

## Bernardo Kastenständerbohrmaschine KBM 80 \* [B01-1345XL]

Statt: € 21.960,-

**€ 21.399,-**

inkl. MwSt.  
- 3 %



Die Kastenständerbohrmaschine KBM 80 ist für Bohr, Reib- und Gewindeschneiderarbeiten sowohl in der Einzel-als auch in der Serienfertigung geeignet. Durch die massive Graugusskonstruktion kann dieses Modell für schwere Zerspanungsarbeiten in Maschinenbau, Produktion und Anlagenbau eingesetzt werden.

### Eigenschaften

- Sockel und Ständer in massiver Kastenbauweise für schwerste Beanspruchung
- Leistungsstarker Antriebsmotor mit hohem Drehmoment und großer Vorschubkraft
- Sehr hohe Tischbelastung durch massive Graugusskonstruktion
- Gewindeschneideinrichtung mit automatischer Drehrichtungsumkehr beim Erreichen der eingestellten Tiefe
- Einfacher und schneller Vorschub- und Drehzahlwechsel mittels Schalthebel
- Hohe Laufruhe durch geschliffene, im Ölbad laufende Getriebszahnräder
- Serienmäßig mit automatischem Spindelvorschub, Gewindeschneideinrichtung und Arbeitsleuchte
- Inklusive Vorschubmotor für Schnell- bzw. Arbeitsvorschub und Schnellrückhub
- Breite und hochbelastbare Schwalbenschwanzführung mit einstellbaren Keilleisten

### Technische Daten

Bohrleistung in Stahl	80 mm
Gewindeschneiden max.	M56
Drehmoment	800 Nm
Verfahrweg Bohrkopf	260 mm
Morsekonus	MK 6
Spindeldrehzahl / Stufenzahl	40 - 570 U/min, 9 Stufen
Vorschubbereich	(6) 0,1 - 0,78 mm/U
Vorschubkraft	30000 N
Ausladung	375 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	810 mm
Pinolenhub	250 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	660 x 555 mm / 22 mm
Tischhub	300 mm
Motorleistung	5,5 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)	900 x 1300 x 2850 mm
Gewicht ca.	2500 kg

### Lieferumfang

- Kühlmittleinrichtung
- Gewindeschneideinrichtung

- Rechts- und Linkslauf
- LED-Maschinenleuchte
- Reduzierhülse
- Bedienwerkzeug
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

### weitere Produktbilder:

