pôjde práca od ruky. S FEIN HSS NOVA odolným proti nárazom a úderom nebudete strácať čas na ceste za dokonalým výsledkom.

Vaše výhody:

- + Dlhá životnosť
- + Kvalitná rýchlorezná oceľ
- + Optimálne výsledky vrtania v ocelových a kovových konštrukciách
- + Odolnosť proti nárazom a úderom
- + Ideálne na montážne práce
- + Možnosť viackrát brúsiť
- + Tvrdosť ostria 64 HRC (800 HV)



ZNÍŽENIE
CIEN AŽ O

-10%

IDEÁLNY JADROVÝ VRTÁK?

Rýchlejšie jadrové vrtanie. Do kovu, v každej situácii. Ideálny jadrový vrták nájdete rýchlo cez **vyhľadávač jadrových vrtákov FEIN.**

➤ **Ďalšie informácie nájdete tu:**
www.fein.sk/jadrových_vrtákov



FEIN HSS DURA:

VRSTVA TIN, PERFEKTNÝ PRE OCEĽ
A UŠĽACHTILÚ OCEĽ.

Keď dlhodobo pracujete v nepriaznivých podmienkach alebo sa musíte zriecť chladív, siahnite po jadrových vrtákoch FEIN HSS Dura. Kvalitná rýchlorezná oceľ s ochrannou vrstvou z titánu a nitrítu poskytujú výborné klzné vlastnosti, väčšiu odolnosť proti vysokým teplotám a vynikajúcu životnosť pri práci s oceľou a ušľachtilou oceľou.

Vaše výhody:

- + Vynikajúca životnosť
- + Kvalitná rýchlorezná oceľ
- + Povrchová úprava TiN (3 µm, 1 550 HV)
- + Optimálne výsledky pri vrtaní do ocele a ušľachtilej ocele
- + Odolnosť proti nárazom a úderom
- + Nízke trenie vďaka výborným klzným vlastnostiam
- + Zvýšená odolnosť proti vysokým teplotám pri vrtaní za sucha
- + Tvrdosť ostria 64 HRC (800 HV)



FEIN HSS SPECIAL:

NA VRTANIE VIACVRSTVOVÝCH
MATERIÁLOV V JEDNOM PRACOVNOM
KROKU.


Geometria rezných hrán umožňuje priame vrtanie dvoch alebo viacerých vrstiev materiálov v jednom pracovnom kroku. Geometria rezných hrán je navrhnutá tak, aby sa jadro rezalo zvnútra von.

Vaše výhody:


- + Kvalitná rýchlorezná oceľ
- + Premyslená geometria rezných hrán
- + Veľká úspora času pri viacerých vrstvách ocele
- + Odolnosť proti nárazom a úderom
- + Ideálne pri prerábaní existujúcich konštrukcií
- + Hĺbka rezu 25 mm
- + Tvrdosť ostria 64 HRC (800 HV)

ZAKÚPTE SI JADROVÚ VŔTAČKU, ZAREGISTRUJTE SA ...


MALÉ, VÝKONNÉ UNIVERZÁLNE PRÍSTROJE PRE DIELŇU A MONTÁŽ.

Ø 35 MM	PRODUKT	VÝKONNOSTNÉ ÚDAJE	OBJEDNÁVACIE ČÍSLO	OPC €* OPC €**
	KBU 35 QW	1-stupňová univerzálna magnetická jadrová vŕtačka, s upínaním 3/4" Weldon	7 270 54 61 00 0	1 099,00 1 318,80
	KBU 35 PQW	1-stupňová univerzálna magnetická jadrová vŕtačka s permanentným magnetom, s upínaním 3/4" Weldon	7 270 72 61 00 0	1 369,00 1 642,80
	KBU 35 MQW	1-stupňová univerzálna magnetická jadrová vŕtačka, MK2 s upínaním 3/4" Weldon	7 270 56 61 00 0	1 399,00 1 678,80
	KBU 35-2 QW	2-stupňová univerzálna magnetická jadrová vŕtačka s vysokými otáčkami na efektívne špirálové vŕtanie, s upínaním 3/4" Weldon	7 270 58 61 00 0	1 539,00 1 846,80
	AKBU 35 PMQW Select	1-stupňová univerzálna akumulátorová magnetická jadrová vŕtačka s permanentným magnetom, MK2 s upínaním 3/4" Weldon	7 170 02 62 00 0	1 499,00 1 798,80
OBJEDNAJTE SÚČASNE štartovaciu súpravu akumulátorov HighPower 18 V/5,2 Ah		Dva lítiovo-iónové akumulátory HighPower s rýchlonabíjačkou s Blue-tooth® ALG 80 BC	9 26 04 325 01 0	319,00 382,80

JADROVÉ VŔTAČKY S VEĽKÝM ZDVIHOM PRE FLEXIBILNÚ PRÁCU V DIELNI.

