



Universal Fräsmaschine UFM 125 GT Servodrive

Universal Fräsmaschine UFM 125 GT Servodrive

Serienausstattung

- Digitale Positionsanzeige
- Werkzeugsatz
- Bedienungsanleitung / CE

Details

- Stufenloser Antrieb der X/Y/Z-Achse über Servo-Motoren
- Eilgang der X/Y/Z-Achse
- Digitale 3-Achsen Positionsanzeige
- Stufenlos schwenkbarer Fräskopf
- Gehärtete geschliffene Bettführungen
- Automatische Zentralschmierung
- Gehärtete und geschliffene Zahnräder
- LED-Frästischbeleuchtung
- Trapezgewindespindel
- Stabile und verwindungssteife Gusskonstruktion mit Stützsäule für konstante Präzisionsarbeiten bei hohen Werkstückgewichten

Technische Daten

- Fräsleistung Planfräser: 125mm
- Kubatur: 1320x320x650mm
- Fräsleistung Schaftfräser: 40mm
- Spindelaufnahme (Drehspindel): ISO 40
- Drehzahlbereich vertikal: 45 – 1660UpM
- Drehzahlstufen vertikal: 11
- Drehzahlbereich horizontal: 40 – 1300UpM
- Drehzahlstufen horizontal: 12
- T-Nuten / Breite x Abstand: 3 / 14 x 80mm
- Spindelausladung: 300 – 800mm
- Fräskopf Schwenkbereich: $\pm 180^\circ$
- Pinolenabstand Tisch: 660mm
- Tischbelastbarkeit: 300kg
- Horizontalspindelabstand Tisch: 470mm
- Frästischhub: 400mm
- Frästischfläche: 1370x320mm



- Tischweg X x Y: 1000 x 380mm
- Vorschübe X/Y: 30 – 750/20 – 500mm/min
- Vorschubstufen X/Y: stufenlos
- Vorschub Z: 15 – 370mm/min
- Motorleistung: 3000W
- Netzanschluss: 400/50V/Hz
- Länge x Breite: 2020 x 1700mm
- Höhe: 1990mm
- Gewicht: 1980kg

Sku : 82156