

FORMULA T 60F - Tischfräsen mit starrer Wechselfrässpindel MK 4. Auch als "i" Ausführung mit schwenkbarer Frässpindel.

- Stabile Stahl-Graugußkonstruktion
- Dynamisch ausgewuchtetes Fräsaggregat am Arbeitstisch verankert
- Besonders robuste Bauweise der am stärksten beanspruchten Maschinenteile
- Ruhiger Lauf durch Präzisionsaggregate und hohem Eigengewicht
- Serienmäßig mit Rechts-Linkslauf mit elektronischer Blockierung bei Wechsel
- 5 Geschwindigkeiten von 3000 - 10000 U/min.
- Drehzahlanzeige an Bedienerfront
- Serienmäßig mit MK 4 Wechselfrässpindel-System
- Arbeitstische aus Grauguß, gehärtet und nachgegüht für höchste Präzision und Langlebigkeit
- Einfache Handhabung durch zusammengefaßte Bedienelemente an der Maschinenvorderseite
- Fräsanschlag mit Feineinstellung serienmäßig
- Leistungsstarke Industriemotoren (P₂/S)

- Großdimensionierter Fräsanschlag, vielfach einstellbar
- Mit Aluminium-Anschlagbacken



Formula T 60 F - TL

- Ausführung mit seitlichem Zapfenschneidschiebetisch mit schrägstellbarem Anschlag, Splitterholz am Anschlag, Not/Ausschalter, Schutzarm für Bediener, Mikroschutzschalter mit Drehzahlbegrenzung 3000 U/min., Zapfenschneidhaube
- Zusätzlich mit Tischverlängerung rechts und ausziehbarer Werkstückauflage an der Front



- Option Fräsanschlag mit Kurbelverstellung und numerischer Anzeige

- Numerische Anzeige der eingestellten Spindelhöhe, zehntelgenau

- Fuß-Spindelbremse



FORMULA T 60 i - LL

- Ausführung zum Profilieren komplett mit Tischverlängerung rechts und links und ausziehbarer Werkstückauflage an der Front
- Gesamtbreite 2500 mm



- Wechselfrässpindel MK 4 serienmäßig bei allen Formula - T 60 Modellen
- Zum schnellen Werkzeugwechsel

Modell	FORMULA T 60 F	FORMULA T 60 i
Artikel-Nr.	522 0650	522 0660
Modell	FORMULA T 60 F LL	FORMULA T 60 i LL
Artikel-Nr.	522 0652	522 0662
Modell	FORMULA T 60 F TL	FORMULA T 60 i TL
Artikel-Nr.	522 0656	522 0666

Technische Daten		
Abmessungen Arbeitstisch	1200 x 730 mm	1200 x 810 mm
Frässpindel-Schwenkbereich	-	+/- 45°
Nutzlänge der Spindel	140 mm / 180* mm	140 mm / 180* mm
Frässpindelhub	90 mm	90 mm
max. Werkzeug-Ø Profilieren	250 mm	250 mm
max. Zapfenwerkzeug-Ø	350 mm	350 mm
max. Formfräswerkzeug-Ø	160 mm	160 mm
max. Werkzeug-Ø absenkbar	320 x 85 mm	320 x 60 mm
Drehzahlen, 5-stufig	3000 / 4500 / 6000 / 8000 / 10000 1/min.	3000 / 4500 / 6000 / 8000 / 10000 1/min.
Motorleistung 400 V / 50 Hz / P 2	5,5 kW (7,5 PS)	5,5 kW (7,5 PS)
Gewicht	490 kg	560 kg
Absaugslutzen-Ø Anschlag	1 x 120 mm	1 x 120 mm
Absaugslutzen-Ø unter dem Tisch	1 x 120 mm	2 x 60 mm
* bei Spindel-Ø 40-50 mm		



- Der Keilriemenwechsel erfolgt einfach und bequem von der Bedienerseite aus an der Maschinenfront

Zubehör

- Zapfenschneid- und Schlitzapparat
- Fräsanschlag Ø 250 mm, verstellbar über Kurbel mit numerischer Anzeige
- Werkzeugdom Ø 30 mm / 140 mm T60
- Werkzeugdom Ø 35 mm / 140 mm T60
- Werkzeugdom Ø 40 mm / 180 mm T60
- Werkzeugdom Ø 50 mm / 180 mm T60

Artikel-Nr.

- 523 0600
- 523 0611
- 523 0601
- 523 0602
- 523 0603
- 523 0604

