

M1 Surfacer

Entgratschleifmaschine, manuell

Die Entgratschleifmaschine ist eine manuell bedienungsfreundliche Maschine, die für unterschiedliche Bearbeitungsprozesse wie dem Schleifen, Entgraten, Kantenverrunden und Polieren von Metalloberflächen geeignet ist.

Der Schwenkarm kann sich um 180° drehen und ermöglicht die gleichzeitige Montage von zwei Bearbeitungsscheiben/-bürsten. Die Maschine ist mit einem Vakuumsystem ausgestattet, das das Werkstück auf dem Tisch fixiert.



Einsatzbereiche

- Schleifen, Entgraten, Kantenverrundung und Polieren von Edelstahl-, Stahl-, Kupfer-, Messing- und Aluminium Teilen z.B. Laser-, Stanz- und Plasmateilen





M1 -Surfacer

Profi-Vorteile

- ▶ 5 Bearbeitungsprozesse in einer Maschine möglich
- ▶ Gleichzeitige Montage von 2 Bearbeitungsscheiben/-bürsten
- ▶ Bearbeitung von mehreren Teilen möglich
- ▶ Leicht bedienbarer 180°-Schwenkarm



Merkmale

- ☑ Vakuum Befestigungssystem
- ☑ Montage von 2 Schleifköpfen gleichzeitig möglich
- ☑ Drehbarer Schleifkopf 180°
- ☑ Einfach zu bedienen durch manuelle und ergonomische Handgriffe
- ☑ Eine Auswahl von 5 Schleifwerkzeuge / Topfbürsten verfügbar

Module

- ☑ Entschlacken: Entfernen von Graten auf der Materialoberfläche
- ☑ Entgraten
- ☑ Kantenverrundung
- ☑ Satinieren: Oberflächenveredelung
- ☑ Oxidschicht entfernung

Lieferumfang

- ☑ Absauganlage

Technische Daten

	M1 Surface ☑
Energie	400 V, 50/60 Hz
Blechdicke	3 - 200 mm
Min. Blechabmessungen	80 x 80 mm
Arbeitsfläche	1300 x 800 mm
Max. Blechbreite	800 mm
Max. Blechlänge	1500 mm
Maße (LxBxH)	1300 x 800 x 1750 mm
Gewicht	600 kg
Art. - Nr.	75152