

Säulenbohrmaschine FDM 510 - 20 TOP / 400 V [M4-1001045]

€ 786,00

Die Säulenbohrmaschine FDM 510 - 20 TOP beinhaltet schon in der Grundausstattung einen 2-Stufenmotor, eine Rechts-Links-laufeinrichtung sowie einen Kreuzlinienlaser. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell vorwiegend beim professionellen Anwender.

- Durchzugsstarker 2-Stufenmotor, Drehzahlbereich von 60 - 3480 U/min
- Drehrichtungsschalter für Rechts- und Linkslauf im Lieferumfang enthalten
- Oberflächenbearbeiteter Arbeitstisch, höhenverstellbar über Zahnstange und Handkurbel
- Geschliffene Bodenplatte mit T-Nuten zum Aufspannen von hohen Werkstücken
- Einstellbarer Bohrtiefenanschlag für exaktes Zustellen der Pinole
- Qualitätskugellager sorgen für eine hohe Rundlaufgenauigkeit in der Pinole
- Kompakte, stabile Graugusskonstruktion im modernen Design
- Stabile und geschliffene Stahlsäule, ausgelegt für hohe Beanspruchung
- Keilriemenantrieb mit gewuchteten Antriebsscheiben für ruhigen Lauf

Technische Daten

Bohrleistung max.:	32 mm
Bohrfutter:	1 - 16 mm / B 16
Morsekonus:	MK 4
Spindeldrehzahl:	(24) 60 - 3480 U/min
Ausladung:	255 mm
Bohrtisch schwenkbar:	-45° bis +45°
Abstand Spindel / Tisch max.:	700 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte:	1185 mm
Pinolenhub:	120 mm
Säulendurchmesser:	90 mm
Tischgröße / T-Nutengröße:	480 x 425 mm / 16 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte:	410 x 330 mm
Motor-Abgabeleistung S1 100%:	0,75 / 1,5 kW (400 V)
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%:	1,1 / 2,2 kW (400 V)
Maschinenabmessung (B x T x H):	570 x 830 x 1700 mm
Gewicht ca.:	114 kg

Lieferumfang

- Schnellspannbohrfutter 1 - 16 mm
- Bohrfutterdorn MK 4 / B 16
- Nockenschalter für Rechts- und Linkslauf

- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Separater Not-Halt-Taster

weitere Produktbilder:

