



## Doppelschleifmaschine DSM 200/150 WTN

### Doppelschleifmaschine DSM 200/150 WTN

DSM-Doppelschleifmaschinen erm\u00f6glichen die effiziente Schrupp- und Feinschleifbearbeitung von Metallteilen und Werkzeugen wie Bohrer, Drehmei\u00dfel, Drechseisen, M\u00e4\u00dfer- und H\u00e4ckslermesser, Mei\u00dfel, \u00c4xte, Messer, Scheren etc.

#### Formen – Umschleifen – Sch\u00e4rfen

Beim Formen und Umschleifen wird Material mit der Schruppschleifscheibe abgetragen, um eine gew\u00fcnschte Form, Kontur, Oberfl\u00e4che, oder einen gew\u00fcnschten Schneidewinkel zu erzeugen. Beim Sch\u00e4rfen wird an einer Kontur mittels der Feinschleifscheibe eine Schneide erzeugt. Schneidewerkzeuge werden durch feines \u00c4berschleifen (Putzen) nachgesch\u00e4rft.

#### DSM 200/150 WTN

Nass-/Trockenschleifmaschine f\u00fcr das pr\u00e4zise Sch\u00e4rfen und Formen von Bohr-, Dreh-, Drechsel- und Schneidewerkzeugen.

#### Serienausstattung

- Schleifmaschine
- Schleifscheibe Korngr\u00e4\u00dfe 36
- Schleifscheibe Korngr\u00e4\u00dfe 80
- Augenschutzglas 1 mit Schleiflupe
- Schleifauflage links verstellbar
- Schleifschutzhaube links
- Nullspannungsausl\u00f6sung
- Werkzeug/Betriebsanleitung/CE

#### Sonderzubeh\u00f6r

- Maschinenst\u00e4nder, schwere Ausf\u00fchrung (Artikel-Nr. 61060)
- Maschinenst\u00e4nder, leichte Ausf\u00fchrung (Artikel-Nr. 61068)
- Wandkonsole (Artikel-Nr. 61061)
- Universal-Bohrerschleifeinrichtung f\u00fcr Spiralbohrer 3-19 mm (Artikel-Nr. 61065)

#### Details

- Ruhiger, vibrationsfreier Rundlauf – Doppelachsenmotor 230 V mit gro\u00dfer Schleifscheibenlagerung



- Langsam laufende Nassschleifscheibe  $\varnothing$  200x40 mm, Korngröße 80 für das Schlichten und Schärfen
- Langlebiges Untersetzungsgetriebe
- Dauerklärung zur Erhaltung der Schneidkante – mit großem Wasserbadbehälter
- Schnell laufende Trockenschleifscheibe  $\varnothing$  150x25 mm, Korngröße 36 für das Schruppen und Formen
- Großes, verstellbares Augenschutzglas mit Schleiflupe und Funkenschutz
- Verstellbare Schleifauflagen

## Technische Daten

- Schleifscheibendurchmesser: links: 200 / rechts: 150mm
- Schleifscheibenbreite: links: 40 / rechts: 25mm
- Schleifscheibenbohrung: 32mm
- Schleifgeschwindigkeit: 23m/s
- Drehzahl: 2950UpM
- Antrieb Motorleistung: 520W
- Netzanschluss: 230/50V/Hz
- Antriebswellendurchmesser: 14mm
- Befestigungsmutter: M12
- Länge: 520mm
- Breite: 250mm
- Höhe: 280mm
- Gewicht: 17.5kg

**Skus** : 61056