

Bernardo TS 900 F Schwenkspindel-Fräsmaschinen mit Formattisch [B09-1300]

7.723,00€



Die bewährte Schwenkspindel-Fräsmaschine TS 900 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	900 x 700 mm
Tischabmessung Schiebetisch	900 x 230 mm
Verfahrweg Schiebetisch	840 mm
Arbeitshöhe	880 mm
Spindeldurchmesser	30 mm
Schwenkbare Spindel	-10° bis +45°
Höhenverstellung der Spindel	180 mm
Aufspannlänge	120 mm
Max. Werkzeugdurchmesser	
- beim Profilieren	180 mm
- beim Zapfenschneiden	225 mm
Max. Werkzeugdurchmesser versenkbar	180 mm
Frästischöffnung	190 mm
Spindeldrehzahl	1500 / 3500 / 5500 / 7500 / 9000 U/min
Absauganschluss Ø	100 / 100 mm

Motorleistung	4,0 kW (5,5 PS) – 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	900 x 850 x 1070 mm
Gewicht ca.	370 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 Wechselfspindel
- Großdimensioniertes Fräsaggregat aus Grauguss, beidseitig am Frästisch befestigt
- Fräuserschutzhaube mit beidseitig feineinstellbaren Aluminium-Anschlagschienen
- Handrad mit analoger Gradanzeige für Frässpindelschwenkung
- Späneabfuhr an der Fräuserschutzhaube 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
- Fräuserschutzhaube FA-01
- Schutz- und Andrückvorrichtung
- Gehrungsanschlag mit Niederhalter
- Ausziehbares Anschlaglineal
- Wechselfspindel 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 Wechselfspindel diam. 30 mm, l = 140 mm

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

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

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

B09-1336 Fräuserschutzhaube FA-02

B12-1069 PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)

weitere Produktbilder:

0/9/09-1300_2.jpg



MASCHINEN

Hoher Bedienkomfort durch verschiebbaren Arbeitstisch.



Die Frässpindel ist von -10° bis $+45^\circ$ schwenkbar und 180 mm höhenverstellbar.



Die Frässpindel ist von -10° bis $+45^\circ$ schwenkbar und 180 mm höhenverstellbar.

