



KBU 35 QW Fabricator M12 Tapping-Set 3/4 in Weldon

Univerzální magnetická jádrová vrtačka do 35 mm s uživatelskou sadou

Univerzální jádrová vrtačka KBU 35 QW s rozsáhlým příslušenstvím pro řezání závitů. Vynikající pro kovové konstrukce a strojírenství.

48.999,00 CZK bez DPH
(59.288,79 CZK s DPH)

Objednací číslo: 7 270 54 64 00 0

Podrobnosti

- + Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle.
- + Perfektní hmotnost na jednotku výkonu díky kompaktní konstrukci s optimalizovanou hmotností a vysoce výkonnému motoru FEIN 1 100 W s elektronickým otáčkoměrem pro vysokou stabilitu otáček pro spolehlivou a úspornou práci.
- + Díky pravotočivému/levotočivému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm je možné univerzální použití, např. jádrové, spirálové vrtání, řezání závitů i hloubení a vystružování.
- + Rychlovýměnné sklíčidlo pro závitníky: Je vhodné pro všechny jádrové vrtačky s funkcí levotočivého chodu a umožňuje ještě přesnější a efektivnější řezání závitů.
- + Závitníkové vložky a strojní závitníky: Od jednoho dodavatele, v jedné sadě pro závitové otvory M8, M10, M12 v průchozích a slepých otvorech.
- + Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.

Dodávka

- + 1 magnetická jádrová vrtačka
- + 1 pás
- + 1 středící kolík 100 mm
- + 1 umělohmotný kufřík na nářadí
- + 1 rychlovýměnné sklíčidlo pro závitníky vel. 2
- + Po 1 strojním závitníku z vysoce výkonné rychlořezné oceli pro průchozí otvory M8/M10 [DIN 371B], M12 [DIN 376B]
- + Po 1 spirálovém vrtáku z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 6,8/8,5/10,2 mm)
- + 1 řezná pasta
- + 1 nádoba na chladicí kapalinu
- + 1 hák na třísky
- + 1 dotyková ochrana
- + 2 středící kolíky 100 mm
- + Po 1 závitníkové vložce s bezpečnostní spojkou (M8/M10 [DIN 371], M12 [DIN 374/376])
- + Po 1 strojním závitníku z vysoce výkonné rychlořezné oceli pro slepé otvory (M8/M10 [DIN 371C], M12 [DIN 376C])
- + 1 kuželové záhlubníky 90° z vysoce výkonné rychlořezné oceli, Ø 16,5 mm
- + 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Funkce produktu

- + Indikace přídržné síly magnetu
- + Elektronické snižování otáček
- + Elektronický tachometr s regulací otáček
- + Pravotočivý/levotočivý chod
- + Paměťová funkce Memory
- + Snímač sklonu



FEIN

Aplikace



FEIN

Jádrové vrtání do kovu do Ø 35 mm

++

Spirálové vrtání se sklíčidlem (DIN 338)

+

Řezání závitů

++

Zahlubování

++

Vystružování

++

Práce nad hlavou

++

Použití k montáži

++

Použití v dílně

++

+ vhodný

++ dobře vhodné

Specifikace

OBEČNÉ SPECIFIKACE

Jmenovitý příkon

1 100 W

Využitelný výkon

550 W

Otáčky při zatížení

130 - 520 min⁻¹

Korunkový vrták max. Ø

35 mm

Jádrový vrták HSS max. Ø

35 mm

Jádrový vrták max. vrtací hloubka

50 mm

Spirálový vrták max. Ø

16 mm

Řezání závitů

M 14

Zahlubování max. Ø

31 mm

HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ HLUKU

Hladina akustického tlaku LpA

86,7 dB

Nejistota měření měřené hodnoty KpA

3 dB

Hladina akustického výkonu LWA

97,7 dB

Nejistota měření měřené hodnoty KWA

3 dB

Hladina špičkového akustického tlaku LpCpeak

101,2 dB

Nejistota měření měřené hodnoty KpCpeak

3 dB

Hodnota vibrací 1 α_{hv}

$\alpha_{h,D} < 2,5 \text{ m/s}^2$

3cestný systém
Nejistota měření měřené hodnoty K α

1,5 m/s²

Vystružování max. Ø	16 mm
Upnutí jádrového vrtáku	3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku	bez nářadí
Zdvih	135 mm
Přidrzná síla magnetu	10 000 N
Rozměry magnetického podstavce	175 x 80 mm
Kabel se zástrčkou	4 m
Hmotnost dle EPTA	10,60 kg
Hmotnost dle EPTA	10,60 kg

Obrázky aplikací

