

Bernardo RD 1200 Vario Radial- und Schnellradialbohrmaschinen [B01-1322XL]

~~22.704,00€~~

19.980,00€



Die Topmodelle aus unserer Radialbohrmaschinenreihe zeichnen sich durch die stufenlose Drehzahlregelung und die massive Bauweise, bei gleichzeitig einfacher Bedienung, aus. Die spezielle Lagerung der Säule gewährleistet eine kraftschonende Positionierung des Auslegerarms - unerlässlich für längeres Arbeiten.

Technische Daten:

Bohrleistung max.	40 mm
Gewindeschneiden max.	M40
Ausladung min./max.	300 - 1200 mm
Vertikalbewegung des Auslegers	570 mm
Verfahrweg Bohrkopf (horizontal)	910 mm
Pinolenhub	280 mm
Spindelaufnahme	MK 4
Spindeldrehzahl	74 - 404 / 404 - 2200 U/min
Vorschubbereich	(4) 0,1 - 0,63 mm/U
Abstand Spindel / Würfeltisch	100 - 670 mm
Abstand Spindel / Grundplatte	550 - 1120 mm
Aufspannfläche Grundplatte	1180 x 780 mm
Würfeltisch (L x B x H)	640 x 445 x 450 mm
Motorleistung	2,2 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)	1950 x 920 x 2340 mm

MASCHINEN

Gewicht ca.

2100 kg

Beschreibung:

- Serienmäßig mit stufenloser Drehzahlregelung, die eingestellte Drehzahl wird über eine Digitalanzeige abgelesen
- Die Bohrspindel mit hoher Rundlaufgenauigkeit verfügt über eine automatische Spindelbremse
- Auslegerarm, Bohrkopf und Säule mit unabhängiger hydraulischer Klemmung
- Großdimensionierte Grundplatte, ideal zum Bearbeiten von großen Werkstücken
- Dickwandige, geschliffene Säule für erhöhte Gleiteigenschaft des Auslegers
- Einfache Höhenverstellung des Auslegerarms über Hubmotor, die Position der Spindel bleibt unverändert, ideal für Serienarbeiten
- Mittels Drucktaster können Bohrkopf und Säule wahlweise gleichzeitig bzw. separat geklemmt oder gelöst werden
- Führungsbahnen am Ausleger gehärtet und geschliffen
- Gewichtsausgleich der Pinole durch Gegengewicht
- Ideal zum Bohren, Senken, Reiben und Gewindeschneiden

Lieferumfang:

- Würfeltisch
- Bohrfutterdorn
- Reduzierhülsen
- LED-Maschinenleuchte
- Erstbefüllung mit Shell Tellus 46
- Kühlmittleinrichtung
- Frequenzumrichter
- Digitale Drehzahlanzeige
- Hubmotor
- Hydraulikmotor
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Bedienwerkzeug

Lieferbares Sonderzubehör:

B28-1021 Maschinenschraubstock MS 200

B28-2020 Industrie-Bohrmaschinenschraubstock BMS 200

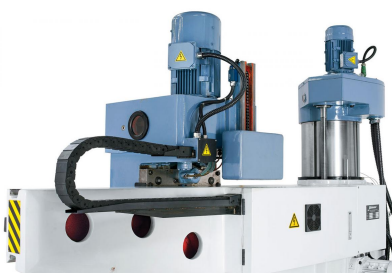
B24-1086 Schnellspann-Bohrfutter mit Direktaufnahme MK 5 / 1 - 16 mm

B24-1074 Schnellspann-Bohrfutter mit Direktaufnahme MK 5 / 1 - 25 mm

B53-1027 Schwenkbarer Horizontaltisch für RD / SRB

B53-1025 Schnellwechselset für RD 1400 / RD 1600

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

weitere Produktbilder:

Gegengewicht für die Pinole und Energieführungskette an der Rückseite des Bohrkopfes.



0/1/01-1322xl_7.jpg



Drehrichtungsänderung bzw. Ein- und Auskuppeln der Spindel erfolgt mittels Pilotschalter an der Unterseite des Bohrkopfes



Die Einstellung der gewünschten Drehzahl bzw. des Vorschubs erfolgt an der Vorderseite des Bohrkopfes.



MASCHINEN

