

# Bürstenschleif- und Strukturmaschine

## Bürstenschleif- und Strukturmaschine str – Zwei motorisch höhenverstellbare Aggregate

- ▶ Konstruiert für professionelle Strukturier- und Schleifarbeiten
- ▶ Motorische Höhenverstellung der Arbeitsaggregate mit digitaler Anzeige
- ▶ Einlaufhöhe konstant

- ▶ Aggregate können einzeln zugeschaltet werden
- ▶ Hochbeständiges gummiertes Förderband
- ▶ Stufenloser Vorschub
- ▶ Einheit für Sägeschnittoptik optional erhältlich

- ▶ **Modelle str l:**  
Mit stufenlos regelbarer, Invertergesteuerter Bürstendrehzahl. Ermöglicht genaue Anpassung der Drehzahl auf den Werkstoff und ist dadurch besonders für empfindliche Werkstoffe geeignet



▶ Arbeitsaggregate können einzeln zugeschaltet werden



▶ Anwendungsbeispiel gebürstet



▶ Anwendungsbeispiel gebürstet und Sägeschnittoptik



### Lieferumfang str 32r / str 62r:

- Stahlbürste 0,2 mm
- Tynexbürste K60

### Lieferumfang str 32l / str 62l:

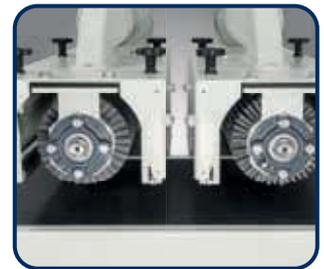
- Schleifbürste K120
- Schleifbürste K180

Modell		str 32r	str 62r	str 32l	str 62l
Art.-Nr.		5506132	5506162	5506133	5506163

Technische Daten			str 32r	str 62r	str 32l	str 62l
Schleifbreite max.	mm		300	300	600	600
Werkstückhöhe max.	mm		300	300	300	300
Vorschubgeschwindigkeit	m/min		1-13	1-13	1-13	1-13
Absaugstutzendurchmesser	mm		2x 150	2x 150	2x 150	2x 150
Bürstendurchmesser	mm		190	190	240	240
Bürstenumdrehung	min <sup>-1</sup>		1500	1500	100-1500	100-1500
Leistung Vorschubmotor	kW		0,22	0,37	0,22	0,37
Aufnahmeleistung	kW		6,25	8,37	6,25	8,37
Anschlussspannung	V / Hz		400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Schallleistungspegel Lw	dB(A)		65	65	65	65
Abmessungen (L x B x H)	mm		1300 x 1000 x 1300	1300 x 1300 x 1550	1300 x 1000 x 1300	1300 x 1300 x 1550
Gewicht ca.	kg		440	710	450	730



str 62r mit eingebauter Option  
„Einheit für Sägeschnittoptik“  
(Art.-Nr. 5516160)



▶ Leicht auswechselbare Bürsten



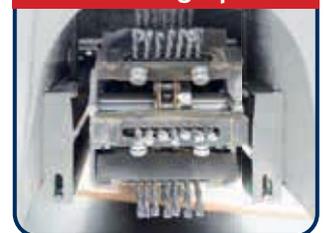
▶ Stufenlose Vorschub-  
verstellung

**Ausstattungsoption**



▶ Option: Einheit für  
Sägeschnittoptik

**Ausstattungsoption**



▶ Einheit für Sägeschnittoptik

## Ausstattungsoptionen

nicht nachrüstbar, erhältlich nur bei Bestellung einer Neumaschine ab Werk

Passend für:	Art.-Nr.	str 32r	str 32l	str 62r	str 62l
		5506132	5506133	5506162	5506163
<b>Einheit für Sägeschnittoptik</b>					
für str 32r (inkl. stufenlos regelbarer Bürstendrehzahl)	5516130	X			
für str 32l	5516131		X		
für str 62r (inkl. stufenlos regelbarer Bürstendrehzahl)	5516160			X	
für str 62l	5516161				X
<b>Nylonbürste</b>					
· Zum Polieren und Reinigen					
Aufpreis für Nylonbürste anstelle von Schleifbürste	5516135		X		
Aufpreis für Nylonbürste anstelle von Schleifbürste	5516165				X

## Zubehör

Passend für:	Art.-Nr.	str 32r	str 32l	str 62r	str 62l
		5506132	5506133	5506162	5506163
<b>Stahldrahtbürste</b>					
· Zum Bürsten und Strukturieren					
300 mm, Draht-Ø 0,3 mm	5516180	X	X		
300 mm, Draht-Ø 0,2 mm	5516181		X		
600 mm, Draht-Ø 0,3 mm	5516185			X	X
600 mm, Draht-Ø 0,2 mm	5516186				X
<b>Tynexbürste</b>					
· Zum Bürsten					
300 mm, K80	5516190	X	X		
300 mm, K60	5516191		X		
600 mm, K80	5516195			X	X
600 mm, K60	5516196				X