



Bohr-Fräsmaschine Optimum OPTImill MH 20VL



2.176,51 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **ST3338132**

Dimensionen: **770x714x917**

Stabile Bohr-Fräsmaschinen mit elektronisch stufenlos regelbarem Antrieb und größerem Verfahrensweg in der X-Achse



- Präzise verarbeitet
- Hohe Rundlaufgenauigkeit durch Kegelrollenlager $\leq 0,015$ mm in der Pinole gemessen
- Motor mit zweistufiger Getriebeübersetzung für eine kraftvolle Übertragung der Motorleistung
- Leistungsstarker Gleichstrom-Motor mit permanenter Stromüberwachung
- Luftfilter für Motor
- Neue Elektrik mit verbessertem Motorschutz (erweiterte Platine und Platine für EMV)
- Sicherheitselektrik in 24 Volt-Ausführung
- Steuerelektronik mit integrierter Relais-Steuerung
- Massiver und groß dimensionierter Kreuztisch, präzise oberflächenbearbeitet mit T-Nuten und nachstellbaren Keilleisten
- Einstellbare Endanschläge
- Stabile Schwalbenschwanzführung mit nachstellbaren Keilleisten
- Spiel der Vorschubspindeln einstell- und nachstellbar
- Not-Halt-Schlagschalter
- Bohr-Fräskopf um $\pm 60^\circ$ neigbar
- Rechts-/Linkslauf
- Maschinenlampe
- Zweireihige Schrägkugellager in den Achsen, spielfrei einstellbar
- Höhenverstellbare Schutzscheibe mit Mikroschalter, gegen umherfliegende Späne und

Teile, für größtmöglichen Schutz des Anwenders

- Vorbereitung für den Anbau der digitalen Positionsanzeige DRO5 in der X- und Y-Achse (vorbereitete Nut für die nachträgliche Montage der Magnetbänder)
- Abschließbarer Hauptschalter

Auf diesen Artikel erhalten Sie die 3-Jahres Stürmer Garantie bei Online-Registrierung. Garantie nur für Endkunden in Deutschland und Österreich anwendbar.

Hersteller

Optimum Maschinen Germany GmbH

Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26, 96103 Hallstadt, Deutschland

info@optimum-maschinen.de

Lieferumfang:

- Kegeldorn MK2/B16
- Anzugsstange M 10
- Bedienwerkzeug