

Breitbandschleifmaschinen Optimat STO 213 RL



Kalibrieren und Feinschleifen mit 2 Aggregaten



Einfache Regulierung des Schleifdrucks im Luftkissen-Schleifschuh

Gummierte Gurtantriebs-trommel

Tischhöhenverstellung über 4 groß-dimensionierte Trapezgewindespindeln

Automatische Gurtsteuerung



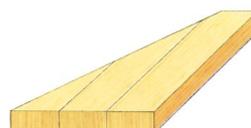
Rahmen



Spanplatte mit Massivanleimer



Leimholzplatte



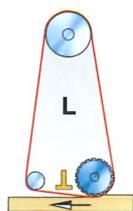
Treppenstufe



furnierte Spanplatte

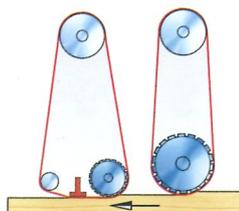
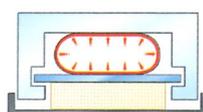
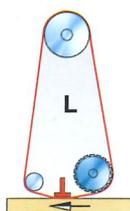
Möglichkeit 1

Kalibrieren mit abgesenkter Kontaktwalze



Möglichkeit 2

Feinschleifen mit dem Schleifschuh

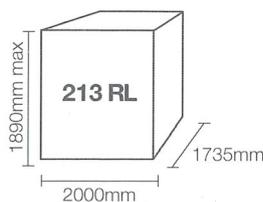
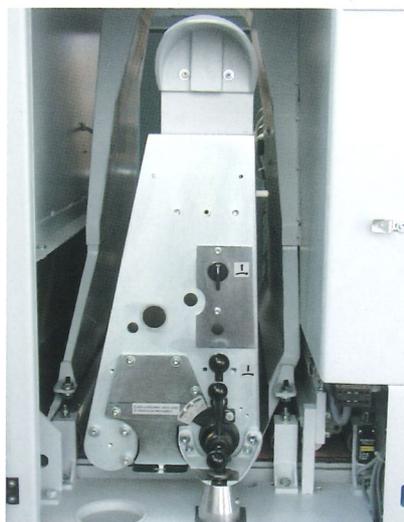


STO 213 RL

- Toleranzgenaues Kalibrieren mit einer oder zwei Kontaktwalzen
- Schleifen von Massivholz mit 2 Aggregaten in einem Durchgang, wobei im 2. Aggregat entweder die Kontaktwalze oder der Luftschleifschuh eingesetzt werden kann
- Schleifen von furnierten Werkstücken nur mit dem Luftkissen-Schleifschuh

Technische Daten STO

Model		213 RL
Anzahl Aggregate		2
Arbeitsbreite	mm	1350
Schleifbandbreite	mm	1370
Schleifbandlänge	mm	1900
Werkstückdicke	min.-max. mm	3 - 150
Antriebsmotoren 1. Aggr.	KW	18,5
2. Aggr.	KW	15
Druckluft	bar	6
Druckluft- Verbrauch	max. L/min.	30
Absaugleistung ca.	m ³ /h	4000
Luftgeschwindigkeit	m/sec.	20
Länge	mm	1735
Breite	mm	2000
Höhe	mm	1890
Anschlussleistung kompl.	KW	36
Gewicht	kg	2600



Standards

- Automatische Werkstückdicken-abtastung
- Einstellung der Spanabnahme beim Kalibrieren über speziellen Taster
- Betriebszustandsanzeigen mit Fehlerdiagnose
- Vorschubtisch mit hochwertigem Gurt
- Elektrische, verschleißlose Bremsenrichtung
- Opto-elektronische Schleifbandsteuerung mit Selbstreinigung
- Geschützte Schleifschuhablage innerhalb der Maschine
- Automatischer Werkstück-Überdickenschutz



Bütfering
Schleiftechnik GmbH
Stromberger Straße 170
D-59269 Beckum
Fon 0049 25 21-842-0
Fax 0049 25 21-842-67
www.buetfering.de
info@buetfering.de