



Drehmaschine OPTturn TU 2304

Drehmaschine OPTturn TU 2304

- PrÄ±zise Verarbeitung
- GehÄ±rtete und geschliffene Z-Achsen FÄ¼hrungsbahn
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase $\pm 0,009$ mm
- Rundlaufgenauigkeit am Drehfutter $\pm 0,05$ mm
- Leitspindel zum Gewindeschneiden oder automatischen LÄ±ngsdrehen
- Rechts-/Linkslauf im Bedienfeld schaltbar
- Rollgewalzte Trapezspindeln
- Drucklager
- PrÄ±zise gearbeiteter Schlitten
- Leitspindel in zwei Sinterlagern gelagert
- Alle FÄ¼hrungen durch Keilleisten nachstellbar
- HandrÄ±der mit einstellbarer Feinskalierung 0,04 / 0,01 mm
- Reitstock zum Kegeldrehen ± 5 mm verstellbar
- Reitstock-Pinole und Handrad mit einstellbarer Feinskalierung 0,02 mm
- Not-Halt-Schlagschalter
- Schnelle, einfache und werkzeuglose Verstellung des Reitstockes mittels Klemmhebel
- Vierfach-Stahlhalter
- Hauptspindellager der Toleranzklasse P5
- GehÄ±rtete Spindelnase
- WechselzahnrÄ±der-Satz zum Gewindeschneiden im Standard Lieferumfang
- Umfangreiches ZubehÄ±r
- WertbestÄ±ndig

Technische Daten

- LÄ±nge (Produkt) ca. 1090 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 585 mm
- HÄ±he (Produkt) ca. 510 mm
- Gewicht (Netto) ca. 111 kg
- SpitzenhÄ±he 115 mm
- Spitzenweite 450 mm
- Umlaufdurchmesser Ä¼ber Maschinenbett 230 mm
- Umlaufdurchmesser Ä¼ber Planschlitten 128 mm
- Bettbreite 135 mm
- Anzahl der Drehzahlbereiche 6
- Drehzahlbereich 125 $\hat{=}$ 2000 min $\hat{=}$ 1
- Leistung Antriebsmotor 0,75 kW



- Anschlussspannung 230 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Spindelaufnahme zylindrisch \varnothing 72 mm
- Spindelbohrung/Stangendurchlass Durchmesser 20 mm
- Stahlhalter Aufnahmehöhe max. 14 mm
- Spindelkonus MK 3
- Reitstockaufnahme MK 2
- Reitstock Pinolenhub 70 mm
- Steigung Metrisch 0,4 $\hat{=}$ 3,5 mm/U
- Anzahl der Steigungen Metrisch 14
- Steigung Zoll 44 $\hat{=}$ 8 Gg/1 $\hat{=}$ ³
- Anzahl der Steigungen Zoll 14
- Verfahrweg Oberschlitten 75 mm
- Verfahrweg Planschlitten 120 mm
- Verfahrweg Bettschlitten 360 mm

Lieferumfang

- Dreibacken-Drehfutter \varnothing 100 mm, zentrisch spannend
- Feste Zentrierspitze MK 2 und MK 3
- Spritzwand
- Spänewanne
- Vierfach-Stahlhalter
- Wechsellader-Satz
- Bedienwerkzeug

Sku : 3420320