

## Bernardo GB 28 S Vario Getriebe-Tisch- und Säulenbohrmaschinen [B01-1288]

4.248,00€

**3.739,00€**

Die leistungsstarke Getriebe-Säulenbohrmaschine GB 28 S Vario 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.	M16
Bohrfutter	1 – 13 mm / B 16
Morsekonus	MK 3
Spindeldrehzahl / 2 Stufen	90 – 980 / 1000 – 3000 U/min
Ausladung	250 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	780 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	1210 mm
Pinolenhub	135 mm
Säulendurchmesser	98 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	375 x 375 mm / 14 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte	420 x 340 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 KW / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,2 kW / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	540 x 790 x 2130 mm

## MASCHINEN

Gewicht ca.

265 kg

**Beschreibung:**

- Stufenlos regelbare Drehzahl, ideal zum Einstellen der gewünschten Schnittgeschwindigkeit
- Bearbeiteter Maschinenfuß (420 x 340 mm) mit integrierter Kühlmittelpumpe
- Integrierte Digitalanzeige zur Anzeige der Drehzahl und der Bohrtiefe
- Massiver Graugusstisch mit dreh- und schwenkbarer Auflagefläche
- Gehärtete und geschliffene Zahnräder sorgen für eine hohe Laufruhe
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit  $\pm 0,02$  mm in der Pinole gemessen
- Benutzerfreundliche Bedienung über Folientastatur
- Stabile und geschliffene Stahlsäule, ausgelegt für hohe Beanspruchung
- Automatischer Werkzeugauswerfer und Gewindeschneideinrichtung serienmäßig

**Lieferumfang:**

- Zahnkranzbohrfutter 1 - 13 mm / B 16
- Bohrfutterdorn MK 3 / B 16
- Reduzierhülse MK 3 / 2
- Frequenzumrichter Delta VFD
- Automatischer Werkzeugauswerfer
- Kühlmiteleinrichtung
- Gewindeschneideinrichtung
- LED-Maschinenleuchte
- Digitale Drehzahlanzeige
- Digitale Bohrtiefenanzeige
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

**Lieferbares Sonderzubehör:**

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

B28-2017 Bohrmaschinenschraubstock BMI 150

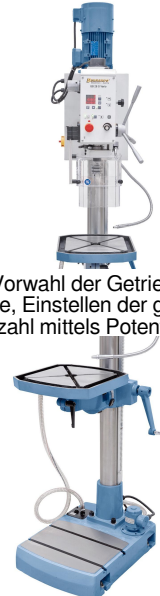
B28-1001 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 14 mm, M 12

B28-2019 Industrie-Bohrmaschinenschraubstock BMS 140

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

**weitere Produktbilder:**

0/1/01-1288\_2.jpg



Einfache Vorwahl der Getriebestufe mittels Vorgelege, Einstellen der gewünschten Drehzahl mittels Potentiometer.

Der massive Arbeitstisch mit diagonal verlaufenden T-Nuten ist von  $-45^\circ$  bis  $+45^\circ$  schwenkbar.