

**Bernardo BM 20 Vario - 400 V Vario-Tisch- und Säulenbohrmaschinen
[B01-1127]**

Statt: € 764,40

€ 741,-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: | 20 mm |
| Bohrfutter: | 1 - 16 mm / B 18 |
| Morsekonus: | MK 2 |
| Spindeldrehzahl, stufenlos: | 400 - 1950 U/min |
| Ausladung: | 180 mm |
| Bohrtisch schwenkbar: | -45° bis +45° |
| Abstand Spindel / Tisch max.: | 415 mm |
| Abstand Spindel / Bodenplatte: | 605 mm |
| Pinolenhub: | 80 mm |
| Säulendurchmesser: | 72 mm |
| Tischgröße / T-Nutengröße: | 305 x 305 mm / 16 mm |
| Arbeitsfläche Bodenplatte: | 205 x 205 mm |
| Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%: | 0,75 kW / 400 V |
| Motor-Aufnahmleistung S ₆ 40%: | 1,1 kW / 400 V |
| Maschinenabmessung (B x T x H): | 400 x 630 x 990 mm |
| Gewicht ca.: | 57 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
- Drehrichtungsschalter für Rechts- und Linkslauf
- 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 Bohrtiefenanzeige
- Digitale Drehzahlanzeige
- Kreuzlinien-Lasereinrichtung
- Rechts-Linkslauf
- T-Nutenstein
- 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

B28-2012 Bohrmaschinenschraubstock BMH 150

B28-2000 Bohrmaschinenschraubstock BM 125

B28-2001 Bohrmaschinenschraubstock BM 150

weitere Produktbilder:

