



## Doppelschleifmaschine DSM 150 W

### Doppelschleifmaschine DSM 150 W

DSM-Doppelschleifmaschinen ermöglichen die effiziente Schrapp- und Feinschleifbearbeitung von Metallteilen und Werkzeugen wie Bohrer, Drehmeißel, Drechseisen, Mäher- und Häckslermesser, Meißel, Äxte, Messer, Scheren etc.

#### Formen – Umschleifen – Schärfen

Beim Formen und Umschleifen wird Material mit der Schrappschleifscheibe abgetragen, um eine gewünschte Form, Kontur, Oberflächen, oder einen gewünschten Schneidewinkel zu erzeugen. Beim Schärfen wird an einer Kontur mittels der Feinschleifscheibe eine Schneide erzeugt. Schneidewerkzeuge werden durch feines Überschleifen (Putzen) nachgeschärft.

#### DSM W-Modelle

Doppelschleifblöcke für leichtes Formen und gefühlvolles Schärfen, ideal für Handwerk, Modellbau, Berufsschulen, Lehr- und Privatwerkstätten.

#### Serienausstattung

- DSM Schleifmaschine
- Schleifscheibe Korngröße 36
- Schleifscheibe Korngröße 80
- Augenschutzglas 1 mit Schleiflupe
- Augenschutzglas 2 mit Schleiflupe
- Schleifauflage links verstellbar
- Schleifauflage rechts verstellbar
- Schleifschutzhaube links
- Schleifschutzhaube rechts
- Nullspannungsauslösung
- Werkzeug/Betriebsanleitung/CE

#### Sonderzubehör

- Maschinenständer, schwere Ausführung (Artikel-Nr. 61060)
- Maschinenständer, leichte Ausführung (Artikel-Nr. 61068)
- Wandkonsole (Artikel-Nr. 61061)
- Universal-Bohrerschleifeinrichtung für Spiralbohrer 3-19 mm (Artikel-Nr. 61065)

#### Details



- Ruhiger, vibrationsfreier Lauf durch einen Doppelachsenmotor 230 V mit großer, präziser Schleifscheibenlagerung.
- Wartungsfreier Antrieb: robuster, bürstenfreier Kurzschlussläufer.
- Universell: zwei Normalkorund-Schleifscheiben Korngröße 36 und 60 oder 80.
- Präzise – mit verstell- und neigbarer Schleifauflage und Schleiflupe. Betriebssicher durch robuste, drehbare Schleifschutzhauben, große Augenschutzgläser mit Funkenschutz, Nullspannungsauslösung, CE-konform

## Technische Daten

- Schleifscheibendurchmesser: links: 150 / rechts: 150 mm
- Schleifscheibenbreite: links: 25 / rechts: 25 mm
- Schleifscheibenbohrung: 32 mm
- Schleifgeschwindigkeit: 26 m/s
- Drehzahl: 2950 UpM
- Antrieb Motorleistung: 520 W
- Netzanschluss: 230/50 V/Hz
- Antriebswellendurchmesser: 14 mm
- Befestigungsmutter: M12
- Länge: 420 mm
- Breite: 210 mm
- Höhe: 240 mm
- Gewicht: 16 kg

**Sku :** 61050