

Sehr kompakte Abricht- und Dickenhobelmaschine ML 392 von Holzprofi Pichlmann

Der Hobelzweig

Nein, dies ist kein Spielzeug, sondern eine vollwertige Dicken- und Abrichtmaschine mit verblüffenden Fähigkeiten.

Wer gewohnt ist, mit einer größeren Hobelmaschine zu arbeiten, wird bei dieser kleinen Ausführung verblüfft sein, denn alles, was er kennt ist auch hier vorhanden, funktioniert genauso und sieht auch so aus – nur kleiner.

Die Messerwelle

Der Maschinengröße angepasst, dreht sich hier eine Welle mit einem Durchmesser von 75 mm, aber immerhin mit drei Messern bestückt, bei einer Drehzahl von 3750 min⁻¹. Ganz erstaunlich: die geringe Geräuschentwicklung im Betrieb.



Die Höhenverstellung des Abgabetisches erfolgt seitlich an der Klappachse

Fast 110 cm Abrichtenlänge mit gut geführtem Anschlag stehen zur Verfügung



Mit abgeklapptem Abrichtetischen kann die Absaugglocke über der Messerwelle eingearstet werden

Abrichte

Die Tischgröße von 1085 x 250 Millimetern ist für Heimwerker mit etwas Platz absolut ausreichend. Der verstellbare Anschlag besitzt zudem respektable Ausmaße und bietet so eine sichere Führung für das Werkstück. Für den Anschluss einer Absauganlage wird die Haube je nach Verwendung einfach umgeklappt, auch wie bei einer Großen.

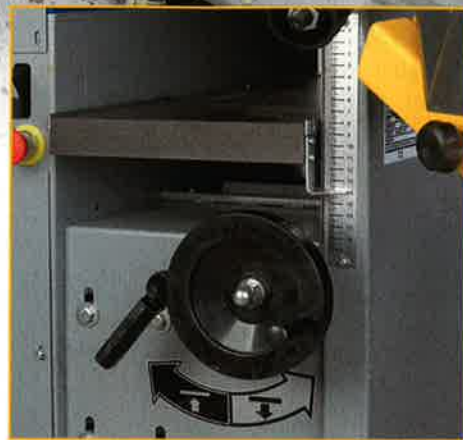
Dickenhobel

Für das Dickenhobeln steht ein maximaler Durchlass von 250 Millimeter Breite und 190 Millimeter Höhe zur Verfügung. Der Tisch lässt sich über ein großes Handrad und eine Zentralspindel leicht und genau verstellen und durch einen Hebel neben dem Handrad festsetzen. Die Vorschubwelle transportiert das Holz mit acht Metern pro Minute durch die Maschine. Die maximale Spanabnahme beträgt 5,0 beim Abrichten und 2,5 mm beim Dickenhobeln.

Fazit

Die Dickenhobelmaschine ML 392 von Holzprofi Pichlmann aus Österreich ist die kleinste absolut vollwertige Ausführung dieser Maschinengattung und gleichzeitig die leiseste, die wir bisher getestet haben. Ein Traum für Heimwerker?

Dipl.-Ing. Gerd Seibring



Mit dem leichtgängigen Stellrad ist die gewünschte Durchgangshöhe des Dickenhobels millimetergenau einstellbar

Holzprofi

Abricht- und Dickenhobelmaschine ML 392

Vertrieb: Holzprofi Pichlmann, Roitham (Austria)
 Preis: um 820 Euro
 Hotline: 00 43 0 76 13 56 00
 Internet: www.holzprofi.com

Technische Daten:

Drehstrommotor:	400 V / 50 Hz
Leistung:	2,0 kW
Drehzahl Messerwelle:	3750 min ⁻¹
Gewicht:	150 kg
Vortrieb Dichte:	8 m/min
Hobelbreite Abrichte:	250 mm
Hobelbreite Dichte:	248 mm
Durchlasshöhe Dichte:	4-180 mm
Messerzahl:	3 Stück
Durchmesser Messerwelle:	75 mm
Abmessungen L / B / H:	1085 / 485 / 820 mm

Bewertung:

- + kompakte Bauweise
- + einfache Anwendung
- Befestigung Luftleitblech

Note:

Abrichten / Schlichten:	35%	1,2	●●●●●
Dickenhobeln:	35%	1,4	●●●●●
Bedienung:	20%	1,5	●●●●●
Ausstattung:	10%	1,7	●●●●●

Oberklasse

Heimwerker Praxis Ausgabe 4/2008

1,4

Preis/Leistung: gut - sehr gut