

## Bernardo Säulenbohrmaschine DMC 35 PFV [B01-11873]

Statt: € ~~3.588,-~~

**€ 3.199,-**

inkl. MwSt.  
- 11 %



Die Säulenbohrmaschine DMC 35 PFV ist serienmäßig mit einer Gewindeschneideinrichtung sowie einem automatischem Bohrvorschub ausgestattet. Die stufenlose Drehzahlregelung ermöglicht eine optimale Anpassung der Schnittgeschwindigkeit an das Werkstück.

### Eigenschaften

- Schutzabdeckung nach CE-Norm, einstellbar auf die jeweilige Bohrerlänge
- Oberflächenbearbeiteter Arbeitstisch, höhenverstellbar über Zahnstange und Handkurbel
- Stufenlos regelbare Drehzahl, ideal zum Einstellen der gewünschten Schnittgeschwindigkeit
- Präzise bearbeitete Bodenplatte mit T-Nuten und integrierter Kühlmittelpumpe
- Serienmäßig mit automatischen Pinolenvorschub
- Einstellbarer Bohrtiefenanschlag für exaktes Zustellen der Pinole
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit  $\leq 0,02$  mm in der Pinole gemessen
- Leistungsstarker Antriebsmotor selbst bei Dauerbetrieb
- Robuste und leistungsstarke Bohrmaschinen für hohe Beanspruchung
- Inklusiv automatischer Drehrichtungswechsel zum Gewindeschneiden

### Technische Daten

Bohrleistung max.	32 mm
Gewindeschneiden max.	M 24
Morsekonus	MK 3
Spindeldrehzahl, stufenlos	100 - 620 / 620 - 3300 U/min
Ausladung	265 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	815 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	1240 mm
Pinolenhub	150 mm
Pinolenvorschub	0 - 100 mm/min
Säulendurchmesser	100 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	332 x 332 mm / 14 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte	382 x 312 mm
Motor-Abgabeleistung S1 100%	1,5 kW / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%	2,2 kW / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	600 x 940 x 1900 mm
Gewicht ca.	331 kg

### Lieferumfang

- Zahnkranzbohrfutter 5 - 20 mm / B 22
- Bohrfutterdorn MK 3 / B 22
- Automatischer Pinolenvorschub

- Reduzierhülse MK 3 / MK 2
- Digitale Drehzahlanzeige
- Kühlmittleinrichtung
- Gewindeschneideinrichtung
- LED-Maschinenleuchte
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

### weitere Produktbilder:

