



## **KBE 36 QW MAGSPEED Fabrication Set**

Endurance-Magnet-Kernbohrmaschine bis  
36 mm

Die Endurance Kernbohrmaschine KBE 36 QW  
MAGSPEED mit einzigartiger Performance trifft auf  
TiAlSiN beschichtete HM ULTRA SPEED 35 Kernbohrer –  
Für maximale Zerspanleistung und überragenden  
Arbeitsfortschritt. Perfekt für den seriellen Intensiveinsatz  
im Stahlbau.

**1.438,80 € mit MwSt.**

**( 1.199,00 € ohne MwSt.)**

Bestellnummer: 7 273 28 62 00 0

## Details

- + Verdoppelung der Produktivität bei perfektem Ergebnis: Bohrzeiten werden halbiert, der Arbeitsprozess beschleunigt. Dank hohem Arbeitsfortschritt sind bis zu 60 Bohrungen möglich im Vergleich zu bisher 30 Bohrungen bei gleicher Arbeitszeit.
- + Eine herausragende und noch nie gesehene Zerspanleistung dank Drehzahl- und Drehmomentkurve mit Schnittgeschwindigkeiten von bis zu 70 m/min ideal für HM ULTRA und HM ULTRA SPEED Kernbohrer.
- + Einzigartige Langlebigkeit für bis zu 240 000 Bohrlöcher dank extrem verschleißarmem Maschinenkonzept mit bürstenlosem 1 600 W Hochleistungsmotor und innenliegender Bohrmotorkabelführung.
- + HM ULTRA SPEED 35: HM Kernbohrer mit TiAlSiN Oberflächenbeschichtung für einzigartige Zerspanleistung und maximalen Arbeitsfortschritt bei höchster Standzeit.

## Lieferumfang

- + 1 Magnet-Kernbohrmaschine
- + 1 Zurring
- + 1 Berührschutz
- + 6 HM ULTRA SPEED 35 Kernbohrer 35 mm Schnitttiefe (Ø 2x 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm)
- + 1 Kühlmittelkanne
- + 1 Zentrierstift 100 mm
- + 1 Koffer
- + 2 Zentrierstifte 100 mm

## Ausstattung

- + Seitenwechselbares Vorschubhandrad
- + Werkzeugloses Kernbohrer-Schnellwechselsystem

## Anwendungen

Kernbohren Metall bis Ø 35 mm

++

Über-Kopf-Arbeiten

++

Montage-Einsatz

++

Werkstatt-Einsatz

++

+ geeignet

++ sehr gut geeignet

## Technische Daten

### ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Nennaufnahme

1 600 W

Leistungsabgabe

1 200 W

Motor

bürstenlos

Lastdrehzahl

620 min<sup>-1</sup>

Leerlaufdrehzahl

620 min<sup>-1</sup>

HM Kernbohrer max. Ø

36 mm

HSS Kernbohrer max. Ø

20 mm

Kernbohrer Bohrtiefe max.

50 mm

Kernbohreraufnahme

3/4 in Weldon

Kernbohrerwechsel

werkzeuglos

Hub

107 mm

Magnet-Haltekraft

10 000 N

Magnetfuß-Abmessungen

175 x 80 mm

Kabel mit Stecker

4 m

Gewicht nach EPTA

11,20 kg

## Anwendungsbeispiele

