



Vliesschleifmittel Produktübersicht

Premium-Schleiflösungen seit 1919
www.tyrolit.com

TYROLIT

Die Tyrolit Gruppe

Tyrolit ist einer der weltweit führenden Hersteller von Schleif- und Abrichtwerkzeugen sowie ein Systemanbieter für die Bauindustrie. Seit über 100 Jahren spielen unsere innovativen Werkzeuge und Lösungen eine entscheidende Rolle bei technologischen Fortschritten in verschiedenen Branchen.

Mit Wurzeln im Herzen der österreichischen Alpen verbindet Tyrolit die Stärken familiärer Werte mit einer globalen Vision und über einem Jahrhundert individueller Unternehmens- und Technologieerfahrung.

Wir streben danach, sowohl interne als auch externe Zielgruppen zu überzeugen und faire, dauerhafte Partnerschaften zu pflegen. Um unsere Ziele zu erreichen, optimieren wir kontinuierlich die Qualität unserer Produkte und Dienstleistungen und passen unsere Geschäftsprozesse den sich verändernden Marktanforderungen an.



Bibielle S.p.A.: Das italienische Unternehmen wurde 1965 gegründet und beschäftigt zurzeit 90 Mitarbeiter. Bibielle ist bekannt für hochwertige Schleifmittel wie Surface Conditioning Material, Bänder, Gewinkelte sowie Verpresste Kompaktscheiben und Grobreinigungsscheiben. 2020 wurde Bibielle zu einem Teil der Tyrolit Gruppe.

Fakten und Zahlen



80,000+
Produkte



30+
Produktionsstandorte



4,500+
Mitarbeiter weltweit

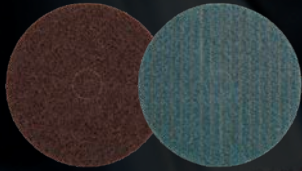


140+
Länder, die wir abdecken



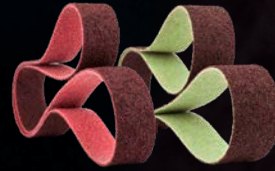
500+
weltweite Patente

Unser Sortiment



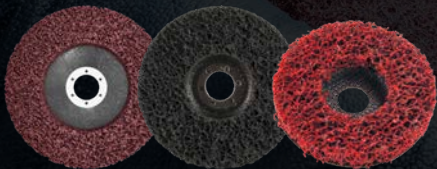
SCM Scheiben

Zum Reduzieren der Oberflächenrauheit, Glätten von Oberflächen, Reinigen und Entfernen von Schweißnähten und Entgraten von Kanten mit Winkelschleifern.



SCM Bänder

Zum Reduzieren der Oberflächenrauheit, Glätten von Oberflächen, Reinigen und Entfernen von Schweißnähten mit Bandschleifern.



Grobreinigungsscheiben

Ideal zum Reinigen von Schweißnähten, Entfernen von Korrosion, Rost, Zunder und Farbe, ohne zu viel zu entfernen, sodass eine saubere Oberfläche zum Bearbeiten übrig bleibt.



Kompaktscheiben

Zum Entgraten von Werkstücken und zur Endbearbeitung verschiedener Materialien, ohne die Oberflächengeometrie zu verändern. Zum Entfernen von Kratzern, zum Angleichen und zur Endbearbeitung.



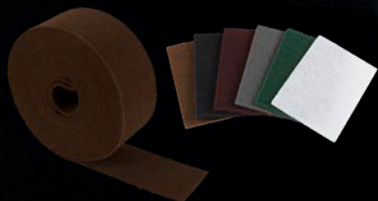
Vliesscheiben

Zum Reinigen und Polieren sowie zur Vorbereitung von Oberflächen für die weitere Bearbeitung.



Vlies-Fächerstifte

Zum Feinschleifen von Stahl, Edelstahl und Nichteisenmetallen.

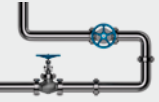
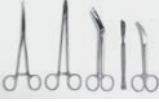


Vliesrollen und Handpads

Zum Reinigen und Schleifen von Oberflächen mit einem Schwingschleifer oder von Hand. Sehr flexibles Gewebe passt sich perfekt an die Oberflächen an.

Anwendungsmatrix

Anwendungsbereich	Surface Conditioning	Gewickelte Kompaktscheiben	Verpresste Kompaktscheiben	Grobreinigungsscheiben
 <p>Handwerkzeuge</p>	 <p>SCM Bänder FLEX</p>	 <p>Gewickelte Kompaktscheiben</p>	 <p>Verpresste Kompaktscheiben</p>	
 <p>Wasserhähne</p>	 <p>SCM Bänder FLEX</p>			
 <p>Besteck</p>	 <p>SCM Bänder FLEX</p>	 <p>Gewickelte Kompaktscheiben</p>		
 <p>Pfannen und Töpfe</p>	 <p>SCM Bänder FLEX</p>	 <p>Gewickelte Kompaktscheiben</p>		
 <p>Aluminiumteile</p>	 <p>SCM Scheiben</p>			
 <p>Plastikteile</p>	 <p>SCM Scheiben SCM Bänder</p>			
 <p>Maschinen für die Chemieindustrie</p>	 <p>SCM Scheiben SCM Bänder FLEX</p>	 <p>Gewickelte Kompaktscheiben</p>	 <p>Verpresste Kompaktscheiben</p>	
 <p>Maschinen für die Lebensmittelindustrie</p>	 <p>SCM Scheiben SCM Bänder FLEX</p>	 <p>Gewickelte Kompaktscheiben</p>	 <p>Verpresste Kompaktscheiben</p>	
 <p>Metallwalzen</p>	 <p>SCM Scheiben SCM Bänder LOW STRETCH</p>	 <p>Gewickelte Kompaktscheiben</p>		
 <p>Ski und Snowboards</p>	 <p>SCM Bänder LOW STRETCH</p>	 <p>Gewickelte Kompaktscheiben</p>		
 <p>Fahrradproduktion</p>	 <p>SCM Bänder FLEX</p>			

Anwendungsbereich	Surface Conditioning	Gewickelte Kompaktscheiben	Verpresste Kompaktscheiben	Grobreinigungsscheiben
 <p>Rohrreinigung</p>	 <p>SCM Bänder LOW STRETCH</p>		 <p>Verpresste Kompaktscheiben</p>	
 <p>Vorverchromung</p>	 <p>SCM Bänder LOW STRETCH</p>			
 <p>Edelstahlmöbel</p>	 <p>SCM Scheiben SCM Bänder FLEX</p>		 <p>Verpresste Kompaktscheiben</p>	
 <p>Automobilindustrie</p>	 <p>SCM Scheiben SCM Bänder FLEX</p>		 <p>Verpresste Kompaktscheiben</p>	
 <p>Bootsindustrie</p>	 <p>SCM Scheiben SCM Bänder FLEX</p>		 <p>Verpresste Kompaktscheiben</p>	
 <p>Luftfahrtindustrie</p>	 <p>SCM Scheiben</p>			
 <p>Propeller und Turbinen</p>	 <p>SCM Scheiben SCM Bänder FLEX</p>	 <p>Gewickelte Kompaktscheiben</p>	 <p>Verpresste Kompaktscheiben</p>	
 <p>Edelstahlischlerei</p>	 <p>SCM Scheiben</p>		 <p>Verpresste Kompaktscheiben</p>	
 <p>Chirurgische Instrumente</p>	 <p>SCM Bänder FLEX</p>	 <p>Gewickelte Kompaktscheiben</p>	 <p>Verpresste Kompaktscheiben</p>	
 <p>Edelstahltanks</p>	 <p>SCM Scheiben SCM Bänder FLEX</p>		 <p>Verpresste Kompaktscheiben</p>	 <p>Grobreinigungsscheiben</p>

Anwendungsindex für verschiedene Schleifanwendungen

Schleifmittel	Nassschleifen	Trockenschleifen	Finishing	Reinigen	Schleifen	Lackieren
Grobreinigung Strip-It	••	••		•••	••	•••
Oberflächenbearbeitung SCM	••	•••	•••	•••	•••	••
Kompaktscheiben	••	•••	•••	••	•••	•
Vliesbögen GRÜN	•	•	•••	•••	•	••
Vliesbögen MEDIUM	•••	•••	•	•••	••	••
Vliesbögen FEIN	•••	•••	••	•••	••	•
Vliesbögen SEHR FEIN	•••	•••	•••	••	••	•
Vliesbögen S/C SEHR FEIN	•••	•••	•••	•	••	•
Vliesbögen S/C ULTRA FEIN	•••	•••	•••	•	••	

Schleifmittel	Mechanische Reinigung	Schweiß-vorbereitung	Ableben	Entrosten	Anpassungen	Leichtes Entgraten
Grobreinigung Strip-It	•••	••		•••		•
Oberflächenbearbeitung SCM	•••	••	•••	••	•••	••
Kompaktscheiben	•	•	•••	•	•••	••
Vliesbögen GRÜN	••	•	••	•	•••	•
Vliesbögen MEDIUM	••	•	••	••	•	••
Vliesbögen FEIN	•	•	••	•	••	•
Vliesbögen SEHR FEIN			••		•••	•
Vliesbögen S/C SEHR FEIN			••		•••	•
Vliesbögen S/C ULTRA FEIN			••		•••	

Anwendungsindex für verschiedene Schleifanwendungen

Schleifmittel	Stahl	Edelstahl	Aluminium	Eisen	Nichteisenwerkstoffe	Metalllegierungen	Kupfer	Bronze
Grobreinigung Strip-It	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●	●●●
Oberflächenbearbeitung SCM	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●	●●●
Kompaktscheiben	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●●
Vliesbögen GRÜN	●●●	●	●●●	●●●	●●●	●	●●●	●●●
Vliesbögen MEDIUM	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
Vliesbögen FEIN	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
Vliesbögen SEHR FEIN	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
Vliesbögen S/C SEHR FEIN	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
Vliesbögen S/C ULTRA FEIN	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●

Schleifmittel	Stein	Titan	Fiberglas	Karosserie	Entrosten	Farbentfernung	Kitt	Holz
Grobreinigung Strip-It	●●	●●●	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●
Oberflächenbearbeitung SCM	●	●●●	●	●●●	●●●	●●	●●	●
Kompaktscheiben	●	●●●	●	●	●			●●
Vliesbögen GRÜN	●●●	●	●	●●●	●●●	●●	●●	●●●
Vliesbögen MEDIUM	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●●
Vliesbögen FEIN	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●	●●	●●
Vliesbögen SEHR FEIN	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●	●	●
Vliesbögen S/C SEHR FEIN	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●			
Vliesbögen S/C ULTRA FEIN	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●			

RA-Diagramm (auf Edelstahl AISI 304)

Die folgende Tabelle zeigt wie die Grobheit von Schleifmitteln die Oberfläche des Werkstücks beeinflusst. Je niedriger der RA Wert, desto feiner ist das Oberflächenenergebnis.

