Bernardo KBM 63 Kastenständerbohrmaschinen [B01-1344XL]

Statt: ~~€ 21.480,-~~

€ 20.599,-

inkl. MwSt.
- 4 %

Die Kastenständerbohrmaschine KBM 63 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:	63 mm
Gewindeschneiden max.:	M48
Drehmoment:	800 Nm
Verfahrweg Bohrkopf:	260 mm
Morsekonus:	MK 5
Spindeldrehzahl / Stufenzahl:	40 - 570 U/min, 9 Stufen
Vorschubbereich:	0,1 - 0,78 mm/U
Vorschubkraft:	30000 N
Ausladung:	375 mm
Abstand Spindel / Tisch max.:	870 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

Beschreibung:

- 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

Lieferumfang:

- Kühlmitteleinrichtung
- Gewindeschneideinrichtung
- Rechts- und Linkslauf
- LED-Maschinenleuchte
- Reduzierhülse
- Bedienwerkzeug
- Höhenverstellbare 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

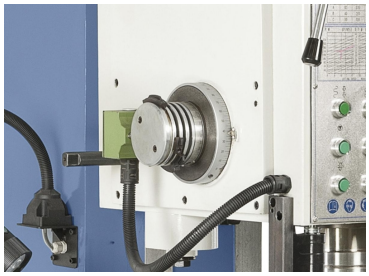
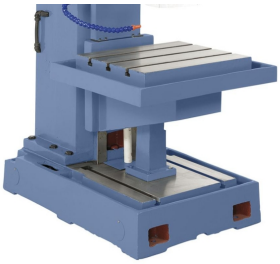
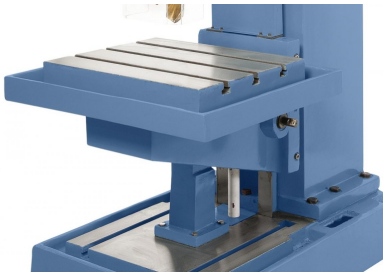
B24-1083 Schnellspann-Bohrfutter 3 - 16 mm / B 18

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: