

## Bernardo BM 20 T - 230 V Tischbohrmaschinen [B01-1116]

~~612,00€~~

**594,00€**



Die solide Bohrmaschine mit Keilriemenantrieb BM 20 T zeichnet sich durch das hohe Drehmoment selbst bei niedrigen Drehzahlen aus. Ihre Einsatzbereich findet dieses Modell beim Heimwerker und in Ausbildungswerkstätten.

### Technische Daten:

Bohrleistung in Stahl	20 mm
Bohrfutter	1 - 16 mm / B 18
Morsekonus	MK 2
Spindeldrehzahl	(16) 220 - 2840 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 / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	0,80 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	400 x 590 x 980 mm

## MASCHINEN

Gewicht ca.

45 kg

**Beschreibung:**

- Seriennmäßig mit digitaler Pinolenhubanzeige und LED-Arbeitsleuchte ausgestattet
- Hohe Laufruhe durch Riemenscheiben aus Grauguss
- Qualitätskugellager sorgen für eine hohe Rundlaufgenauigkeit der Pinole
- 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
- Seriennmäßig 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 Pinolenhubanzeige
- LED-Maschinenleuchte
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- T-Nutensteine
- Bedienwerkzeug

**Lieferbares Sonderzubehör:**

B41-1010 Spiralbohrer-Set 25-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:**

0/1/01-1116\_2.jpg\_2.jpg



Digitale Bohrtiefenanzeige für komfortables Arbeiten

Der Bohrtisch ist von  $-45^\circ$  bis  $+45^\circ$  schwenkbar und  $360^\circ$  um die Säule drehbar