

Drehmaschine MC1218 VD von Hans Schreiner

# Im Kleinformat

Für eine Drechselmaschine gibt es in jeder Holzwerkstatt etwas zu tun. Wir haben eine kleine Maschine der Einstiegsklasse von Hans Schreiner getestet.



Ein Display zur Drehzahlanzeige gehört heute einfach an jede Drehmaschine

Man muss gar kein ausgesprochener Drechselkünstler für den Betrieb einer Drehmaschine sein. Wer einfach einen Hocker oder einen Stuhl bauen möchte, kann die Beine für dieses Möbelstück selber drehen und so frei gestalten.

## Ausstattung

Obwohl diese Drehmaschine in die Einstiegsklasse gehört, fehlt bei der Ausstattung, von einem Backenfütter abgesehen, nichts. Ihre Spindelweite von über 450 Millimetern ermöglicht es schon, einige ordentliche Drehstücke bearbeiten zu können. Der maximale Drehdurchmesser

entspricht dem Klassendurchschnitt. Der Sockel der Maschine ist ein massives Gussbett, das extrem verwindungssteif ist und so einen guten Rundlauf ohne störende Vibrationen der Maschine ermöglicht. Spindelstock und Auflage können sehr einfach gelöst und auf dem Bett verschoben werden, so lässt sich die Maschine schnell an jedes Werkstück anpassen.

## Drehen

Wer dreheln kann, findet sich sofort zurecht und erfreut sich schnell an der Laufruhe der Maschine. Alle Einstellungen und Klemmungen passen und sind leicht zu bedienen. Auch Anfänger kommen schnell mit der Maschine klar. Um die Grunddrehzahl zu verändern, kann direkt im Riemenge triebe ein Keilriemen auf drei verschiedenen

Laufscheiben platziert werden. Die Feinabstimmung der Drehzahl erfolgt dann elektronisch über den Drehsteller.

## Fazit

Eine Maschine der Einstiegsklasse, die beim Drehen keine Wünsche offen lässt. Sie ist günstig und verfügt über einen guten Rundlauf. Eine tolle Maschine für die Holzwerkstatt oder Drechseleinsteiger.

Dipl.-Ing. Olaf Thelen

Hauptschalter und Drehzahl-einstellung befinden sich gut zugänglich am Sockel der Maschine. Nur der Sicherungshebel für den Getriebekasten ragt ein wenig über den Schalter hinaus



## Hans Schreiner MC1218 VD

Vertrieb: Holzprofi Pichlmann, Roitham (A)  
Preis: um 360 Euro  
Hotline: +43 76135600  
Internet: www.holzbearbeitung.at

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme: 550 W  
Spannung: 240 V  
Drehdurchmesser: 305 mm  
Max. Spitzenweite: 457 mm  
Drehzahl: 650 – 3800 min<sup>-1</sup>  
Gewicht: 41 kg

### Note:

Drechseln zwischen zwei Spitzen:	40%	1,5	●●●●●○
Drechseln, einseitig gespannt:	30%	1,5	●●●●●○
Bedienung:	20%	1,3	●●●●○●
Ausstattung:	10%	1,8	●●●●○●

### Bewertung: ⊕ ⊖

- ⊕ Aufbau / Laufruhe
- ⊖ Verschlusshebel Getriebekasten stört am Hauptschalter

**Heimwerker Praxis** 3/2014

**1,5**

Einstiegsklasse

Preis/Leistung: gut - sehr gut

Um zum Umspannen an das Riemenge triebe zu gelangen, kann der Steuerkasten weggeklappt werden

