

SCHLEIFVLIES-FALTWALZE / SCHLEIFVLIES-FALTRING



Satinierwalze aus gefaltetem Schleifvlies für nahezu ansatzfreie Strichmattierungen. Mit Keilnut 6 mm und 19er Bohrung für Flächenschleifmaschinen und Poliermaschine mit Spanndorn.

Schleifvlies-Faltring

Mit M14 Gewinde für den Einsatz mit Poliermaschine, stufenlos, regelbarem Winkelschleifer bzw. Kehlnahtschleifer.

Anwendung:

Schattenfreies Mattieren, Satinieren, Polieren sowie zum Angleichen „vorgeschliffener“ Bleche, Erzielen von effektvoller Oberfläche, Reinigen von Oxidschichten und Entfernen von Anlauf-farben.

Gefaltetes Schleifvlies

Nahezu ansatzfreie Strichmattierungen auf allen Werkstoffen.

Doppelimprägnierung

Sehr hohe Standzeit gegenüber herkömmlichen Satinierwalzen.

Farbmarkierung

Einfaches Zuordnen der Feinheitsstruktur.

Zu bearbeitende Werkstoffe:

Schmiedestahl, Temporguss, Grauguss, C-Stahl, Tiefziehstahl, Stahlband, Zinkspritzguss, NE-Metalle, Cr-Ni und sonstige Edelstähle sowie Holz.

Umfangsgeschwindigkeit

Schleifvlies-Faltwalze:

Vorgegebene von der verwendeten Maschine, jedoch max. 3.700 min⁻¹.

Umfangsgeschwindigkeit

Schleifvlies Faltring:

Vorgegebene von der verwendeten Maschine, jedoch max. 3.200 min⁻¹.

Allgemeine Arbeitshinweise

- Bei hoher Drehzahl wirkt grobes Korn feiner, bei niedriger Drehzahl feines Korn gröber.
- Werkzeuge mit geringem Anpressdruck einsetzen; starker Anpressdruck führt zu vorzeitigem Verschleiß.
- Bei nicht ausreichender Spanabnahme nicht den Anpressdruck erhöhen, sondern eine gröbere Körnung einsetzen.

Ergänzendes Zubehör

Art.-Nr. 0672 101 003



Abmessung Ø x Breite x Bohrung mm	Körnung / Ausführung / Farbe					VE St.
	80 / extra grob orange Art.-Nr.	100 / grob rot Art.-Nr.	180 / mittel gelb Art.-Nr.	280 / fein grün Art.-Nr.	400 / sehr fein lila Art.-Nr.	
100 x 100 x 19	0672 919 080	0672 919 100	0672 919 180	0672 919 280	0672 919 400	1



Abmessung Ø x Breite x Bohrung mm	Körnung / Ausführung / Farbe			VE/St.
	80 / extra grob orange Art.-Nr.	100 / grob rot Art.-Nr.	180 / mittel gelb Art.-Nr.	
125 x 50 x M14	0672 911 080	0672 911 100	0672 911 180	1