

**Bernardo BM 16 Vario - 400 V Vario-Tisch- und Säulenbohrmaschinen  
[B01-1125]**

Statt: € 667,20

**€ 647,-**inkl. MwSt.  
- 3 %

Die solide Bohrmaschine mit Vario-Antrieb zeichnet sich durch das hohe Drehmoment, selbst bei niedrigen Drehzahlen aus. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell beim Heimwerker und in Ausbildungsstätten.

**Technische Daten:**

Bohrleistung in Stahl:	16 mm
Bohrfutter:	1 - 16 mm / B 18
Morsekonus:	MK 2
Spindeldrehzahl, stufenlos:	400 - 1950 U/min
Ausladung:	160 mm
Bohrtisch schwenkbar:	-45° bis +45°
Abstand Spindel / Tisch max.:	440 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte:	630 mm
Pinolenhub:	80 mm
Säulendurchmesser:	72 mm
Tischgröße / T-Nutengröße:	285 x 285 mm / 16 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte:	200 x 190 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%:	0,55 kW / 400 V
Motor-Aufnahmleistung S <sub>6</sub> 40%:	0,80 kW / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	400 x 590 x 980 mm
Gewicht ca.:	46 kg

**Beschreibung:**

- Digitalanzeige zum einfachen Ablesen der eingestellten Drehzahl oder des Pinolenhubs
- Hohe Laufruhe durch Riemscheiben aus Grauguss
- Qualitätskugellager sorgen für eine hohe Rundlaufgenauigkeit
- Großdimensionierter Bohrtisch mit diagonal verlaufenden T-Nuten
- Bohrtisch schwenkbar ( $\pm 45^\circ$ ), Höhenverstellung über Zahnstange
- Kraftvoller und durchzugsstarker Aluminium-Motor nach IP 54
- Präzisions-Schnellspannbohrfutter im Lieferumfang enthalten
- Serienmäßig mit T-Nuten in der geschliffenen Bodenplatte
- Ergonomische Handgriffe für komfortables Arbeiten

### Lieferumfang:

- Schnellspannbohrfutter 1 – 16 mm / B 18
- Bohrfutterdorn MK 2 / B 18
- Digitale Bohrliefenanzeige
- Digitale Drehzahlanzeige
- Kreuzlinien-Lasereinrichtung
- T-Nutensteine
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Separater Not-Halt-Taster
- Bedienwerkzeug

### Lieferbares Sonderzubehör:

B41-1000 Spiralbohrer-Set HSS TiN-beschichtet 19-tlg.

B41-1010 Spiralbohrer-Set 25-tlg.

B41-1015 Spiralbohrer-Set 51-tlg.

B41-1025 Spiralbohrer-Set, 170-tlg.

B28-1002 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 16 mm, M 14

B28-2011 Bohrmaschinenschraubstock BMH 125

B28-2012 Bohrmaschinenschraubstock BMH 150

B28-2001 Bohrmaschinenschraubstock BM 150

### weitere Produktbilder:

