



FINISHING STRONG
Scotch-Brite
BRAND
SINCE
1958

SCOTCH-BRITE™ ANWENDUNGS- LEITFADEN

3M

INHALTSVERZEICHNIS

3M Science. Applied to Life.™	4
Manchmal verändert eine Idee die Welt	5
Die Scotch-Brite™ Faservliestechnologie	6
Feinheitsvergleich	8
Abkürzungsverzeichnis	9

Produktübersicht

Handpads und Vliesrollen	10
Vliesscheiben	11
Grobreinigungsscheiben	12
Kehlnaht- und Kompaktscheiben	13
Satinierbürsten	14
Vliesbänder	15
Bristle Produkte	16
3M™ Roloc™ Produkte	18

Anwendungen

I. Oberflächenbearbeitung	20
1. Satinieren	22
2. Angleichen	26
3. Verblenden	28
II. Reinigen	32
1. Leichten Zunder entfernen	34
2. Korrosion entfernen	36
3. Anlauffarben entfernen	40
4. Lacke/Farben entfernen	43
III. Entgraten	46
1. Kleine Grate	48
2. Sekundärgrate	51
IV. Arbeitsschutzprodukte	54

Produktdetails und Zubehör

Handpads und Vliesrollen	60
Vliesscheiben	61
Grobreinigungsscheiben	62
Kehlnaht- und Kompaktscheiben	63
Satinierbürsten	66
Vliesbänder	67
Bristle Produkte	67
3M™ Roloc™ Produkte	69
Arbeitsschutzprodukte	72

3M SCIENCE. APPLIED TO LIFE.™

UNSERE VISION

- ▶ 3M Technologien stärken jedes Unternehmen.
- ▶ 3M Produkte bereichern jedes Zuhause.
- ▶ 3M Innovationen erleichtern jedes Leben.

Wussten Sie, dass Sie täglich mindestens 17 Mal mit einem 3M Produkt in Kontakt kommen? Mit über 50 000 verschiedenen Produkten für die Bereiche Elektro, Elektronik & Telekommunikation, Industrie & Sicherheit, Grafik & Werbung, Medizin & Gesundheit, Büro & Haushalt erleichtern wir täglich Ihr Leben. Wir bieten maßgeschneiderte Lösungen, sind weltweit vernetzt und beschäftigen zudem unzählige Experten in Forschung und Entwicklung. Gemeinsam mit unseren Kunden identifizieren wir neue Aufgaben, stärken jedes Unternehmen und bereichern jedes Zuhause. Mit Lösungen zum Umweltschutz, unternehmerischer und sozialer Verantwortung sowie wirtschaftlichem Fortschritt tragen wir aktiv zu einer nachhaltigen Entwicklung bei. Unser Antrieb ist es, das Leben jedes Einzelnen einfacher und besser zu machen. Dazu erfinden, forschen und entwickeln wir mit Leidenschaft.

Das ist 3M Science. Applied to Life™.

NACHHALTIGKEIT

Unser nachhaltiger Umgang mit unserer Umwelt bestimmt unsere Unternehmensstrategie. Darum schonen wir natürliche Ressourcen und fördern weltweit Einzelpersonen, Gruppen oder Gemeinschaften, um den Fortschritt voranzutreiben.

Wir bringen Wirtschaftlichkeit, Umweltschutz und gesellschaftliche Verantwortung in Einklang, während wir uns globalen Herausforderungen stellen.

Wir verfolgen zusammen ein gemeinsames Ziel: das Leben jedes einzelnen Menschen zu verbessern. Wir sind entschlossen, unser Unternehmen, unseren Planeten und das Leben aller Menschen besser zu machen. Das ist eine ebenso ehrgeizige wie großartige Aufgabe. Es bedeutet, das Richtige zu tun. Das ist der Kern unseres Unternehmens.

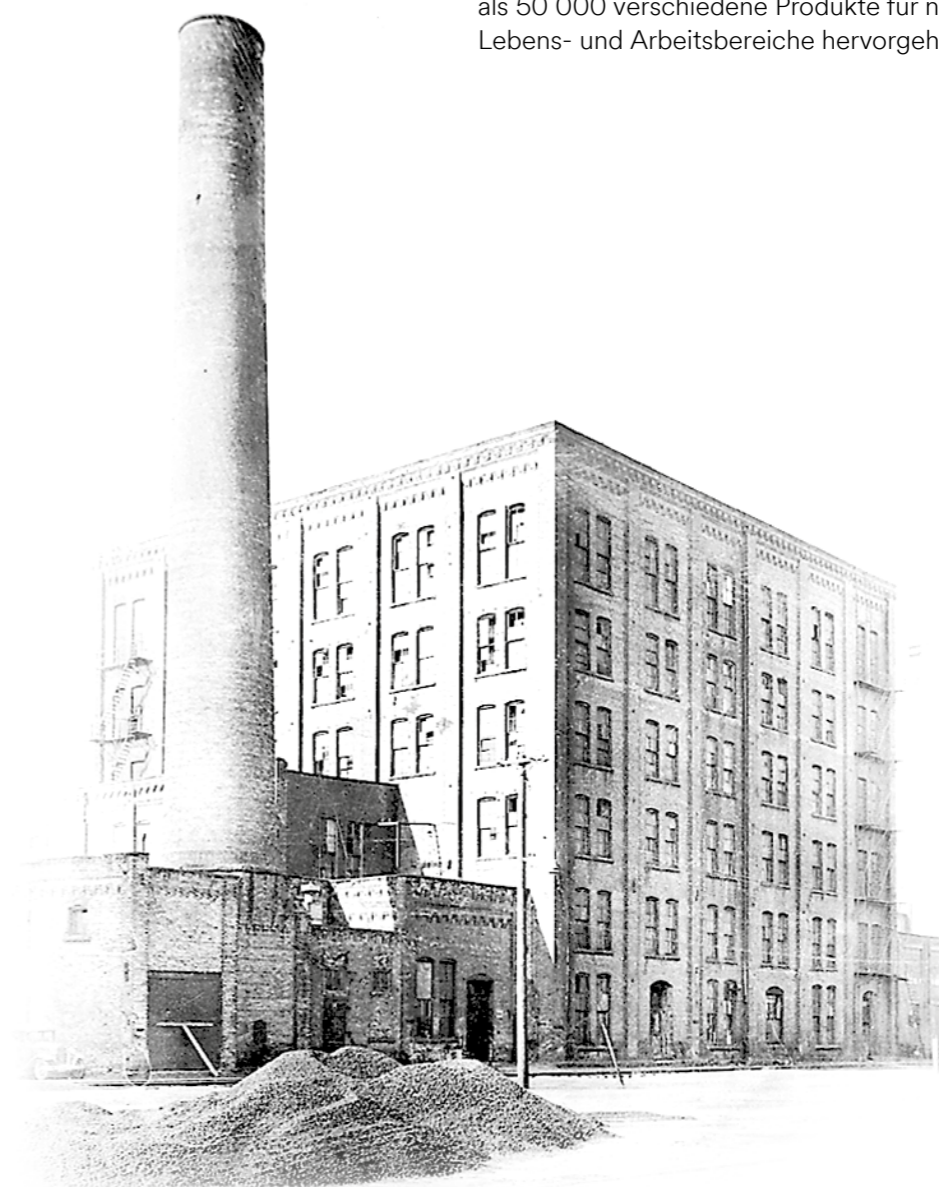
MANCHMAL VERÄNDERT EINE IDEE DIE WELT.

Als sich 1902 fünf engagierte junge Männer zusammenschlossen und die Minnesota Mining & Manufacturing Company gründeten, war davon noch nicht viel zu spüren. Doch schon zwei Jahre danach bildete die Entwicklung des ersten Schleifpapiers den Grundstock für alle späteren Erfindungen.

Nach turbulenten Anfangsjahren gelang ihnen 1921 das erste wasserfeste Schleifpapier – und damit auch der Beginn eines Welterfolges.

Die mittlerweile mehr als 90 000 3M Mitarbeiter in aller Welt stützen sich auf einen Erfahrungsschatz und eine Unternehmenskultur, die sich in über einem Jahrhundert Unternehmensgeschichte entwickelt haben. Werte wie Erfindergeist und das konsequente Arbeiten an Ideen bis zur Marktreife sind heute so aktuell wie zu Beginn der 3M Erfolgsgeschichte.

So entstanden in über einhundert Jahren mehr als 46 Technologie-Plattformen, aus denen bis heute mehr als 50 000 verschiedene Produkte für nahezu alle Lebens- und Arbeitsbereiche hervorgehen.



DIE ERFOLGSGESCHICHTE DER SCOTCH-BRITE™ FASERVLIESTECHNOLOGIE.

Synthesefaser

Synthetisches Harz



Schleifmittel

In unserem selbst entwickelten Scotch-Brite™ Vlies verbinden sich synthetische Fasern und Schleifkörner dreidimensional zu einem anpassungsfähigen Vliesmaterial. Die offene Produktstruktur verhindert das Zusetzen des Schleifmittels sowie den Verzug oder die Verfärbung des Werkstücks. Ebenso werden eine bessere Oberflächenbeschaffenheit und eine längere Produktstandzeit erreicht.

Während des Schleifvorgangs wird kontinuierlich frisches Schleifmittel freigesetzt. Dadurch entsteht eine sehr gleichmäßige Oberfläche. Bei Einhaltung kritischer Toleranzen findet kein Unterschleifen des Werkstücks statt.

SCOTCH-BRITE™ FASERVLIESTECHNOLOGIE: FASERVLIESTECHNOLOGIE:

- ▶ beeinflussen die Geometrie des Werkstücks nicht.
- ▶ erhöhen durch Entgratung die Korrosionsbeständigkeit von Oberflächen.
- ▶ reduzieren Rautiefen schnell und effizient.
- ▶ erzeugen ein gleichmäßiges, reproduzierbares Oberflächenbild.
- ▶ setzen sich dank offener Struktur nicht zu.
- ▶ schleifen kühl ohne Verformungen oder Anlauffarben.
- ▶ erzeugen beim Entgraten keine Sekundärgrate.
- ▶ bieten eine lange Standzeit bei gleichbleibend gutem Ergebnis.

Seit über 60 Jahren machen Scotch-Brite™ Produkte schwierige Arbeiten leichter.

Bereits seit 1958 sind unzählige Scotch-Brite™ Faservliesprodukte in Privathaushalten, im gewerblichen Bereich aber vor allem in der industriellen Anwendung unentbehrlich. Und auch zukünftig bieten wir exzellente Produkte für Ihre individuellen Anforderungen.



Handpads und Vliesrollen



Vliesscheiben



Grobreinigungsscheiben



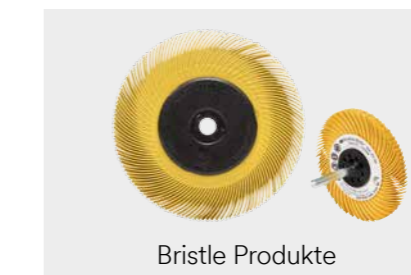
Kehlnaht- und Kompaktscheiben



Satinierbürsten



Vliesbänder



Bristle Produkte



3M™ Roloc™ Produkte



FEINHEITSVERGLEICH

	FEPA		Scotch-Brite™	Scotch-Brite™	Scotch-Brite™	Scotch-Brite™	FEPA
	Körnung	erzeugte Rautiefe (µm)	Handpads und Rollen	Kompaktscheiben und Bürsten	Bänder	Scheiben	Körnung
Abtragsschleifen	P80	201				Coarse Super Duty	P80
	P100	162				SE Coarse	P100
	P120	125				Coarse Heavy Duty	P120
Finishing	P150	100			Coarse	Coarse	P150
	P180	82,0		Extra Coarse			
	P220	68,0				Medium	P220
	P240	58,5	Coarse	Coarse			P240
	P280	52,2					Fine
	P320	46,2	Medium	Medium		P320	
	P360	40,5				Very Fine	Fine
P400	35,0	Fine			P400		
Polieren	P500	30,2			Super Fine	Very Fine	P500
	P600	25,8	Very Fine	Fine			
	P800	21,8					
	P1000	18,3	Super Fine	Super Fine		P1000	
	P1200	15,3					
	P1500	12,6			Super Fine	P1500	
	P2000	10,3					P2000
P2500	8,4	Extra Fine	Ultra Fine			P2500	

ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS

Alle Scotch-Brite™ Produktbezeichnungen bestehen aus Abkürzungen

Die ersten zwei Buchstaben geben die Vliesausführung (bestimmt Schleifwirkung) an.

Die letzten zwei Buchstaben geben den Schleifkörper (bestimmt Maschinentyp) an.

Scotch-Brite™ Coding			
Vliesausführung (bestimmt Schleifwirkung)			
AL	Surface Conditioning Anti Loading	LD	Light Deburring
BB	Bristle Brush	LGB	Light Grinding & Blending
BD	Bristle Disc	MF	Metal Finishing
BF	Blend & Finish	MU	Multi Finishing
C1	Clean & Strip, 1 disc on a shaft	MS	Polishing (Type T)
C2	Clean & Strip, 2 discs on a shaft	MX	Multiflex
C5	Cut & Polish, 5 discs on a shaft	PD	PD Surface Conditioning
CB	Combi Brush	PF	Polishing Flap
CF	Clean & Finish	PO	Clean & Finish Pro
CG	Clean & Strip General Purpose	PR	Clean & Finish
CP	Cut & Polish	RC	Rapid Cut
CR	Coating Removal	RB	Radial Bristle
CS	Clean & Strip	RD	Roloc™ Bristle Disc
CX	Coating Removal Extra	RO	Random Orbital Disc
DB	Deburring	SC	Surface Conditioning
DF	Durable Flex	SE	Surface Conditioning Strong Edge
DL	DLO Wheel	SF	Surface Finishing
DP	Deburr & Finish Pro	SL	Surface Conditioning Long Life
EP	EXL Pro	ST	SST (Stainless Steel)
EX	EXL Pro (Precision Pressing)	TP	Tack Pad
EXL	EXL General Deburring soft	WR	Wear Resistant
EX2	EXL General Deburring medium	WW	Woodworking
EX3	EXL General Deburring hard	X2	EX2
FF	Flexible Flap	X3	EX3
FN	Finish	XL	EXL
GB	LGB	XP	EXL-XP
GP	Clean & Finish General Purpose	XR	Moulded Wheel (DLO)
HS	High Strength	XT	Clean & Strip Extra
Hx	Clean & Strip Extra, x discs on a shaft	XT Pro	Clean & Strip Pro

Scotch-Brite™ Coding			
Schleifkörper (bestimmt Maschinentyp)			
BC	Belt, cloth backed	HA	Disc, Hookit™
BF	Belt, film backed	HP	Handpad
BL	Belt, low stretch	MB	Mini Brush
BS	Belt, scrim backed	MP	Mounted Points
CB	Cleaning Brush	RD	Rigid Disc, fiber glass backing
DB	Disc, fiber backing	RL	Roll
DC	Disc Centerhole	RW	Rim Wheel
DH	Disc, Hook & Loop	SH	Sheet
DR	Disc, Roloc™	SL	Sponge
FB	Flap Brush	SR	Sheet, perforated
FD	Fiber Pad Disc	TN	Disc, Thread Nut
		UB	Unitized Block
		UC	Unitized Cup Wheel
		UD	Unitized Disc
		UR	Unitized Wheel, Roloc™ +
		UW	Unitized Wheel
		WL	Convolute Wheel
		WM	Molded Wheel
		WP	Wheel Plate, mounted
		ZB	Bristle
		ZR	Roloc™+
		ZS	Shaft, mounted



HANDPADS UND VLIESROLLEN

Scotch-Brite™ Handpads und Vliesrollen eignen sich hervorragend für Handanwendungen oder zum Einsatz auf Rutschern. Vielseitig einsetzbar sind verschiedene Materialien in individuellen Abmessungen verfügbar. Finishen, Reinigen, Entgraten oder Entfasern von Metallen und Holz sind nur einige Arbeiten, die mit diesen Produkten schnell und effizient erledigt werden können.

Flexibilität	Multiflex S Ultra Fine		Durable Flex S Ultra Fine		Multiflex A Very Fine		Durable Flex A Very Fine	
	MX		DF		MX		DF	
	weniger aggressiv/feineres Finish				aggressiver/gröberes Finish			
	7445	7448	7448 PRO	7447	7447 PRO	7446	7440	
	Clean & Finish Typ T	Clean & Finish S Ultra Fine	Clean & Finish PRO S Ultra Fine	Clean & Finish A Very Fine	Clean & Finish PRO A Very Fine	Clean & Finish A Medium	Cut & Polish A Medium	



VLISSCHEIBEN

Scotch-Brite™ Vliesscheiben sind in verschiedenen Ausführungen für ein breites Anwendungsspektrum erhältlich. Durch ihre lange Lebensdauer, das gleichmäßige Finish und einen kühlen Schliff sind Scotch-Brite™ Vliesscheiben die beste Lösung für alle Arten der Oberflächenbearbeitung. Durch die Kletthaftung ist ein schneller und unkomplizierter Scheibenwechsel garantiert. Alle Scheiben sind auf Winkelschleifern einsetzbar.

Hohe Aggressivität	<ul style="list-style-type: none"> Die Alleskönner Vielseitig einsetzbar 	<ul style="list-style-type: none"> Hohe Standzeit auch auf Kanten und bei hohen Anforderungen
		<ul style="list-style-type: none"> GB Super Duty GB Heavy Duty
		<ul style="list-style-type: none"> SE Coarse SE Medium
	Feines Finish	<ul style="list-style-type: none"> SC Coarse SC Medium SC Very Fine

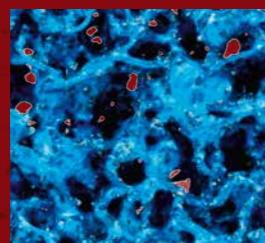
GROBREINIGUNGSSCHEIBEN

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben sind die beste Wahl zur Reinigung stark verschmutzter Oberflächen und zum Entfernen von Anlauffarben, alten Beschichtungen oder Lacken. Langlebig, widerstandsfähig und frei von korrosionserzeugenden Bestandteilen sind die Produkte in vielen Varianten verfügbar.

FÜR JEDE ANWENDUNG DIE PERFEKTE GROBREINIGUNGSSCHEIBE

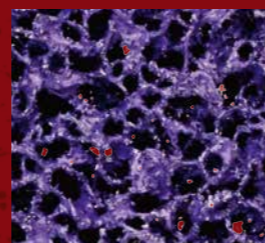
Scotch-Brite™ Grobreinigungsmaterial „Clean and Strip General Purpose“ CG

Für universelle Reinigungsanwendungen.



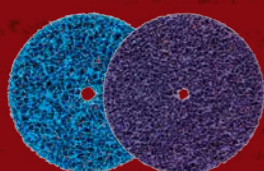
Scotch-Brite™ Grobreinigungsmaterial „Clean and Strip Extra“ XT

Durch hohe Kantenstabilität besonders für anspruchsvolle Reinigungsarbeiten geeignet.

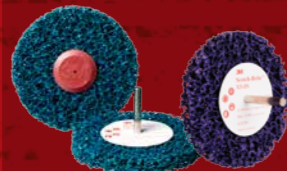


UNTERSCHIEDLICHE FORMEN VON GROBREINIGUNGSSCHEIBEN

Geradeschleifer/biegsame Welle

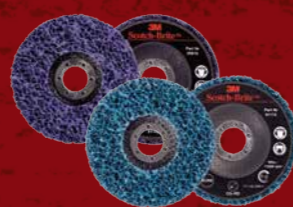


Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben CG/XT-DC können radial auf Geradeschleifern und biegsamen Wellen eingesetzt werden.

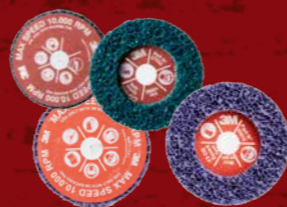


Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben CG/XT-ZS haben einen integrierten 6 mm Schaft und können ohne weiteres Zubehör eingesetzt werden.

Winkelschleifer



Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben CG/XT-RD können durch eingearbeiteten Glasfibraträger ohne weiteres Zubehör direkt eingesetzt werden.



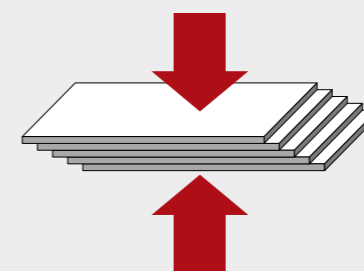
Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben CG/XT-DB haben einen eingearbeiteten Vulkanfibraträger und können mithilfe eines Stützstellers auf dem Winkelschleifer eingesetzt werden.

KEHLNAHT- & KOMPAKTSCHLEIFEN

Scotch-Brite™ Kehl- und Kompaktscheiben sind in verpresster oder gewickelter Form erhältlich. Durch die Kombination verschiedener Abmessungen, Feinheits- sowie Härtegrade bieten wir eine große Bandbreite an Produktlösungen für viele Anwendungen in der Metallindustrie.

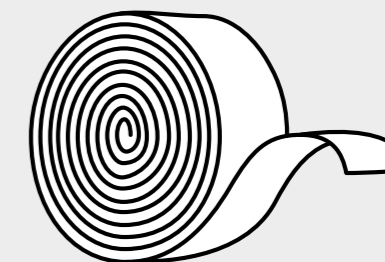
Verpresste Kompaktscheiben

Mehrere Lagen des Scotch-Brite™ Vlieses werden miteinander verpresst, sodass ein fester Block entsteht. Dieser wird in verschiedene Formen weiterverarbeitet.



Gewickelte Kompaktscheiben

Mit Harz durchsetztes Scotch-Brite™ Faservlies wird auf einem Glasfaserkern aufgewickelt.



VOM SCHWEREN ENTGRATEN ZUM BESTEN FINISH



Scotch-Brite™ Kehl- und Kompaktscheibe RC-UW



Scotch-Brite™ Kompaktscheibe XL-WL



Scotch-Brite™ Kompaktscheibe FS-WL



Scotch-Brite™ Kompaktscheibe CP-UW



Scotch-Brite™ Kompaktscheibe XL-UW



Scotch-Brite™ Kompaktscheibe DB-WL



Scotch-Brite™ Kompaktscheibe CP-WL

SATINIERBÜRSTEN

Die Scotch-Brite™ Satinierbürsten bestehen aus einzelnen Segmenten, die radial zur Achse am Kern verankert oder mit einer Aufnahme vergossen sind. Durch die verschiedenen Ausführungen sind die Bürsten auf automatischen Anlagen, Schleifböcken und biegsamen Wellen aber ebenso auf verschiedenen Handmaschinen einsetzbar.

DIE RICHTIGE SATINIERBÜRSTE FÜR JEDE HERAUSFORDERUNG

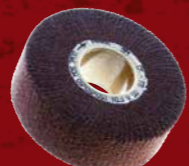
Grobes Finish

Feines Finish

Groß

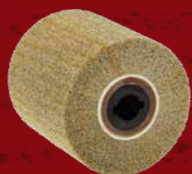


Scotch-Brite™ Cut and Polish Lamellenbürste CP-FB

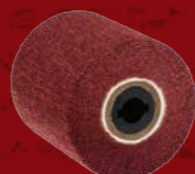


Scotch-Brite™ Clean and Finish Lamellenbürste CF-FB

Mini



Scotch-Brite™ Minibürste CP-MB



Scotch-Brite™ Minibürste CF-MB

Mit Schaft



Scotch-Brite™ Lamellenbürste PF-ZS



Scotch-Brite™ Lamellenbürste CB-ZS



Scotch-Brite™ Lamellenbürste FF-ZS

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™ Lamellenbürste PF-ZR



Scotch-Brite™ Roloc™ Lamellenbürste CB-ZR



Scotch-Brite™ Roloc™ Lamellenbürste FF-ZR



Scotch-Brite™ Roloc™ Lamellenbürste MS-ZR

VLIESBÄNDER

Scotch-Brite™ Vliesbänder eignen sich hervorragend für Finish und Entgratungsarbeiten. Verschiedene Unterlagen, Feinheitsgrade und Abmessungen ermöglichen den Einsatz für vielerlei Anwendungen auf nahezu jeder Maschine. Im folgenden Abschnitt finden Sie eine Auswahl unseres Produktportfolios.

FEPÄ Körnung	Finish	Bandfeile	Flexible Welle	Langbandmaschine	Schleifbock	Satiniermaschine	Centerless / Cylindrical	Breitbandmaschine
150	Grob, matt	SC-BS, DF-BL A crs	SC-BS, DF-BL A crs	SC-BF A crs	SC-BL, DF-BL A crs	SC-BS, SC-BF A crs	SC-BL, DF-BL A crs	SE-Material, A med SC-BL, A crs
180-220		SC-BS, DF-BL A med	SC-BS, DF-BL A med	SC-BF A med	SC-BL, DF-BL A med	SC-BS, SC-BF A med	SC-BL, DF-BL A med	SE-Material, A fin SC-BL, A med
280-320		DF-BL A fin	DF-BL A fin		DF-BL A fin		DF-BL A fin	
360-400		SC-BS A vfn	SC-BS A vfn	SC-BF A vfn	SC-BL A vfn	SC-BS, SC-BF A vfn	SC-BL A vfn	SC-BL A vfn
600-800	Fein, matt	SC-BS S sfn	SC-BS S sfn		SC-BL S sfn	SC-BS, SC-BF S sfn	SC-BL S sfn	SC-BL S sfn



WAS SIND SCOTCH-BRITE™ BRISTLE PRODUKTE?

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Scotch-Brite™ Bristle Discs und Brushes bieten ein hohes Maß an Flexibilität und Standzeit. Das in Kunststoff gebundene Hochleistungsschleifmineral ist ein Garant für beste Schleifergebnisse. Die einzigartige Konstruktion passt sich auch stark profilierten Konturen an, setzt sich nicht zu und gewährleistet ein konstantes Finish.

Im Gegensatz zu Drahtbürsten können sich keine einzelnen Drähte lösen und den Anwender gefährden. Zum Reinigen, Überblenden, Entgraten und Polieren bieten Scotch-Brite™ Bristle Produkte somit ein Höchstmaß an Arbeitssicherheit, Flexibilität und Standzeit.

EINZIGARTIGE KONSTRUKTION

In allen Kunststoffbürsten wird das Schleifkorn zusammen mit Kunststoff zu radialen Einzelsegmenten oder Borstenscheiben extrudiert.

Für Körnungen von P36 bis P120 kommt ein Gemisch aus Keramik Korn und Aluminiumoxid zur Anwendung, in feineren Körnungsbereichen hingegen ausschließlich Aluminiumoxid.

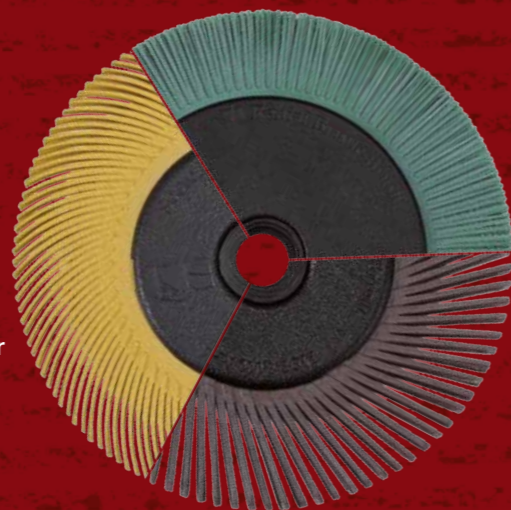
BORSTENFORMEN

Typ C

- Flexibelste Variante mit C-förmigen Borsten
- Laufrichtung beachten

Vorteil:

Weich und anpassungsfähig, für Anwendungen auch in schwer zugänglichen Bereichen und auf geometrisch detaillierten Werkstücken.



Typ S

- Gerade zum Zentrum ausgerichtete Borsten
- Laufrichtungsunabhängig

Vorteil:

Sehr stabil und aggressiv.

Typ A

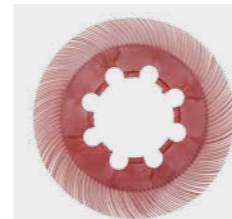
- Stabile abgeschrägte Borstenform
- Laufrichtung beachten

Vorteil:

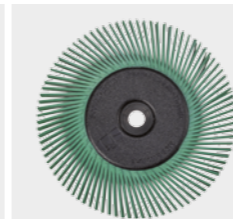
Aggressiv und widerstandsfähig.

UNTERSCHIEDLICHE FORMEN VON BRISTLE PRODUKTEN

Geradeschleifer/biegsame Welle



Scotch-Brite™ Radial Bristle Brush (Einzelsegmente)



Scotch-Brite™ Radial Bristle Brush mit Kunststoff-Flansch



Scotch-Brite™ Radial Bristle Brush mit Schaft

Winkelschleifer



Scotch-Brite™ Bristle Disc

3M™ Roloc™ Winkelschleifer



Scotch-Brite™ Roloc™ Bristle Disc

KÖRNUNG IM VERGLEICH ZU FEPA-KORNGRÖSSEN

Körnung ▶		P36	P50	P80	P120	P220	P400	6 Mic	1 Mic
Farbe ▶		■	■	■	■	■	■	■	■
Produkt									
BB-ZB		•	•	•	•	•	•	•	•
BB-ZS				•	•	•			
RB-ZB			•	•	•	•	•	•	•
BD-ZB			•	•	•				
RD-ZB		•	•	•	•				

Scotch-Brite™ Bristle Produkte sind farbkodiert, sodass der Anwender die jeweilige Körnung einfach erkennen kann.

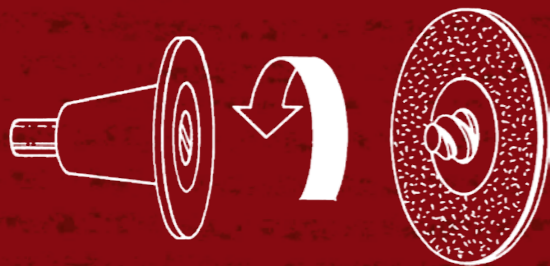
3M™ ROLOC™ SCHNELLWECHSELSYSTEM

Das benutzerfreundliche 3M™ Roloc™ Schnellwechselsystem ermöglicht den schnellen Wechsel unterschiedlicher Produkte oder Körnungen durch eine einfache Drehbewegung.

Der schnelle Wechsel reduziert Ausfallzeiten und ist speziell bei mehrstufigen Arbeitsprozessen vorteilhaft. FEPA-Körnungen sind zur leichteren Handhabung farblich gekennzeichnet. Die Kombination dieses Systems mit 3M™ Roloc™ Winkelschleifern oder Geradeschleifern garantiert sichere Prozesse und beste Ergebnisse.

3M™ ROLOC™ SCHNELLWECHSELSYSTEM

- ▶ 3M™ Roloc™ Scheiben werden flächig eingesetzt.
- ▶ Lieferbar in den verschiedensten Ausführungen vom Schleifen bis hin zum Finishen, Entgraten und Reinigen.
- ▶ Der 3M™ Roloc™ Stützteller sorgt für sichere Befestigung beim schnellen Schleifmittel-sorten- oder Produktwechsel.
- ▶ Farblich gekennzeichnete Befestigungen zur leichten Schleifkornbestimmung.



Schematische Darstellung des 3M™ Roloc™ Schnellwechselsystems

3M™ ROLOC™+ SCHNELLWECHSELSYSTEM

- ▶ 3M™ Roloc™+ Scheiben/Bürsten sind zur Benutzung an der Kante vorgesehen und haben einen längeren Schaft zur Erhöhung der Festigkeit.
- ▶ Geeignet zum Finishen, Entgraten und Reinigen.
- ▶ Die Kunststoff-Halter sorgen für sichere Befestigung beim schnellen Schleifmittel-sorten- oder Produktwechsel.



Schematische Darstellung des 3M™ Roloc™+ Schnellwechselsystems

KÖRNUNG UND FARBKENNZEICHUNG

3M™ Roloc™ Schleifscheiben sind farbkodiert, sodass der Anwender die jeweilige Körnung einfach erkennen kann.

Feinheitsgrad	Farbe	
P24	Schwarz	
P36	Braun	
P40	Rot	
P50	Grün	
P60	Orange	
P80	Gelb	
P100	Blau	
P120	Weiß	
P150	Schwarz	
P180	Braun	
P240	Grün	

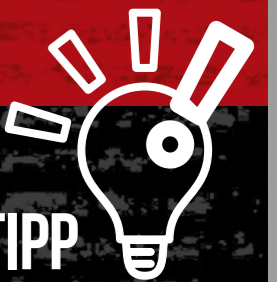


OBERFLÄCHEN- BEARBEITUNG

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG

Je nach Aufgabenstellung soll sich das erzielte Ergebnis einer Oberflächenbearbeitung gut anfühlen, gut aussehen oder die Voraussetzung für einen weiteren technischen Nachfolgeprozess erfüllen.

EXPERTENTIPP



Das eine, allgemein gute Oberflächenergebnis gibt es nicht. Ein Finish oder eine definierte Oberfläche ist immer ein individuelles, vom Anwender vorgegebenes Ergebnis. Dieses kann eine optische, haptische oder technische Oberfläche sein.

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG

SATINIEREN

3M

Beim Satinieren wird eine gleichmäßige, matte Oberfläche mit einem sogenannten „Strichbild“ erzeugt.

EXPERTENTIPP



Scotch-Brite™ Produkte erzeugen ein gleichbleibendes Oberflächenbild „Strichbild“.

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG

SATINIEREN

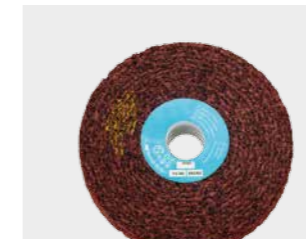
1.1 GEWICKELTE KOMPAKTSCHLEIFEN

- ▶ Sind durch Abrichten dem Werkstück anpassbar
- ▶ Durch die Vielfalt an Härten und Feinheitsgraden sind sie den Anforderungen jeder Oberfläche anpassbar
- ▶ Hohe Lebensdauer und konstante, reproduzierbare Oberfläche und Schnittigkeit
- ▶ CP: eignet sich durch mittleren Härtegrad für feine Finisharbeiten, erzeugt geringe Rautiefen
- ▶ FS: erzeugt markantes Strichbild
- ▶ XL: erzeugt gleichbleibendes, reproduzierbares Finish

Laufriichtung beachten!



Scotch-Brite™
Cut and Polish
Kompaktscheibe CP-WL



Scotch-Brite™
Kompaktscheibe FS-WL



Scotch-Brite™
EXL Entgratungs-
Kompaktscheibe XL-WL

1.2 SATINIERBÜRSTEN

- ▶ Für leichten Abtrag bei gleichzeitig gutem Finish
- ▶ Durch Anpassungsfähigkeit für schwer zugängliche Bereiche geeignet
- ▶ In vielen verschiedenen Ausführungen erhältlich
- ▶ CB: Kombi-Wheel aus Faservlies und Schleifmittel auf Unterlage
- ▶ FF und PF: gleichbleibendes, längeres Strichbild ohne Veränderung der Werkstückgeometrie

Groß



Scotch-Brite™
Cut and Polish
Lamellenbürste CP-FB



Scotch-Brite™
Clean and Finish
Lamellenbürste CF-FB

Mini



Scotch-Brite™
Minibürste CP-MB



Scotch-Brite™
Minibürste CF-MB

RAUTIEFENVERGLEICH (Anhaltswerte)

3M Schleifvlies

	Baustahl	Aluminium	Edelstahl
Produkt	Ra (µm)	Ra (µm)	Ra (µm)
SC-SFN	0,10 - 0,15	0,20 - 0,30	0,08 - 0,12
SC-VFN	0,20 - 0,25	0,40 - 0,50	0,15 - 0,20
SC-MED	0,50 - 0,65	1,40 - 1,55	0,35 - 0,45
SC-CRS	0,75 - 0,90	1,90 - 2,00	0,50 - 0,65
SL-HD	1,00 - 1,15	2,40 - 2,55	0,75 - 1,00
GB-HD	1,25 - 1,40	2,80 - 3,00	0,90 - 1,25
SL-SD	1,90 - 2,00	4,00 - 4,20	1,30 - 1,90
GB-SD	2,00 - 2,15	4,00 - 4,20	1,50 - 2,00

Je nach Substrat und Prozessbedingung können abweichende Rautiefen-Werte erzielt werden.

Mit Schaft

Scotch-Brite™
Lamellenbürste CB-ZSScotch-Brite™
Lamellenbürste FF-ZSScotch-Brite™
Lamellenbürste PF-ZS

Roloc™

Scotch-Brite™
Roloc™ Lamellen-
bürste CB-ZRScotch-Brite™
Roloc™ Lamellen-
bürste FF-ZRScotch-Brite™
Roloc™ Lamellen-
bürste PF-ZRScotch-Brite™
Roloc™ Lamellen-
bürste MS-ZR

1.3 BRISTLE PRODUKTE

- ▶ Sehr flexible Anpassung an das Werkstück
- ▶ Auch für Finisharbeiten in Hohlräumen geeignet
- ▶ In Variation von Einzelsegmenten auch als vorkonfektionierte Bürste oder mit Schaft
- ▶ Erhöhte Anwendersicherheit
- ▶ BB-ZB: in allen Borstenformen erhältlich -> für jede Anwendung die richtige Bürste
- ▶ BB-ZS: in Borstenform C -> besonders flexible für schwierige und anspruchsvolle Werkstücke

Laufrichtung bei A & C beachten!

