



Schleifmittel- Auswahlhilfe

Wählen Sie aus unserem
umfangreichen Angebot
von Schleifscheiben und
-rädern, Frässtiften und
Schmirgelprodukten!

April 2017

 de.rs-online.com

 www.rs-online.com (International)

Schleifmittel-Auswahlhilfe

VORWORT

Willkommen zu unserer Schleifmittel-Auswahlhilfe!

Dieser Leitfaden hilft Ihnen bei der Auswahl der für die jeweilige Aufgabe am besten geeigneten Schleifprodukte. Die Auswahl des optimalen Produkts trägt maßgeblich zur Erzielung professioneller Ergebnisse bei Fertigungs- und Endbearbeitungsanwendungen in Verbindung mit Metall, Holz, Kunststoff oder anderen Materialien bei.

Gründe für den Kauf bei RS

Als Industrie-Experten bieten wir ein umfangreiches Angebot von Schleifprodukten für jede Anforderung und Umgebung – von professionell anerkannten RS-Markenprodukten bis hin zu ausgewählten führenden Marken. Das bedeutet, dass Sie alle benötigten Produkte aus einer Hand mit Lieferung am nächsten Tag zu wettbewerbsfähigen Preisen und mit Mengenrabatten erhalten.

Was bedeutet Körnung?

Die Tabelle enthält typische Körnungsgrade für alle Phasen des Anwendungsprozesses. Der Körnungsgrad ist zur Korngröße umgekehrt proportional, d. h., feine Schleifmittel haben höhere Körnungsgrade, da die Korngröße gering ist.

Körnung	GROB (SCHLEIFEN)							FEIN (ENDBEARBEITUNG)				
	24	30	36	40	50	60	80	100	120	150-180	180-320+	
Trenn- und Schleifräder		Trennen										
	Hochleistungsschleifen											
	Abschliff											
				Übergangs- und Feinschleifen								
Beschichtete Schleifmittel			Entgraten									
			Oberflächenvorbereitung und -reinigung									
							Endbearbeitung					



Trennen

Genaueres und schnelles Trennen von Materialien

Seite 4



Schleifen

Entfernung von Schweißnähten und Graten

Seite 9



Abschliff

Entfernung von massiven Schweißnähten und überschüssigem Material

Seite 12



Entgraten

Entfernung von Graten, Verrundung und Abstumpfung scharfer Kanten

Seite 17



Handschmirgeln

Handarbeit zur Erzielung einer feinen Oberfläche in speziellen Bereichen

Seite 18



Oberflächenvorbereitung

Entfernung von Verschmutzungen, Rost oder Korrosion und Vorbereitung für die Beschichtung

Seite 22



Oberflächen-Übergangsschleifen

Verringerung der Rauheit und kosmetische Endbearbeitung

Seite 25



Endbearbeitung und Polieren

Herstellung einer Hochglanzoberfläche zum Abschluss eines Projekts

Seite 27

Geeignet für

Winkelschleifer



Geeignet für

Winkelschleifer Schleifbockräder Geradschleifer



Geeignet für

Winkelschleifer



Geeignet für

Geradschleifer



Geeignet für

Bandschleifmaschinen Schmirgelklötze



Geeignet für

Winkelschleifer Schwingschleifer Geradschleifer Mini-Schleifer



Geeignet für

Winkelschleifer Schwingschleifer Geradschleifer Mini-Schleifer



Geeignet für

Winkelschleifer Schwingschleifer Geradschleifer



DIE RICHTIGEN WERKZEUGE FÜR DIE RICHTIGE AUFGABE

	Trennscheibe (Oxid)	Trennscheibe (Diamant)	Schleifscheibe	Schleifrad	Schleifband	Faserverstärkte Scheibe	Lamellenschleifscheibe	Lamellenschleifrad	Frässtift	Oberflächenvorbereitungsscheiben	Schleifleinen	Handunterlage
	SEITE 4	SEITE 7	SEITE 9	SEITE 10	SEITE 4	SEITE 12	SEITE 14	SEITE 16	SEITE 17	SEITE 22	SEITE 18	SEITE 20
Trennen - Metall	Optimal	Alternative							Alternative			
Trennen - Nichtmetall		Optimal										
Schleifen			Optimal	Optimal					Alternative			
Abschliff							Optimal	Optimal				
Entgraten								Optimal	Optimal	Alternative	Alternative	Alternative
Handschmirgeln											Optimal	Optimal
Oberflächenvorbereitung/ Ablösung/Reinigung					Optimal	Optimal	Optimal	Alternative		Optimal	Alternative	Alternative
Oberflächenübergangsschleifen und -Aufbereitung							Optimal			Optimal	Alternative	Alternative

Optimal für die Anwendung: Alternative Verwendung:

Trennscheiben und -räder

Das Zuschneiden von Material auf die korrekten Abmessungen durch Trennen wird mit Trennscheiben und -rädern vorgenommen. Wir bieten eine Reihe entsprechender Typen sowohl für Hochleistungszwecke als auch im Niedrigpreissegment zum Trennen von Stahl, Legierungen und Kacheln an.

Diamanttrennscheiben werden für harte, raue und mineralische Materialien verwendet.

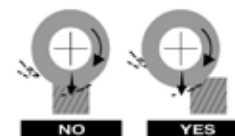
Alle Produkte ab Lager innerhalb eines Tages lieferbar.

Trennscheibenformen



Wussten Sie schon ...

Schneiden Sie von der Komponentenkante aus, um eine Beschädigung der Scheibe und potenzielle Verletzungen des Bedieners zu vermeiden.



TRENNSCHEIBEN

Norton Quantum™

- Aggressive Premium-Körnung
- Hohe Metallabtragleistung
- Verkürzung der erforderlichen Arbeitszeit



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Stein und Fliesen	Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Stahl	Edelstahl	Weichstahl	Inox-Stahl	Aluminium	Legierungen					
41	115 x 1	22	12250	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	25	698-7206	
41	125 x 1	22	12250	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	25	698-7209	

Trennscheibe 3M™ Cubitron™ II

- Präzisionsgeformte mineralische Körnung
- Geringere Schneidtemperaturen, längere Lebensdauer
- Ideal für Edelstahlarbeiten



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Stein und Fliesen	Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Stahl	Edelstahl	Weichstahl	Inox-Stahl	Aluminium	Legierungen					
41	115 x 1	22	13300	✓	✓		✓	✓	✓		Winkelschleifer	25	910-7891	
41	115 x 1,6	22	13300	✓	✓		✓	✓	✓		Winkelschleifer	25	126-2197	
41	125 x 1	22	12200	✓	✓		✓	✓	✓		Winkelschleifer	25	910-7872	
41	125 x 1,6	22	12200	✓	✓		✓	✓	✓		Winkelschleifer	25	910-7876	

TRENNSCHEIBEN

NorZon Quick Cut

- Schnelles Schneiden
- Eisenfrei
- Lange Lebensdauer



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Stahl	Edelstahl	Weichstahl	Inox-Stahl	Aluminium	Legierungen	Stein und Fliesen			
41	115 x 2	22	13300	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	5	326-2166
41	125 x 1.6	22	12220	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	5	433-9661
41	125 x 2	22	12200	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	5	326-2188
41	230 x 2	22	6600	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	5	326-2201
42	115 x 3.2	22	13300	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	5	326-2087
42	125 x 3.2	22	12200	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	5	326-2100
42	180 x 3.2	22	8600	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	5	326-2122
42	230 x 3.2	22	6600	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	5	326-2144

Trennscheibe 3M™ Inox

- Universalscheibe
- Für leichte Präzisionsarbeiten
- Preisgünstig



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Stahl	Edelstahl	Weichstahl	Inox-Stahl	Aluminium	Legierungen	Stein und Fliesen			
41	115 x 1	22	13300		✓	✓		✓	✓		Winkelschleifer	5	706-7280
41	115 x 1.6	22	13300		✓	✓		✓	✓		Winkelschleifer	5	706-7283

Norton Industrial Line

- Hohe Materialabtrage
- Aggressive Körnung
- Für Karosseriearbeiten optimiert



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Stahl	Edelstahl	Weichstahl	Inox-Stahl	Aluminium	Legierungen	Stein und Fliesen			
41	115 x 1.6	22	13300	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	5	794-6821
41	125 x 1.6	22	12220	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	5	794-6830
41	230 x 1.9	22	6600	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Winkelschleifer	5	794-6833
41	300 x 3.8	20	5000	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Benzinsäge	5	794-6861
41	350 x 3	25.4	4300	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Kappsäge	5	794-6874

TRENNSCHEIBEN

Norton BDX

- Schnelles Schneiden
- Hohe Stabilität für gerades Schneiden
- Eisenfrei



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:	
				Stahl	Edelstahl	Weichstahl	Inox-Stahl	Aluminium	Legierungen	Stein und Fliesen				
41	115 x 1	22	13300	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	433-9633
41	115 x 1.6	22	13300	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	794-6776
41	115 x 2.5	22	13300	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	342-1882
41	125 x 1	22	12250	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	794-6773
41	125 x 1.6	22	12250	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	794-6770
41	125 x 2.5	22	12250	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	342-1898
41	180 x 2.5	22	8600	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	342-1905
41	180 x 3.2	22	8600	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	342-1848
41	230 x 1.9	22	6650	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	794-6789
41	230 x 2.5	22	6650	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	794-6827
42	100 x 2.5	16	15300	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	342-1775
42	115 x 2.5	22	13300	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	342-1781
42	115 x 2.5	22	13300								✓	Winkelschleifer	5	342-1797
42	115 x 3.2	22	13300	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	342-0924
42	115 x 3.2	22	13300								✓	Winkelschleifer	5	342-0930
42	125 x 2.5	22	12200								✓	Winkelschleifer	5	342-1826
42	125 x 3.2	22	12200	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	342-0946
42	180 x 3.2	22	8600	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	342-0974
42	230 x 2.5	22	6600								✓	Winkelschleifer	5	342-1006
42	230 x 3.2	22	6600	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	342-1860
42	230 x 3.2	22	6600								✓	Winkelschleifer	5	342-1876

RS Pro

- Professionelle Qualität
- Universalscheibe
- Ultradünne Scheibe



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:	
				Stahl	Edelstahl	Weichstahl	Inox-Stahl	Aluminium	Legierungen	Stein und Fliesen				
41	115 x 1	22	12200	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	851-7688
41	125 x 1	22	12200	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	851-7682
41	180 x 1.6	22	12200	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	851-7691
41	230 x 1.9	22	12200	✓	✓		✓			✓		Winkelschleifer	5	851-7694

DIAMANTTRENNSCHEIBEN

Norton Gres-Serie

- Extradünne Diamantscheibe
- 10-mm-Rand für saubereren Schnitt
- Für Granit, Keramik und Stein



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Granitplatten	Keramikfliesen	Natursteinplatten	Porzellan	Mauerwerk	Beton	Stahlbeton			
N/A	125	22	12220	✓	✓	✓	✓				Winkelschleifer	1	794-6767
N/A	115	22	13300	✓	✓	✓	✓				Winkelschleifer	1	794-6760
N/A	230	22	6600	✓	✓	✓	✓				Winkelschleifer	1	794-6764

Norton Classic
Laser Diamond

- Gelötete, segmentierte Topfschleifscheibe mit Einzelrand
- Hohle Mitte aus Stahl
- Abgeschrägte Segmente



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Granitplatten	Keramikfliesen	Natursteinplatten	Porzellan	Mauerwerk	Beton	Stahlbeton			
N/A	115	22	13300					✓			Winkelschleifer	1	794-6782
N/A	125	22	12220					✓			Winkelschleifer	1	794-6786
N/A	230	22	6600					✓			Winkelschleifer	1	794-6795
N/A	115	22	13300		✓						Winkelschleifer	1	794-6978
N/A	125	22	12220		✓						Winkelschleifer	1	794-6786
N/A	230	22	6600		✓						Winkelschleifer	1	794-6802

Norton Duo Extreme
Plus Diamond

- Hervorragende Schnittgeschwindigkeit sowohl für trockene als auch nasse Bearbeitung
- Extrem langlebig
- Lasergeschweißte Segmente



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Granitplatten	Keramikfliesen	Natursteinplatten	Porzellan	Mauerwerk	Beton	Stahlbeton			
N/A	115	22	13300						✓		Winkelschleifer	1	794-6805
N/A	125	22	12220						✓		Winkelschleifer	1	794-6809
N/A	230	22	6600						✓		Winkelschleifer	1	794-6818

DIAMANTTRENNSCHEIBEN

Norton Explorer
Plus Diamond

- Für viele Baumaterialien
- Verbesserte Rissbeständigkeit
- Bis zu 20 % längere Lebensdauer



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Granitplatten	Keramikfliesen	Natursteinplatten	Porzellan	Mauerwerk	Beton	Stahlbeton			
N/A	115	22	13300		✓		✓				Winkelschleifer	1	794-6811
N/A	125	22	12220		✓		✓				Winkelschleifer	1	794-6815
N/A	230	22	6600		✓		✓				Winkelschleifer	1	794-6824

Norton Duo

- Patentierte Scheibenlücken zur Verhinderung von Rissen
- Integrierte Lebensdaueranzeige
- Integrierte Tiefenindikatoren



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Granitplatten	Keramikfliesen	Natursteinplatten	Porzellan	Mauerwerk	Beton	Stahlbeton			
N/A	300	20	5000							✓	Benzinsäge	1	847-4692
N/A	300	20	5000							✓	Benzinsäge	1	847-4702

Norton Segmented
Diamond Blades

- Ideal für Beton und Stein geeignet
- Gleichmäßige Diamantverteilung
- 7 mm nutzbare Schnitthöhe



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Granitplatten	Keramikfliesen	Natursteinplatten	Porzellan	Mauerwerk	Beton	Stahlbeton			
N/A	115	22	13300		✓	✓			✓		Winkelschleifer	1	229-3737
N/A	125	22	12220		✓	✓			✓		Winkelschleifer	1	229-3759
N/A	230	22	6600		✓	✓			✓		Winkelschleifer	1	229-3765

Schleifscheiben und -räder

Schleifscheiben und -räder werden zur Entfernung von Schweißnähten und Graten im Rahmen des Metallfertigungsprozesses verwendet.

Unser Angebot von 3M und Norton für Winkelschleifer (Scheiben) und Schleifböcke (Räder) ist sowohl für Grob- als auch Präzisionsarbeiten geeignet.

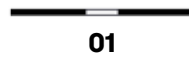
Alle Produkte ab Lager innerhalb eines Tages lieferbar.

Schleifscheiben -formen

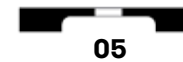


27

Schleifradformen



01



05

Wussten Sie schon ...

Beim Schleifen mit einem Winkelschleifer sollten Sie immer mit einem Winkel von etwa 30 Grad arbeiten.



SCHLEIFSCHEIBEN

3M™ Cubitron™ II

- Präzisionsgeformte mineralische Körnung
- Geringere Schneidtemperaturen, längere Lebensdauer
- Hohe Materialabtragate



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Qualität	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
					Stahl	Edelstahl	Kohlenstoffstahl	Weichstahl	Inox-Stahl	Aluminium	Legierungen			
27	115 x 6	22	13300	N/A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	126-2198
27	125 x 6	22	12250	N/A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	910-7970
27	180 x 6	22	8500	N/A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	910-7977

Norton BDX

- Schnelles und bequemes Schleifen
- Längere Lebensdauer
- Hohe Materialabtragate



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale Drehzahl	Qualität	Material geeignet für							Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
					Stahl	Edelstahl	Kohlenstoffstahl	Weichstahl	Inox-Stahl	Aluminium	Legierungen			
27	115 x 7	22	13300	N/A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	326-2093
27	125 x 7	22	12200	N/A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	326-2116
27	180 x 7	22	8600	N/A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	326-2138
27	230 x 7	22	6600	N/A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	326-2150
27	230 x 6,5	22	6600	N/A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	342-1911
27	125 x 6,5	22	12200	N/A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	342-1933
27	115 x 6,5	22	13300	N/A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	342-1949
27	100 x 6,5	22	15000	N/A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	342-1955

SCHLEIFRÄDER

Norton Vitrium 3

- Verlängerte Lebensdauer und verbesserte Profiligenauigkeit
- Weiß, Aluminiumoxid hoher Reinheit
- Verbesserte Haftung



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale sichere Geschwindigkeit	Qualität	Material geeignet für								Geeignet für	Packing- smenge	RS Best.-Nr.:
					Stahl	Edelstahl	Kohlenst- offstahl	Weichstahl	Inox-Stahl	Aluminium	Legierungen				
01	10 x 10	3.18	35	SGB60JVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1152	
01	13 x 13	4.76	63	SGB60JVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1153	
01	13 x 13	4.76	63	SGB60JVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1154	
01	20 x 20	6.35	35	SGB60JVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1155	
01	180 x 6	31.75	35	38A46 KVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1163	
01	180 x 6	31.75	35	38A46 KVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1164	
01	200 x 13	31.75	35	38A46 KVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1165	
01	300 x 25	127	45	38A46 KVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1166	
05	20 x 20	6.35	35	SGB60JVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1156	
05	25 x 25	6.35	45	SGB60JVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1157	
05	32 x 32	9.53	45	SGB60JVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1158	
05	40 x 25	9.53	45	SGB60JVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1159	
05	40 x 40	12.7	63	SGB60JVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1160	
05	50 x 40	12.7	63	SGB60JVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1161	
05	63 x 40	12.7	45	SGB60JVS3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1162	

Norton Neon Aluminium Oxide

- Hochwertige Aluminiumoxid-Körnung
- Premium-Haftung
- Maximierte Schnittgeschwindigkeit, optimierte Endbearbeitungseigenschaften und lange Lebensdauer



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale sichere Geschwindigkeit	Qualität	Material geeignet für								Geeignet für	Packing- smenge	RS Best.-Nr.:
					Stahl	Edelstahl	Kohlenst- offstahl	Weichstahl	Inox-Stahl	Aluminium	Legierungen				
01	180 x 20	31.75	35	A60 NVS	✓		✓	✓		✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1134	
01	200 x 20	31.75	45	A46 NVS	✓		✓	✓		✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1135	
01	20 x 25	31.75	45	A60 NVS	✓		✓	✓		✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1136	
01	250 x 25	31.75	35	A46 NVS	✓		✓	✓		✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1137	
01	250 x 25	31.75	35	A46 NVS	✓		✓	✓		✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1138	
01	300 x 40	31.75	45	A36 NVS	✓		✓	✓		✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1139	
01	300 x 40	31.75	45	A46 NVS	✓		✓	✓		✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1140	
01	300 x 40	31.75	45	A60 NVS	✓		✓	✓		✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1141	

SCHLEIFRÄDER

Norton Neon Siliziumkarbid

- Präzisionsgefertigte Korngrößen und Härten
- Scharfes grünes Siliziumkarbid
- Für Schleifböcke und Ständerschleifböcke



Form	Größe (mm) Durchm. x Dicke	Bohrungsgröße (mm)	Maximale sichere Geschwindigkeit	Qualität	Material geeignet für							Geeignet für	Packung- smenge	RS Best.-Nr.:
					Stahl	Edelstahl	Kohlenst- offstahl	Weichstahl	Inox-Stahl	Aluminium	Legierungen			
01	150 x 13	31.75	35	39C60 KVS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1142
01	180 x 13	31.75	45	39C100 KVS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1143
01	180 x 20	31.75	45	39C60 KVS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1144
01	200 x 20	31.75	45	39C60 KVS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1145
01	200 x 25	31.75	45	39C60 KVS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1146
01	200 x 25	31.75	45	39C80 KVS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1147
01	250 x 25	31.75	35	39C60 KVS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1148
01	300 x 25	127	35	39C60 KVS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1149
01	300 x 40	127	35	39C60 KVS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1150
01	300 x 40	127	35	39C80 KVS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ständerschleifbock	1	122-1151

Lamellenschleifscheiben, Lamellenschleifräder und faserverstärkte Scheiben

Faserverstärkte und Lamellenschleifscheiben zur Entfernung von massiven Schweißnähten und überschüssigem Material sind in unseren Norton- und RS Pro-Sortimenten enthalten und für die Arbeit mit tragbaren Winkelschleifern konzipiert.

Lamellenschleifscheiben für den schnelleren Abschliff werden mit Durchmessern von bis zu 77 mm angeboten, um die Schleifoberfläche zu maximieren.

Alle Produkte ab Lager innerhalb eines Tages lieferbar.

Formen von faserverstärkten und Lamellenschleifscheiben



Formen von Lamellenschleifscheiben



Wussten Sie schon ...

Je niedriger die Körnung ist, desto aggressiver wirkt die Scheibe. Um übermäßige Beschädigungen zu vermeiden, sollte eine höhere Körnung verwendet werden.



FASERVERSTÄRKTE SCHEIBEN

Norton Norzon faserverstärkte Scheibe

- Premium-Zirkonoxid/ Aluminiumoxid-Körnung
- Schneller Materialabtrag
- Erhöhte Verschleißfestigkeit



Form	Größe (mm) Durchm.	Bohrungsgröße (mm)	Körnung	Material geeignet für								Geignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Stahl	Kohlens-toffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Holzverbun-dwerkstoffe	Kunststoffe			
Flach	115	22	36	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	25	691-476
Flach	115	22	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	25	691-482
Flach	115	22	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	25	691-498
Flach	115	22	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	25	691-505
Flach	125	22	36	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	25	691-511
Flach	125	22	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	25	691-527
Flach	125	22	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	25	794-6865
Flach	125	22	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	25	794-6877

RS Pro faserverstärkte Aluminiumoxid -Scheiben

- Hochwertige Aluminiumoxid-Körnung
- Schneller Materialabtrag
- Lange Lebensdauer



Form	Größe (mm) Durchm.	Bohrungsgröße (mm)	Körnung	Material geeignet für								Geignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Stahl	Kohlens-toffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Holzverbun-dwerkstoffe	Kunststoffe			
Flach	115	22	24	✓	✓	✓				✓		Winkelschleifer	25	907-6104
Flach	115	22	36	✓	✓	✓				✓		Winkelschleifer	25	907-6113
Flach	115	22	40	✓	✓	✓				✓		Winkelschleifer	25	907-6116
Flach	115	22	60	✓	✓	✓				✓		Winkelschleifer	25	907-6129
Flach	115	22	80	✓	✓	✓				✓		Winkelschleifer	25	907-6122
Flach	115	22	100	✓	✓	✓				✓		Winkelschleifer	25	907-6126
Flach	115	22	120	✓	✓	✓				✓		Winkelschleifer	25	907-6135
Flach	125	22	24	✓	✓	✓				✓		Winkelschleifer	25	907-6138
Flach	125	22	36	✓	✓	✓				✓		Winkelschleifer	25	907-6132

FASERVERSTÄRKTE SCHEIBEN

RS Pro faserverstärkte Aluminiumoxid-Scheiben

Fortsetzung



Form	Größe (mm) Durchm.	Bohrungsgröße (mm)	Körnung	Material geeignet für								Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:	
				Stahl	Kohlens-toffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Holzverbun-dwerkstoffe	Kunststoffe				
Flach	125	22	40	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	907-6141
Flach	125	22	50	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	907-6144
Flach	125	22	60	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	907-6148
Flach	125	22	80	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	907-6157
Flach	125	22	100	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	907-6150
Flach	125	22	120	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	907-6154

3M™ Cubitron™ II faserverstärkte Scheibe 982C



- Präzisionsgeformte Keramikkörnung
- Gleichmäßige Abnutzung der Schneidpunkte
- Geringere Schneidtemperaturen

Form	Größe (mm) Durchm.	Bohrungsgröße (mm)	Körnung	Material geeignet für								Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:	
				Stahl	Kohlens-toffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Holzverbun-dwerkstoffe	Kunststoffe				
Flach	115	22	36	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7920
Flach	115	22	60	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7923
Flach	115	22	80	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7927
Flach	115	22	36	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	766-2419
Flach	125	22	60	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	766-2412
Flach	125	22	80	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7905
Flach	180	22	36	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7914
Flach	180	22	60	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7917
Flach	180	22	80	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7911

3M™ Cubitron™ II faserverstärkte Scheibe 987C



- Geringerer Schleifdruck
- Erzeugt weniger Wärme
- Lange Lebensdauer

Form	Größe (mm) Durchm.	Bohrungsgröße (mm)	Körnung	Material geeignet für								Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:	
				Stahl	Kohlens-toffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Holzverbun-dwerkstoffe	Kunststoffe				
Flach	115	22	36	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7942
Flach	115	22	60	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7945
Flach	115	22	80	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	126-2196
Flach	125	22	36	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	766-2425
Flach	125	22	60	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7939
Flach	125	22	80	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7933
Flach	180	22	36	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7949
Flach	180	22	80	✓	✓	✓				✓			Winkelschleifer	25	910-7958

FASERVERSTÄRKTE SCHEIBEN

3M™ 581C faserverstärkte Scheibe

- Preisgünstig
- Einheitliche Endbearbeitung
- Ideal für viele Entgratungsarbeiten



Form	Größe (mm) Durchm.	Bohrungsgröße (mm)	Körnung	Material geeignet für								Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Stahl	Kohlens- toffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Holzverbun- dwerkstoffe	Kunststoffe			
Flach	115	22	P36	✓	✓	✓		✓				Winkelschleifer	50	806-4803
Flach	115	22	P60	✓	✓	✓		✓				Winkelschleifer	50	806-4819
Flach	115	22	P80	✓	✓	✓		✓				Winkelschleifer	50	806-4807
Flach	125	22	P36	✓	✓	✓		✓				Winkelschleifer	50	153-476
Flach	125	22	P60	✓	✓	✓		✓				Winkelschleifer	50	153-460
Flach	125	22	P80	✓	✓	✓		✓				Winkelschleifer	50	153-448

LAMELENSCHLEIFSCHEIBEN

Norton Vulcan Lamellenschleifscheibe

- Premium-Zirkonoxid/
Aluminiumoxid-Körnung
- Schneller Materialabtrag
- Glasfaserverstärkt



Form	Größe (mm) Durchm.	Bohrungsgröße (mm)	Körnung	Material geeignet für								Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Stahl	Kohlens- toffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Holzverbun- dwerkstoffe	Kunststoffe			
Flach	115	22	40	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	1	365-5530
Flach	115	22	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	1	365-5546
Flach	115	22	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	1	365-5552
Flach	115	22	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	1	365-5568
Flach	180	22	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	1	365-5625
Konisch	115	22	40	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	10	794-6837
Konisch	115	22	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	10	794-6846
Konisch	115	22	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	10	794-6849
Konisch	115	22	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Winkelschleifer	10	794-6843

LAMELENSCHLEIFSCHLEIBEN

RS Pro Lamellenschleif -scheibe



- Zirkonoxidkörnung ermöglicht aggressiven und konsistenten Materialabtrag
- Schweres verschleißfestes Leinen
- Sehr effizient in Verbindung mit Edelstahl und Kohlenstoffstahl

Form	Größe (mm) Durchm.	Bohrungsgröße (mm)	Körnung	Material geeignet für								Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:	
				Stahl	Kohlens-toffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Holzverbun-dwerkstoffe	Kunststoffe				
Conical	115	22	40		✓	✓							Winkelschleifer	5	851-7666
Conical	115	22	60		✓	✓							Winkelschleifer	5	851-7660
Conical	115	22	80		✓	✓							Winkelschleifer	5	851-7679
Conical	125	22	40		✓	✓							Winkelschleifer	5	851-7672
Conical	125	22	60		✓	✓							Winkelschleifer	5	851-7676
Conical	125	22	80		✓	✓							Winkelschleifer	5	851-7685

3M™ 566A Lamellenschleif -scheibe



- Perfekt für mittelschwere Schleifarbeiten geeignet
- Gute mechanische Beständigkeit und allmählicher Verschleiß
- Lange Lebensdauer

Form	Größe (mm) Durchm.	Bohrungsgröße (mm)	Körnung	Material geeignet für								Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:	
				Stahl	Kohlens-toffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Holzverbun-dwerkstoffe	Kunststoffe				
Flat	115	22	40	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	1	153-498
Flat	115	22	60	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	10	126-2199
Flat	115	22	80	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	1	153-599
Flat	115	22	120	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	1	153-583
Flat	125	22	60	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	1	153-555
Flat	125	22	80	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	10	126-2201
Conical	115	22	40	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	1	153-511
Conical	115	22	60	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	1	153-527
Conical	115	22	80	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	1	153-606
Conical	115	22	120	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	1	153-612
Conical	125	22	40	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	1	153-628
Conical	125	22	60	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	1	153-555
Conical	125	22	80	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	1	153-533
Conical	125	22	120	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	1	153-549
Conical	180	22	40	✓	✓	✓		✓					Winkelschleifer	10	126-2200

LAMELENSCHLEIFRÄDER

RS Pro Aluminiumoxid-Lamellenschleifräder

- Hochwertige Aluminiumoxid-Körnung
- Schneller Materialabtrag
- Sehr preisgünstige Lösung für eine breite Palette von Metallen



Form	Größe (mm) Durchm.	Bohrungsgröße (mm)	Körnung	Material geeignet für								Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:	
				Stahl	Kohlens-toffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Holzverbun-dwerkstoffe	Kunststoffe				
Flach	40 x 15	6	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-007	
Flach	40 x 15	6	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-013	
Flach	40 x 15	6	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-029	
Flach	50 x 15	6	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-035	
Flach	50 x 15	6	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-041	
Flach	50 x 15	6	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-057	
Flach	50 x 20	6	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-063	
Flach	50 x 20	6	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-079	
Flach	50 x 20	6	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-085	
Flach	50 x 25	6	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-091	
Flach	50 x 25	6	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-108	
Flach	50 x 25	6	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-114	
Flach	50 x 30	6	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-120	
Flach	50 x 30	6	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-136	
Flach	50 x 30	6	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-142	
Flach	60 x 20	6	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-158	
Flach	60 x 20	6	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-164	
Flach	60 x 20	6	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-170	
Flach	60 x 30	6	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-186	
Flach	60 x 30	6	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-192	
Flach	60 x 30	6	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-209	
Flach	60 x 40	6	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-215	
Flach	60 x 40	6	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-221	
Flach	60 x 40	6	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-237	
Flach	80 x 30	6	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-243	
Flach	80 x 30	6	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-259	
Flach	80 x 30	6	120	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Geradschleifer	1	690-265	
Flach	75 x 50	6	Grob								✓	✓	Geradschleifer	1	690-344
Flach	76 x 50	6	Mittel								✓	✓	Geradschleifer	1	690-350
Flach	77 x 50	6	Fein								✓	✓	Geradschleifer	1	690-366

Frässtift

Frässtifte werden zum Entgraten der meisten harten Materialien verwendet: Stahl, Aluminium, Stein, Keramik, Hartholz und Kunststoff. Sie können auf kleinen Flächen für Präzisionsarbeiten verwendet werden und bieten durch den Wolframkarbidaufbau eine lange Lebensdauer für hohe Geschwindigkeiten.

Sie kommen häufig in Luft- und Raumfahrt-, Automobilbau-, Schiffbau- und Gießereianwendungen zum Einsatz.

Alle Produkte ab Lager innerhalb eines Tages lieferbar.

Geeignet für

Stahl, Aluminium, Stein, Keramik, Hartholz und Kunststoff

Weitere Anwendungen

Schneiden, Formen, Schleifen, Anfasen und Entgraten der meisten harten Materialien



WOLFRAMKARBID-FRÄSSTIFTE

Norton Wolframkarbid-Frässtift

- Verschiedenste Schnitte und Formen
- Skip-Flute-Bauweise
- Scharfe Schnittkanten
- Lange Lebensdauer



A - Zylinder



Größe (mm) Durchm. x Länge	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
6 x 19	1	860-9100
10 x 19	1	860-9103
10 x 19	1	860-9107
12 x 19	1	860-9116
15 x 25	1	860-9119

D - Kugel



Größe (mm) Durchm. x Länge	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
4 x 3.6	1	860-9144

G - Baum



Größe (mm) Durchm. x Länge	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
6 x 16	1	860-9157
10 x 19	1	860-9166
12 x 25	1	860-9169

B - Zylinder mit Kopfschneider



Größe (mm) Durchm. x Länge	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
12 x 25	1	860-9113

E - Oval



Größe (mm) Durchm. x Länge	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
12 x 22	1	860-9147
12 x 22	1	860-9141

L - Kugelnasenkegel



Größe (mm) Durchm. x Länge	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
10 x 19	1	860-9163
12 x 30	1	860-9172
12 x 30	1	860-9175

C - Kugelnasenzyylinder



Größe (mm) Durchm. x Länge	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
3 x 13	1	860-9122
6 x 19	1	860-9125
10 x 19	1	860-9129
10 x 19	1	860-9138
12 x 19	1	860-9131
12 x 25	1	860-9135

F - Kugelnasenbaum



Größe (mm) Durchm. x Länge	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
12 x 25	1	860-9150
12 x 25	1	860-9153

M - Pylon



Größe (mm) Durchm. x Länge	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
10 x 19	1	860-9179
10 x 16	1	860-9188
12 x 22	1	860-9181
12 x 22	1	860-9185

Schmirgelleinen, Schmirgelblätter und Handunterlagen

Das Handschmirgeln bietet zusätzliche Vorteile gegenüber der Verwendung von Maschinen. Beim Schleifen in engen Bereichen, auf komplexen Konturen und in Bereichen, die besondere Aufmerksamkeit erfordern, kann Handschmirgeln sinnvoll sein.

Wir bieten verschiedene Handschmirgellösungen vom Entgraten bis zur Endbearbeitung an. Alle Produkte ab Lager innerhalb eines Tages lieferbar.

Wussten Sie schon ...

Je höher die Körnung ist, desto besser gelingt die Endbearbeitung, aber desto weniger Material wird abgetragen.



ROLLEN

Norton Aluminiumoxid-Schleifleinenrollen



- Premium-Aluminiumoxid-Schleifmittel
- Ideal für das Schmirgeln von profilierten Oberflächen und runden Stahlteilen
- Kann in Streifen gerissen werden
- Ideal für das Entgraten und Entrosten von Metallen

Größe Breite (mm) x Länge (m)	Aufbau	Rückseite	Körnung	Material geeignet für					Anwendung	Packung -smenge	RS Best.-Nr.:
				Holz	Metalle	Kunststoffe	Grund-ierung	Verbund-werkstoffe			
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	40	✓	✓	✓			Schwere Abtragsarbeiten, Entgraten und Ablösen	1	762-590
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	50	✓	✓	✓			Schwere Abtragsarbeiten, Entgraten und Ablösen	1	763-644
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	60	✓	✓	✓			Schwere Abtragsarbeiten, Entgraten und Ablösen	1	692-299
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	80	✓	✓	✓			Mittlere Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	690-669
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	100	✓	✓	✓			Mittlere Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	692-306
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	120	✓	✓	✓			Leichte Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	692-312
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	150	✓	✓	✓			Leichte Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	762-607
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	180	✓	✓	✓			Leichte Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	690-653
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	240	✓	✓	✓			Glättung leichter Mängel	1	692-328
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	320	✓	✓	✓			Glättung leichter Mängel	1	690-647
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	400	✓	✓	✓			Feinstbearbeitung	1	762-613
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	3 Pack 60/120/240	✓	✓	✓			Verschiedene	1	433-9728
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	60	✓	✓	✓			Schwere Abtragsarbeiten, Entgraten und Ablösen	1	433-9740
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	80	✓	✓	✓			Mittlere Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	278-3404
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	100	✓	✓	✓			Mittlere Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	278-3410
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	120	✓	✓	✓			Leichte Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	278-3426
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	150	✓	✓	✓			Leichte Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	278-3690
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	180	✓	✓	✓			Leichte Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	278-3432
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	240	✓	✓	✓			Glättung leichter Mängel	1	278-3448
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	320	✓	✓	✓			Glättung leichter Mängel	1	278-3498
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	400	✓	✓	✓			Feinstbearbeitung	1	278-3505

ROLLEN

Norton Aluminiumoxid-Schleifleinenrollen



- Premium-Aluminiumoxid-Schleifmittel
- Ideal für das Schmirgeln von profilierten Oberflächen und runden Stahlteilen
- Kann in Streifen gerissen werden
- Ideal für das Entgraten und Entrosten von Metallen

Größe Breite (mm) x Länge (m)	Aufbau	Rückseite	Körnung	Material geeignet für					Anwendung	Packing-smenge	RS Best.-Nr.:
				Holz	Metalle	Kunststoffe	Grund-ierung	Verbund-werkstoffe			
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	3 Pack 60/120/240	✓	✓	✓			Verschiedene	1	433-9734
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	40	✓	✓	✓			Schwere Abtragsarbeiten, Entgraten und Ablösen	1	763-565
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	60	✓	✓	✓			Schwere Abtragsarbeiten, Entgraten und Ablösen	1	763-571
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	80	✓	✓	✓			Mittlere Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	692-334
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	100	✓	✓	✓			Mittlere Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	763-587
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	120	✓	✓	✓			Leichte Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	692-340
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	150	✓	✓	✓			Leichte Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	763-593
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	180	✓	✓	✓			Leichte Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	1	763-600
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	240	✓	✓	✓			Glättung leichter Mängel	1	692-356
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	320	✓	✓	✓			Glättung leichter Mängel	1	763-616
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	400	✓	✓	✓			Feinstbearbeitung	1	763-622
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	3 Pack 60/120/240	✓	✓	✓			Verschiedene	1	278-3460

RS Pro handy Rolls



- Premium-Aluminiumoxid-Schleifmittel
- Gute Schnittgeschwindigkeit
- Ideal für das Entgraten und Entrosten von Metallen

Größe Breite (mm) x Länge (m)	Aufbau	Rückseite	Körnung	Material geeignet für					Anwendung	Packing-smenge	RS Best.-Nr.:
				Holz	Metalle	Kunststoffe	Grund-ierung	Verbund-werkstoffe			
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	40	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6053
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	60	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6062
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	80	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6065
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	120	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6069
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	150	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6078
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	40	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6071
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	60	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6075
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	80	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6084
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	120	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6087
38 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	150	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6081
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	40	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6090
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	60	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6093
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	80	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6097
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	120	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6107
50 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	150	✓	✓				Allgemeine Wartung, Entgraten und Entrosten von Metallen	1	907-6100

ROLLEN

3M™ Utility Cloth Roll 314D

- Lange Produktlebensdauer
- Leicht zerreibare Leinenrckseite
- Ideal für mehrere Oberflächen und allgemeine Werkstattarbeiten



3M

Größe Breite (mm) x Länge (m)	Aufbau	Rückseite	Körnung	Material geeignet für					Anwendung	Packung-smenge	RS Best.-Nr.:
				Holz	Metalle	Kunststoffe	Grund-ierung	Verbund-werkstoffe			
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	P40	✓	✓		✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	1	806-4793
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	P60	✓	✓		✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	1	706-7224
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	P80	✓	✓		✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	1	706-7255
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	P100	✓	✓		✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	1	706-7221
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	P120	✓	✓		✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	1	806-4752
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	P150	✓	✓		✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	1	707-6899
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	P180	✓	✓		✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	1	806-4762
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	P240	✓	✓		✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	1	806-4768
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	P320	✓	✓		✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	1	806-4778
25 x 25	Aluminiumoxid	Leinen	P400	✓	✓		✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	1	806-4780

HAND PADS

Norton Beartex Handpads

- Passt sich an die Konturen der Arbeitsoberfläche an
- Einfache Entfernung von Graten
- Kein Zusetzen durch Schleifrückstände
- Keine Verschmutzung des Werkstücks
- Lange Lebensdauer, wasserdicht und lsungsmittelbestndig



NORTON
MULTIGRADE

Größe Breite (mm) x Länge (m)	Aufbau	Rückseite	Körnung	Material geeignet für					Anwendung	Packung-smenge	RS Best.-Nr.:
				Edelstahl	Allgemeiner Zweck	Edelmetalle	Lack & Holz	Substrationen			
150 x 230	Aluminiumoxid	Nylon	Grob	✓					Entrosten, bergangsschleifen und Entgraten	5	779-138
150 x 230	Aluminiumoxid	Nylon	Mittel		✓				Reinigen, Entrosten, bergangsschleifen und Entgraten	5	779-166
150 x 230	Aluminiumoxid	Nylon	Fein		✓				Reinigen, Entrosten, bergangsschleifen und Entgraten	5	779-122
150 x 230	Aluminiumoxid	Nylon	Sehr fein		✓				Reinigen, Entrosten, bergangsschleifen und Entgraten	5	693-999
150 x 230	Aluminiumoxid	Nylon	Ultrafein		✓				Reinigen, Entrosten, bergangsschleifen und Entgraten	5	779-150
150 x 230	Aluminiumoxid	Nylon	Mikrofein			✓	✓		Endbearbeitung und Polieren	5	779-144
150 x 230	Ohne Schleifkörper	Nylon	Ohne Schleifkörper					✓	Leichtes Reinigen	5	693-983

SCHLEIFBLÄTTER

Norton Aluminiumoxid-Schleifleinblätter

- Premium-Aluminiumoxid-Schleifmittel
- Ideal für profilierte Oberflächen
- Ideal für das Entgraten und Entrosten von Metallen



Größe Breite (mm) x Länge (m)	Aufbau	Rückseite	Körnung	Material Suitable For					Anwendung	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Holz	Metalle	Kunststoffe	Farbe	Verbundwerkstoffe			
230 x 280	Aluminiumoxid	Leinen	40	✓	✓	✓			Schwere Abtragsarbeiten, Entgraten und Ablösen	25	773-4438
230 x 280	Aluminiumoxid	Leinen	60	✓	✓	✓			Schwere Abtragsarbeiten, Entgraten und Ablösen	50	690-625
230 x 280	Aluminiumoxid	Leinen	80	✓	✓	✓			Mittlere Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	50	484-5813
230 x 280	Aluminiumoxid	Leinen	180	✓	✓	✓			Leichte Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	50	484-5807

Norton Siliziumkarbidblätter nass und trocken

- Lange Lebensdauer und hohe Schnittgeschwindigkeit
- Reißfest
- Beständig gegen Zusetzen durch Schleifrückstände
- Keine Farbübertragungsgefahr



Größe Breite (mm) x Länge (m)	Aufbau	Rückseite	Körnung	Material Suitable For					Anwendung	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Holz	Metalle	Kunststoffe	Farbe	Verbundwerkstoffe			
230 x 280	Siliziumcarbid	Papier	80	✓	✓	✓			Mittlere Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	50	484-5958
230 x 280	Siliziumcarbid	Papier	100	✓	✓	✓			Mittlere Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	50	484-5908
230 x 280	Siliziumcarbid	Papier	120	✓	✓	✓			Leichte Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	50	484-5914
230 x 280	Siliziumcarbid	Papier	180	✓	✓	✓			Leichte Abtragsarbeiten, Entgraten, Erstellen von oberflächlichen Nuten	50	484-5841
230 x 280	Siliziumcarbid	Papier	220	✓	✓	✓			Glättung leichter Mängel	50	484-5857
230 x 280	Siliziumcarbid	Papier	320	✓	✓	✓			Glättung leichter Mängel	50	484-5891
230 x 280	Siliziumcarbid	Papier	400	✓	✓	✓			Feinstbearbeitung	50	484-5920
230 x 280	Siliziumcarbid	Papier	800	✓	✓	✓			Feinstbearbeitung	50	484-5885
230 x 280	Siliziumcarbid	Papier	1000	✓	✓	✓			Ultrafeinstbearbeitung	50	484-5863

3M™ Wetordry™ Papierblätter 734

- Wasserdichtes Sandpapier
- Hochwertige und einheitliche Oberflächenqualität
- Siliziumkarbidaufbau



Größe Breite (mm) x Länge (m)	Aufbau	Rückseite	Körnung	Material Suitable For					Anwendung	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
				Holz	Metalle	Kunststoffe	Farbe	Verbundwerkstoffe			
230 X 280	Siliziumcarbid	Papier	P180	✓			✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	50	126-2206
231 X 280	Siliziumcarbid	Papier	P240	✓			✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	25	162-3553
230 X 280	Siliziumcarbid	Papier	P320	✓			✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	25	162-3569
230 X 280	Siliziumcarbid	Papier	P400	✓			✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	25	162-3575
230 X 280	Siliziumcarbid	Papier	P600	✓			✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	25	162-3581
230 X 280	Siliziumcarbid	Papier	P800	✓			✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	25	162-3597
230 X 280	Siliziumcarbid	Papier	P1200	✓			✓	✓	Oberflächenvorbereitung und -endbearbeitung	25	237-8119

Vorbereitungsscheiben und -bänder

Für die effiziente Entfernung von Verschmutzungen, Farbe, Rost oder Korrosion und die Vorbereitung für die Beschichtung oder für Schweißarbeiten. Diese Vorbereitungsprodukte sind in verschiedenen Formaten verfügbar.

Unsere umfassende Auswahl ist für eine ganze Palette von Schmirgelwerkzeugen konzipiert.

Alle Produkte ab Lager innerhalb eines Tages lieferbar.

Wussten Sie schon ...

Beim Ablösen von Oberflächenbeschichtungen von Metallkomponenten ist darauf zu achten, dass die Komponenten nicht beschädigt werden, um kostenintensive Nachbesserungen zu vermeiden.



FLACHE SCHEIBEN

Norton Blaze Rapid Strip



- Entfernt Rost, Farbe, Kesselstein, Verschmutzungen und andere Verunreinigungen
- Keine Beschädigung des Trägermaterials
- Zur Oberflächenvorbereitung vor dem Lackieren, Schweißen, Beschichten und Aufbereiten
- Saubere Entfernung von Schweißspritzern und -graten

SpeedLok Quick Fit	Größe (mm) Durchm.	Körnung	Material geeignet für									Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
			Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Messing und Kupfer	Metalluntergründe	Holz	Farbe und Verbundwerkstoffe				
✓	50	Grob	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Mini-Schleifer	5	865-1514
✓	75	Grob	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Mini-Schleifer	5	865-1518
	115	Grob	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	1	865-1502
	125	Grob	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	1	865-1511

Norton Rapid Prep Oberflächen-Aufbereitungsscheibe



- Zum Entfernen, Übergangsschleifen und Aufbereiten von leichten Schweißnähten, Kratzern, Schleifspuren und anderen Mängeln
- Verringert den Zeitaufwand für Nachbesserungen, kein Verschmieren
- Saubere Entfernung von Schweißspritzern und -graten

SpeedLok Quick Fit	Größe (mm) Durchm.	Körnung	Material geeignet für									Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
			Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Messing und Kupfer	Metalluntergründe	Holz	Farbe und Verbundwerkstoffe				
✓	50	Grob	✓	✓	✓	✓	✓	✓				Mini-Schleifer	25	865-1549
✓	75	Grob	✓	✓	✓	✓	✓	✓				Mini-Schleifer	25	865-1555
	115	Grob	✓	✓	✓	✓	✓	✓				Winkelschleifer	5	865-1527
	125	Grob	✓	✓	✓	✓	✓	✓				Winkelschleifer	5	865-1533

PAPIERSCHEIBEN

3M™ Hookit™ 245

- Rückseite aus steifem Papier (D-Gewicht)
- Harzgebundenes Aluminiumoxid-Schleifmittel
- Einheitliche Endbearbeitung



Größe (mm) Durchm.	Körnung	Material geeignet für								Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
		Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Messing und Kupfer	Metallun-tergründe	Holz	Farbe und Verbund-werkstoffe			
150	P40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Exzenterschleifer	50	154-570
150	P60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Exzenterschleifer	50	806-4787
150	P80	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Exzenterschleifer	50	154-558

3M™ Hookit™ 255P

- Rückseite aus mittlerem Papier (C-Gewicht)
- Verbesserte Beschichtung zur Vermeidung des Zusetzens durch Schleifrückstände
- Verlängerte Produktlebensdauer



Größe (mm) Durchm.	Körnung	Material geeignet für								Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
		Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Messing und Kupfer	Metallun-tergründe	Holz	Farbe und Verbund-werkstoffe			
150	P120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Exzenterschleifer	100	153-836
150	P180	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Exzenterschleifer	100	806-4765
150	P220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Exzenterschleifer	100	153-915
150	P240	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Exzenterschleifer	100	806-4800
150	P280	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Exzenterschleifer	100	154-823
150	P320	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Exzenterschleifer	100	806-4816
150	P360	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Exzenterschleifer	100	154-772
150	P400	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Exzenterschleifer	100	806-4790

SCHLEIFBÄNDER

Norton R293 Schleifband

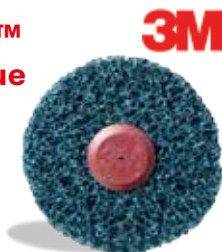


- Premium-Aluminiumoxid-Qualität
- Rückseite aus schwerem Polyestergewebe
- Lange Lebensdauer

Größe (mm) Durchm.	Körnung	Material geeignet für									Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
		Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Messing und Kupfer	Metallun-tergründe	Holz	Farbe und Verbund-werkstoffe				
13 x 305	50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Putzmaschine	10	906-4261
13 x 305	120	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Putzmaschine	10	906-4264
13 x 330	50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Putzmaschine	10	906-4258
13 x 330	120	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Putzmaschine	10	906-4252
100 x 290	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Putzmaschine	10	906-4268

RÄDER

3M™ Scotch-Brite™ Clean & Strip™ Blue



- Für die tägliche Metallbearbeitung
- Entfernt unerwünschte Verunreinigungen und hartnäckige Mängel

Größe Breite (mm) x Länge (m)	Größe (mm) Durchm.	Körnung	Material geeignet für									Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
			Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Messing und Kupfer	Metallun-tergründe	Holz	Farbe und Verbund-werkstoffe				
75 x 25	6	Grob								✓		Geradschleifer	1	154-132
100 x 25	6	Grob								✓		Geradschleifer	1	456-2760
100 x 12	6	Grob								✓		Geradschleifer	1	456-2754
150 x 13	8	Grob								✓		Geradschleifer	1	456-2776

3M™ Scotch-Brite™ Clean & Strip™ Purple



- Für schwierige Metallbearbeitungsaufgaben
- Entfernt unerwünschte Verunreinigungen und hartnäckige Mängel

Größe Breite (mm) x Länge (m)	Größe (mm) Durchm.	Körnung	Material geeignet für									Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
			Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen	Messing und Kupfer	Metallun-tergründe	Holz	Farbe und Verbund-werkstoffe				
75 x 25	6	Grob								✓		Geradschleifer	1	154-198
100 x 13	6	Grob								✓		Geradschleifer	1	154-182

Scheiben für das Übergangsschleifen und die Aufbereitung

Erstellen Sie mit unserer Palette von Aufbereitungsscheiben glatte Übergänge zwischen Oberflächen und Krümmungen oder zwischen zwei verschiedenen Metallen.

Alle Produkte ab Lager innerhalb eines Tages lieferbar.

Wussten Sie schon ...

Beginnen Sie mit einer groben Körnung und gehen Sie allmählich zu feineren Körnungen über. Oder bearbeiten Sie die Oberfläche so lange, bis die gewünschte Qualität erreicht ist.



FLACHE SCHEIBEN

Norton Rapid Prep Oberflächen-Aufbereitungsscheibe



- Saubere Entfernung von Schweißspritzern und -graten
- Trägt zur Verringerung der Anzahl der Fertigungsprozesse bei
- Zum Entfernen, Übergangsschleifen und Aufbereiten von leichten Schweißnähten, Kratzern, Schleifspuren und anderen Mängeln

SpeedLok Quick Fit	Größe (mm)	Körnung	Material geeignet für						Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
			Stahl	Kohlens-toffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen			
✓	50	Mittel	✓		✓	✓	✓	✓	Mini-Schleifer	25	865-1542
✓	50	Fein	✓		✓	✓	✓	✓	Mini-Schleifer	25	865-1546
✓	75	Mittel	✓		✓	✓	✓	✓	Mini-Schleifer	25	865-1558
✓	75	Fein	✓		✓	✓	✓	✓	Mini-Schleifer	25	865-1552
	115	Mittel	✓		✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	865-1520
	115	Fein	✓		✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	865-1524
	125	Mittel	✓		✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	865-1536
	125	Fein	✓		✓	✓	✓	✓	Winkelschleifer	5	865-1530

3M™ Scotch-Brite™ Oberflächen-Aufbereitungsscheibe



- Für nasse und trockene Bearbeitung
- Gut für Hochdruckanwendungen geeignet
- Offener Aufbau mit verringertem Zusetzen durch Schleifrückstände

Größe (mm)	Körnung	Material geeignet für						Geeignet für	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
		Stahl	Kohlens-toffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen			
115	Sehr fein		✓	✓		✓	✓	Winkelschleifer	20	126-2202
115	Mittelm		✓	✓		✓	✓	Winkelschleifer	20	126-2203
115	Grob		✓	✓		✓	✓	Winkelschleifer	20	126-2204
125	Grob		✓	✓		✓	✓	Winkelschleifer	20	910-7860
178	Grob		✓	✓		✓	✓	Winkelschleifer	20	910-7866

FLACHE SCHEIBEN

3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ SC-DR Oberflächen- Aufbereitungsscheibe



- Zum Reinigen, für die Endbearbeitung, für das Übergangsschleifen und zum Entgraten geeignet
- Mit Scotch-Brite-Schleifmittel beschichtet
- Roloc™-Schnellwechselsystem

Größe (mm) Durchm.	Körnung	Material geeignet für						For Use With	Pack Qty	RS Stock Number
		Stahl	Kohlenstoffstahl	Edelstahl	Gusseisen	Aluminium	Legierungen			
50	Sehr fein		✓	✓		✓	✓	Winkelschleifer/Geradschleifer	50	126-2208
50	Mittel		✓	✓		✓	✓	Winkelschleifer/Geradschleifer	50	126-2209
50	Grob		✓	✓		✓	✓	Winkelschleifer/Geradschleifer	1	124-6924

ZUBEHÖR FÜR DAS OBERFLÄCHEN-ÜBERGANGSSCHLEIFEN

3M™ Scotch-Brite™ Disc Back Up Pad



- Ermöglicht den schnellen Scheibenaustausch
- Für die Verwendung in Verbindung mit Scotch-Brite Oberflächen-Aufbereitungsscheiben
- Verringerung der Werkzeugvibrationen durch Mittelstift

Size (mm) Dia.	For Use With	Pack Qty	RS Stock Number
115	Winkelschleifer	1	126-2205

Scotch-Brite™ Pads und Rollen

Die Endbehandlung im Rahmen eines Bauprojekts verleiht dem Werkstück eine professionelle Oberflächenbeschaffenheit.

Mit 3M Scotch-Brite™-Gewebe lässt sich eine einheitliche und wiederholbare Oberflächenbeschaffenheit auf allen Metallen erzielen, ohne die Geometrie des Werkstücks zu verändern.

Alle Produkte ab Lager innerhalb eines Tages lieferbar.



HANDUNTERLAGEN

Scotch-Brite™ -Handunterlagen



- Universelle Handunterlagen zum Reinigen, für das Übergangsschleifen und für die Endbearbeitung
- Für die feine Endbearbeitung auf allen Metallen sowie zum Glätten von Lacken geeignet

Größe Breite (mm) x Länge (m)	Korngröße	Rückseite	Aufbau	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
158 x 224	Grob	Nylongewebe	Aluminiumoxid	10	251-0919
158 x 224	Ultrafein	Nylongewebe	Siliziumcarbid	20	806-4743
158 x 224	Mittel	Nylongewebe	Aluminiumoxid	20	111-5354
158 x 224	Grobes Silizium	Nylongewebe	Siliziumcarbid	10	251-0931

ROLLEN

Scotch-Brite™ Rollen



- Für die Hochleistungsreinigung und leichte Entgrat- und Endbearbeitungsarbeiten
- Einfacher Längenzuschnitt
- Für die feine Endbearbeitung auf allen Metallen sowie zum Glätten von Lacken geeignet

Größe Breite (mm) x Länge (m)	Korngröße	Rückseite	Aufbau	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
50 x 5	Mittel	Nylongewebe	Aluminiumoxid	1	456-2697
100 x 10	Fein	Nylongewebe	Aluminiumoxid	1	456-2669
100 x 10	Ultrafein	Nylongewebe	Siliziumcarbid	1	456-2681

Scotch-Brite™ CF-SR



- Pads in Handgröße auf vorgeschrittener Rolle
- Längere Lebensdauer als Standard-Pads

Größe Breite (mm) x Länge (m)	Korngröße	Rückseite	Aufbau	Packungsmenge	RS Best.-Nr.:
115 x 150	Fein	Nylongewebe	Aluminiumoxid	35	153-577