

# HEGNER

## Scheibenschleifmaschine HSM 300S



Made in Germany

Sicher, mühelos, präzise schleifen – mit dem schwenkbaren Schleifkörper schleifen Sie jetzt leichter und genauer als je zuvor mit der Scheibenschleifmaschine HSM 300S von Hegner. Nutzen Sie die Vorteile des bequemen schwenkbaren Schleifkörpers. Bewegen Sie den Schleifteller mit wenigen Handgriffen in die gewünschte Winkelstellung. Der Schleiftisch bleibt immer in der waagrechten Position. So nehmen Anwender stets eine schonende Körperhaltung ein. Auch große oder lange Werkstücke lassen sich mühelos und präzise bearbeiten. Umfangreiche Funktionen unterstützen produktives und staubfreies Schleifen.

### Technische Daten:

Schleifscheiben Befestigung:	Klettverschluss
Schleifscheiben Durchmesser:	300 mm
Schleifhöhe:	180 mm
Tischgröße:	520 x 260 mm
Schleifneigung:	45°
Motor:	Wechselstrom 230 V / 50 Hz, 0,75 kW
Drehzahl:	1400 U/min
Farbe:	rot, RAL 2002
Gewicht:	32 kg

## Weshalb Sie sich für die HEGNER Scheibenschleifmaschine HSM 300S entscheiden sollten:



### Durchdachte Konstruktion: der schwenkbare Schleifkörper

Bei der HSM 300S ist erstmals der Schleifkörper samt Motor schwenkbar. Mit wenigen Handgriffen richten Sie die Einheit – anhand der seitlich angebrachten Skala – aus. Der Klemmhebel fixiert sie in der gewünschten Winkelstellung.



### Richtige Position: der Schleiftisch

So schleift man bequem, sicher, gefühlvoll. Auf dem waagrechten Schleiftisch geht alles einfacher. Nur zum schwenken des Schleifkörpers und zum Wechsel der Schleifscheibe bewegt man den Schleiftisch auf einem Schiebeschlitten vor und zurück.



### Scharfe Winkel: der Gehrungsanschlag

Sie legen Wert auf Präzision und exakte Winkel. Der Gehrungsanschlag leistet praktische Unterstützung. Klemmschrauben, Kreuzgriff, Schienen und eine markante Skala dienen zur stufenlosen Fixierung beliebiger Winkel von 0° bis 45°.



### Gesunde Luft: das Absaugsystem

Staubfreies Arbeiten garantiert das Absaugschlauchsystem. Absaugkanal und Absaugstutzen (Ø 58 mm) sitzen direkt im Schleifkörper. Seitlich schließt man den Staubsauger an. Die HSM 300S ist holzstaubgeprüft gemäß DGUV.

## Sonderzubehör

### Gefahren vermeiden: die Schutzeinrichtung

Für mehr Sicherheit – besonders in Schulen und Ausbildungswerkstätten – sorgt die Schutzeinrichtung von Hegner. Die höhenverstellbare Haube deckt den Schleifteller ab. Nur die benötigte Schleiffläche bleibt zugänglich.



### Höchste Präzision: der Winkelmesser

Ein zehntel Grad – so genau sollten Schleifarbeiten heute sein. Der digitale Winkelmesser liefert die passenden Daten. Mit einer Winkelgenauigkeit von 0,1° informiert er über die Stellung des schwenkbaren Schleifkörpers.



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