

# HEGNER

## Scheibenschleifmaschine HSM 300



### Aufbau:

Stabiles Aluminiumgehäuse. Großer eloxierter Aluminiumtisch. Beidseitig hinter die Schleifscheibe reichend. Präzise Tischschwenkeinrichtung, 45° schwenkbar. Großflächige Basis für sicheren Stand der Maschine, mit eingebautem Absaugkanal und Absaugstutzen. Gehrungsanschlag mit einstellbarem Lineal, nach beiden Seiten schwenkbar, seitlich verschiebbar in der Tischnute. Motor mit Unterspannungsauslöser und 3 m Kabel mit Stecker.

**Klettverschluss für die Schleifscheibenbefestigung.**

**Holzstaubgeprüft.**

### Technische Daten:

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Schleifscheiben Durchmesser: | 300 mm                                  |
| Tischgröße:                  | 520 x 260 mm                            |
| Schleifneigung:              | 45°                                     |
| Motor:                       | Wechselstrom 230 V / 50 Hz P1 = 0,75 kW |
| Drehzahl:                    | 1400 U / min                            |
| Farbe:                       | rot RAL 2002                            |
| Gewicht:                     | 25 kg                                   |

# Weshalb Sie sich für die HEGNER Scheibenschleifmaschine entscheiden sollten:

## ••• Großer Schleifteller Ø 300 mm mit Klettbefestigung

Die Vorteile der Klettbefestigung sind einfacher Wechsel der Schleifscheiben. Wiederverwendbarkeit nach Wechsel, dadurch preiswerte Schleifscheiben. Kein Aufkleben der Schleifscheiben.

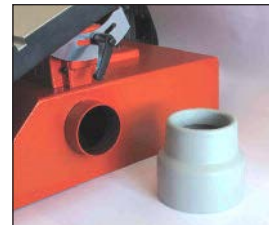


## ••• Schneller Stopp der Schleifscheibe

Nach Abschalten des Motors läuft die Schleifscheibe noch ca. 8 sec. nach. Ist ein sofortiger Stopp erwünscht, so kann durch Drücken der Bremse die Schleifscheibe sofort gestoppt werden.

## ••• Staubsaugeranschluss

Die Scheibenschleifmaschine ist mit einem Absaugstutzen Ø 58 mm ausgestattet. Als Sonderzubehör kann ein Adapter für einen Absaugschlauch mit Innen- Ø 100 mm an den Absaugstutzen aufgesteckt werden. Die Maschine ist **holzstaubgeprüft** von der Berufsgenossenschaft Holz.



## ••• Großer Schleiftisch

Ein großer Schleiftisch von 520 x 260 mm bedeutet eine sichere Auflage des Werkstückes. Der Schleiftisch geht beidseitig hinter die Schleifscheibe, sodass auch Innenkanten geschliffen werden können. Der Schleiftisch ist einfach 0 - 45° schwenkbar.

## ••• Robuster Gehrungsanschlag

Der Gehrungsanschlag ist in der Führungsnut exakt geführt. Mittels eines Feststellgriffes kann er auf dem Schleiftisch für Serienarbeiten fixiert werden. Eine gut ablesbare Skala gestattet die genaue Einstellung bei Winkelschnitten.



## ••• Unterspannungsauslöser

Für Ihre Sicherheit bei Ausfall der Netzspannung geht der Schalter automatisch in die Aus-Stellung. Ein unbeabsichtigter Wiederanlauf ist damit ausgeschlossen, und die Gefahr einer Verletzung an der Schleifscheibe ist somit gebannt.

## Sonderzubehör

### ••• Rundschleifeinrichtung RSE 400

Die Rundschleifeinrichtung gestattet das Rundschleifen von rohen Scheiben mit einer Bohrung in der Mitte der Scheibe mit wahlweise 6, 8, 10, 12 und 15 mm Ø. Der zu schleifende Außendurchmesser ist über einen Schieber mit Skala von 30-400 mm Ø einstellbar.



### ••• Schutzeinrichtung

Bei der Verwendung der Schutzeinrichtung kann die Schleifscheibe so abgedeckt werden, dass nur der benötigte Schleifbereich offen ist. Eine Schutzeinrichtung, die besonders für Schulen und Ausbildungswerkstätten zu empfehlen ist.

### ••• Maschinenständer

Der Maschinenständer sorgt für sicheren Stand der Scheibenschleifmaschine, wenn kein geeigneter Tisch vorhanden ist, oder die Maschine einzeln aufgestellt werden sollte. Arbeitshöhe ca. 970 mm. Abmessungen L/B/H in mm: 560 x 410 x 720.



Schleifscheiben für Holz und Metall in Korn 60, 80, 100, 120, 180 ab Lager lieferbar.

••• 3 Jahre Garantie auf die Scheibenschleifmaschine HSM 300 •••

Präzisions-Maschinen + Werkzeuge  
**HEGNER** AG  
SA

T 044 734 35 78 · info@hegner.ch · www.hegner.ch