## MASCHINEN

# Bernardo KBM 50 Kastenständerbohrmaschinen [B01-1343XL]

Statt: € 12.360,-

€ 11.999,-



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 Zerspannungsarbeiten in Maschinenbau, Produktion und Anlagenbau eingesetzt werden.

### **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: 0,056 - 1,8 mm/U Vorschubkraft: 16000 N Ausladung: 335 mm Abstand Spindel / Tisch max.: 720 mm 250 mm Pinolenhub: 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 1250 kg Gewicht ca.:

## Beschreibung:

- Sockel und Ständer in massiver Kastenbauweise für schwerste Beanspruchung
   Leistungsstarker Antriebsmotor mit hohem Drehmoment und großer Vorschubkraft

## **MASCHINEN**

- 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

#### Lieferumfang:

- KühlmitteleinrichtungGewindeschneideinrichtungRechts- und Linkslauf
- LED-Maschinenleuchte
- Reduzierhülse
- BedienwerkzeugHöhenverstellbare Schutzabdeckung

#### Lieferbares Sonderzubehör:

B28-1020 Maschinenschraubstock MS 160

B53-2000 Maschinenschuh MS 80

B28-2017 Bohrmaschinenschraubstock BMI 150

B53-2011 Maschinenschuh NE 120

B24-1013 Bohrfutterdorn MK 5 - B 18

B24-1083 Schnellspann-Bohrfutter 3 - 16 mm / B 18

B28-1021 Maschinenschraubstock MS 200

B28-2012 Bohrmaschinenschraubstock BMH 150

B28-2020 Industrie-Bohrmaschinenschraubstock BMS 200

B24-1086 Schnellspann-Bohrfutter mit Direktaufnahme MK 5 / 1 - 16 mm

B28-1021 Maschinenschraubstock MS 200

## weitere Produktbilder:







