

Satiniermaschine



Satinieren von flachem Material



Satinieren von Rundstahl mit Klettvlies auch bei z.B. bereits montierten Edelstahlgeländern



Einfaches Fixieren der Schleifhülsen durch Aufpumpen der Gummiluftrolle

SM 100 – Satiniermaschine zum Schleifen, Polieren, Satinieren, Strukturieren, sowie zum Reinigen verschmutzter Oberflächen oder Entfernen von Lackresten

- ▶ Für die Bearbeitung von rostfreiem Stahl, Gusseisen, Aluminium, NE-Metallen, Kunststoffen, usw.
- ▶ Hochbelastbarer Motor mit Sanftanlauf und Überlastschutz
- ▶ Mit Konstant-Elektronik für gleichbleibende Drehzahl auch bei Belastung
- ▶ Optimale Anpassung an das Werkstück durch stufenlose Einstellung der Drehzahl
- ▶ Drehzahlen komfortabel über Daumenstellrad am gummierten Handgriff regelbar
- ▶ Sehr robustes Getriebegehäuse
- ▶ Ermüdungsfreies Arbeiten durch ergonomische Zweihandbedienung
- ▶ Serienmäßig mit Klett-Vlies zum Nachbearbeiten von bereits montierten Edelstahlgeländern



Modell	SM 100
Technische Daten	
Max. Schleifscheibendurchmesser	100 mm
Schleifbreite min./max.	30/100 mm
Wellenaufnahme	Ø 19 mm x 100 mm
Leerlaufdrehzahl	1000-2400U/min
Leistung	1200 W
Elektrischer Anschluss	230 V / 50 Hz
Gewicht ca.	4,8 kg

Lieferumfang:

- › Kunststoffkoffer
- › Gummiluftrolle
- › Luftpumpe für Gummiluftrolle
- › Schleifhülse Vlies grob (Ø 90 x 100 mm)
- › Schleifhülse K 60 (100 x 292 mm)
- › Schleifhülse K 100 (100 x 292 mm)
- › Schleifhülse K 180 (100 x 292 mm)
- › Antriebsrolle für Schleifbänder
- › Klett-Vlies (40 x 60 mm)
- › Klett-Schleifband K 120 (40 x 600 mm)
- › Klett-Treibriemen (30 x 700 mm)
- › Vlies-Walze fein (105 x 100 x 19 mm)
- › Distanzring-Satz 10-teilig (40 x 19 x 5 mm)



SM 100 mit montierter feiner Vlies-Walze

Zubehör

Zubehör	Abmessung in mm	Körnung
Vliesrad	105 x 100 x 19,1	grob
1 Vliesrad	105 x 100 x 19,1	mittel
Vliesrad	105 x 100 x 19,1	fein
Vliesrad	105 x 100 x 19,1	sehr fein
Gewebe/Vlies Kombi	104 x 100 x 19,1	K40
Gewebe/Vlies Kombi	104 x 100 x 19,1	K60
Gewebe/Vlies Kombi	104 x 100 x 19,1	K80
Gewebe/Vlies Kombi	104 x 100 x 19,1	K100
Gewebe/Vlies Kombi	104 x 100 x 19,1	K120
Gewebe/Vlies Kombi	104 x 100 x 19,1	K150
Schleiflamellenrad	100 x 100 x 19,1	K40
Schleiflamellenrad	100 x 100 x 19,1	K60
Schleiflamellenrad	100 x 100 x 19,1	K80
Schleiflamellenrad	100 x 100 x 19,1	K120
Schleiflamellenrad	100 x 100 x 19,1	K240
Aufblasbare		
2 Expansionswalze	90 x 90	
3 Expansionswalze	90 x 90 x 19,1	
Luftpumpe		
Zirkon-Schleifhülse	90 x 100	K180
Zirkon-Schleifhülse	90 x 100	K220
4 Zirkon-Schleifhülse	90 x 100	K40
Zirkon-Schleifhülse	90 x 100	K60
Zirkon-Schleifhülse	90 x 100	K80
Zirkon-Schleifhülse	90 x 100	K120
5 Vlies-Hülse grob	90 x 100	K80
Vlies-Hülse mittel	90 x 100	K120
Vlies-Hülse sehr fein	90 x 100	K240
Trizact-Hülse	90 x 100	A16
Trizact-Hülse	90 x 100	A30
Trizact-Hülse	90 x 100	A45
Trizact-Hülse	90 x 100	A65
Trizact-Hülse	90 x 100	A100
Trizact-Band	618 x 40	A16
Trizact-Band	618 x 40	A30
Trizact-Band	618 x 40	A45
Trizact-Band	618 x 40	A65
Trizact-Band	618 x 40	A100

Zubehör	Abmessung in mm	Körnung	Art.-Nr.
Korndurchsetztes Nylogrobgewebe	100 x 100 x 19,1		
Stahlitzbürste Ø 0,3mm	100 x 100 x 19,1		
VA-Drahtbürste Ø 0,2mm	100 x 100 x 19,1		
Kunststoffbürste (Korn)	100 x 100 x 19,1	K80	
Kunststoffbürste (Korn)	100 x 100 x 19,1	K46	
Polierscheibe normal	100 x 19,1		
Polierscheibe Spiegelglanz	100 x 19,1		
gekörntes Gummirad	104 x 100 x 19,1	K16	
gekörntes Gummirad	104 x 100 x 19,1	K46	
gekörntes Gummirad	104 x 100 x 19,1	K120	
Rolle für Schleifbänder	65 x 100 x 19,1		
6 Gewebeschleifband (offen)	600 x 40	K60	
Gewebeschleifband (offen)	600 x 40	K80	
Gewebeschleifband (offen)	600 x 40	K120	
Schleifband zur Oberflächenbearbeitung (offen)	600 x 40	grob	
Schleifband zur Oberflächenbearbeitung (offen)	600 x 40	mittel	
Schleifband zur Oberflächenbearbeitung (offen)	600 x 40	fein	
Flizschleifband (offen)	600 x 40		
7 Klettverschluss für offene Bänder	500 x 30		
Schleifrollen-KIT			
8 Vlies-Band	618 x 40	80	
Vlies-Band	618 x 40	120	
Vlies-Band	618 x 40	240	
Zirkonkorund-Band	618 x 40	40	
Zirkonkorund-Band	618 x 40	60	
Zirkonkorund-Band	618 x 40	80	
Zirkonkorund-Band	618 x 40	120	