

## Bernardo Kastenständerbohrmaschine KBM 50 \* [B01-1343XL]

Statt: € 12.360,-

**€ 11.999,-**inkl. MwSt.  
- 3 %

Die Kastenständerbohrmaschine KBM 50 ist für Bohr, Reib- und Gewindeschneidarbeiten 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
- Breite und hochbelastbare Schwalbenschwanzführung mit einstellbaren Keilleisten

### Technische Daten

Bohrleistung in Stahl	50 mm
Gewindeschneiden max.	M42
Drehmoment	350 Nm
Verfahrweg Bohrkopf	195 mm
Morsekonus	MK 5
Spindeldrehzahl / Stufenzahl	45 - 850 U/min, 9 Stufen
Vorschubbereich	(9) 0,056 - 1,8 mm/U
Vorschubkraft	16000 N
Ausladung	335 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	720 mm
Pinolenhub	250 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	560 x 480 mm / 18 mm
Tischhub	315 mm
Motorleistung	4,0 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)	750 x 1150 x 2520 mm
Gewicht ca.	1250 kg

### Lieferumfang

- Kühleinrichtung
- Gewindeschneideinrichtung
- Rechts- und Linkslauf

- LED-Maschinenleuchte
- Reduzierhülse
- Bedienwerkzeug
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

weitere Produktbilder:

