

OPTIMUM OPTImill MT 50 (1125-2130001)



Steuerungsart
konventionell

Baujahr
11/2023

Maschinennr.
1125-2130001

Hersteller/Fabrikant
OPTIMUM

Lagerort
D - 49779 Niederlangen

Universelle Präzisions-Bohr-Fräsmaschine für horizontale und vertikale Fräsarbeiten mit digitaler 3-Achsen-Positionsanzeige DPA 31 Plus

Beschreibung:

- Schwere, massive Ausführung aus hochwertigem, vibrationsabsorbierendem Grauguss
- Ölbadgetriebe mit geschliffenen, gehärteten Getrieberädern
- Kühlmittleinrichtung
- Halogen-Maschinenlampe mit gebündeltem Strahl
- Massiver und groß dimensionierter Kreuztisch, präzise oberflächenbearbeitet mit T-Nuten und nachstellbaren Keilleisten
- Fräskopf neigbar $\pm 45^\circ$
- Rechts-/Linkslauf
- X-Achse verfährt wahlweise mit dem Handrad oder über die Tischvorschubeinrichtung
- Automatische Endabschaltung der X-Achse
- Höhenverstellbare Schutzscheibe mit Mikroschalter, gegen umherfliegende Späne und Teile, für größtmöglichen Schutz des Anwenders

Lieferumfang:

- Zahnkranzbohrfutter 1 - 16 mm / B 18
- Aufnahmedorn Bohrfutter ISO40 / B18
- Horizontale Frässpindel mit Gegenlager, Aufnahme Scheibenfräser Ø22 mm, Ø27 mm
- Adapter ISO 40/MK3
- Adapter ISO 40/MK2
- Anzugsstange vertikal und horizontal
- T-Nutensteine
- Austreiber
- Bedienwerkzeug

Technische Angaben

| | |
|------------------------|-----------------------|
| x-Weg: | 580 mm |
| y-Weg: | 200 mm |
| z-Weg: | 340 mm |
| Drehzahlen: | 115 - 1750 U/min |
| Tischfläche: | 1000 x 240 mm |
| Werkzeugaufnahme: | ISO 40 |
| Gesamtleistungsbedarf: | 4,5 kW |
| Maschinengewicht ca.: | 820 kg |
| Raumbedarf ca.: | 1290 x 1090 x 2170 mm |

Maschinenbilder



