

## Bernardo GB 28 S Getriebe-Tisch- und Säulenbohrmaschine mit Kühlmittleinrichtung [B01-12450]

3.300,00€

**2.970,00€**

Die leistungsstarke Getriebe-Säulenbohrmaschine GB 28 S zeichnet sich durch ihre robuste und vibrationsfreie Bauweise aus. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell in Reparaturbetrieben, mechanischen Werkstätten, aber auch im Ausbildungsbereich.

### Technische Daten:

Bohrleistung max.	28 mm
Gewindeschneiden max.	M12
Bohrfutter	1 - 13 mm / B 16
Morsekonus	MK 3
Spindeldrehzahl	(12) 75 - 3200 U/min
Ausladung	250 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	810 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	1210 mm
Pinolenhub	130 mm
Säulendurchmesser	100 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte	325 x 330 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	375 x 375 mm / 14 mm
Motor-Abgabeleistung $S_1$ 100%	0,85 / 1,1 kW (400 V)
Motor-Aufnahmeleistung $S_6$ 40%	1,1 / 1,5 kW (400 V)
Maschinenabmessung (B x T x H)	450 x 600 x 2020 mm
Gewicht ca.	215 kg

### Beschreibung:

- 12 schaltbare Drehzahlen durch leistungsstarken 2-Stufen-Motor
- Drehrichtungsschalter für Rechts- und Linkslauf zum Gewindeschneiden
- Massiver Arbeitstisch (360° drehbar), schwenkbar von -45° bis +45°
- Bearbeiteter Maschinenfuß zum Aufspannen von besonders hohen Werkstücken
- Qualitätskugellager sorgen für eine hohe Rundlaufgenauigkeit
- Einfacher Wechsel des Werkzeuges durch automatischen Werkzeugauswerfer
- Einstellbarer Bohrtiefenanschlag, Bohrtiefe mittels Skala ablesbar
- Stabile und geschliffene Stahlsäule, ausgelegt für hohe Beanspruchung
- Hohe Laufruhe durch geschliffene Zahnräder im Getriebe
- Hohe Sicherheit durch höhenverstellbaren Futterschutz mit Mikroschalter

### Lieferumfang:

- Zahnkranzbohrfutter 1 - 13 mm / B 16
- Bohrfutterdorn MK 3 / B 16
- Reduzierhülse MK 3 / 2
- Kühlmittleinrichtung
- Automatischer Werkzeugauswerfer
- Gewindeschneideinrichtung
- Rechts-Linkslaufeinrichtung
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- LED-Maschinenleuchte

### Lieferbares Sonderzubehör:

## MASCHINEN

B41-1025 Spiralbohrer-Set, 170-tlg.

B41-1051 Spiralbohrer HSS mit Morsekonus, TiN-besch., Satz B

B51-1000 Universal-Kühlmitteleinrichtung 11 Liter - 400 V

B28-2017 Bohrmaschinenschraubstock BMI 150

B24-1082 Schnellspan-Bohrfutter 1 - 16 mm / B 16

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

B28-2019 Industrie-Bohrmaschinenschraubstock BMS 140

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

## weitere Produktbilder:

