



Doppelschleifmaschine DSM 175 W

Doppelschleifmaschine DSM 175 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 gefühvolles Schärfen, ideal für Handwerk, Modellbau, Berufsschulen, Lehr- und Privatwerkstätten.

Serienausstattung

- DSM Schleifmaschine
- Schleifscheibe Korngröße 36
- Schleifscheibe Korngröße 60
- 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: 175 / rechts: 175mm
- Schleifscheibenbreite: links: 25 / rechts: 25mm
- Schleifscheibenbohrung: 32mm
- Schleifgeschwindigkeit: 27m/s
- Drehzahl: 2950UpM
- Antrieb Motorleistung: 520W
- Netzanschluss: 230/50V/Hz
- Antriebswellendurchmesser: 16mm
- Befestigungsmutter: M12
- Länge: 420mm
- Breite: 230mm
- Höhe: 240mm
- Gewicht: 18kg

Sku : 61051