



Radienschleifmaschine RSM 100x2000

Radienschleifmaschine RSM 100x2000

Radien schleifen an Rohren und Profilen

RSM Radienschleifmaschinen ermÄ¶glichen das prÄ¶zise Ausschleifen von Radien zur Herstellung von pass- und winkelgenauen Verbindungen zwischen Rohren, Rohren und Profilen, Rohren und Wellen etc.

Ein ideales Produkt fÄ¼r Biegetechnik-, Installations-, Rohrleitungs-, GelÄ¶nder- und Maschinenbaugetriebe.

RSM 100x2000

KrÄ¶ftige Rundschleifmaschine zur Herstellung von passgenauen Radien an Rohren, Profilen und Vollmaterial. Die Maschine kann auch wie eine Bandschleifmaschine fÄ¼r das Entgraten, Abrunden, Anfasen, SchÄ¶rfen, Formen von Konturen, Planschleifen und Finishen von OberflÄ¶chen verwendet werden.

Serienausstattung

- RSM Radienschleifmaschine
- Schnellspannstock
- LÄ¶ngs- und Querschlitzen
- Winkelspanner und Winkelskala
- Antriebsrad gewuchtet
- Schleifbandspanner
- BandgleitfÄ¼hrung
- Bandschutzabdeckung ausklappbar
- Augenschutzglas
- Absauganschluss
- Hochleistungsantrieb
- Robustes StahlblechgehÄ¶use
- Stabiler Stahlblech-Sockel
- Ein-/Aus-Taster
- Not-Aus-Taster
- NullspannungsauslÄ¶sung
- Werkzeug/Betriebsanleitung/CE

SonderzubehÄ¶r

- Rollensatz 7-teilig
- Rolle fÄ¼r Schleif-Ä¶ 20 mm
- Rolle fÄ¼r Schleif-Ä¶ 26 mm



- Rolle für Schleif-Ä? 32 mm
- Rolle für Schleif-Ä? 42 mm
- Rolle für Schleif-Ä? 48 mm
- Rolle für Schleif-Ä? 60 mm
- Rolle für Schleif-Ä? 76 mm

Details

- Rasches Spannen und Lösen des Werkstücks – mit Handkurbel zur Voreinstellung der Spannbacke und Schnellspannhebel
- Präzise Werkstückführung – Längsvorschub mittels Längsschlitten und Vorschubhebel, Quervorschub mittels Querschlitten und Handkurbel
- Einfache Schleifwinkleinstellung – mit Winkelspanner und Winkelskala am Querschlitten
- Vibrationsarmer Rundlauf – gewuchtetes Antriebsrad und Kontaktrollen mit staubdichten Präzisionslagern
- Einfacher Kontaktroll- und Schleifbandwechsel – mit Schleifbandspanner
- Zusätzlich für Entgraten, Plan- und Flächenschleifen verwendbar – mit ausklappbarer Bandschutzabdeckung
- Leistungsstark – Antriebsmotor 3.000 W, 400 V
- Hohe Schleifleistung – Schleifbandgeschwindigkeit 30 m/s
- Betriebssicher – robustes Stahlblechgehäuse, Schutzabdeckungen, Funkenschutz, Augenschutzglas, Not-Aus-Taster, Nullspannungsauslösung, CE-konform

Technische Daten

- Schleifbandbreite: 100mm
- Planschleiffläche: 100x400mm
- Schleifbandlänge: 2000mm
- Schleifgeschwindigkeit: 30m/s
- Antrieb Motorleistung: 3000W
- Netzanschluss: 400/50V/Hz
- Länge: 1400mm
- Breite: 800mm
- Höhe: 1160mm
- Gewicht: 145kg

Sku : 82193