

Bernardo Tischbohrmaschine DMT 25 PFV [B01-11865]

€ 3.036,00



Die Tischbohrmaschine DMT 25 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
- Geschliffene Bodenplatte mit T-Nuten zum Aufspannen von hohen Werkstücken
- Stufenlos regelbare Drehzahl, ideal zum Einstellen der gewünschten Schnittgeschwindigkeit (DMT 25 PFV)
- 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
- Inklusive automatischer Drehrichtungsumkehr zum Gewindeschneiden

Technische Daten

Bohrleistung max.	25 mm
Gewindeschneiden max.	M 20
Morsekonus	MK 3
Spindeldrehzahl, stufenlos	100 - 620 / 620 - 3300 U/min
Ausladung	240 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	355 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	670 mm
Pinolenhub	135 mm
Pinolenvorschub	0 - 100 mm/min
Säulendurchmesser	85 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	252 x 252 mm / 14 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte	365 x 305 mm
Motor-Abgabeleistung S_1 100%	1,1 kW / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S_6 40%	1,5 kW / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	600 x 840 x 1280 mm
Gewicht ca.	206 kg

Lieferumfang

- Zahnkranzbohrfutter 5 - 20 mm / B 22
- Bohrfutterdorn MK 3 / B 22
- Digitale Drehzahlanzeige
- Automatischer Pinolenvorschub
- Reduzierhülse MK 3 / MK 2
- Gewindeschneideinrichtung
- LED-Maschinenleuchte
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

weitere Produktbilder:

