MASCHINEN

Bernardo TS 1000 F Schwenkspindel-Fräsmaschinen mit Formattisch [B09-1305]

€ 9.437,00



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:	250 mm
Max. Werkzeugdurchmesser 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

SINDHUBER

MASCHINEN

- 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
- Schutz- und Andrückvorrichtung
 Gehrungsanschlag mit Niederhalter
 Ausziehbares Anschlaglineal
 Wechselspindel 30 mm
 Rechts- / Linkslauf
 LED-Drehzahlanzeige
 Analoge Gradanzeige
 Elektrische Spindelbremse
 Automatischer Starn-Preieck-Anlaut

- 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, I = 140 mm

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

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

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

B09-1336 Fräserschutzhaube FA-02

weitere Produktbilder:













