

## **Bernardo GB 40 SN Vario Getriebe-Tisch- und Säulenbohrmaschinen [B01-1291XL]**

Statt: ~~€ 6.336,-~~

**€ 5.999,-**

inkl. MwSt.  
- 5 %



Die Getriebe-Säulenbohrmaschine ist durch ihre robuste Ausführung und großen Leistungsfähigkeit sowohl für Reparaturbetriebe als auch für die industrielle Fertigung verwendbar. Der serienmäßige Winkeltisch bietet zusätzlich vielseitige Aufspannmöglichkeiten, wodurch sich der Einsatzbereich der Maschine erweitert.

### **Technische Daten:**

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Bohrleistung max.:                        | 40 mm                       |
| Gewindeschneiden max.:                    | M24                         |
| Bohrfutter:                               | 1 – 16 mm / B 16            |
| Morsekonus:                               | MK 4                        |
| Spindeldrehzahl / 2 Stufen:               | 55 – 550 / 200 – 2000 U/min |
| Vorschubbereich:                          | 0,1 / 0,2 mm/U              |
| Ausladung:                                | 340 mm                      |
| Abstand Spindel / Tisch max.:             | 675 mm                      |
| Abstand Spindel / Bodenplatte:            | 1195 mm                     |
| Pinolenhub:                               | 190 mm                      |
| Säulendurchmesser:                        | 150 mm                      |
| Tischgröße / T-Nutengröße:                | 560 x 520 mm / 18 mm        |
| Vertikale Aufspannfläche / T-Nutengröße:  | 560 x 250 mm / 18 mm        |
| Arbeitsfläche Bodenplatte:                | 535 x 505 mm                |
| Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%: | 2,2 kW / 400 V              |
| Motor-Aufnahmleistung S <sub>6</sub> 40%: | 3,0 kW / 400 V              |
| Maschinenabmessung (B x T x H):           | 620 x 1000 x 2300 mm        |
| Gewicht ca.:                              | 505 kg                      |

### Beschreibung:

- Stufenlos regelbare Drehzahl, ideal zum Einstellen der gewünschten Schnittgeschwindigkeit
- Geschliffene Grundplatte mit T-Nuten zum Aufspannen von hohen Werkstücken
- 2 automatische Bohrvorschübe über Elektromagnetkupplung schaltbar
- Tisch in der Waagrechten um die Säule drehbar, schwenkbar um 45° rechts und links
- Gehärtete und geschliffene Zahnräder sorgen für eine hohe Laufruhe
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit  $\pm 0,02$  mm in der Pinole gemessen
- Benutzerfreundliche Bedienung über Folientastatur
- Automatischer Werkzeugauswerfer und Gewindeschneideeinrichtung serienmäßig

### Lieferumfang:

- Schnellspannbohrfutter 1 - 16 mm / B 16
- Bohrfutterdorn MK 4 / B 16
- Reduzierhülse MK 4 / 3, MK 3 / 2
- Frequenzumrichter Delta VFD
- Automatischer Werkzeugauswerfer
- Kühlmitteleinrichtung
- Elektromagnetischer Spindelvorschub
- Gewindeschneideeinrichtung
- LED-Maschinenleuchte
- Digitale Drehzahlanzeige
- Digitale Bohrtiefenanzeige
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

**Lieferbares Sonderzubehör:** B41-1055 Spiralbohrer HSS mit Morsekonus Satz C, B53-2000 Maschinenschuh MS 80, B28-1003 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 18 mm, M 16, B28-2020 Industrie-Bohrmaschinenschraubstock BMS 200, B54-1206 Universal-Kühlmittelkonzentrat MN 1103, im 5 l Kanister

### weitere Produktbilder:

