

## Bernardo PT 310 S / 400 V Abricht- und Dickenhobelmaschinen mit Spiralhobelwelle [B08-1039]

~~2.136,00€~~

**2.050,00€**



Die kompakte Abricht- und Dickenhobelmaschine PT 310 S - mit einem Dickendurchlass von 180 mm - ist ideal zum exakten Hobeln von Brettern, Leisten und Balken. Durch die optional erhältliche Langlochboheinrichtung können zusätzlich Schlitz- und Bohrarbeiten durchgeführt werden. Die Spiralmesser-Hobelwelle für eine verminderte Lärmbelastung und optimale Hobelergebnisse ist ein weiteres Plus dieser Maschine.

### Technische Daten:

#### Abrichthobel

Abrichtbreite	310 mm
Tischlänge	1300 mm
Tischhöhe	990 mm
Hobelwellendrehzahl	4000 U/min
HM-Wendeplatten	30 Stk.
Hobelwellendurchmesser	75 mm
Abrichtanschlag	1110 x 130 mm
Abrichtanschlag schwenkbar	90° bis 45°
Max. Spanabnahme	5 mm

#### Dickenhobel

Tischlänge	600 mm
Hobelbreite	305 mm
Dickendurchlass, min./max.	5 - 180 mm

## MASCHINEN

Max. Spanabnahme	2,5 mm
Vorschubgeschwindigkeit	8 m/min
Absauganschluss Ø	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	2,2 kW (3,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,0 kW (4,0 PS)
Spannung	400 V
Maschinenabmessung (L x B x H)	1300 x 900 x 1180 mm
Gewicht ca.	180 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
- Integrierte umklappbare Spanauswurfhaube - Anschlussdurchmesser 100 mm
- Die Hartmetallschneiden sorgen für ausrissfreie Hobelergebnisse und optimale Oberflächen bei jeder Holzart
- Aufklappbare Abrichttische zum schnellen Umrüsten auf das Dickenhobeln
- Stabiler Abrichtanschlag mit Prismenführung, von 90° bis 45° schwenkbar
- Beide Abrichttische mit Feineinstellung und lärm-dämmenden Tischlippen
- Hobelwellenschutz nach CE-Norm bietet höchste Sicherheit beim Arbeiten
- Dickentisch auf mittiger Säulenführung und Abstützung für plangenaues Hobeln
- Beste Hobelergebnisse durch verwindungsfreie Abrichttische aus Grauguss

**Lieferumfang:**

- Spiralmesser-Hobelwelle mit 30 Stk. HM-Wendeplatten
- Ersatz-HM-Wendeplatten (5 Stk.)
- Schalter-Stecker-Kombination
- Schiebstock

**weitere Produktbilder:**

Abbildung mit optional lieferbarer Langlochbohrereinrichtung.



0/8/08-1039\_2.jpg



Die optional erhältliche Langlochbohrereinrichtung ist ideal für Langlöcher, Dübel- und Schräglochbohrungen.



Das Hobelwerk besteht aus einer dynamisch ausgewuchteten Spiralmesser-Hobelwelle,



Der lange Abrichtanschlag gewährleistet durch seine große Auflagefläche eine präzise



## MASCHINEN

einer Ein- und Auszugswalze, sowie massiven  
Rückschlagsicherungen.

Bearbeitung von größeren Werkstücken.



Dickentisch aus Grauguss mit mittiger  
Zentralsäule und Abstützung, für Werkstücke  
bis 180 mm Höhe.