

Bernardo FS 310 PS - 400 V Abricht- und Dickenhobelmaschinen [B08-1044]

~~2.376,00€~~**2.281,00€**

Die Maschine mit dem optimalen Preis-Leistungsverhältnis für den professionellen Heimwerker. Forderungen wie Stabilität, hohe Leistungsreserven und Sicherheit sind bei diesem Modell selbstverständlich. Die Spiralmesser-Hobelwelle für eine verminderte Lärmbelastung und optimale Hobelergebnisse ist ein weiteres Plus dieser Maschine.

Technische Daten:

Abrichthobel

Abrichtbreite	310 mm
Tischlänge	1400 mm
Tischhöhe	825 mm
Hobelwellendrehzahl	4500 U/min
HM-Wendeplatten	30 Stk.
Hobelwellendurchmesser	75 mm
Abrichtanschlag	1120 x 150 mm
Abrichtanschlag schwenkbar	90° bis 45°
Max. Spanabnahme	3 mm

Dickenhobel

Tischlänge	600 mm
Hobelbreite	305 mm
Dickendurchlass, min./max.	5 – 240 mm
Max. Spanabnahme	3 mm

MASCHINEN

Vorschubgeschwindigkeit	5,4 m/min
Absauganschluss Ø	100 mm
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%	3,0 kW (4,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S ₆ 40%	4,2 kW (5,7 PS)
Spannung	400 V
Maschinenabmessung (L x B x H)	1400 x 900 x 980 mm
Gewicht ca.	205 kg

Beschreibung:

- Verminderung der Lärmbelastung (ca. 50%) durch serienmäßige Spiralmesser-Hobelwelle und bis zu 20-fache Schneidenstandzeit (ergibt sich durch vierfach verwendbare HM-Wendeplatten)
- Vorteil der HM-Wendeplatten: Bei Beschädigung können einzelne Messer getauscht oder gedreht werden
- Die Abrichttische klappen zur Rückseite der Maschine auf, dadurch platzsparende Aufstellung möglich
- Die Hartmetallschneiden sorgen für ausrisssfreie Hobelergebnisse und optimale Oberflächen bei jeder Holzart
- Integrierte umklappbare Spanauswurfhaube, Anschlussdurchmesser 100 mm
- Digitalanzeige am Handrad mit 1/10 mm Teilung für exakte Dickentischverstellung
- Harteloxierter Aluminium-Abrichtanschlag, von 90° auf 45° schwenkbar
- Durchzugsstarker Antriebsmotor für optimale Hobelergebnisse
- Schnelle und einfache Einstellung der gewünschten Spanabnahme
- Gleichzeitiges Aufklappen der Abrichttische für sekundenschnelles Umrüsten vom Abrichten zum Dickenhobeln
- Zahlreiche Schutzvorrichtungen: Ein-Aus-Schalter mit Unterspannungsauslöser, Hobelwellenschutz nach CE, Endschalter gegen unbeabsichtigtes Einschalten

Lieferumfang:

- Spiralmesser-Hobelwelle mit 30 Stk. HM-Wendeplatten
- Ersatz-HM-Wendeplatten (5 Stk.)
- Digitalanzeige für Dickentisch
- Schiebestock

weitere Produktbilder:



Duales Aufklappen der Abrichttische für maximalen Bedienkomfort.



0/8/08-1043-4_2_1.jpg



Die Einstellung der Dickentischhöhe erfolgt mittels digitaler Anzeige auf 1/10 mm genau.



Schnelle und einfache Einstellung der Spanabnahme bis max. 3 mm.



Durch die lange Auflagefläche erlaubt der aus Aluminium bestehende Abrichtanschlag eine Präzisionsbearbeitung von großen und schweren Werkstücken.



MASCHINEN

Der Abrichtanschlag wird über eine präzise Prismenführung auf die gewünschte Position eingestellt.