



KBU 35 QW Structural Steel-Set 3/4 in Weldon

Universal magneet-kernboormachine tot
35 mm met gebruikersset

Het universele kernboortalent KBU 35 QW en uitgebreide
HM- en HSS-kernbooraccessoires komen samen. Perfect
voor de staal- en bruggenbouw.

1.528,00 € excl. BTW

Productnummer: 7 270 54 63 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.
- + Kernboor HSS NOVA 50: Extreem stoot- en slagvast is deze gemaakt voor ruw gebruik in de staalbouw en bij montagewerkzaamheden. Dankzij taaie snijvlakken en uitstekend HSS-staal met een hardheid van 64 HRC maakt de kernboor bovendien indruk door een zeer lange levensduur.
- + Kernboor HM ULTRA 50: Dankzij een hoogwaardige hardmetalen snijtand met een hardheid van 1450 HV overtuigt de kernboor door een maximaal verspanend vermogen en een zeer lange levensduur in alle metalen.
- + 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 koelmiddelreservoir
- + 1 spaanderhaak
- + 1 contactbeveiliging
- + Telkens 1 HSS NOVA 50-kernboor met een boordiepte van 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm)
- + 2 centreerstiften 100 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 ⁻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
Ruimen max. Ø	16 mm

TRILLINGS- EN

GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Geluidsdrukniveau 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 ² 1,5 m/s ²

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

