

KBU 35 PQW

Universal-magneet-kernboormachine tot 35 mm

Kleine rechts-/linksdraaiende Universal-magneet-kernboormachine met 1 versnelling, krachtige slag, permanente magneet en de hoogste functionaliteit voor heel veilig en flexibel werken op de bouwplaats.

Bestelnummer: 7 270 72 61 00 0



FEIN voordelen

- > Permanente magneet voor heel veilig werken op grote hoogtes evenals zwenkbaar gelagerde motorkabel-beschermslang en een hoge verwerkingskwaliteit voor zwaar gebruik.
- > Kleine en lichte machine met hoog draaimoment voor een permanent hoge bewerkingssnelheid dankzij FEIN motor met hoog vermogen en tacho-elektronica.
- > Machine met een extra groot slagbereik voor alle boorwerkzaamheden zoals kern- en spiraalboren, schroefdraad tappen, verzinken en ruimen.
- > Extra smalle permanente magneet met voormagnetisering.
- > Kantelsensor.
- > Eenvoudig bedieningsconcept zonder gevaar voor verwisseling in het zicht van de gebruiker.
- > Comfortabele aanduiding van de magneethoudkracht geeft ondersteuning bij het veilig aanzetten van de machine.
- > Rechts-/linksloop.
- > Geïntegreerde koelmiddeltank zorgt voor een lange levensduur van de kernboor.
- > Toerentalgeheugen „Memory-Function“.
- > Voedingshandwiel dat van kant kan worden gewisseld.
- > Personen-veiligheidsschakelaar.

Leveringsomvang

- ✓ 1 koelmiddelreservoir
- ✓ 1 sjoorband
- ✓ 1 spaanderhaak
- ✓ 1 centreeerstift Ø 6,35 x 100 mm
- ✓ 1 contactbeveiliging
- ✓ 1 koffer

Uitrusting

- ✓ Indicatie van magnetische kracht
- ✓ Geheugenfunctie
- ✓ Rechts-/linksdraaiend
- ✓ Toerentalgeregelde elektronica (tacho)
- ✓ Variabele toerentalinstelling
- ✓ Kantelsensor

Gebruik

Kernboren metaal tot Ø 35 mm



Spiraalboren met boorhouder (DIN 338)



Tappen



Verzinken



Ruimen



Bovenhands werken



Montage-gebruik



Werkplaats-gebruik



★ geschikt

★★ bij uitstek geschikt

Technische gegevens

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Nom. opgen.vermogen	1 010 W	Geluidsdrukniveau LpA	82,3 dB
Afgeg. vermogen	550 W	Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA	5 dB
Kernboorhouder	3/4" Weldon	Geluidsvermogensniveau LWA	95,3 dB
Toerental belast	130-520 min ⁻¹	Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	5 dB
tec_hm_kernbohrer_max_d_mm_global	35 mm	Geluidspiekwaarde LpCpeak	95,9 dB
HSS kernboor max. Ø	35 mm	Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak	5 dB
Kernboren boordiepte max.	50 mm	Trillingswaarde 1 dhv 3-weg	<2,5 m/s ²
Spiraalboor max. Ø	16 mm	Meetonzekerheid van de meetwaarde Ka	1,5 m/s ²
Tappen	M 14		
Verzinken max. Ø	31 mm		
Ruimen max. Ø	16 mm		
Wisselen van kernboren	zonder gereedschap		
Slag	135 mm		
Tot. slagbereik	260 mm		
Magnetische houderkracht	9 000 N		
Afmetingen magneetvoet	195 x 70 mm		
Kabel met stekker	4 m		
Gewicht volgens EPTA	12,50 kg		

Toepassingsvoorbeelden

