

KRBS 101 – Kombinierte Rohr-, Profil- und Bandschleifmaschine

- Bequeme Bedienung durch einfach einstellbare Spannvorrichtung
- Die drehbaren Klemmbacken der Spannvorrichtung ermöglichen ein sicheres Einspannen von Vierkantröhren, Rundröhren und Flachstahl
- Einstellbare Schleifwinkel von 30 - 90° und von 0° - 60°
- Durch die optimierte Schnellwechselhalterung kann die Spannrolle einfach und schnell werkzeuglos ausgewechselt werden
- Besonders langlebig durch größere und verbesserte Rollenlager
- Praktische Spannrollen-Halterungen im Unterbau integriert
- Umfangreiches Sortiment an Spannrollen zum Schleifen verschiedener 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 Späneauffangbehältern
- Absaugstutzen (Ø 100 mm) für Absauganlagen vorhanden
- Absauganlagen als Zubehör erhältlich
- Weiter entwickelter, vibrationsreduzierender Unterbau



Abb. zeigt Rückseite zum Entgratschleifen mit praktischer Werkstückauflage und Späneauffangbehälter

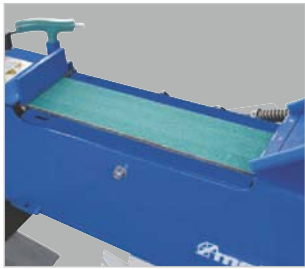


Modell	KRBS 101
Art.-Nr.	3921001
Technische Daten	
Bandabmessungen	100 x 2000 mm
Motorleistung	2,5 KW / 3,3 kW
Elektrischer Anschluss	400V / 50 Hz
Motordrehzahl	1.400/2.800 min-1
Bandgeschwindigkeit	15/30 m/s
Schleifbare Durchmesser	20 - 76 mm
Einstellbare Schleifwinkel	30 - 90 ° (0° - 60°)
Absaugstutzen-Ø	2 x 100 mm
Abmessungen L x B x H	1250 x 750 x 1140 mm
Gewicht	159 kg

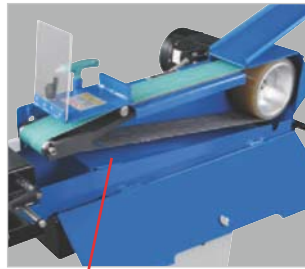
Lieferumfang KRBS 101:

- 1 x Standard-Schleifband Körnung K 36
- 2 x Späneauffangbehälter
- 1 x Schraubenschlüssel
- 1 x Schleifrolle 42 mm

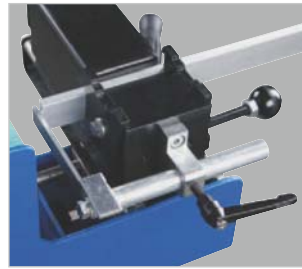
Zubehör	Art.-Nr.
Rolle für 3/8" Rohr	3723050
Rolle für 1/2" Rohr	3723051
Rolle für 22 mm Rohr	3723052
Rolle für 3/4" Rohr	3723053
Rolle für 28 mm Rohr	3723054
Rolle für 1" Rohr	3723055
Rolle für 34 mm Rohr	3723056
Rolle für 1 1/4" Rohr	3723057
Rolle für 44 mm Rohr	3723058
Rolle für 1 1/2" Rohr	3723059
Rolle für 50 mm Rohr	3723060
Rolle für 2" Rohr	3723061
Rolle für 62 mm Rohr	3723062
Rolle für 2 1/2" Rohr	3723063
Rolle für 78 mm Rohr	3723064



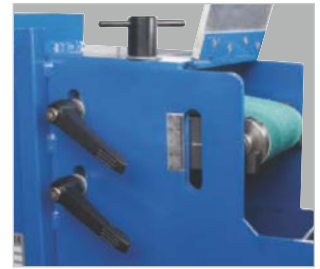
- Große Planschleiffläche mit Werkstückanschlag



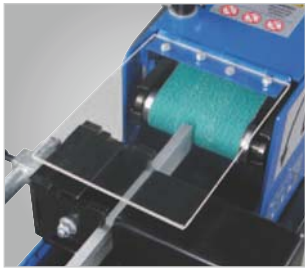
- Das Leitblech führt den Schleifstaub optimal zum hinteren Späneauslass ab



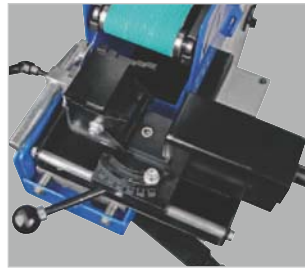
- Werkzeuglos verstellbarer Längensanschlag (nur bei 90°)



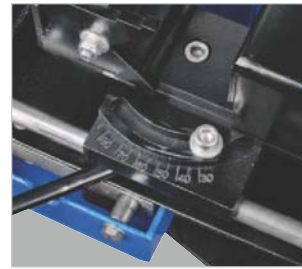
- Einfache, werkzeuglose Höhenverstellung des Schleifbandes



- Große, klappbare Schutzscheibe mit optimalem Sichtfeld



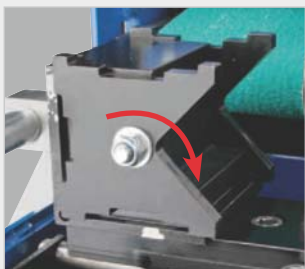
- Sichere und einfache Werkstückführung durch leicht einstellbare Spannvorrichtung



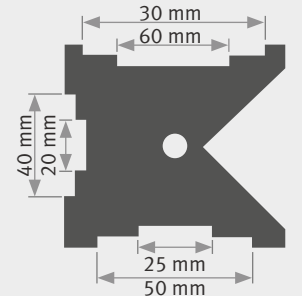
- Schleifwinkel von 30-90° anhand einer Skala einstellbar



- Mit integrierter Schleifrollenhalterung für optional erhältliche Schleifrollen verschiedener Durchmesser



Die drehbaren Klemmbacken der Spannvorrichtung ermöglichen ein sicheres Einspannen von Vierkantrohren, Rundrohren und Flachstahl. Die Prismenbacken ermöglichen das Einspannen von Rundrohren und Vierkantrohren. Die zusätzlichen Klemmprofile ermöglichen das präzise Einspannen von Werkstücken, wie Flachstahl oder Vierkantrohren.



- Schleifrolle einfach und schnell werkzeuglos wechselbar durch optimierte Schnellwechselhalterung



- Beide Späneauffangbehälter sind einfach abnehmbar



Optionale Absaugung AS 1600



Optionale Absaugung zur KRBS 101 Art.-Nr. 3705101

Lieferumfang:
2 Gewebe-Filtersäcke, Metallschlauch, 4 Schlauchschellen

Schleifband 2000 x 100 mm	Art.-Nr.	VE
K40 Aluschliff	3724740	10
K60 Aluschliff	3724760	10
K100 Aluschliff	3724710	10
K120 Aluschliff	3724712	10
K40 Edstahlschliff	3724840	10
K60 Edstahlschliff	3724860	10
K100 Edstahlschliff	3724810	10
K120 Edstahlschliff	3724812	10

