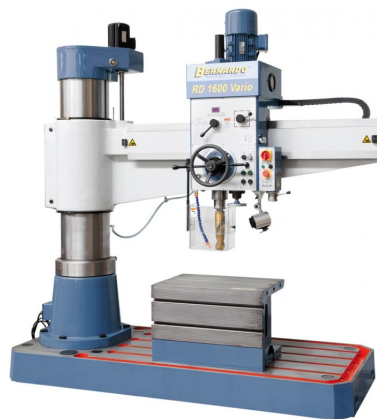


## Bernardo Radialbohrmaschine RD 1600 x 60 Vario \* [B01-1328XL]

Statt: € 28.560,-

**€ 27.499,-**

inkl. MwSt.  
- 4 %



Das Topmodell aus unserer Radialbohrmaschinenreihe zeichnet 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.

### Eigenschaften

- 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

### Technische Daten

Bohrleistung max.	60 mm
Gewindeschneiden max.	M45
Ausladung min./max.	350 – 1600 mm
Vertikalbewegung des Auslegers	585 mm
Verfahrweg Bohrkopf (horizontal)	1250 mm
Pinolenhub	325 mm
Spindelaufnahme	MK 5
Spindeldrehzahl	38 – 275, 275 - 2000 U/min
Vorschubbereich	(8) 0,06 – 1,00 mm/U
Abstand Spindel - Würfeltisch	165 – 750 mm
Abstand Spindel - Grundplatte	665 – 1250 mm
Aufspannfläche Grundplatte	1740 x 980 mm
Würfeltisch (L x B x H)	750 x 500 x 500 mm
Motorleistung	4,0 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)	2600 x 1100 x 2770 mm
Gewicht ca.	3800 kg

### Lieferumfang

- Würfeltisch

- Bohrfutterdorn MK 5 / B 16
- Reduzierhülsen MK 5/4, MK 4/3, MK3/2
- LED-Maschinenleuchte
- Erstbefüllung mit Shell Tellus 46
- Kühlmittleinrichtung
- Frequenzumrichter
- Digitale Drehzahlanzeige
- Hubmotor
- Hydraulikmotor
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Bedienwerkzeug

### weitere Produktbilder:

