



## **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 motorkabelbeschermslang 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 sjoband
- + 1 centreerstift 100 mm
- + 1 kunststof gereedschapskoffer
- + 1 tap-snelwisselboorhouder mt. 2
- + 1 koelmiddelreservoir
- + 1 spaanderhaak
- + 1 contactbeveiliging
- + 2 centreerstiften 100 mm
- + 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
- + Variabele toerentalinstelling
- + Toerentalgeregelde elektronica (tacho)
- + Rechts-/linksdraaiend
- + Geheugenfunctie
- + Kantelsensor

## Toepassingen



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 <sup>-1</sup>
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/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>

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
Gewicht volgens EPTA	10,60 kg

## Toepassingsvoorbeelden

