

## Bernardo Radialbohrmaschine RD 1600 x 50 \* [B01-1331XL]

Statt: € 24.120,-

**€ 23.299,-**

inkl. MwSt.  
- 3 %



Die Radialbohrmaschine RD 1600 x 50 wurde speziell zum wirtschaftlichen Bearbeiten von großdimensionierten Einzelstücken und Kleinserien mit hoher Präzision konzipiert. Durch die hohe Leistungsfähigkeit, die einfache Bedienung sowie einer Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten eignet sich dieses Modell für den Maschinenbau, in Reparaturbetrieben und mechanischen Werkstätten.

### Eigenschaften

- Großdimensionierte Grundplatte, ideal zum Bearbeiten von großen Werkstücken
- Dickwandige, geschliffene Säule für erhöhte Gleiteigenschaft des Auslegers
- Auslegerarm und Bohrkopf mit unabhängiger hydraulischer Klemmung
- Einfache Höhenverstellung des Auslegerarms über Hubmotor
- Ideal zum Bohren, Senken, Reiben und Gewindeschneiden
- Gehärtete und geschliffene Zahnräder, im Ölbad laufend
- Gute Gleitfähigkeit des Bohrkopfes am Ausleger durch geschliffene Oberfläche

### Technische Daten

Bohrleistung max.	50 mm
Gewindeschneiden max.	M42
Ausladung min./max.	350 – 1590 mm
Vertikalbewegung des Auslegers	590 mm
Verfahrweg Bohrkopf (horizontal)	1240 mm
Pinolenhub	320 mm
Spindelaufnahme	MK 5
Spindeldrehzahl	(16) 25 - 2000 U/min
Vorschubbereich	(16) 0,04 – 3,2 mm/U
Abstand Spindel - Würfeltisch	150 - 740 mm
Abstand Spindel - Grundplatte	645 - 1240 mm
Aufspannfläche Grundplatte	1600 x 980 mm
Würfeltisch (L x B x H)	620 x 490 x 495 mm
Motorleistung	4,0 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)	2450 x 980 x 2840 mm
Gewicht ca.	3500 kg

### Lieferumfang

- Würfeltisch
- Reduzierhülsen MK 5/4, MK 4/3, MK3/2
- LED-Maschinenleuchte
- Erstbefüllung mit Shell Tellus 46

- Kühlmittleinrichtung
- Hubmotor
- Hydraulikmotor
- Bedienwerkzeug
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

### weitere Produktbilder:

