

Bohr- und Fräsmaschine MD 45 [M4-1007075]

€ 2.496,00

Die präzise Bohr- und Fräsmaschine MD 45 ist für Bohr-, Fräs- und Senkarbeiten bestens geeignet. Durch den dreh- und schwenkbaren Getriebekopf ist diese Maschine vielseitig einsetzbar in Reparaturbetrieben, mechanischen Werkstätten sowie im Ausbildungsbereich.

- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten wie Bohren, Fräsen, Gewindeschneiden, ...
- Bearbeiteter Maschinenfuß zum Aufspannen von besonders hohen Werkstücken
- 2-Stufenmotor mit 12 schaltbaren Geschwindigkeiten
- Rechts-Linksaufeinrichtung zum Gewindeschneiden
- Einfacher und schneller Drehzahlwechsel mittels Getriebewahlschalter
- Getriebekopf 180° schwenkbar, 360° drehbar und höhenverstellbar
- Hohe Laufruhe durch geschliffene, im Ölbad laufende Getriebezahnräder
- Pinolenverstellung mittels Handgriff, Feinzustellung mittels Handrad

Technische Daten

Bohrleistung in Stahl:	32 mm
Bohrleistung in Guss:	40 mm
Messerkopffräser max.:	80 mm
Ausladung:	280 mm
Spindeldrehzahl:	(12) 75 - 3200 U/min
Spindelaufnahme:	MK 4
Pinolenhub:	125 mm
Tischgröße:	600 x 190 mm
T-Nutengröße:	12 mm
Abstand Spindel / Tisch max.:	635 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte max.:	1180 mm
Verfahrweg (x/y):	385 / 240 mm
Fräskopf schwenkbar:	-90° bis +90°
Höhenverstellung Fräskopf:	260 mm
Säulendurchmesser:	115 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte:	415 x 375 mm
Motor-Abgabeleistung S1 100%:	1,1 / 1,5 kW (400 V)
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%:	1,5 / 2,2 KW (400 V)
Maschinenabmessung (B x T x H):	930 x 660 x 2060 mm
Gewicht ca.:	310 kg

Lieferumfang

- Zahnkranzbohrfutter 1 - 13 mm / B 16
- Bohrfutterdorn MK 4 / B 16
- Anzugspindel M16
- Reduzierhülse MK 4/3, MK 3/2
- Kombi-Aufsteckfräsdorn MK 4 / 27 mm
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Gewindeschneideinrichtung
- Längsmeßskala
- Bedienwerkzeug

weitere Produktbilder:

