STR 701 - 702 - 703 - ES 51S - 51S3

Robust und zuverlässig, geeignet für alle schweren Arbeiten am Bau und in der Industrie. Vielseitig verwendbar wie Schleifen, Betonglätten, Entschichten, Reinigen von Schalungselementen, im Gartenbau zum Entmoosen und Entgrasen von Parkflächen und Gehwegen.

Besondere Merkmale

+ Zahnradantrieb, Metall
+ Totmannschaltung
+ Einfacher Werkzeugwechsel
+ Führungsstange, stufenlos verstellbar
+ Motorüberlastschutz (nicht STR 702)
+ Seitlich versetzter Motor (230/400V)

+ Staubdichter Antrieb
+ Stahlzahnradgetriebe
+ Werkzeug-Schnellwechsel
+ Vielzweckmaschine

Technische Daten

Spannung	Volt	230/400/Benzin	Bürstendruck	g/cm²	51/210
Frequenz	Hz	50/60	Drehmoment	Nm	98/212
Antriebsmotor	Watt	1500/4000	Kabellänge	m	12/25
Schutzklasse		I/-	Geräuschpegel	dB(A)	63
Schutzgrad		IP 44	Gewicht	kg	64/65/58*
Bürsten - Ø	mm	510	Unterfahrhöhe	cm	33
Pad - Ø	mm	430	Führungsstange	cm	930-1600
Bürstendrehzahl	min^{-1}	72/145/0-180*	CE-Prüfung		ja

* STR 701 = 64 kg /STR 702 = 65 kg /STR 703 = 58 kg

Einsatzmöglichkeiten

ES 51S/51S-3:	Industrie- und Gebäudereinigung, Kristallisieren, Schleifen
STR 701/702:	Glätten, Schleifen, Reinigen, Versiegeln, Entschichten, Absaugen
STR 703:	Reinigen, Versiegeln, Schleifen, Glätten, Entgrasen, Entmoosen

Bestell-Information

Maschine	Volt/Hz	min^{-1}	Watt	F-Stange	Stecker	Art.Nr.
STR 701L	110/50	145	1500	930 mm	none	106229
STR 701L	230/50	145	1500	930 mm	EU	106251
STR 702	3x400/50	72/145	1500	1200 mm	16A,EU	106412
STR 702	3x400/60	72/145	1500	1200 mm	16A,EU	106512
STR 702S	3x400/50	72/145	2000	1200 mm	16A,EU	107212
STR 701LVF	230/50	145	1500	1200 mm	EU	107351
STR 701LVF	120/60	145	1500	1200 mm	USA	107428
STR 703	Benzin	0-180	4000	1200 mm	-	795069
Maschine						
ES 51S	110/50	145	1500	930 mm	ohne	114028
ES 51S	230/50	145	1500	930 mm	EU	607020
ES 51S	240/50	145	1500	930 mm	EU	607021
ES 51S-3	3x400/50	145	1500	930 mm	16A,EU	607030

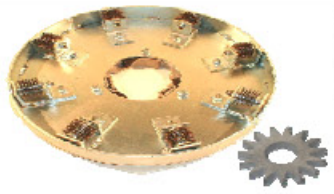
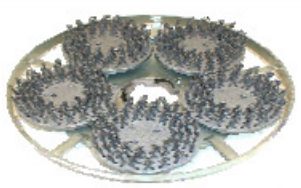
*Reinigungs- und Einwachsbürsten**

Schrubbbürste, PPN 0.7,Ø 510 mm, mittel*	510000
Polierbürste, Union, Ø 510 mm	510100
Schrubbbürste, PPN/Draht, Ø 510 mm, hart	511000
Schrubbbürste, PPN 0.5,Ø 510 mm, weich*	511800
Schrubbbürste, Sica, 180, Ø 510 mm, hart	513100

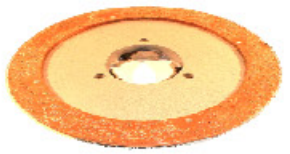
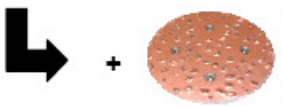
Padhalter & Treibteller

Treibteller, mit ***Pyramid-Moosgummi***, Ø 430 mm, kpl. mit Schleifscheibenzentrierung	517600
Ersatz-Pyramid-Moosgummi-Scheibe Ø 430 mm, für 517600	612024
LS - Stabipad, Ø 480 mm, für 500 mm Pads,	517601

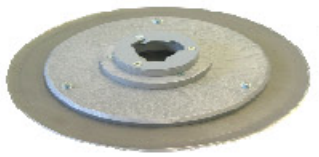
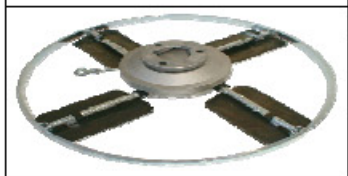
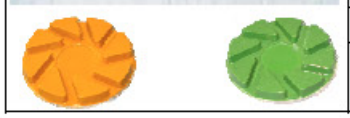
Zubehör STR 701 - 702 - 703 - ES 51S - 51S3

	Entschichten, Entfernen von Bodenbelagsresten		
	Sternrädchen, groß, für 525700, 56 Stk.	307900	
	Bolzen, für 525700, 8 Stk.	322000	
	Flächenfrästeller, Ø 430 mm	525700	
	Zum Aufrauhen von Estrichen, Entfernen von Schaumrücken, Farbresten und hartnäckigen Verschmutzungen in der Reinigungsindustrie		
	Federstahlbürste, kurz, Ø 510 mm	510200	
	Entfernen von Schaum-, Filz-, Jute-, Mörtel-, Gips-, Eis-Rückständen und hartnäckigen Verschmutzungen in der Reinigungsindustrie		
	Gusswelldrahtbürste, Ø 510 mm	511500	
	Reinigen und Entrosten von Stahloberflächen		
	Federstahlbürste, schräg, Ø 510 mm	795174	
	Entfernen von Gras, Moos, Einkehren von Sand		
	Merke: 5-Kopf-Aggregate sind aggressiver = höhere Leistung		
	Aggregat, 5-Kopf, PPN/Draht, Ø 540 mm	511200	
	Reinigen von Beton-Schalungen und Verschmutzungen auf Hartböden in der Reinigungsindustrie		
	Aggregat, 5-Kopf, Draht 0.35, Ø 540 mm	511300	
	Reinigen und Entrosten von Stahloberflächen		
	Aggregat, 5-Kopf, Federstahl, Ø 540 mm	520600	
	Entfernen von Schaum-, Filz-, Jute-, Mörtel-, Gips-, Eis-Rückständen und hartnäckigen Verschmutzungen in der Reinigungsindustrie *Einsatz: Auf ebenen und unebenen Oberflächen - sehr aggressiv*		
	Aggregat, 5-Kopf, Kreuzborsten, Ø 580 mm	520800	
	Entfernen von Schaum-, Filz-, Jute-, Mörtel-, Gips-, Eis-Rückständen und fest haftenden Verschmutzungen *Einsatz: Auf ebenen Oberflächen - sehr aggressiv*		
	Aggregat, 5-Kopf, Litze, Ø 470 mm	795176	
	Reinigen von Beton-Schalungen, Entrosten von Stahltischen, *Einsatz: Auf ebenen und unebenen Oberflächen - sehr aggressiv*		
	Ersatzbürsten		
	Federstahlbürste, kurz Ø 510 mm, f. 510200	121000	
	Federstahl, Ø 540 mm, f. 520600, VE = 5 Stück	528500	
	PPN/Draht, Ø 540 mm, für 511200, VE = 5 Stück	528600	
	Draht 0.35, Ø 540 mm, für 511300, VE = 5 Stück	528700	
	Kreuzborsten, Ø 580 mm, für 520800, VE = 5 Stück	528800	
	Federstahlbürste, schräg für 795174	702420	
	Topfbürsten, Litze, für 795176	702832	

