



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





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 Nejistota měření měřené hodnoty KpA	86,7 dB 3 dB
Hladina akustického výkonu LWA Nejistota měření měřené hodnoty KWA	97,7 dB 3 dB
Hladina špičkového akustického tlaku LpCpeak Nejistota měření měřené hodnoty KpCpeak	101,2 dB 3 dB
Hodnota vibrací 1 α_{hv} 3cestný systém Nejistota měření měřené hodnoty K α	$\alpha_{h,D} < 2,5 \text{ m/s}^2$ 1,5 m/s ²

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

