

## Bernardo DMS 25 V Säulenbohrmaschinen mit Keilriemenantrieb [B01-1184]

~~2.544,00€~~

**2.340,00€**



Die Bohrmaschine DMS 25 V besticht durch ihre robuste Bauweise und ist für den Dauereinsatz bestens geeignet. Zusätzlich bietet dieses Modell durch den automatischen Pinolenvorschub einen erhöhten Bedienkomfort.

### Technische Daten:

Bohrleistung max.	25 mm
Bohrfutter	1 - 16 mm / B 18
Morsekonus	MK 3
Spindeldrehzahl	(6) 230 - 2160 U/min
Ausladung	230 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	700 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	1170 mm
Pinolenhub	130 mm
Pinolenvorschub	0,10 / 0,16 / 0,25 mm/U
Säulendurchmesser	102 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	450 x 400 mm / 14 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte	320 x 300 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,2 kW / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	480 x 810 x 1740 mm

## MASCHINEN

Gewicht ca.

252 kg

### Beschreibung:

- Oberflächenbearbeiteter Arbeitstisch, höhenverstellbar über Zahnstange und Handkurbel
- Geschliffene Bodenplatte mit T-Nuten zum Aufspannen von hohen Werkstücken
- Serienmäßig mit automatischen Pinolenvorschub
- Keilriemenantrieb mit gewuchteten Antriebsscheiben für ruhigen Lauf
- Einstellbarer Bohrtiefenanschlag für exaktes Zustellen der Pinole
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit  $\pm 0,02$  mm in der Pinole gemessen
- Serienmäßig mit Kühlmittleinrichtung
- Leistungsstarker Antriebsmotor selbst bei Dauerbetrieb
- Robuste Bohrmaschinen für den industriellen Einsatz

### Lieferumfang:

- Zahnkranzbohrfutter 1 - 16 mm / B 18
- Bohrfutterdorn MK 3 / B 18
- Reduzierhülse MK 3 / 2
- Kühlmittleinrichtung
- Separater Not-Halt-Taster
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

### Lieferbares Sonderzubehör:

B24-1058 Konusaustreiber halbautomatisch MK 1 - MK 3

B41-1010 Spiralbohrer-Set 25-tlg.

B41-1025 Spiralbohrer-Set, 170-tlg.

B41-1051 Spiralbohrer HSS mit Morsekonus, TiN-besch., Satz B

B24-1083 Schnellspann-Bohrfutter 3 - 16 mm / B 18

B24-1096 Gewindeschneidapparat Super M5 - M12

B28-1001 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 14 mm, M 12

B28-2016 Bohrmaschinenschraubstock BMI 125

B28-2011 Bohrmaschinenschraubstock BMH 125

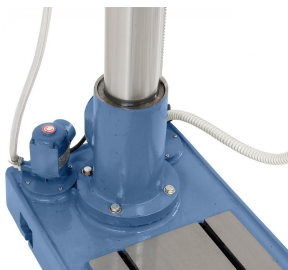
B41-1102 HSS-Kernbohrer-Set 14 - 24 mm

B28-1001 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 14 mm, M 12

### weitere Produktbilder:



0/1/01-1184\_2.jpg



Serienmäßig mit integrierter Kühlmittelpumpe in der Bodenplatte.



Hohe Laufruhe durch gewuchtete Antriebsscheiben.



Serienmäßig mit automatischen Pinolenvorschub.