Leichtes Entgraten – Finishen – Verblenden

	Surface Conditioning	Ra (µm)
	HD GROB	1,60
	HD MEDIUM	1,10
	A GROB	1,00
	A MEDIUM	0,60
	A FEIN	0,50
	A SEHR FEIN	0,40
	C ULTRA FEIN	0,30

Grobreinigung

	Grobreinigungsscheiben	Ra (µm)
	Strip-It GROB	2,30
	Strip-It Ex. GROB (rot)	2,10
	Strip-It Ex. GROB WEICH	2,30

Entgraten – Finishen – Polieren

	CW - Gewickelt	Ra (µm)
	CW MMF	
	2 C GROB (Satinieren/Verblenden)	0,24
	2 C MEDIUM (Satinieren/Verblenden)	0,20
	5 A MEDIUM (Satinieren/Verblenden)	0,20
	CW DB (Leichtes Entgraten / Finishen)	
	8 A MEDIUM	0,22
	9 C FEIN H (HART)	0,20
	9 C FEIN	0,19
	8 C FEIN H (HART)	0,18
	8 C FEIN	0,17
	7 C FEIN	0,15

Leichtes Entgraten – Finishen – Polieren

	UW - Verpresst	Ra (µm)
	8 A GROB	0,70
	8 A MEDIUM	0,40
	6 C FEIN	0,30
	2 A MEDIUM	0,25
	3 C FEIN	0,20
	2 C FEIN	0,15

Finishen – Verblenden – Satinieren

	Fleece	Ra (µm)
	A/O GROB	0,90
	A/O MEDIUM	0,70
	A/O FEIN	0,50
	A/O SEHR FEIN	0,35
	S/C ULTRA FEIN	0,30

Umrechnungstabelle Korngröße

Diese Grafik zeigt wie Tyrolit Produkte mit den FEPA Korngrößen korrespondieren.

50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	400	600
Surface Conditioning												
HD GROB												
HD MEDIUM												
A GROB			A MEDIUM		A FEIN		A SEHR FEIN		C ULTRA FEIN			
Non-Woven												
A GROB			A MEDIUM		A FEIN		A SEHR FEIN					
			A MEDIUM		C FEIN		C SEHR FEIN		C SUPER FEIN		C ULTRA FEIN	

Inhaltsverzeichnis

Vliesschleifmittel	11
Surface Conditioning Material	11
Grobreinigungsscheiben	19
Kompaktscheiben	24
Vliesrollen und Vliesbögen	29
Vliesscheiben	31
Vliesstifte	32
Walzen	34
Walzen	34
Polierprogramm	38
Polierprogramm	38

Symbole



Winkelschleifer



Stand-Bandschleifer



Tragbarer Bandschleifer



Geradschleifer



Schleifbock



Handgeführtes Schleifen



Satiniermaschine



Edelstahl



Kunststoff / PVC



Gelcoat



Composites



Nichteisenmetalle



Stahl



Holz



Farbe / Lack



Guss

Vliesschleifmittel - Surface Conditioning Material



PREMIUM SCM Scheiben HD

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Zum Reduzieren von Rautiefen, Glätten von Oberflächen, Reinigen und Abtragen von Schweißnähten sowie zum Entgraten von Kanten
- + Bearbeitung von Maschinen für die Chemie- und Lebensmittelindustrie (Produktion und Instandhaltung), Edelstahlmöbel, Schiffswerften, Gerüstbau aus rostfreiem Stahl
- + TN 34529674 und 34529678 ohne ausnehmbares Mittelloch

Vorteile

- + Hohe Schleifleistung mit geringer Rautiefe
- + Beste Standzeit und hoher Abtrag
- + Perfekt für Schwerlastanwendungen geeignet

Wir empfehlen

- + Verwendung auf regelbaren Winkelschleifern
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP	
	DISC-VL	34529674	115	SCM A EX. MEDIUM HD	13300	8000	10 Stk.
		34529676	115 x 22	SCM A EX. GROB HD	13300	8000	10 Stk.
		34529677	115 x 22	SCM A EX. MEDIUM HD	13300	8000	10 Stk.
		34529678	125	SCM A EX. GROB HD	12150	7300	10 Stk.
		34529681	125 x 22	SCM A EX. GROB HD	12150	7300	10 Stk.
		34529682	125 x 22	SCM A EX. MEDIUM HD	12150	7300	10 Stk.
		34529689	178 x 22	SCM A EX. GROB HD	8600	5200	10 Stk.
		34529690	178 x 22	SCM A EX. MEDIUM HD	8600	5200	10 Stk.



PREMIUM Lamierte SCM Scheiben

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Zum Reduzieren von Rautiefen, Glätten von Oberflächen, Reinigen und Abtragen von Schweißnähten sowie zum Entgraten von Kanten
- + Bearbeitung von Maschinen für die Chemie- und Lebensmittelindustrie (Produktion und Instandhaltung), Edelstahlmöbel, Schiffswerften, Gerüstbau aus rostfreiem Stahl

Vorteile

- + Hohe Schleifleistung
- + Gleichmäßige Oberflächenergebnisse
- + Hervorragende Standzeiten
- + Hoher Grad an Steifigkeit

Wir empfehlen

- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	DISC-VL-V	34529710	115 x 22	SCM A GROB	13300	8000	10 Stk.
		34529718	125 x 22	SCM A EX. GROB HD	12150	7300	10 Stk.
		34529712	125 x 22	SCM A GROB	12150	7300	10 Stk.
		34529719	125 x 22	SCM A EX. MEDIUM HD	12150	7300	10 Stk.
		34529714	178 x 22	SCM A GROB	8600	5200	10 Stk.



PREMIUM SCM Scheiben ohne Mittelloch

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Zum Reduzieren von Rautiefen, Glätten von Oberflächen, Reinigen und Abtragen von Schweißnähten sowie zum Entgraten von Kanten
- + Maschinen für die Chemie- und Lebensmittelindustrie (Produktion und Instandhaltung), Edelstahlmöbel, Automobilindustrie und Eisenbahnbau, Schiffswerften, Luftfahrtindustrie, Propeller und Düsentriebwerke, Gerüstbau aus rostfreiem Stahl

Vorteile

- + Gleichmäßige Oberflächenergebnisse
- + Hervorragende Standzeiten
- + Schnelle und aggressive Schleifwirkung
- + Schnelles Auswechseln der Scheiben

Wir empfehlen

- + Verwendung auf regelbaren Winkelschleifern
- + Körnung „GROB“ zum Reinigen, Entrosten und Beschichtungen entfernen
- + Körnung „MEDIUM“ für leichtes Reinigen sowie Entgraten
- + Körnung „SEHR FEIN“ / „ULTRA FEIN“ für den finalen Schliff
- + Other common dimensions are available on request

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP	
	DISC-VL	34529620	115	SCM A GROB	13300	8000	10 Stk.
		34529621	115	SCM A MEDIUM	13300	8000	10 Stk.
		34529622	115	SCM A SEHR FEIN	13300	8000	10 Stk.
		34529623	115	SCM S ULTRA FEIN	13300	8000	10 Stk.
		34529631	125	SCM A GROB	12150	7300	10 Stk.
		34529632	125	SCM A MEDIUM	12150	7300	10 Stk.
		34529633	125	SCM A SEHR FEIN	12150	7300	10 Stk.

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	34529634	125	SCM S ULTRA FEIN	12150	7300	10 Stk.
	34529639	150	SCM A GROB	9600	5800	10 Stk.
	34529640	150	SCM A MEDIUM	9600	5800	10 Stk.
	34529641	150	SCM A SEHR FEIN	9600	5800	10 Stk.
	34529642	150	SCM C ULTRA FEIN	9600	5800	10 Stk.
	34529646	178	SCM A GROB	8600	5200	10 Stk.



PREMIUM SCM Scheiben mit Mittelloch

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Zum Reduzieren von Rautiefen, Glätten von Oberflächen, Reinigen und Abtragen von Schweißnähten sowie zum Entgraten von Kanten
- + Maschinen für die Chemie- und Lebensmittelindustrie (Produktion und Instandhaltung), Edelstahlmöbel, Automobilindustrie und Eisenbahnbau, Schiffswerften, Luftfahrtindustrie, Propeller und Düsentriebwerke, Gerüstbau aus rostfreiem Stahl

Vorteile

- + Gleichmäßige Oberflächenergebnisse
- + Hervorragende Standzeiten
- + Schnelle und aggressive Schleifwirkung
- + Schnelles Auswechseln der Scheiben

Wir empfehlen

- + Verwendung auf regelbaren Winkelschleifern
- + Körnung „GROB“ zum Reinigen, Entrosten und Beschichtungen entfernen
- + Körnung „MEDIUM“ für leichtes Reinigen sowie Entgraten
- + Körnung „SEHR FEIN“ / „ULTRA FEIN“ für den finalen Schliff
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	DISC-VL 34529616	100 x 16	SCM A GROB	15150	9000	10 Stk.
	34529618	100 x 16	SCM A SEHR FEIN	15150	9000	10 Stk.
	34529627	115 x 22	SCM A GROB	13300	8000	10 Stk.
	34529628	115 x 22	SCM A MEDIUM	13300	8000	10 Stk.
	34529629	115 x 22	SCM A SEHR FEIN	13300	8000	10 Stk.
	34529630	115 x 22	SCM S ULTRA FEIN	13300	8000	10 Stk.
	34529635	125 x 22	SCM A GROB	12150	7300	10 Stk.
	34529636	125 x 22	SCM A MEDIUM	12150	7300	10 Stk.
	34529637	125 x 22	SCM A SEHR FEIN	12150	7300	10 Stk.
	34529643	150 x 22	SCM A GROB	9600	5800	10 Stk.
	34529650	178 x 22	SCM A GROB	8600	5200	10 Stk.



PREMIUM SCM Scheiben mit vorgestanztem Mittelloch

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Zum Reduzieren von Rautiefen, Glätten von Oberflächen, Reinigen und Abtragen von Schweißnähten sowie zum Entgraten von Kanten
- + Maschinen für die Chemie- und Lebensmittelindustrie (Produktion und Instandhaltung), Edelmöbel, Automobilindustrie und Eisenbahnbau, Schiffswerften, Luftfahrtindustrie, Propeller und Düsentriebwerke, Gerüstbau aus rostfreiem Stahl

Vorteile

- + Gleichmäßige Oberflächenergebnisse
- + Hervorragende Standzeiten
- + Schnelle und aggressive Schleifwirkung
- + Schnelles Auswechseln der Scheiben

Wir empfehlen

- + Verwendung auf regelbaren Winkelschleifern
- + Körnung „GROB“ zum Reinigen, Entrosten und Beschichtungen entfernen
- + Körnung „MEDIUM“ für leichtes Reinigen sowie Entgraten
- + Körnung „SEHR FEIN“ für den finalen Schliff
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	DISC-VL 34047715	115 x 22	SCM A GROB	13300	8000	10 Stk.
	34047720	115 x 22	SCM A MEDIUM	13300	8000	10 Stk.
	34047722	115 x 22	SCM A SEHR FEIN	13300	8000	10 Stk.
	34047727	125 x 22	SCM A GROB	12150	7300	10 Stk.
	34047732	125 x 22	SCM A MEDIUM	12150	7300	10 Stk.
	34047733	125 x 22	SCM A SEHR FEIN	12150	7300	10 Stk.



PREMIUM SCM XC Scheiben mit vorgestanztem Mittelloch

universell einsetzbar



Anwendungen

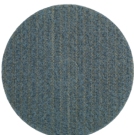
- + Zum Entfernen von Rost und zum Reparieren von leicht beschädigten Oberflächen
- + Zum Finishen, Mattieren und Angleichen mit sehr geringer Rauheit
- + Am besten geeignet für Edelstahl und Nichteisenmetalle

Wir empfehlen

- + Verwendung auf regelbaren Winkelschleifer
- + Körnung „GROB“ zum Reinigen, Entrosten, Beschichtungen entfernen und „Final Finish“
- + Körnung „MEDIUM“ für leichtes Reinigen, Entgraten und „Final Finish“
- + Körnung „SEHR FEIN“ als letzter Schritt
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Offene Struktur verhindert das Zuschmieren und verringert Hitzeentwicklung
- + Sehr geringe Vibrationen dank der integrierten Zentrierung
- + Extrem lange Lebensdauer
- + Frei von ätzenden Elementen

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP	
	DISC-VL	34529696	115 x 22	SCM A GROB XC	13300	8000	10 Stk.
		34529699	115 x 22	SCM A MEDIUM XC	13300	8000	10 Stk.
		34529701	115 x 22	SCM A SEHR FEIN XC	13300	8000	10 Stk.
		34529704	125 x 22	SCM A GROB XC	12150	7300	10 Stk.
		34529706	125 x 22	SCM A MEDIUM XC	12150	7300	10 Stk.
		34529707	125 x 22	SCM A SEHR FEIN XC	12150	7300	10 Stk.



PREMIUM SCM Quick-Change Scheiben

für Stahl, Edelstahl, Nichteisenmetalle, Kunststoff und Holz



Anwendungen

- + Für das Reduzieren von Rautiefen, das Glätten von Oberflächen sowie das Reinigen und Abtragen von Schweißnähten auf unterschiedlichsten Materialien
- + Ideal für schwer zugängliche Stellen

Wir empfehlen

- + Körnung „EXTRA GROB/EXTRA MEDIUM“ zum Reinigen, Entrosten, Entgraten und für leichten Abtrag
- + Körnung „GROB“ für Reinigen, Entrosten, Beschichtungen entfernen und „Final Finish“
- + Körnung „MEDIUM“ für leichtes Reinigen, Entgraten und „Final Finish“
- + Körnung „SEHR FEIN“ als letzter Schritt
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Kürzeste Bearbeitungszeit dank einfacher Handhabung und Montage
- + Vielseitiges Einsatzgebiet ermöglicht das Einsparen von 1-3 Arbeitsschritten
- + Beste Standzeit und sehr guter Abtrag

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	QDISC-VL	34422740	25 x R	SCM A GROB	25000	15000	100 Stk.
		34422743	25 x R	SCM A MEDIUM	25000	15000	100 Stk.
		34422746	25 x R	SCM A SEHR FEIN	25000	15000	100 Stk.
		34580506	38 x R	SCM A GROB	24000	14500	100 Stk.

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	34580509	38 x R	SCM A MEDIUM	24000	14500	100 Stk.
	34580581	38 x R	SCM A SEHR FEIN	24000	14500	100 Stk.
	112543	50 x R	SCM A GROB	24000	14500	50 Stk.
	112546	50 x R	SCM A MEDIUM	24000	14500	50 Stk.
	112550	50 x R	SCM A SEHR FEIN	24000	14500	50 Stk.
	112589	50 x S	SCM A GROB	24000	14500	50 Stk.
	112590	50 x S	SCM A MEDIUM	24000	14500	50 Stk.
	112591	50 x S	SCM A SEHR FEIN	24000	14500	50 Stk.
	34072700	75 x R	SCM A EX. GROB	20000	13000	25 Stk.
	112551	75 x R	SCM A GROB	20000	13000	25 Stk.
	34072701	75 x R	SCM A EX. MEDIUM	20000	13000	25 Stk.
	112581	75 x R	SCM A MEDIUM	20000	13000	25 Stk.
	112588	75 x R	SCM A SEHR FEIN	20000	13000	25 Stk.



PREMIUM Stützteller

für SCM Scheiben



Anwendungen

- + Für den Einsatz von SCM-Scheiben auf Winkelschleifern (M14-Aufnahme)
- + SCM-Stützteller erhältlich mit bzw. ohne Mittellochaufnahme

Vorteile

- + Stützteller mit Mittellochaufnahmen für selbstzentrierende Fixierung der Scheibe am Stützteller

Form	Typennummer	Abmessung	Aufnahme	Spezifikation	Max. Drehzahl	VP
	PAD 34050358	115	M14	SCM MEDIUM	13000	1 Stk.
	34050524	115 x 22	M14	SCM MEDIUM	13000	1 Stk.
	34691328	115 x 22	M14C	SCM MEDIUM	13000	1 Stk.
	34050359	125	M14	SCM MEDIUM	12000	1 Stk.
	34050525	125 x 22	M14	SCM MEDIUM	12000	1 Stk.
	34566897	150	M14	SCM MEDIUM	10000	1 Stk.
	34050509	178	M14	SCM MEDIUM	8500	1 Stk.



PREMIUM Zubehör

für Quick-Change Scheiben



Anwendungen

- + Zubehör für die Montage des Quick-Change Adapters am Winkelschleifer

Form	Typennummer	Spezifikation	Aufnahme	Max. Drehzahl	VP
	PADQDISC 34214177	ADAPTER	R x M14	22000	1 Stk.



PREMIUM Zubehör

für Quick-Change Scheiben



Anwendungen

- + Zubehör für Quick-Change Scheiben zur Montage auf Miniwinkelschleifern

Form		Typennummer	Abmessung	Aufnahme	Spezifikation	Max. Drehzahl	VP
	PADQDISC	34598666	25	R-6 x 40	MEDIUM-H	30000	1 Stk.
		34598668	25	S-6 x 40	MEDIUM-H	30000	1 Stk.
		34598667	38	R-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Stk.
		34598670	38	S-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Stk.
		34472191	50	R-6 x 40	HART	25000	1 Stk.
		131779	50	R-6 x 40	MEDIUM	25000	1 Stk.
		131784	50	S-6 x 40	MEDIUM	25000	1 Stk.
		34598696	50	R-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Stk.
		34598782	50	S-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Stk.
		131783	75	R-6 x 40	MEDIUM	20000	1 Stk.
		131786	75	S-6 x 40	MEDIUM	20000	1 Stk.
		34598700	75	R-6 x 40	MEDIUM-H	20000	1 Stk.
		34598783	75	S-6 x 40	MEDIUM-H	20000	1 Stk.



PREMIUM SCM Bänder LS

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Für das Reduzieren von Rautiefen, das Glätten von Oberflächen sowie das Reinigen und Abtragen von Schweißnähten mit stationärem Bandschleifer

Wir empfehlen

- + Körnung „MEDIUM“ zum Reinigen, Entrosten, Beschichtungen entfernen und „Final Finish“
- + Körnung „SEHR FEIN“ für leichtes Reinigen, Entgraten und „Final Finish“
- + Körnung „ULTRA FEIN“ als letzter Schritt
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Speziell entwickelt, um Ausdehnen während des Arbeitens zu verhindern
- + Das spezielle Design ermöglicht außergewöhnliche Widerstandsfähigkeit
- + Robuste Bauweise garantiert maximale Lebensdauer

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
	BELT-VL	34049732	75 x 2000	SCM A MEDIUM	5 Stk.
		34049734	75 x 2000	SCM A SEHR FEIN	5 Stk.
		34561752	75 x 2000	SCM S ULTRA FEIN	5 Stk.



PREMIUM SCM Bänder FLEX

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Für das Reduzieren von Rautiefen, das Glätten von Oberflächen sowie das Reinigen und Abtragen von Schweißnähten mit tragbaren Bandschleifern

Wir empfehlen

- + Körnung „GROB“ zum Reinigen, Entrosten, Beschichtungen entfernen und „Final Finish“
- + Körnung „MEDIUM“ für leichtes Reinigen, Entgraten und „Final Finish“
- + Körnung „SEHR FEIN“ als letzter Schritt
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Ausgezeichnete Wirtschaftlichkeit dank höchster Abtragsleistung bei niedriger Bearbeitungszeit des Werkstücks
- + Robuster Aufbau der Bänder gewährleistet höchste Standzeit

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
	BELT-VL	34206164	6 x 457	SCM A GROB FLEX	20 Stk.
		34206165	6 x 457	SCM A MEDIUM FLEX	20 Stk.
		34357416	9 x 533	SCM A MEDIUM FLEX	20 Stk.
		34204864	9 x 533	SCM A SEHR FEIN FLEX	20 Stk.
		34206170	12 x 520	SCM A GROB FLEX	20 Stk.
		34206171	12 x 520	SCM A MEDIUM FLEX	20 Stk.
		34206173	13 x 457	SCM A GROB FLEX	20 Stk.
		34206174	13 x 457	SCM A MEDIUM FLEX	20 Stk.
		34206175	13 x 457	SCM A SEHR FEIN FLEX	20 Stk.
		34206177	13 x 533	SCM A MEDIUM FLEX	20 Stk.
		34206178	13 x 533	SCM A SEHR FEIN FLEX	20 Stk.
		34206180	13 x 610	SCM A MEDIUM FLEX	20 Stk.
		34206193	19 x 457	SCM A MEDIUM FLEX	20 Stk.
		34206195	19 x 520	SCM A GROB FLEX	20 Stk.
		34206196	19 x 520	SCM A MEDIUM FLEX	20 Stk.
		34206197	19 x 520	SCM A SEHR FEIN FLEX	20 Stk.
		34206201	30 x 533	SCM A GROB FLEX	20 Stk.
		34206202	30 x 533	SCM A MEDIUM FLEX	20 Stk.
		34206203	30 x 533	SCM A SEHR FEIN FLEX	20 Stk.
		34529568	40 x 618	SCM A GROB FLEX	20 Stk.

Vliesschleifmittel - Grobreinigungsscheiben



PREMIUM Grobreinigungsscheiben Strip-It auf flexiblem Fiberglas-Trägerkörper universell einsetzbar



Anwendungen

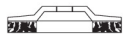
- + Zum Entfernen von Rost, Farbe und Lack bzw. zur Vorbereitung von Oberflächen zum Schweißen, Löten oder Anodisieren

Wir empfehlen

- + Ausführung S GROB (schwarz) für feines Arbeiten auf Flächen
- + Verwendung eines regelbaren Geradschleifers

Vorteile

- + Flexible und mit aggressivem Schleifkorn angereicherte Nylonfasern für universelle Einsätze
- + Bauweise unterbindet Zuschmieren und Zusetzen der Scheibe
- + Geringe Wärmeentwicklung

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
 	28VL	34581900	115 x 22,2	GR S GROB	11000	8600	10 Stk.
		34581951	178 x 22,2	GR S GROB	7000	6600	10 Stk.



PREMIUM Grobreinigungsscheiben Strip-It auf Fiberglas-Trägerkörper

universell einsetzbar



Anwendungen

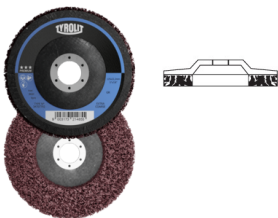
- + Zum Entfernen von Rost, Farben und Lacken bzw. zur Vorbereitung von Oberflächen zum Schweißen, Löten oder Anodisieren

Wir empfehlen

- + Ausführung S GROB (schwarz) für feines Arbeiten auf Flächen
- + Ausführung A EX. GROB (rot) für erhöhte Aggressivität und den Einsatz auf Kanten
- + Ausführung S EX. GROB SOFT (braun) für höchste Flexibilität und verringerte Vibrationen
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Flexible und mit aggressivem Schleifkorn angereicherte Nylonfasern für universelle Einsätze und beste Ergebnisse
- + Bauweise unterbindet Zuschmieren und Zusetzen der Scheibe
- + Geringe Wärmeentwicklung dank offener Struktur

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	28VL 34547535	115 x 22,2	GR A EX. GROB R	11000	8600	10 Stk.
	34707791	115 x 22,2	GR S EX. GROB SOFT	11000	8600	10 Stk.
	898014	115 x 22,2	GR S GROB	11000	8600	10 Stk.
	34547536	125 x 22,2	GR A EX. GROB R	9800	7800	10 Stk.
	34707792	125 x 22,2	GR S EX. GROB SOFT	9800	7800	10 Stk.
	898017	125 x 22,2	GR S GROB	9800	7800	10 Stk.
	34591280	178 x 22,2	GR A EX. GROB R	7000	6600	10 Stk.
	34707793	178 x 22,2	GR S EX. GROB SOFT	7000	6600	10 Stk.
	898018	178 x 22,2	GR S GROB	7000	6600	10 Stk.



PREMIUM Grobreinigungsscheiben Strip-It Quick-Change

universell einsetzbar



Anwendungen

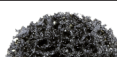
- + Für die Entfernung von Rost, Farbe, Lack und Unterbodenschutz mit dem Miniwinkelschleifer

Wir empfehlen

- + Ausführung S GROB (schwarz) für feines Arbeiten auf Flächen
- + Ausführung A EX. GROB (rot) für erhöhte Aggressivität und den Einsatz auf Kanten
- + Ausführung S EX. GROB SOFT (braun) für höchste Flexibilität und verringerte Vibrationen
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Leises und ermüdungsfreies Schleifen mit geringer Wärmeentwicklung
- + Mit Nylonfasern angereicherte Struktur gewährleistet aggressives Schleifen
- + Kein Zuschmieren oder Zusetzen der Scheibe
- + Keine korrosionsgefährdenden Bestandteile

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
 	QDISC-VL	34543214	50 x R	GR A EX. GROB R	10500	6300	10 Stk.
		112602	50 x R	GR S GROB	10500	6300	10 Stk.
		34683608	51 x R	GR S EX. GROB SOFT	10500	6300	10 Stk.
		34547534	75 x R	GR A EX. GROB R	7000	4200	10 Stk.
		112603	75 x R	GR S GROB	7000	4200	10 Stk.
		34683609	76 x R	GR S EX. GROB SOFT	7000	4200	10 Stk.



PREMIUM Zubehör

für Quick-Change Scheiben



Anwendungen

- + Zubehör für die Montage des Quick-Change Adapters am Winkelschleifer

Form		Typennummer	Spezifikation	Aufnahme	Max. Drehzahl	VP	
		PADQDISC	34214177	ADAPTER	R x M14	22000	1 Stk.



PREMIUM Zubehör

für Quick-Change Scheiben



Anwendungen

- + Zubehör für Quick-Change Scheiben zur Montage auf Miniwinkelschleifern

Form		Typennummer	Abmessung	Aufnahme	Spezifikation	Max. Drehzahl	VP
	PADQDISC	34598666	25	R-6 x 40	MEDIUM-H	30000	1 Stk.
		34598668	25	S-6 x 40	MEDIUM-H	30000	1 Stk.
		34598667	38	R-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Stk.
		34598670	38	S-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Stk.
		34472191	50	R-6 x 40	HART	25000	1 Stk.
		131779	50	R-6 x 40	MEDIUM	25000	1 Stk.
		131784	50	S-6 x 40	MEDIUM	25000	1 Stk.
		34598696	50	R-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Stk.
		34598782	50	S-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Stk.
		131783	75	R-6 x 40	MEDIUM	20000	1 Stk.
		131786	75	S-6 x 40	MEDIUM	20000	1 Stk.
		34598700	75	R-6 x 40	MEDIUM-H	20000	1 Stk.
		34598783	75	S-6 x 40	MEDIUM-H	20000	1 Stk.



PREMIUM Grobreinigungsscheiben Strip-It

universell einsetzbar



Anwendungen

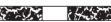
- + Zum Entfernen von Rost, Farbe und Lack bzw. zur Vorbereitung von Oberflächen zum Schweißen, Löten oder Anodisieren

Wir empfehlen

- + Ausführung S GROB (schwarz) für feines Arbeiten auf Flächen
- + Ausführung A EX. GROB (rot) für erhöhte Aggressivität und den Einsatz auf Kanten
- + Ausführung S EX. GROB SOFT (braun) für höchste Flexibilität und verringerte Vibrationen
- + Aufspannen von zwei 1GR-Scheiben bei Verwendung von längerem Spanndorn möglich - dadurch höhere Kontaktfläche
- + Verwendung eines regelbaren Geradschleifers

Vorteile

- + Flexible und mit aggressivem Schleifkorn angereicherte Nylonfasern für universelle Einsatzmöglichkeiten
- + Bauweise unterbindet Zuschmieren und Zusetzen der Scheibe
- + Geringe Wärmeentwicklung
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
 	1VL GR	34547675	100 x 13 x 12,7	GR A EX. GROB R	8000	6000	10 Stk.
		898044	100 x 13 x 12,7	GR S GROB	8000	6000	10 Stk.
		34683595	100 x 13 x 13	GR S EX. GROB SOFT	8000	6000	10 Stk.
		34529895	125 x 13 x 12,7	GR S GROB	6400	4900	10 Stk.
		34547676	150 x 13 x 12,7	GR A EX. GROB R	5300	4100	10 Stk.
		898051	150 x 13 x 12,7	GR S GROB	5300	4100	10 Stk.
		34683599	150 x 13 x 13	GR S EX. GROB SOFT	5300	4100	10 Stk.
		943168	200 x 13 x 12,7	GR S GROB	4000	3050	10 Stk.
		34683602	200 x 13 x 13	GR S EX. GROB SOFT	4000	3050	10 Stk.



PREMIUM Grobreinigungsscheiben Strip-It mit Schaft

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Zum Entfernen von Rost, Farbe und Lack bzw. zur Vorbereitung von Oberflächen zum Schweißen, Löten oder Anodisieren

Wir empfehlen

- + Ausführung S GROB (schwarz) für feines Arbeiten auf Flächen
- + Ausführung A EX. GROB (rot) für erhöhte Aggressivität und den Einsatz auf Kanten
- + Ausführung S EX. GROB SOFT (braun) für höchste Flexibilität und verringerte Vibrationen
- + Verwendung eines regelbaren Geradschleifers
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Flexible und mit aggressivem Schleifkorn angereicherte Nylonfasern für universelle Einsätze
- + Bauweise unterbindet Zuschmieren und Zusetzen der Scheibe
- + Geringe Wärmeentwicklung

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	52VL 34547537	76 x 13 - 6 x 40	GR S EX. GROB	10500	8000	10 Stk.
	34683673	76 x 13 - 6 x 40	GR S EX. GROB SOFT	10500	8000	10 Stk.
	34529894	76 x 13 - 6 x 40	GR S GROB	10500	8000	10 Stk.
	34541708	100 x 13 - 6 x 40	GR A EX. GROB	8000	6000	10 Stk.
	34683605	100 x 13 - 6 x 40	GR S EX. GROB SOFT	8000	6000	10 Stk.
	34529891	100 x 13 - 6 x 40	GR S GROB	8000	6000	10 Stk.
	34683674	150 x 13 - 8 x 40	GR S EX. GROB SOFT	5350	4100	10 Stk.
	34529893	150 x 13 - 8 x 40	GR S GROB	5350	4100	10 Stk.



Adapter für Geradschleifer

für Kompakt- und Grobreinigungsscheiben



Anwendungen

- + Ermöglicht einfaches und sicheres Aufspannen von Kompakt- und Grobreinigungsscheiben auf den Geradschleifer

Wir empfehlen

- + 905335 S6/H8/L67 SS596
- + 905336 S6/H13/L52 SS597
- + 905337 S8/H13/L67 SS598

Vorteile

- + Einfache Handhabung
- + Maximale Sicherheit

Form	Typennummer	Abmessung	VP
	100 SS 905335	6	1 Stk.
	905336	6	1 Stk.
	905337	8	1 Stk.

Vliessschleifmittel - Kompaktscheiben



PREMIUM Verpresste Kompaktscheiben Quick-Change

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Für das Entgraten, Reinigen, Überblenden, Finishen und Bearbeiten von Schweißnähten auf allen Materialien
- + Feinstschleifen zur Vorbereitung zum Polieren
- + Mehrlagig verpresste Faservlieschichten besonders geeignet zur Bearbeitung von weichen Metallen sowie auf hochlegierten Stählen und Titan-Legierungen

Vorteile

- + Kompakte Entgratungswerkzeuge eignen sich ideal für die Bearbeitung von schwer erreichbaren Stellen und Kanten
- + Kühler Schliff und geringes Belegen der Scheibe garantieren höchste Lebensdauer
- + Weiche Oberfläche der Scheibe sorgt für stabile Oberflächengeometrie des Werkstücks

Wir empfehlen

- + 2/3 S FEIN zum Entgraten und Polieren
- + 2 A MEDIUM zum Entgraten, Polieren und für Übergänge
- + 6 S FEIN / 6 A MEDIUM zum Entgraten, Abrunden von scharfen Kanten und für Übergänge
- + 8 A GROB zum Entgraten, Abrunden von scharfen Kanten und für Übergänge mit erhöhter Aggressivität
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
 	QDISC-VL	34190134	51 x 6,4 x R	UW 8 A GROB	22000	13000	10 Stk.
		34190106	51 x 6,4 x R	UW 2 A MEDIUM	22000	13000	10 Stk.
		34190110	51 x 6,4 x R	UW 6 A MEDIUM	22000	13000	10 Stk.
		34190107	51 x 6,4 x R	UW 2 S FEIN	22000	13000	10 Stk.
		34190108	51 x 6,4 x R	UW 3 S FEIN	22000	13000	10 Stk.
		34190133	51 x 6,4 x R	UW 6 S FEIN	22000	13000	10 Stk.
		34190135	76 x 6,4 x R	UW 2 A MEDIUM	15000	9000	10 Stk.
		34190139	76 x 6,4 x R	UW 6 A MEDIUM	15000	9000	10 Stk.
		34190137	76 x 6,4 x R	UW 2 S FEIN	15000	9000	10 Stk.
		34190140	76 x 6,4 x R	UW 6 S FEIN	15000	9000	10 Stk.
		34563552	76 x 6,4 x R	UW 3 S FEIN	15000	9000	10 Stk.



PREMIUM Zubehör

für Quick-Change Scheiben



Anwendungen

+ Zubehör für die Montage des Quick-Change Adapters am Winkelschleifer

Form		Typennummer	Spezifikation	Aufnahme	Max. Drehzahl	VP
	PADQDISC	34214177	ADAPTER	R x M14	22000	1 Stk.



PREMIUM Zubehör

für Quick-Change Scheiben



Anwendungen

+ Zubehör für Quick-Change Scheiben zur Montage auf Miniwinkelschleifern

Form		Typennummer	Abmessung	Aufnahme	Spezifikation	Max. Drehzahl	VP
	PADQDISC	34598666	25	R-6 x 40	MEDIUM-H	30000	1 Stk.
		34598668	25	S-6 x 40	MEDIUM-H	30000	1 Stk.
		34598667	38	R-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Stk.
		34598670	38	S-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Stk.
		34472191	50	R-6 x 40	HART	25000	1 Stk.
		131779	50	R-6 x 40	MEDIUM	25000	1 Stk.
		131784	50	S-6 x 40	MEDIUM	25000	1 Stk.
		34598696	50	R-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Stk.
		34598782	50	S-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Stk.
		131783	75	R-6 x 40	MEDIUM	20000	1 Stk.
		131786	75	S-6 x 40	MEDIUM	20000	1 Stk.
		34598700	75	R-6 x 40	MEDIUM-H	20000	1 Stk.
		34598783	75	S-6 x 40	MEDIUM-H	20000	1 Stk.



PREMIUM Verpresste Kompaktscheiben

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Zum Entrosten, Entgraten, Entfernen von Kratzern, Überblenden, Satinieren, Finishen und zum Bearbeiten von Schweißnähten

Wir empfehlen

- + 2/3 S FEIN zum Entgraten und Polieren
- + 2 A MEDIUM zum Entgraten, Polieren und für Übergänge
- + 6 S FEIN / 6 A MEDIUM zum Entgraten, Abrunden von scharfen Kanten und für Übergänge
- + 8 A GROB zum Entgraten, Abrunden von scharfen Kanten und für Übergänge mit erhöhter Aggressivität
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Maximale Lebensdauer dank geringem Belegen der Scheibe und kühlem Schliff
- + Universell einsetzbares Werkzeug

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
 	1VL UW	34201998	25 x 25 x 4,8	UW 8 A GROB	35100	21000	20 Stk.
		34201993	25 x 25 x 4,8	UW 2 A MEDIUM	30000	18000	20 Stk.
		34201994	25 x 25 x 4,8	UW 2 S FEIN	30000	18000	20 Stk.
		34201995	25 x 25 x 4,8	UW 3 S FEIN	30000	18000	20 Stk.
		34189994	51 x 6 x 6,4	UW 2 S FEIN	16000	9600	20 Stk.
		34529823	76 x 3 x 9,6	UW 2 S FEIN	15100	9000	10 Stk.
		34529824	76 x 3 x 9,6	UW 3 S FEIN	15100	9000	10 Stk.
		34189553	76 x 6 x 6,4	UW 2 S FEIN	15100	9000	5 Stk.
		34189557	76 x 6 x 6,4	UW 3 S FEIN	15100	9000	5 Stk.
		34529828	76 x 6 x 9,6	UW 2 S FEIN	15100	9000	5 Stk.
		34529829	76 x 6 x 9,6	UW 3 S FEIN	15100	9000	5 Stk.
		34529834	76 x 13 x 6,4	UW 2 S FEIN	15100	9000	4 Stk.
		34190122	125 x 3 x 22,2	UW 6 A MEDIUM	10000	6000	10 Stk.
		34190124	125 x 6 x 22,2	UW 6 A MEDIUM	10000	6000	10 Stk.
		34190123	125 x 6 x 22,2	UW 3 S FEIN	10000	6000	10 Stk.
		34190121	127 x 3 x 22,2	UW 3 S FEIN	10000	6000	10 Stk.
		34190206	152 x 3 x 25,4	UW 2 S FEIN	5000	3000	10 Stk.
		34190207	152 x 3 x 25,4	UW 3 S FEIN	5000	3000	10 Stk.
		34190233	152 x 6 x 12,7	UW 2 A MEDIUM	5000	3000	5 Stk.
		34190235	152 x 6 x 12,7	UW 2 S FEIN	5000	3000	5 Stk.
		34190275	152 x 6 x 25,4	UW 2 S FEIN	5000	3000	5 Stk.
		34190276	152 x 6 x 25,4	UW 3 S FEIN	5000	3000	5 Stk.
		34190291	152 x 13 x 12,7	UW 2 S FEIN	5000	3000	4 Stk.
		34595598	152 x 13 x 25,4	UW 2 S FEIN	5000	3000	4 Stk.
		34190298	152 x 25 x 12,7	UW 2 S FEIN	5000	3000	2 Stk.



PREMIUM Zubehör

für verpresste Kompaktscheiben



Anwendungen

- + Ermöglicht einfaches und sicheres Aufspannen der Kompaktscheiben auf den Geradschleifer

Form		Typennummer	Abmessung	VP
	PADUW-SET	34581954	25 x 4,8	1 Stk.
		34214172	25 x 25 x 4,8	1 Stk.



Zubehör

Spannflansch für Kompaktscheiben



Anwendungen

- + Ermöglicht einfaches und sicheres Aufspannen der Kompaktscheiben auf den Geradschleifer
- + 846442 S6/H6/M6 SS174
- + 905336 S6/H13/L52 SS597

Form		Typennummer	Abmessung	VP
	100 SS	846442	6	1 Stk.
		905336	6	1 Stk.
	PADUW-SET	34581830	76 x 9,6	1 Stk.



PREMIUM Gewickelte Kompaktscheiben

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Zum Entgraten von gelaserten und gestanzten Werkstücken
- + Maximale Drehzahl beachten

Wir empfehlen

- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Keine Veränderung der Oberflächengeometrie und keine Fasenbildung an den Kanten
- + Ausgezeichnete Lebensdauer
- + Sehr feines Finish

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	1VL CW	34529722	152 x 13 x 25,4	CW DBW 8 S FEIN-H	6000	3600	4 Stk.
		34200287	152 x 13 x 25,4	CW DBW 8 A MEDIUM	6000	3600	4 Stk.
		34200379	152 x 13 x 25,4	CW DBW 8 S FEIN	6000	3600	4 Stk.
		34200380	152 x 13 x 25,4	CW DBW 9 S FEIN	6000	3600	4 Stk.
		34200611	152 x 25 x 25,4	CW DBW 8 A MEDIUM-H	6000	3600	2 Stk.
		34529726	152 x 25 x 25,4	CW DBW 9 S FEIN-H	6000	3600	2 Stk.
		34200559	152 x 25 x 25,4	CW DBW 7 S FEIN	6000	3600	2 Stk.
		34200612	152 x 25 x 25,4	CW DBW 8 S FEIN	6000	3600	2 Stk.
		34200614	152 x 25 x 25,4	CW DBW 9 S FEIN	6000	3600	2 Stk.

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	34529736	203 x 13 x 76,2	CW DBW 9 S FEIN-H	4500	2700	4 Stk.
	34200620	203 x 13 x 76,2	CW DBW 9 S FEIN	4500	2700	4 Stk.
	34529750	203 x 25 x 76,2	CW DBW 8 S FEIN-H	4500	2700	2 Stk.
	34529753	203 x 25 x 76,2	CW DBW 9 S FEIN-H	4500	2700	2 Stk.
	34200622	203 x 25 x 76,2	CW DBW 8 A MEDIUM	4500	2700	2 Stk.
	34200621	203 x 25 x 76,2	CW DBW 7 S FEIN	4500	2700	2 Stk.
	34200623	203 x 25 x 76,2	CW DBW 8 S FEIN	4500	2700	2 Stk.
	34200624	203 x 25 x 76,2	CW DBW 9 S FEIN	4500	2700	2 Stk.
	34529759	203 x 50 x 76,2	CW DBW 8 S FEIN-H	4500	2700	1 Stk.
	34529761	203 x 50 x 76,2	CW DBW 9 S FEIN-H	4500	2700	1 Stk.
	34200627	203 x 50 x 76,2	CW DBW 8 A MEDIUM	4500	2700	1 Stk.
	34200626	203 x 50 x 76,2	CW DBW 7 S FEIN	4500	2700	1 Stk.
	34200630	203 x 50 x 76,2	CW DBW 9 S FEIN	4500	2700	1 Stk.



PREMIUM MMF Gewickelte Kompaktscheiben

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Zum Finishen von diversen Materialien
- + Maximale Drehzahl beachten

Wir empfehlen

- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Keine Veränderung der Oberflächengeometrie und keine Fasenbildung an den Kanten
- + Ausgezeichnete Lebensdauer
- + Sehr feines Finish

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
 	1VL CW	34200689	152 x 50 x 25,4	CW MMF 2 S GROB	6000	3600	1 Stk.
		34200712	152 x 50 x 25,4	CW MMF 5 A MEDIUM	6000	3600	1 Stk.
		34695083	152 x 51 x 25,4	CW MMF 2 S FEIN	6000	3600	1 Stk.



Zubehör

Aluminiumflansch für gewickelte Kompaktscheiben



Anwendungen

- + Aluminiumflansche für die Befestigung von gewickelten Kompaktscheiben

Form	Typennummer	Abmessung	VP	
	PADCW-SET	34214174	76,2	1 Stk.

Vliesschleifmittel - Vliesrollen und Vliesbögen

PREMIUM Vliesbögen universell einsetzbar



Anwendungen

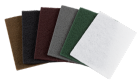
- + Zum Reinigen und Bearbeiten von Oberflächen mit dem Schwingschleifer bzw. mit der Hand

Wir empfehlen

- + A GROB / A MEDIUM zum Reinigen von Schweißnähten, Entfernen von Rost und Beschichtungen sowie für leichtes Entgraten
- + A FEIN zum Bearbeiten von Lack und Farbe, zum Reinigen von Maschinenbauteilen sowie zum Finishen
- + A SEHR FEIN / A ULTRA FEIN zum Finishen jeglicher Werkstücke
- + A GP – GRÜN zum schnellen All-Round Reinigen und Finishen
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Maximale Lebensdauer dank 100%iger Imprägnierung - Korn befindet sich somit auch im Inneren des Schleifvlies
- + Verschiedene Spezifikationen ermöglichen das Reinigen von Schweißnähten bis hin zum Polieren von Oberflächen
- + Sehr flexible Bauweise – Vlies passt sich perfekt den Oberflächen an

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
  SHEET-VL	34598405	120 x 280	A GP-GRÜN	20 Stk.
	34598360	120 x 280	A MEDIUM	20 Stk.
	34598401	120 x 280	A FEIN	20 Stk.
	34598402	120 x 280	A SEHR FEIN	20 Stk.
	34598403	120 x 280	S SEHR FEIN	20 Stk.
	120781	152 x 229	A GP-GRÜN	10 Stk.
	120787	152 x 229	A POLISH	20 Stk.
	120769	152 x 229	A GROB	10 Stk.
	120770	152 x 229	A MEDIUM	10 Stk.
	120777	152 x 229	C MEDIUM	10 Stk.
	120772	152 x 229	A FEIN	10 Stk.
	120774	152 x 229	A SEHR FEIN	10 Stk.
	34598359	152 x 229	S SEHR FEIN	20 Stk.
	120779	152 x 229	C ULTRA FEIN	10 Stk.



PREMIUM Vliesrollen

universell einsetzbar



Anwendungen

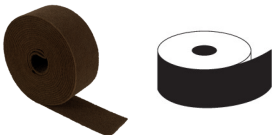
- + Zum Reinigen und Bearbeiten von Oberflächen mit dem Schwingschleifer bzw. mit der Hand

Wir empfehlen

- + A GROB / A MEDIUM zum Reinigen von Schweißnähten, Entfernen von Rost und Beschichtungen sowie für leichtes Entgraten
- + A FEIN zum Bearbeiten von Lack und Farbe, zum Reinigen von Maschinenbauteilen sowie zum Finishen
- + A SEHR FEIN / A ULTRA FEIN zum Finishen jeglicher Werkstücke
- + A GP – GRÜN zum schnellen All-Round Reinigen und Finishen
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Maximale Lebensdauer dank einer 100%igen Imprägnierung - Korn befindet sich somit auch im Inneren des Schleifvlieses
- + Verschiedene Spezifikationen ermöglichen das Reinigen von Schweißnähten bis hin zum Polieren von Oberflächen
- + Sehr flexible Bauweise – Vlies passt sich perfekt den Oberflächen an

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
	ROLL-VL	120682	100 x 10	A GP-GRÜN	1 Stk.
		120653	100 x 10	A GROB	1 Stk.
		120667	100 x 10	A MEDIUM	1 Stk.
		120671	100 x 10	A FEIN	1 Stk.
		120674	100 x 10	A SEHR FEIN	1 Stk.
		34598336	100 x 10	S SEHR FEIN	1 Stk.
		120676	100 x 10	C ULTRA FEIN	1 Stk.
		120716	115 x 10	A GP-GRÜN	1 Stk.
		120688	115 x 10	A GROB	1 Stk.
		120689	115 x 10	A MEDIUM	1 Stk.
		120693	115 x 10	A FEIN	1 Stk.
		120694	115 x 10	A SEHR FEIN	1 Stk.
		34598337	115 x 10	S SEHR FEIN	1 Stk.
		120700	115 x 10	C ULTRA FEIN	1 Stk.
		34598356	120 x 10	A GP-GRÜN	1 Stk.
		34598338	120 x 10	A MEDIUM	1 Stk.
		34598339	120 x 10	A FEIN	1 Stk.
		34598340	120 x 10	A SEHR FEIN	1 Stk.
		34598353	120 x 10	S SEHR FEIN	1 Stk.
		34516831	150 x 10	A GP-GRÜN	1 Stk.
		34516749	150 x 10	A FEIN	1 Stk.
		34516750	150 x 10	A SEHR FEIN	1 Stk.

Vliessschleifmittel - Vliesscheiben



PREMIUM Vliesscheiben zugeschnitten

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Für das Reinigen und Satinieren sowie das Vorbereiten von Oberflächen für die weitere Bearbeitung (z.B.: Lackierung oder Verchromung)

Wir empfehlen

- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Hohe Anpassungsfähigkeit, dennoch widerstandsfähig
- + Kühle Oberflächenbearbeitung durch offene poröse Struktur
- + Konstant feines Finishing

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	VP
	DISC-VL	34598717	200 x 20	A FEIN	2850	20 Stk.
		34598714	200 x 20	A GROB	2850	20 Stk.
		34598715	200 x 20	A MEDIUM	2850	20 Stk.



PREMIUM Schleifvliesscheiben

universell einsetzbar



Anwendungen

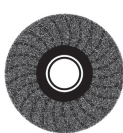
- + Zum Mattieren und Satinieren von Metallen, Reinigen von oxidierten Oberflächen, Strichmattieren von Edelstahl oder zum Aufrauen von Kunststoffen
- + Insbesondere für Edelstahl, Nichteisenmetalle, Aluminium, Titan und Kunststoff

Wir empfehlen

- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Kühler Schliff und geringe thermische Belastung
- + Keine geometrische Veränderung der Oberfläche
- + Hohe Anpassungsfähigkeit, dennoch widerstandsfähig
- + einfache Handhabung
- + konstantes Finishing

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
 	1LA VL	34598754	165 x 30 x 55	8 A FEIN	3200	1900	5 Stk.
		34598755	165 x 50 x 55	8 A FEIN	3200	1900	5 Stk.
		34599233	200 x 30 x 76,2	8 A MEDIUM	2800	1700	5 Stk.
		34598756	200 x 30 x 76,2	8 A FEIN	2800	1700	5 Stk.
		34598757	200 x 50 x 76,2	8 A MEDIUM	2800	1700	5 Stk.
		34598758	200 x 50 x 76,2	8 A FEIN	2800	1700	5 Stk.
		34598759	200 x 50 x 76,2	A SEHR FEIN	2800	1700	5 Stk.

Vliesschleifmittel - Vliesstifte



PREMIUM Vliesstifte

für Stahl, Edelstahl und Nichteisenmetalle



Anwendungen

- + Für die Feinbearbeitung von Stahl, Edelstahl und Nichteisenmetallen

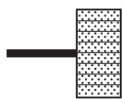
Wir empfehlen

- + Vliesstifte mit Schleifgewebe (VL-C) für erhöhten Abtrag
- + Vliesstifte ohne Schleifgewebe für Feinarbeiten
- + Verwendung von regelbaren Geradschleifern
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Durch die Vielzahl an Korngrößen können unterschiedliche Rauheiten erzielt werden
- + Perfekt für die Bearbeitung von schwer zugänglichen Stellen
- + Höchste Lebensdauer
- + Materialbearbeitung ohne die Oberflächenbeschaffenheit zu verändern

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP	
	52LA VL	908708	40 x 20	A MEDIUM	17100	10200	10 Stk.
		908712	40 x 20	A FEIN	17100	10200	10 Stk.
		388126	40 x 20	A SEHR FEIN	17100	10200	10 Stk.
		34557432	40 x 20	S ULTRA FEIN	17100	10200	10 Stk.
		34557436	40 x 30	A MEDIUM	17100	10200	10 Stk.
		34557434	40 x 30	A FEIN	17100	10200	10 Stk.
		34537979	40 x 30	A SEHR FEIN	17100	10200	10 Stk.
		34557438	50 x 20	A FEIN	13700	8200	10 Stk.
		34557439	50 x 20	A SEHR FEIN	13700	8200	10 Stk.
		136087	50 x 30	A MEDIUM	13700	8200	10 Stk.
		34557443	50 x 30	A FEIN	13700	8200	10 Stk.
		136090	50 x 30	A SEHR FEIN	13700	8200	10 Stk.
		570485	60 x 30	A GROB	11500	6900	10 Stk.
		908784	60 x 30	A MEDIUM	11500	6900	10 Stk.
		908794	60 x 30	A FEIN	11500	6900	10 Stk.
		908795	60 x 30	A SEHR FEIN	11500	6900	10 Stk.
		34557450	60 x 30	S ULTRA FEIN	11500	6900	10 Stk.
		34557454	60 x 40	A MEDIUM	11500	6900	10 Stk.
		34557452	60 x 40	A FEIN	11500	6900	10 Stk.
		136094	60 x 40	A SEHR FEIN	11500	6900	10 Stk.
		34557453	60 x 40	S ULTRA FEIN	11500	6900	10 Stk.
		34054620	60 x 50	A GROB	11500	6900	10 Stk.
		908710	60 x 50	A MEDIUM	11500	6900	10 Stk.
		908715	60 x 50	A FEIN	11500	6900	10 Stk.
		34054651	60 x 50	A SEHR FEIN	11500	6900	10 Stk.
		34557459	80 x 30	A GROB	8600	5200	10 Stk.

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	34557463	80 x 30	A MEDIUM	8600	5200	10 Stk.
	34557460	80 x 30	A FEIN	8600	5200	10 Stk.
	34557461	80 x 30	A SEHR FEIN	8600	5200	10 Stk.
	34557468	80 x 40	A MEDIUM	8600	5200	10 Stk.
	908862	80 x 50	A GROB	8600	5200	10 Stk.
	908711	80 x 50	A MEDIUM	8600	5200	10 Stk.
	908717	80 x 50	A FEIN	8600	5200	10 Stk.
	908796	80 x 50	A SEHR FEIN	8600	5200	10 Stk.
	34557469	80 x 50	S ULTRA FEIN	8600	5200	10 Stk.
	136100	100 x 50	A GROB	6900	4200	5 Stk.
	136106	100 x 50	A FEIN	6900	4200	5 Stk.
	34591380	100 x 50	A SEHR FEIN	6900	4200	5 Stk.
	52LA VL-C 34557480	40 x 20	A MEDIUM C X 60	17100	10200	10 Stk.
	34557479	40 x 20	A MEDIUM C X 80	17100	10200	10 Stk.
	34557481	40 x 20	A FEIN C X 100	17100	10200	10 Stk.
	908779	40 x 20	A FEIN C X 150	17100	10200	10 Stk.
	34557484	40 x 30	A MEDIUM C X 60	17100	10200	10 Stk.
	34557486	40 x 30	A FEIN C X 150	17100	10200	10 Stk.
	34557493	50 x 30	A MEDIUM C X 60	13700	8200	10 Stk.
	34557494	50 x 30	A FEIN C X 100	13700	8200	10 Stk.
	457370	50 x 30	A FEIN C X 150	13700	8200	10 Stk.
	34557500	60 x 30	A MEDIUM C X 60	11500	6900	10 Stk.
	34557501	60 x 30	A FEIN C X 100	11500	6900	10 Stk.
	34557502	60 x 30	A FEIN C X 150	11500	6900	10 Stk.
	34054655	60 x 50	A MEDIUM C X 80	11500	6900	10 Stk.
	34557509	60 x 50	A FEIN C X 100	11500	6900	10 Stk.
	34054658	60 x 50	A FEIN C X 150	11500	6900	10 Stk.
	34557522	80 x 50	A MEDIUM C X 60	8600	5200	10 Stk.
	910864	80 x 50	A MEDIUM C X 80	8600	5200	10 Stk.
	34557523	80 x 50	A FEIN C X 100	8600	5200	10 Stk.
	910853	80 x 50	A FEIN C X 150	8600	5200	10 Stk.
	34557524	80 x 50	S FEIN C X 240	8600	5200	10 Stk.
	34557530	100 x 50	A MEDIUM C X 60	6900	4200	5 Stk.
	34557531	100 x 50	A FEIN C X 100	6900	4200	5 Stk.
	908826	100 x 50	A FEIN C X 150	6900	4200	5 Stk.

Walzen - Walzen

★★★
PREMIUM

PREMIUM Walzen aus Gewebe-Vlies-Kombination
für Stahl, Edelstahl und Nichteisenmetalle



- Anwendungen**
 - + Leichtes Entgraten und Reinigen, Satin-Finish-Schliff auf kleinen und großen Oberflächen, Entfernen von Oxidschichten, Beseitigen von Fehlern aus vorangegangenen Bearbeitungsschritten
- Vorteile**
 - + Hohe Schnittigkeit
 - + Ausgezeichneter Feinbearbeitungsgrad
 - + Höchster Bedienkomfort bei niedriger Geräuscentwicklung

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	1LA VL-C 34598771	100 x 50 x 19,1	A MEDIUM C X 60	6800	2400	8 Stk.
	34241568	100 x 50 x 19,1	C MEDIUM C X 80	6800	2400	8 Stk.
	34598772	100 x 50 x 19,1	A FEIN C X 100	6800	2400	8 Stk.
	34241569	100 x 50 x 19,1	C FEIN C X 150	6800	2400	8 Stk.
	34599248	100 x 100 x 19,1	A MEDIUM C X 60	6800	2400	4 Stk.
	34610851	100 x 100 x 19,1	A MEDIUM C X 80	6800	2400	4 Stk.
	34599249	100 x 100 x 19,1	A FEIN C X 100	6800	2400	4 Stk.
	34048166	100 x 100 x 19,1	C FEIN C X 150	6800	2400	4 Stk.
	34048167	100 x 100 x 19,1	C FEIN C X 240	6800	2400	4 Stk.



