Bernardo KBM 25 Kastenständerbohrmaschinen [B01-1340XL]

~~10.032,00€~~
8.829,00€

Abbildung KBM 40

Die Kastenständerbohrmaschine KBM 25 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	25 mm
Gewindeschneiden max.	M16
Drehmoment	160 Nm
Verfahrweg Bohrkopf	200 mm
Morsekonus	MK 3
Spindeldrehzahl / Stufenzahl	50 - 2000 U/min, 9 Stufen
Vorschubbereich	(9) 0,056 - 1,80 mm/U
Vorschubkraft	9000 N
Ausladung	280 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	710 mm
Pinolenhub	200 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	550 x 400 mm / 14 mm
Tischhub	300 mm
Motorleistung	2,2 kW

Maschinenabmessung (B x T x H)	700 x 960 x 2340 mm
Gewicht ca.	950 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
- 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

B24-1006 Bohrfutterdorn MK 3 - B 18

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

B28-1001 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 14 mm, M 12

B28-2012 Bohrmaschinenschraubstock BMH 150

B28-2020 Industrie-Bohrmaschinenschraubstock BMS 200

B24-1072 Schnellspann-Bohrfutter mit Direktaufnahme MK 3 / 1 - 16 mm

B54-1206 Universal-Kühlmittelkonzentrat MN 1103, im 5 l Kanister

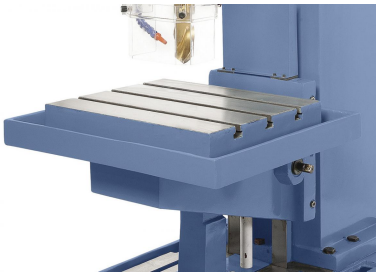
weitere Produktbilder:

Übersichtlich aufgebauter Bohrkopf mit sämtlichen Schalt- und Bedienelementen.

0/1/01-1340XL_2.jpg_1.jpg

Gewindeschneideinrichtung mit Drehrichtungsumkehr, ideal für die Serienfertigung

MASCHINEN



Massiver großer Arbeitstisch, präzise oberflächenbearbeitet.