

## Bernardo Tischfräsmaschine mit schwenkbaren Frässpindel TS 1300 \*\* [B09-1312]

€ 11.667,00



Die kompakte Schwenkspindel-Fräsmaschine TS 1300 zeichnet sich durch die nach hinten schwenkbare Frässpindel aus, dadurch ergeben sich erhebliche Vorteile wie z.B. der optimale Einsatz eines Vorschubapparates und ein Maximum an Sicherheit für den Anwender.

Die kompakte Schwenkspindel-Fräsmaschine TS 1300 zeichnet sich durch die nach hinten schwenkbare Frässpindel aus, dadurch ergeben sich erhebliche Vorteile wie z.B. der optimale Einsatz eines Vorschubapparates und ein Maximum an Sicherheit für den Anwender.

### Eigenschaften

- Serienmäßig mit Rechts- / Linkslauf und elektrischer Spindelbremse ausgestattet
- Verwindungssteifer, stark verrippter Arbeitstisch aus Grauguss, plangenau bearbeitet und geschliffen für höchste Präzision
- Handrad mit analoger Gradanzeige für Frässpindelschwenkung (Standard)
- Großdimensioniertes Fräsaggregat aus Grauguss, beidseitig am Frästisch befestigt
- Die Einstellung des Fräsanschlages erfolgt über ein Handrad, die Ablesung erfolgt mittels digitaler Anzeige auf 1/10 genau
- Durchzugsstarker Antriebsmotor mit automatischem Stern-Dreieck-Anlauf
- Einfacher Riemenwechsel zur Geschwindigkeitswahl über großzügige Öffnung an der Maschinenfront
- Digitale Anzeige zum bequemen Ablesen des Frässpindelhubes auf 1/10 genau
- Frässpindel mit Präzisionslager im oberen Bereich gelagert, dadurch erhöht sich die Lebensdauer bzw. wird die Lagerbelastung gering gehalten

### Technische Daten

Tischabmessung	1310 x 970 mm
Arbeitshöhe	915 mm
Spindeldurchmesser	30 mm
Schwenkbare Spindel	+10° bis -45°
Höhenverstellung der Spindel	180 mm
Aufspannlänge	120 mm
Max. Werkzeugdurchmesser	
- beim Profilieren	260 mm
- beim Zapfenschneiden	360 mm
Max. Werkzeugdurchmesser versenkbar	310 mm
Frästischöffnung	320 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)	1310 x 1230 x 1500 mm
Gewicht ca.	530 kg

### Lieferumfang

- Fräferschutzhaube FA-02
- Schutz- und Andrückvorrichtung

- Gehrungsanschlag mit Niederhalter
- Wechselspindel 30 mm
- Rechts- / Linkslauf
- LED-Drehzahlanzeige
- Analoge Gradanzeige
- Digitale Spindelhubanzeige
- Elektrische Spindelbremse
- Automatischer Stern-Dreieck-Anlauf
- Anschluss für Vorschubapparat

### weitere Produktbilder:

