

## KBE 50-2

Eco-magneet-kernboormachine tot 50 mm

Lichte Eco-magneet-kernboormachine met 2 versnellingen, krachtige slag en basisfuncties voor het kern- en spiraalboren in de werkplaats en op de bouwplaats.

Bestelnummer: 7 270 51 60 00 0



### FEIN voordelen

- > Voor zwaar gebruik dankzij de hoogste afwerkingskwaliteit.
- > FEIN motor met hoog vermogen, hoog draaimoment en extra groot slagbereik voor kern- en spiraalboren.
- > Consequent bij levensduur en bewerkingssnelheid voor een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding.
- > Mechanisch drijfwerk met 2 versnellingen.
- > Geïntegreerde koelmiddeltank.
- > Grote magnetische kracht.
- > Optimaal vermogen.
- > Voedingshandwiel met zeskantnaaf dat van kant kan worden gewisseld.
- > Geïntegreerde binnenzeskantthouder.
- > Personen-veiligheidsschakelaar.

### Leveringsomvang

- ✓ 1 koelmiddelreservoir
- ✓ 1 contactbeveiliging
- ✓ 1 sjoband
- ✓ 2 binnenzeskantsleutels 5 en 6 mm
- ✓ 1 centreerstift 100 mm

### Uitrusting

- ✓ Voedingshandwiel dat van kant kan worden gewisseld

## Gebruik

Kernboren metaal tot Ø 35 mm



Kernboren metaal tot Ø 50 mm



Spiraalboren met boorhouder (DIN 338)



Bovenhands werken



Montage-gebruik



Werkplaats-gebruik



★ geschikt

★★ bij uitstek geschikt



## Technische gegevens

### ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Nom. opgen.vermogen	1 100 W
Afgeg. vermogen	650 W
Toerental belast 1e versnelling	260 1/min
Toerental belast 2e versnelling	520 1/min
Toerental onbelast 1e versnelling	330 1/min
Toerental onbelast 2e versnelling	650 1/min
Kernboorhouder	3/4 in Weldon
HM Kernboor max. Ø	50 mm
HSS kernboor max. Ø	50 mm
Kernboren boordiepte max.	50 mm
Spiraalboor max. Ø	16 mm
Slag	135 mm
Tot. slagbereik	260 mm
Magnetische houderkracht	12 000 N
Afmetingen magneetvoet	195 x 90 mm
Kabel met stekker	3 m
Gewicht volgens EPTA	12,50 kg

### TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Geluidsdrukniveau LpA	88,5 dB
Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA	3 dB
Geluidsvermogensniveau LWA	99,5 dB
Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	3 dB
Geluidspiekwaarde LpCpeak	102,5 dB
Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak	3 dB
Trillingswaarde 1 dhv 3-weg	ah,D <2,5 m/s <sup>2</sup>
Meetonzekerheid van de meetwaarde Ka	1,5 m/s <sup>2</sup>

## Toepassingsvoorbeelden

