Bernardo Tischfräsmaschine mit schwenkbarer Frässpindel TS 1000 F ** [B09-1305]



Statt: ~~€ 9.437,-~~

€ 9.060,-

inkl. MwSt.

- 4 %

Die bewährte Schwenkspindel-Fräsmaschine TS 1000 F ist bereits in der Grundausstattung mit einem im Arbeitstisch integriertem Schiebetisch ausgestattet. Durch die vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten, die einfache Handhabung, das umfangreiche Standardzubehör und der erstklassigen Verarbeitung ist dieses Modell die ideale Arbeitsgerät für den professionellen Anwender.

Technische Daten	
Tischabmessung inkl. Schiebetisch:	1000 x 800 mm
Tischabmessung Schiebetisch:	1000 x 260 mm
Verfahrweg Schiebetisch:	940 mm
Arbeitshöhe:	880 mm
Spindeldurchmesser:	30 mm
Schwenkbare Spindel:	-10° bis +45°
Höhenverstellung der Spindel:	180 mm
Aufspannlänge:	120 mm

Max. Werkzeugdurchmesser	
- beim Profilieren:	250 mm
- beim Zapfenschneiden:	335 mm
Max. Werkzeugdurchmesser versenkbar:	210 mm
Frästischöffnung:	220 mm
Spindeldrehzahl:	1500 / 3500 / 5500 / 7500 / 9000 U/min
Absauganschluss Ø:	125 / 100 mm
Motorleistung:	5,5 kW (7,5 PS) – 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	1000 x 1020 x 1340 mm
Gewicht ca.:	480 kg

Beschreibung

- Serienmäßig mit Rechts-Linkslauf und elektrischer Spindelbremse ausgestattet
- Einfacher Riemenwechsel zur Geschwindigkeitswahl über großzügige Öffnung an der Maschinenfront
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch die serienmäßige Wechselspindel
- Großdimensioniertes Fräsaggregat aus Grauguss, beidseitig am Frästisch befestigt
- Fräserschutzhaube mit beidseitig feineinstellbaren Aluminium-Anschlagschienen
- Handrad mit analoger Gradanzeige für Frässpindelschwenkung
- Späneabfuhr an der Fräserschutzhaube und unter dem Tisch
- Durchzugsstarker Antriebsmotor mit automatischem Stern-Dreieck-Anlauf
- Verwindungssteifer, stark verrippter Arbeitstisch aus Grauguss, plangenau bearbeitet und geschliffen für höchste Präzision
- Frässpindel mit Präzisionslager im oberen Bereich gelagert, dadurch erhöht sich die Lebensdauer bzw. wird die Lagerbelastung gering gehalten

Lieferumfang

- Schiebetisch
- Fräserschutzhaube FA-01
- Schutz- und Andrückvorrichtung
- Gehrungsanschlag mit Niederhalter
- Ausziehbares Anschlaglineal
- Wechselspindel 30 mm
- Rechts- / Linkslauf
- LED-Drehzahlanzeige
- Analoge Gradanzeige
- Elektrische Spindelbremse
- Automatischer Stern-Dreieck-Anlauf
- Anschluss für Vorschubapparat

Lieferbares Sonderzubehör

B12-2066 DC 500 E - 400 V

B12-1077 PU-Spirabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)

B12-1078 Spiral-Absaugschlauch diam. 120 mm (6 m)

B12-1150 Einschaltautomatik ALV 10

B09-1326 Wechselspindel diam. 30 mm, l = 140 mm

B09-1327 Wechselspindel diam. 35 mm, l = 140 mm

B09-1328 Wechselspindel diam. 40 mm, l = 160 mm

B09-1331 Spannzangen-Set für TS 900 / 1000 / T(S) 1300

B09-1336 Fräserschutzhaube FA-02

weitere Produktbilder:













