



FEIN



KBU 35 QW Structural Steel-Set 3/4 in Weldon

Univerzální magnetická jádrová vrtačka do 35 mm s uživatelskou sadou

Univerzální jádrová vrtačka KBU 35 QW s rozsáhlým příslušenstvím z tvrdokovu a vysoce výkonné řezné oceli pro jádrové vrtání. Vynikající pro stavbu ocelových konstrukcí a mostů.

38.664,00 CZK bez DPH

(46.783,44 CZK s DPH)

Objednací číslo: 7 270 54 63 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.
- + Jádrový vrták HSS NOVA 50: Je extrémně odolný proti nárazům a úderům, a proto je jako stvořený pro drsné použití na ocelových konstrukcích a při montážích. Díky tvrdým břitům a vynikající vysoce výkonné řezné oceli s tvrdostí 64 HRC přesvědčí jádrový vrták také maximální životností.
- + Jádrový vrták HM ULTRA 50: Díky kvalitnímu řeznému prvku z tvrdokovu s tvrdostí 1450 HV přesvědčí jádrový vrták maximálním řezným výkonem a nejdelší životností ve všech typech kovů.
- + 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
- + Po 1 jádrovém vrtáku HM ULTRA 50 s hloubkou řezu 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm)
- + 1 řezná pasta
- + 1 nádoba na chladicí kapalinu
- + 1 hák na třísky
- + 1 dotyková ochrana
- + Po 1 jádrovém vrtáku HSS NOVA 50 s hloubkou řezu 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm)
- + 2 středící kolíky 100 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

Aplikace

Jádrové vrtání do kovu do Ø 35 mm



**FEIN**

Spirálové vrtání se sklíčidlem (DIN 338)

+

Řezání závitů

++

Zahlubování

++

Vystružování

++

Práce nad hlavou

++

Použití k montáži

++

Použití v dílně

++

+ vhodný

++ dobře vhodné

Specifikace

OBECNÉ 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

Vystružování max. Ø

16 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

101,2 dB

LpCpeak
Nejistota měření měřené
hodnoty KpCpeak

3 dB

Hodnota vibrací 1 α_{h,v}
3cestný systémα_{h,D} <2,5 m/s²Nejistota měření měřené
hodnoty Kα1,5 m/s²



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

Obrázky aplikací