DO Ø 65 MM	PRODUKT	VÝKONNOSTNÉ ÚDAJE	OBJEDNÁVACIE ČÍSLO	OPC €* OPC €**
	KBM 50 UQW	2-stupňová univerzálna magnetická jadrová vŕtačka pre maximálnu funkcionálnu a flexibilnú prácu. MK3 s 3/4" Weldon	7 273 25 61 00 0	1 999,00 2 398,80
	KBM 50 AUTO QW	2-stupňová automatická magnetická jadrová vŕtačka pre najvyššiu efektívnosť a najnižšie fyzické zaťaženie, MK3 s 3/4" Weldon	7 273 27 61 00 0	2 299,00 2 758,80
	KBM 65 UQW	2-stupňová univerzálna magnetická jadrová vŕtačka s presným nastavením, MK3 s 3/4" Weldon	7 273 26 61 00 0	2 499,00 2 998,80

... A ZÍSKAJTE ZADARMO AKUMULÁTOROVÉ VŔTACIE KLADIVO, AKUMULÁTOR A NABÍJAČKU.

DARČEK ZDARMA	PRODUKT	ROZSAH DODÁVKY	OBJEDNÁVACIE ČÍSLO	OPC €*
	Súprava ABH 18	Akumulátorové vŕtacie kladivo na vŕtanie do betónu do 20 mm vrátane 1 rýchlonabíjačky ALG 80 pre všetky lítium-iónové akumulátory FEIN a 1 akumulátor 18 V/3 Ah	7 140 01 62 00 0	576,40 ZDARMA

* Odporúčaná predajná cena bez DPH ** Odporúčaná predajná cena vrát. DPH

1 Registrácia je možná do 30. 04. 2023. Podmienky účasti: www.fein.sk/topdeal

(Všetky stroje Select bez batérií a nabíjačky.)



CESTA K PRÉMII Z TOP PONUKY



Online | Zakúpte si produkty FEIN, zaregistrujte sa na 3-ročnú záruku FEIN PLUS (cez aplikáciu alebo online na my.fein.com), nahrajte faktúru a získajte zdarma prémii (platí len pre TOP PONUKU jadrových vŕtačiek).



Priamo | Jednoducho choďte k svojmu obchodníkovi, vyberte si stroje a profitujte. Ak by bol Váš požadovaný stroj vypredaný, rád ho pre Vás Váš obchodník objedná.

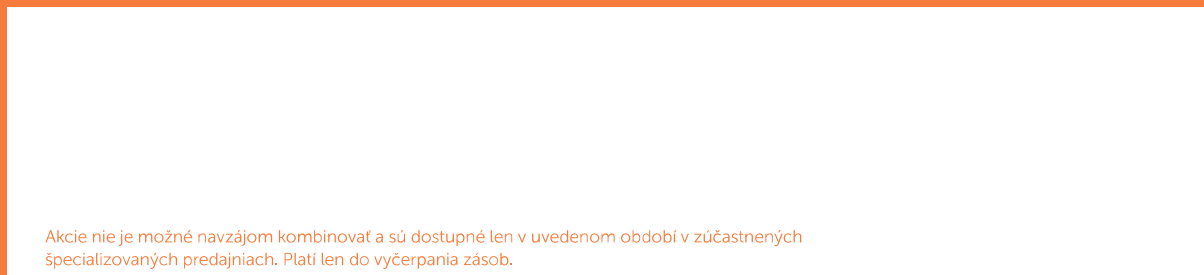
ZAŽITE FEIN NAŽIVO

Jednoducho si dohodnite bezplatný predvážací termín na www.fein.sk/predvedenie

3-ROČNÁ ZÁRUKA FEIN PLUS

Zariadenie jednoducho zaregistrujte online a predĺžte si tak zákonnú záruku až na 3 roky (vrátane nabíjačiek a lítium-iónových akumulátorov). Participujúce krajiny a ďalšie informácie nájdete na www.fein.com/warranty

Váš špecializovaný predajca Vám ochotne poradí:



Akcie nie je možné navzájom kombinovať a sú dostupné len v uvedenom období v zúčastnených špecializovaných predajniach. Platí len do vyčerpania zásob.

Tiráž:
C. & E. Fein GmbH (okresný súd Ulom, HRB 702155), Hans-Fein-Straße 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau
Konateľ: Dr. Christoph Weiß

FEIN elektronáradie, s.r.o., Telefón +421 903 419 006, www.fein.sk