



FEIN



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

Universal magneet-kernboormachine tot
35 mm met gebruikersset

Het universele kernboortalent KBU 35 QW en uitgebreide
tapaccessoires komen samen. Perfect voor de metaal- en
machinebouw.

2.079,00 € excl. BTW

Productnummer: 7 270 54 64 00 0

Details

- + Extreem slijtvast machineconcept met zwenkbaar gelagerde motorkabelbeschermingslang voor zwaar gebruik in industrie en bouw.
- + Perfecte combinatie van gewicht en vermogen door compacte constructie met geoptimaliseerd gewicht en FEIN 1 100 W-motor met hoog vermogen en tacho-elektronica voor een zeer stabiel toerental voor betrouwbaar en rendabel werken.
- + Door rechts-/linksdraaiende functie, elektronische toerentalinstelling en een slagbereik van 260 mm is universeel gebruik zoals kern- en spiraalboren, schroefdraad tappen evenals ruimen en verzinken mogelijk.
- + Tap-snelwisselboorhouder: Te gebruiken voor alle kernboormachines met functie voor linksdraaien, waardoor het tappen nog nauwkeuriger en efficiënter wordt.
- + Tapgereedschappen en machinetappen: Van één leverancier, in één set voor het tappen van doorlopende en blinde gaten in M8, M10, M12.
- + Koffersysteem L-BOXX: Overzichtelijk, netjes en veilig opgeborgen. Dankzij een inzet voor kleine onderdelen vinden alle accessoires hun plekje en de L-BOXXen kunnen bovendien eenvoudig verbonden en gestapeld worden.

Leveringsomvang

- | | |
|---|---|
| + 1 magneet-kernboormachine | + 1 koelmiddelreservoir |
| + 1 sjoband | + 1 spaanderhaak |
| + 1 centreerstift 100 mm | + 1 contactbeveiliging |
| + 1 kunststof gereedschapskoffer | + 2 centreerstiften 100 mm |
| + 1 tap-snelwisselboorhouder mt. 2 | + Telkens 1 tapgereedschap met veiligheidskoppeling (M8/M10 [DIN 371], M12 [DIN 374/376]) |
| + Telkens 1 HSS-machinetap voor doorlopende gaten M8/M10 [DIN 371B], M12 [DIN 376B] | + Telkens 1 HSS-machinetap voor blinde gaten (M8/M10 [DIN 371C], M12 [DIN 376C]) |
| + Telkens 1 HSS-spiraalboor met een boordiepte van 35 mm (Ø 6,8/8,5/10,2 mm) | + 1 HSS 90° conische verzinkboor Ø 16,5 mm |
| + 1 snijpasta | + 1 L-BOXX 136 voor accessoires |

Kenmerken

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

Toepassingen



FEIN

Kernboren metaal tot Ø 35 mm

++

Spiraalboren met boorhouder (DIN 338)

+

Tappen

++

Verzinken

++

Ruimen

++

Bovenhands werken

++

Montage-gebruik

++

Werkplaats-gebruik

++

+ geschikt

++ zeer geschikt

Technische gegevens

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Nom. opgen.vermogen

1 100 W

Afgeg. vermogen

550 W

Toerental belast

130 - 520 min⁻¹

HM Kernboor max. Ø

35 mm

HSS kernboor max. Ø

35 mm

Kernboren boordiepte max.

50 mm

Spiraalboor max. Ø

16 mm

Tappen

M 14

Verzinken max. Ø

31 mm

TRILLINGS- EN

GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Geluidsdruk niveau LpA
Meetonzekerheid van de
meetwaarde KpA

86,7 dB
3 dB

Geluidsvermogensniveau
LWA
Meetonzekerheid van de
meetwaarde KWA

97,7 dB
3 dB

Geluidspiekwaarde
LpCpeak
Meetonzekerheid van de
meetwaarde KpCpeak

101,2 dB
3 dB

Trillingswaarde 1 αhv 3-
weg
Meetonzekerheid van de
meetwaarde Kα

αh,D <2,5 m/s²
1,5 m/s²



Ruimen max. Ø	16 mm
Kernboorhouder	3/4" Weldon
Wisselen van kernboren	zonder gereedschap
Slag	135 mm
Magnetische houderkracht	10 000 N
Afmetingen magneetvoet	175 x 80 mm
Kabel met stekker	4 m
Gewicht volgens EPTA	10,60 kg

Toepassingsvoorbeelden

