

Bernardo T 1300 E Tischfräsmaschinen mit starrer Frässpindel [B09-1311]

10.357,00€



Bei der Entwicklung der Tischfräsmaschine T 1300 E wurde auf Sicherheit und einfache Handhabung größter Wert gelegt, um gute Arbeitsbedingungen und optimalen Bedienungskomfort zu gewährleisten. Die stabile Konstruktion aus Grauguss und Stahl gewährleistet auch auf Dauer hohe Fertigungsqualität und Präzision.

Technische Daten:

Tischabmessung	2500 x 430 / 850 mm
Tischverbreiterung links/rechts	je 600 x 430 mm
Arbeitshöhe	870 mm
Spindeldurchmesser	30 mm
Höhenverstellung der Spindel	180 mm
Aufspannlänge	130 mm
Max. Werkzeugdurchmesser	
- beim Profilieren	260 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

MASCHINEN

Maschinenabmessung (B x T x H)	2600 x 1080 / 1200 x 1400 mm
Gewicht ca.	665 kg

Beschreibung:

- Handrad mit analoger Anzeige für den Frässpindelhub
- Großer Drehzahlbereich (5 Stufen) von 1500 bis 9000 U/min
- Inklusive Tischverbreiterung, Einlaufrolle und ausziehbarer Werkstückauflage für große Werkstücke
- Elektronische Geschwindigkeitsanzeige leicht und bequem ablesbar mittels LED
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch die serienmäßige Wechselspindel
- Dynamisch ausgewuchtete Frässpindel für präzisen und vibrationsfreien Lauf
- Übersichtlich angeordnete Schaltelemente an der Maschinenvorderseite
- Die Einstellung des Fräsanschlages erfolgt über ein Handrad, die Ablesung erfolgt mittels digitaler Anzeige auf 1/10 genau
- Leistungsstarker Antriebsmotor (5,5 kW) mit Stern-Dreieck-Anlauf für längeren Betrieb ausgelegt
- Das großzügige Fräsaggregat aus Grauguss garantiert eine hohe Präzision und Lebensdauer

Lieferumfang:

- Fräferschutzhaube FA-02
- Schutz- und Andrückvorrichtung
- Gehrungsanschlag mit Niederhalter
- Wechselspindel 30 mm
- Rechts- / Linkslauf
- LED-Drehzahlanzeige
- Analoge Höhenanzeige
- Elektrische Spindelbremse
- Automatischer Stern-Dreieck-Anlauf
- Anschluss für Vorschubapparat
- Tischverbreiterung rechts/links
- Ausziehbare Werkstückauflage

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

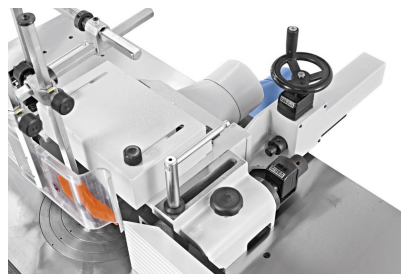
B09-1329 Wechselspindel diam. 40 mm, l = 160 mm

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

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

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

weitere Produktbilder:

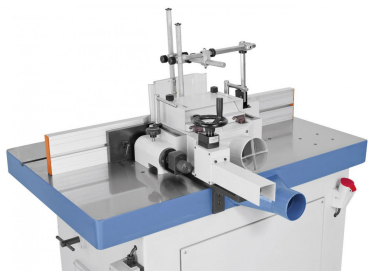


0/9/09-1311_2.jpg.jpg



Durch die Wechselspindeln wird die Einstellung der Werkzeuge nicht verändert wodurch eine hohe Zeitersparnis bei Serienarbeiten erzielt wird.

MASCHINEN



Die Späneabfuhr erfolgt durch die Fräseschutzhaube und einer zusätzlichen Untertischabsaugung, dadurch ist ein sauberes Arbeiten gewährleistet.



Alle Bedienelemente sind an der Frontseite der Maschine angeordnet.



Gehrungsanschlag und Exzenterniederhalter im Lieferumfang enthalten



Das großdimensionierte Fräsaggregat aus Grauguss mit der dynamisch ausgewuchteten Frässpindel gewährleistet ein vibrationsfreies Arbeiten und dadurch optimale Arbeitsergebnisse.