



Drehmaschine OPTturn TU 1503V

Drehmaschine OPTturn TU 1503V

- Gleichstrommotor
- Verripptes Prismenbett aus GrauguÃ¼, induktiv gehÃ¼rtet und geschliffen
- GehÃ¼rtete und geschliffene Z-Achse FÃ¼hrungsbahn
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase besser als 0,015 mm
- Rundlaufgenauigkeit â?? Drehfutter max 0,05 mm
- Leitspindel zum Gewindeschneiden oder automatischen LÃ¤ngsdrehen
- LÃ¤ngs-, Plan- und Oberschlitten
- Automatischer LÃ¤ngs-/Leitspindeltrieb
- GroÃ¼er Gewindeschneidbereich durch WechselzahnrÃ¼der-Satz
- Dreibacken-Drehfutter im Standardlieferumfang
- Einfacher und schneller Drehzahlwechsel Ã¼ber Keilriemen
- Sicherheitsschalter in der Abdeckung
- Rechts-/Linkslauf im Bedienfeld schaltbar
- Drehfutterschutz mit Mikroschalter
- HandrÃ¼der mit einstellbarer Feinskalierung 0,04 / 0,01 mm
- Alle FÃ¼hrungen durch Keilleisten spielfrei nachstellbar
- Not-Halt-Schlagschalter
- Niederspannungselektronik
- EMV-Filterklasse C1

Technische Daten

- LÃ¤nge (Produkt) ca. 570 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 340 mm
- HÃ¶he (Produkt) ca. 300 mm
- Gewicht (Netto) ca. 23 kg
- SpitzenhÃ¶he 75 mm
- Spitzenweite 26 5mm
- Umlaufdurchmesser Ã¼ber Planschlitten 70 mm
- Bettbreite 70 mm
- Anzahl der Drehzahlbereiche 1
- Steuerung der Drehzahlregelung elektronisch regelbar
- Drehzahlbereich 120 â?? 3000 minÃ
- Leistung Antriebsmotor 0,45 kW
- Anschlussspannung 230 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Norm DIN EN 55011



- EMV-Klasse C1
- Spindelaufnahmezylindrisch \varnothing 22
- Spindelbohrung/Stangendurchlass Durchmesser 11 mm
- Stahlhalter Aufnahmehöhe max. 12 mm
- Spindelkonus MK 1
- Reitstockaufnahme MK 1 gekürzt
- Reitstock Pinolenhub 30 mm
- Steigung Metrisch 0,5 \pm 1,5 mm/U
- Anzahl der Steigungen Metrisch 8
- Verfahrweg Oberschlitten 40 mm
- Verfahrweg Planschlitten 55 mm
- Verfahrweg Bettschlitten 270 mm
- Vorschubbereich \varnothing 0,05 \pm 0,1 mm/U
- Anzahl der Vorschübe \varnothing 2

Lieferumfang

- Dreibacken-Drehfutter \varnothing 80 mm, zentrisch spannend
- Feste Zentrierspitze MK1
- Spritzwand
- Spänewanne
- Wechsellader-Satz
- Zweifach-Stahlhalter
- Bedienwerkzeug

Skü : 3420260