PREMIUM Walzen aus Schleifvlies

für Stahl, Edelstahl und Nichteisenmetalle



Anwendungen

- + Leichtes Entgraten und Reinigen, Satin-Finish-Schliff auf kleinen und großen Oberflächen, Entfernen von Oxidschichten und von Fehlern aus vorangegangenen Bearbeitungsstufen, Wiederherstellen des Finish nach Biegen oder Schweißen

Wir empfehlen

- + A GROB / A MEDIUM zum Reinigen von Schweißnähten, Entfernen von Rost und Beschichtungen sowie für leichtes Entgraten
- + A FEIN zum Bearbeiten von Lack und Farbe, zum Reinigen von Maschinenbauteilen sowie zum Finishen
- + A SEHR FEIN zum Finishen verschiedenster Werkstücke
- + Andere gängige Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich

Vorteile

- + Äußerst flexibel in der Anwendung
- + Außergewöhnliche Bedienfreundlichkeit
- + Niedrige Geräuscentwicklung
- + Hohe Widerstandsfähigkeit gegen Zusetzen

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
	1LA VL	34241561	100 x 50 x 19,1	A GROB S	6800	2400	8 Stk.
		34241563	100 x 50 x 19,1	A MEDIUM S	6800	2400	8 Stk.
		34241564	100 x 50 x 19,1	A FEIN S	6800	2400	8 Stk.
		34241565	100 x 50 x 19,1	A SEHR FEIN S	6800	2400	8 Stk.
		60159	100 x 100 x 19,1	A GROB S	6800	2400	4 Stk.
		60170	100 x 100 x 19,1	A MEDIUM S	6800	2400	4 Stk.
		60184	100 x 100 x 19,1	A FEIN S	6800	2400	4 Stk.
		60185	100 x 100 x 19,1	A SEHR FEIN S	6800	2400	4 Stk.
		34598770	100 x 100 x 19,1	S ULTRA FEIN S	6800	2400	4 Stk.



PREMIUM Wellenwalzen

für Stahl, Edelstahl und Nichteisenmetalle



Anwendungen

- + Mattieren und Satinieren von Metalloberflächen (insbesondere Edelstahl), Mattieren von NE-Metallen, leichtes Entgraten und Reinigen von Blechen, Ausbessern von vorgeschalteten Schleifoperationen, Ausgleichen von leichten Kratzern u.v.m.

Vorteile

- + Kühle Oberflächenbearbeitung
- + Perfekt geeignet für ansatzloses Strichmattieren
- + Hoher Bedienkomfort
- + Niedrige Geräuscentwicklung

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP	
	1LA VL-W	34562429	100 x 100 x 19,1	VL-W MEDIUM A0	5700	3400	4 Stk.
		34562373	100 x 100 x 19,1	VL-W FEIN A0	5700	3400	4 Stk.



PREMIUM Spiralwalzen

für Stahl, Edelstahl und Nichteisenmetalle



Anwendungen

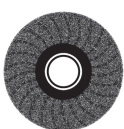
- + Zum Reinigen, Finishen, Polieren oder für allgemeine Schleifprozesse auf unebenen oder geschwungenen Flächen

Wir empfehlen

- + A GROB / A MEDIUM zum Reinigen von Schweißnähten, Entfernen von Rost und Beschichtungen sowie für leichtes Entgraten
- + A FEIN zum Bearbeiten von Lack und Farbe, zum Reinigen von Maschinenbauteilen sowie zum Finishen
- + A SEHR FEIN / A ULTRA FEIN zum Finishen verschiedenster Werkstücke
- + Korngröße 60/80: für gröberes Oberflächenfinish
- + Korngröße 120/180: für feines Oberflächenfinish

Vorteile

- + Einfache Handhabung: Spiraleinschnitte für sehr einfache Anwendung, besonders für unerfahrene Anwender
- + Gleichbleibende Resultate
- + Höchste Lebensdauer

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP	
		1LA VLS	94134	100 x 100 x 19,1	A GROB S	6800	2400	1 Stk.
			94204	100 x 100 x 19,1	A MEDIUM S	6800	2400	1 Stk.
			94210	100 x 100 x 19,1	A SEHR FEIN S	6800	2400	1 Stk.
		1LA VLS-C	94223	100 x 100 x 19,1	A GROB C X 60	6800	2400	1 Stk.
			94234	100 x 100 x 19,1	C MEDIUM C X 80	6800	2400	1 Stk.



PREMIUM Schleifrollen

für Stahl, Edelstahl und Nichteisenmetalle



Anwendungen

- + Für das Satinieren und Reinigen sowie Feinschleifen von kleinen und großen Oberflächen.
- + Zum Entfernen von Oxidschichten oder von Fehlern aus vorangegangenen Bearbeitungsstufen.

Wir empfehlen

- + A GROB / A MEDIUM zum Reinigen von Schweißnähten, Entfernen von Rost und Beschichtungen sowie für leichtes Entgraten

Vorteile

- + Großzügige Schleiffläche
- + Rascher Abtrag und lange Standzeit
- + Gleichmäßige Oberfläche

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
 	BELT-VL	34563560	100 x 322	SCM A GROB	5700	3400	5 Stk.
		34598776	100 x 322	SCM A MEDIUM	5700	3400	5 Stk.



PREMIUM Grobreinigungswalzen Strip-It

universell einsetzbar



Anwendungen

- + Satin-Finish-Schliff auf großen Flächen, schnelles Entfernen von Oxid, Zinkspat, Lacken oder anderen zusetzenden Materialien wie salzigen Rückständen, Rost, Fett, Öl, Wachsschutzmittel

Vorteile

- + Flexible und mit aggressivem Schleifkorn angereicherte Nylonfasern für universelle Einsätze und beste Ergebnisse
- + Bauweise unterbindet Zuschmieren und Zusetzen
- + Geringe Wärmeentwicklung dank offener Struktur

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	Empf. Drehzahl	VP
 	1LA VL-G	34350747	100 x 100 x 19,1	VL-G EX. GROB	6800	3700	1 Stk.
		34682469	100 x 100 x 19,1	VL-G EX. GROB SOFT	6800	3700	1 Stk.
		34077301	100 x 100 x 19,1	VL-G GROB	6800	3700	1 Stk.



PREMIUM Zubehör

für Walzen



Anwendungen

- + Expansionswalze aus Gummi zur Verwendung auf der Satiniermaschine. Eingesetzt in eine Schleifrolle dehnt sie sich während der Drehung

Form	Typennummer	Abmessung	VP
	PADBELT	34581952	100 x 100 x 19,1
			1 Stk.



PREMIUM Reduzierringe

für Schleifbockwalzen



Anwendungen

- + Durch Reduzierringe können die ursprünglichen 54 Millimeter Bohrungsdurchmesser auf 32, 25, 22, 20, 16 oder 12 Millimeter verringert werden

Form	Typennummer	VP
	PADLA-SET	34024028
		1 Stk.

Polierprogramm - Polierprogramm



PREMIUM CONDITIONING Fächerscheiben

für Stahl, Edelstahl und Nichteisenmetalle



Anwendungen

- + Zum Entfernen von letzten Kratzern als Vorschritt zum Polieren

Wir empfehlen

- + 115mm - 4 000 U/min 125mm - 3 600 U/min

Vorteile

- + Keine Verfärbung dank geringer thermischer Belastung (Hitzebildung)
- + Durch dreidimensionalen Aufbau der Lamellen kein Zuschmieren und Belegen der Scheibe

Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	Max. Drehzahl	VP
	28A	742155	115 x 22,2	COARSE	12000	5 Stk.
		742157	115 x 22,2	MEDIUM	12000	5 Stk.
		742158	115 x 22,2	VERY-FINE	12000	5 Stk.
		742148	125 x 22,2	COARSE	11000	5 Stk.
		742153	125 x 22,2	MEDIUM	11000	5 Stk.
		742154	125 x 22,2	VERY-FINE	11000	5 Stk.



PREMIUM Verpresste PRE-POLISH Scheiben

für Stahl, Edelstahl und Nichteisenmetalle



Anwendungen

- + Zur Vorbereitung der Oberfläche für das Polieren

Wir empfehlen

- + 115mm - 3 500 U/min 125mm - 3 000 U/min

Vorteile

- + Mehrere Lagen Schleifvlies für höchste Lebensdauer und Robustheit
- + Kann zusätzlich für kleinere Entgratungsarbeiten verwendet werden
- + Speziell entwickelt, um beste Ergebnisse auf nicht regelbaren Winkelschleifern zu erzielen

Form	Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP	
	28VL	742381	115 x 22,2	UW 2 S FEIN	10 Stk.
		742380	115 x 22,2	UW 3 S FEIN	10 Stk.
		742379	115 x 22,2	UW 6 A MEDIUM	10 Stk.
		34529814	115 x 22,2	UW 8 A GROB	10 Stk.
		34529815	125 x 22,2	UW 2 A MEDIUM	10 Stk.
		742385	125 x 22,2	UW 2 S FEIN	10 Stk.
		742384	125 x 22,2	UW 3 S FEIN	10 Stk.
		742382	125 x 22,2	UW 6 A MEDIUM	10 Stk.
		34529817	125 x 22,2	UW 8 A GROB	10 Stk.

TYROLIT-SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI AG & CO K.G

Swarovskistraße 33 | 6130 Schwaz | Austria

Tel +43 5242 606-0 | Email insidesale.at@tyrolit.com

Alle **Niederlassungen weltweit** finden Sie auf unserer
Website unter www.tyrolit.com



Find us on social media
TYROLITgroup