Zubehör STR 701 - 702 - 703 - ES 51S - 51S3

Schleifen, Entschichten		Art.Nr.	
	Schleifring-Korund, kpl., K 16, Ø 430 mm	521600	
	Schleifring-Korund, kpl., K 30, Ø 430 mm	522900	
	Schleifen von Estrich, harter Spachtelmasse, Entfernen von Farb- und Mörtelresten		
	WK-Schleifring, kpl., K 16, Ø 440 mm	526800	
	Schleifen von Estrich, harter Spachtelmasse, Entfernen von Farb- und Mörtelresten		
	Diamant-Schleifring, kpl., Beton K 14, Ø 430 mm	795229	
	Diamant-Schleifring, kpl., Beton K 30, Ø 430 mm	795230	
	Zum Schleifen harter Böden wie Anhydrit- und Kunstharzestrich, Aufrauhen glatter Oberflächen und Vorbereitung für Neubeschichtungen		
	Ersatzschleifringe		
Für alte Betonböden	Korund-Schleifring, K 16, Ø 400 mm, f. 521600	076100	
	Korund-Schleifring, K 30, Ø 400 mm, f. 522900	077500	
	Korund-Schleiftopf, K 16, Ø 160 mm, f. 526600	600318	
	WK-Schleifring, K 16, Ø 440 mm, f. 526800	600332	
	Diamantsegment, Beton K 14, Satz = 8 Stck, für 795230	704832	
Für abrasive Estriche und Kunstharz	Diamantsegment, Beton K 30, Satz = 8 Stck, für 795230	704826	
	Merke: 5-Kopf-Aggregate sind agressiver = höhere Leistung		
	STR-Grund-Aggregat-5-Kopf, ohne Schleifteller, Ø 450 mm	706080	
	Robuste Stahl-Konstruktion, mit staubdichter Lagerung, flexible und gedämpfte Werkzeugaufnahme, für harte Einsatzbedingungen *Einsatz: Auf ebenen und unebenen Oberflächen - sehr aggressiv*		
	***Zubehör für STR-Grund-Aggregat mit Befestigung***		
	WK-Schleifteller, K 03, Ø 127 mm, VE = 5 Stk.	708123	
	WK-Schleifteller, K 10, Ø 127 mm, VE = 5 Stk.	708124	
	WK-Schleifteller, K 16, Ø 127 mm, VE = 5 Stk.	708125	
	Zum Schleifen von Beton, Anhydrit-, Zement- und Kunstharzestrichen, Aufrauhen glatter Oberflächen und Vorbereitung für Neubeschichtungen, Entfernen von alten Beschichtungen, Mörtel und Kleberresten,		
	Diamant-Schleifteller, K 30, Ø 127 mm, VE = 5 Stk.	708126	
	Diamant-Schleifteller, K 14, Ø 127 mm, VE = 5 Stk.	708128	
	Zum Schleifen von harten Oberflächen wie Beton, Anhydrit- und Kunstharzestrichen, Aufrauhen glatter Oberflächen und Vorbereitung für Neubeschichtungen, Entfernen von alten Beschichtungen, Mörtel und Kleberresten,		

Zubehör STR 701 - 702 - 703 - ES 51S - 51S3

Glätten und Ausfugen			
	Fugen-Grundteller, Ø 470 mm, STR 702 mit 72 U/min, **ohne** Lamellen, mit Befestigung	706140	
	Stahllamellen, 70x45x0,4mm, 20 Stck. erf. für 706140	200201	
	PVC-Lamellen, 70x45x2mm, 20 Stck. erf., für 706140	200202	
	Glätteteller kpl., Ø 580 mm	525000	
	Glätteteller kpl., Ø 730 mm	525100	
	Glätteteller-PVC, Ø 700 mm	795207	
	Flügelglätter, Stahl-Kellen, Ø 600 mm	525802	
	Flügelglätter, Stahl-Kellen, Ø 830 mm	795303	
	Flügelglätter, Stahl-Kellen, Ø 1050 mm	522700	
	Flügelglätter, Stahl-PVC-Kellen, Ø 830 mm	795304	
	Ersatzglätteteller		
	Glätteteller Ø 575 mm, für 525000	353800	
	Glätteteller Ø 730 mm, für 525100	362600	
	Glättekelle, Stahl, für Flügelglätter 522700	230400	
	Glättekelle, Stahl, für Flügelglätter 525802	324900	
	Glättekelle, PVC, für 701858	701760	
	Glättekelle, Stahl-PVC, für Flügelglätter 795304	701858	
Sonstiges			
	Zusatzgewicht, 24 kg, als Motoraufsatz	501200	
	Erhöht das Maschinengewicht und den Anpressdruck. Dies steigert die Leistung der Maschine. Einsatzgebiete: Entschichten, Schleifen, Kristallisieren, Glätten		
	Absaugring, Schlauch-Ø 50 mm, für Treibteller 517600 WK-Schleifring 526800, Schleifaggregat 706080, Federstahlbürste kurz 510200	502600	
	Tank, 12 Liter, für Führungsstange 930 mm	510800	
	Tank 12 Liter, für Führungsstange 1200 mm	525500	
	Schalpaste, 10 L Eimer, Preis pro Liter	702650	
Renovieren von Marmor & Terrazzo			
	Diamantpadhalter, 5-Kopf, Ø 480 mm, für Diamantpads Ø 127 mm	514800	
	Eignet sich zum Renovieren von Natursteinböden mit Diamantschleifpads		
	Kristallisationsmittel, PinkStar 5 Liter	515900	
	Diamantschleifpads, kunstharzgebunden zum Nassschleifen		
	Korn 30, braun, 5 Stück erforderlich	704835	
	Korn 60, grün, 5 Stück erforderlich	704836	
	Korn 120, schwarz, 5 Stück erforderlich	704837	
	Korn 220, rotbraun, 5 Stück erforderlich	704838	
	Korn 400, beige, 5 Stück erforderlich	704839	
	Korn 800, weiß, 5 Stück erforderlich	704840	