



## Kombinierte Rohr-, Profil- und Bandschleifmaschine KRBS 101

### Kombinierte Rohr-, Profil- und Bandschleifmaschine KRBS 101

- Zum Entgratschleifen mit praktischer Werkstückauflage und Funkenkasten
- Bequeme Bedienung durch einfach einstellbare Spannvorrichtung
- Die drehbaren Klemmbacken der Spannvorrichtung ermöglichen ein sicheres Einspannen von Vierkantrohren, Rundrohren und Flachstahl
- Einstellbare Schleifwinkel von 30 – 90° und von 0° – 60°
- Durch die optimierte Schnellwechselhalterung kann die vordere Kontaktrolle einfach und schnell werkzeuglos ausgewechselt werden
- Besonders langlebig durch größere und verbesserte Rollenlager
- Praktische Kontaktrollen-Halterungen im Unterbau integriert
- Umfangreiches Sortiment an Kontaktrollen für verschiedene Rohrdurchmesser als Zubehör erhältlich
- Schneller Wechsel zwischen Rohrschleifen und Bandschleifen möglich
- Leistungsstarker Motor
- Nahezu alle Einstellungen ohne Werkzeug durchführbar (Bedienwerkzeug im Lieferumfang)
- Große, klappbare Schutzscheibe mit optimalem Sichtfeld
- Durch 2 Bandgeschwindigkeiten optimale Anpassung an den jeweiligen Werkstoff (15 m/s bestens für Edelstahl und Aluminium, 30 m/s perfekt für Stahl geeignet)
- Mit zwei einfach abnehmbaren Funkenkästen
- Absaugstutzen (Ø 70 mm) für Absauganlagen vorhanden

### Technische Details

- Länge (Produkt) ca. 1250 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 750 mm
- Höhe (Produkt) ca. 1140 mm
- Gewicht (Netto) ca. 159 kg
- Leistung Antriebsmotor 2,5 / 3,3 kW
- Anschlussspannung 400 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Motordrehzahl(en) 1400 / 2800 min<sup>-1</sup>
- Schleifbandlänge 2000 mm
- Schleifbandbreite 100 mm
- Umlaufgeschwindigkeit Schleifbandeinheit 15 / 30 m/s
- Einstellbare Schleifwinkel 30 – 90 (0 – 60)°
- Rohrdurchmesser min. 20 mm
- Rohrdurchmesser max. 78 mm
- Nennweite Absaugstutzen außen 74 mm
- Nennweite Absaugstutzen innen 70 mm



- Anzahl Absaugstutzen 2

### **Lieferumfang**

- 1 x Schleifband Körnung K 40 für Stahl und Edelstahl
- Zwei Funkenkästen
- Ein Schraubenschlüssel
- Kontaktrolle 42 mm

**Sku :** 3921001