

Bernardo SBM 20 Vario - 400 V Vario-Tisch- und Säulenbohrmaschinen [B01-1131]

858,00€

833,00€

Die leistungsstarke Säulenbohrmaschine SBM 20 Vario im modernen Design ist serienmäßig mit einem Kreuzlinien-Laser, einer digitalen Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige sowie einem Rechts-Linkslauf ausgestattet. 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.	690 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	1170 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%	0,90 kW / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S ₆ 40%	1,3 kW / 400 V

MASCHINEN

Maschinenabmessung (B x T x H)	420 x 600 x 1560 mm
Gewicht ca.	68 kg

Beschreibung:

- Digitalanzeige zum einfachen Ablesen der eingestellten Drehzahl oder des Pinolenhubs
- Hohe Laufruhe durch Riemenscheiben 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-Nutensteine
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Separater Not-Halt-Taster
- Bedienwerkzeug

Lieferbares Sonderzubehör:

- B24-1058 Konusaustreiber halbautomatisch MK 1 - MK 3
- 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.
- B07-1550 Bohrmaschinensupport
- B28-1002 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 16 mm, M 14
- B28-2016 Bohrmaschinenschraubstock BMI 125
- B28-2012 Bohrmaschinenschraubstock BMH 150
- B28-2001 Bohrmaschinenschraubstock BM 150
- B28-1002 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 16 mm, M 14

weitere Produktbilder:



0/1/01-1130_2.jpg



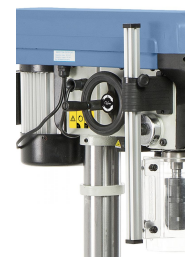
Zum Auflegen von langen Werkstücken kann die Maschine mit einem ausziehbaren Bohrsupport ausgestattet werden.

MASCHINEN

Serienmäßig mit digitaler Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige



Der hochwertige Aluminium-Motor ist laufruhig und leistungsstark



Seitlich positioniertes Handrad zur Einstellung der gewünschten Drehzahl



Leichtgängige Pinolenzustellung über ergonomisch angeordnete Handgriffe