



AKBC 36 MAGFORCE

Kompaktní akumulátorová magnetická jádrová vrtačka do 36 mm

Extrémně malá a lehká 1stupňová kompaktní akumulátorová magnetická jádrová vrtačka s minimálními rozměry pro práci v omezeném prostoru v dílně a na stavbě.

Objednací číslo: 9 910 00 01 27 4

Podrobnosti

- + Kompaktní: S výškou pouhých 169 mm, délkou 356 mm a hmotností 8,5 kg je ideální pro stísněné pracovní prostory – i nad hlavou a ve svislé poloze.
- + Produktivní: Až o 25 % vyšší pracovní výkon a delší výdrž akumulátoru. S akumulátorem 18 V ProCORE 8,0 Ah je možné provést až 35 vrtů na jedno nabití akumulátoru (HM ULTRA Ø 18 mm, S235 12 mm).
- + Výkonný: Výkonný bezkartáčový motor s elektronickou regulací otáček – ideální pro jádrové, spirálové, závitové a zahloubené otvory.
- + Velmi bezpečné: permanentní magnet s přídržnou silou 8 000 N, LED indikátor přídržné síly magnetu a tlaku vrtání a senzor naklonění s automatickým zastavením motoru.
- + Bezúdržbový posuv vřetene zajišťuje vysokou přesnost souososti.
- + Jemné nastavení permanentního magnetu pro přesné vyrovnaní v místě vrtání.
- + Použitelný v oblasti tenkých plechů od tloušťky materiálu 6 mm se sníženou přilnavostí magnetu.
- + Vysoké postavení převodovky pro optimální výhled na místo vrtání.
- + Hnací hřídel kombinuje 1/2" čtvercový profil a 8 mm vnitřní šestihran.
- + 1/2" adaptér s šestihranným hrdlem SW19 pro aktivaci magnetu v těsných nebo hlubokých montážních polohách pomocí klíče, vidlicového klíče nebo nástrčného klíče.
- + Kompatibilní s akumulátory Bosch Professional 18 V od roku 2008 a s akumulátory AMPShare a EXPERT (8,0 Ah).

Dodávka

- | | |
|--|--|
| + 1 akumulátorová magnetická jádrová vrtačka | + 1 ráčna 1/2" |
| + 1 adaptér 1/2" s šestihranným hrdlem SW19 | + 1 čerpadlo chladicí kapaliny |
| + 1 pás | + 1 hák na třísky |
| + 1 středící kolík 82 mm | + 1 Mřížka na čipy |
| + 1 přídatná rukojeť | + 1 klíč s vnitřním šestihranem 5 mm |
| + 1 klíče s vnitřním šestihranem s T-rukojetí 5 mm | + 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238) |

Funkce produktu

- | | |
|--|-------------------------------|
| + Indikace přídržné síly magnetu | + Pravotočivý/levotočivý chod |
| + Elektronické snižování otáček | + Paměťová funkce Memory |
| + Integrovaná rukojeť | + Indikátor výkonu (baterie) |
| + Elektronický tachometr s regulací otáček | + Snímač sklonu |

Aplikace



FEIN

Jádrové vrtání do kovu do Ø 35 mm

++

Řezání závitů

++

Zahlubování

++

Práce nad hlavou

++

Použití k montáži

++

Použití v dílně

++

+ vhodný

++ dobře vhodný

Specifikace

OBEČNÉ SPECIFIKACE

Napětí akumulátoru

18 V

Upnutí jádrového vrtáku

3/4" Weldon

Kompatibilita
akumulátoru

Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen / EXPERT EXBA

Rozhraní akumulátoru

18 V AMPShare

Motor

bez kartáčů

Otáčky při zatížení

165 - 610 min⁻¹

Otáčky při chodu
naprázdno

165 - 660 min⁻¹

Kovové jádrové vrtáky
maximální Ø

36 mm

Jádrový vrták HSS max.
Ø

36 mm

Jádrový vrták max. vrtací
hloubka

35 mm

HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ HLUKU

Hladina akustického
tlaku LpA

80,7 dB

Nejistota měření měřené
hodnoty KpA

3 dB

Hladina akustického
výkonu LWA

93,7 dB

Nejistota měření měřené
hodnoty KWA

3 dB

Hladina špičkového
akustického tlaku

94,7 dB

LpCpeak

Nejistota měření měřené
hodnoty KpCpeak

3 dB

Hodnota vibrací 1 α_{hv}

0,9 m/s²

3cestný systém

Nejistota měření měřené
hodnoty K α

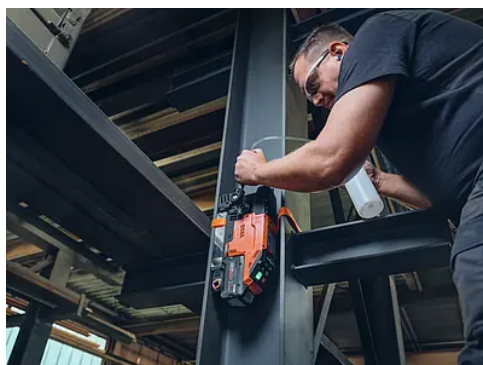
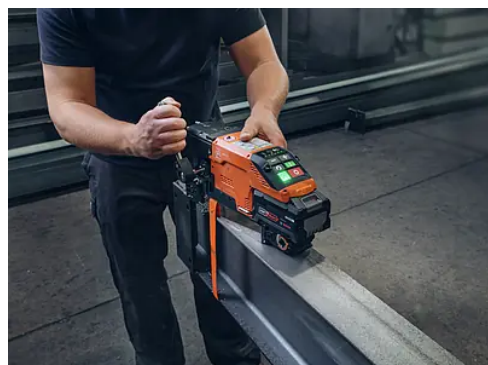
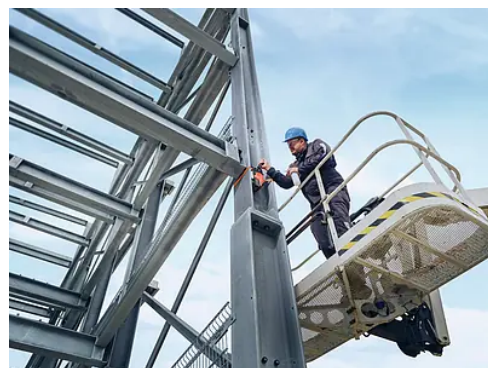
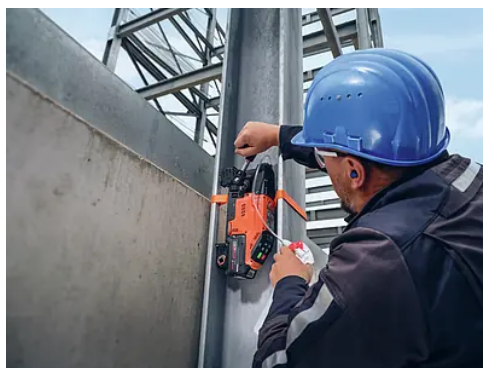
1,5 m/s²



FEIN

Spirálový vrták max. Ø	16 mm
Řezání závitů	M 12
Zahlubování max. Ø	32 mm
Rozměr v rohu	40 mm
Konstrukční výška	169 mm
Konstrukční délka	356 mm
Zdvih	46 mm
Přidrzná síla magnetu	8 000 N
Rozměry magnetického podstavce	179 x 70 mm
Hmotnost bez akumulátoru	8,50 kg

Obrázky aplikací





FEIN