Scotch-Brite™ Radial
Bristle Brush BB-ZBScotch-Brite™ Radial
Bristle Brush BB-ZS
mit Schaft

1.4 VLIESBÄNDER

Scotch-Brite™
Durable Flex Vliesband
DF-BLScotch-Brite™
Vliesband Scrim Backed
SC-BSScotch-Brite™
Vliesband Low Stretch
SC-BLScotch-Brite™
Vliesband Film Backed
SC-BF

Alles, was Sie von Scotch-Brite™ Bändern gewohnt sind.
Zusätzliche Vorteile:

- ▶ Längere Standzeit
 - ▶ Erhöhte Abtragsrate
 - ▶ Verbesserte Kantenstabilität
 - ▶ Erhebliche Steigerung der Flexibilität bei Feilenbandanwendungen
- ▶ Das gitterstoffverstärkte Band mit robustem, imprägniertem Nylon-Faservlies erzeugt eine gleichmäßige Oberfläche
 - ▶ Eignet sich hervorragend zur Beseitigung von Rost und Verfärbungen
 - ▶ Reinigt Oberflächen schnell und effizient
- ▶ Stabiles Nylon-Faservlies ermöglicht ein reproduzierbares Oberflächenergebnis dank homogener Mineralverteilung
 - ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
 - ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit
- ▶ Optimal geeignet zur Oberflächenkorrektur und -verbesserung
 - ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
 - ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG ANGLEICHEN

3M

Optimal geeignet zur Oberflächenkorrektur und Verbesserung. Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante.

EXPERTENTIPP



Scotch-Brite™-Vliesprodukte eignen sich zum Angleichen der Nahtoberfläche und können mehrere Arbeitsschritte wie das Angleichen und das Erzeugen einer definierten Oberfläche gleichzeitig erledigen.

2.1 VLISSCHEIBEN

- ▶ GB/SE: Kantenstabile Scheibe für leichte Abtragsarbeiten
- ▶ SC: Der Allrounder
- ▶ Roloc™ Varianten: Verrunden und Angleichen von Rohrschweißnähten im 90°-Winkel

Nur mit passendem Stützteller einsetzbar!

Normal



Scotch-Brite™ Light Grinding and Blending Vliesscheibe GB-DH



Scotch-Brite™ Vliesscheibe SE-DH



Scotch-Brite™ Vliesscheibe SC-DH mit und ohne Zentrierloch

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™ Light Grinding and Blending Vliesscheibe GB-DR



Scotch-Brite™ Roloc™ Vliesscheibe SE-DR



Scotch-Brite™ Roloc™ Vliesscheibe SC-DR

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG

ANGLEICHEN

2.2 VERPRESSTE KEHLNAHT- UND KOMPAKTSCHLEIFEN

- ▶ Präzisionsgeformtes Keramik Korn in Kombination mit Faservlies
- ▶ Abtrag und gleichzeitiges erstes Finish in einem Schritt

Je nach Feinheitsgrad und Härte für leichte Abtragsarbeiten geeignet. Alle Kehl- und Kompaktscheiben sollten abgerichtet werden. Bei gewickelten Kompaktscheiben ist die Laufrichtung zu beachten!

Normal



Scotch-Brite™ Kehlnahtscheibe RC-UW



Scotch-Brite™ Rapid Cut Kompaktscheibe RC-UW

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™ Kehlnahtscheibe RC-UR

2.3 VLISSBÄNDER



Scotch-Brite™ Durable Flex Vliesband DF-BL



Scotch-Brite™ Vliesband Scrim Backed SC-BS



Scotch-Brite™ Vliesband Low Stretch SC-BL



Scotch-Brite™ Vliesband Film Backed SC-BF

Alles, was Sie von Scotch-Brite™ Bändern gewohnt sind. Zusätzliche Vorteile:

- ▶ Längere Standzeit
- ▶ Erhöhte Abtragsrate
- ▶ Verbesserte Kantenstabilität
- ▶ Erhebliche Steigerung der Flexibilität bei Feilenbandanwendungen
- ▶ Das gitterstoffverstärkte Band mit robustem, imprägniertem Nylon-Faservlies erzeugt eine gleichmäßige Oberfläche
- ▶ Eignet sich hervorragend zur Beseitigung von Rost und Verfärbungen
- ▶ Reinigt Oberflächen schnell und effizient
- ▶ Stabiles Nylon-Faservlies ermöglicht ein reproduzierbares Oberflächenergebnis dank homogener Mineralverteilung
- ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
- ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit
- ▶ Optimal geeignet zur Oberflächenkorrektur und -verbesserung
- ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
- ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG VERBLENDEN

3M

EXPERTENTIPP



Scotch-Brite™ Produkte verändern die Geometrie des Werkstückes nicht, verblenden aber perfekt Schleifriefen und erzeugen keine unerwünschten Oberflächengrate.

Beim Verblenden möchte man gröbere Schleifriefen aus vorangegangenen Arbeitsschritten entfernen bzw. verblenden.

ANWENDUNGSBEISPIEL: VOM ABTRAG EINER SCHWEISSNAHT ZUR GLEICHMÄSSIGEN OBERFLÄCHE

1. Arbeitsschritt: Entfernen der Schweißnaht mit der 3M™ Cubitron™ II Fiberscheibe 987C



2. Arbeitsschritt: Verblenden der Oberfläche mit der Scotch-Brite™ Vliesscheibe SC-DH



OBERFLÄCHENBEARBEITUNG

VERBLENDEN

3.1 VERPRESSTE KEHLNAHT- & KOMPAKTSCHLEIFEN

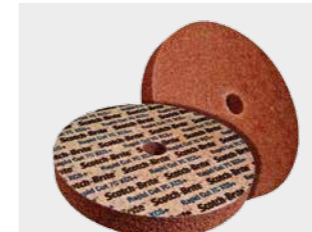
- ▶ Präzisionsgeformtes Keramik Korn in Kombination mit Faservlies
- ▶ Abtrag und gleichzeitiges erstes Finish in einem Schritt

Je nach Feinheitsgrad und Härte für leichte Abtragsarbeiten geeignet. Alle Kehl- und Kompaktscheiben sollten abgerichtet werden. Bei gewickelten Kompaktscheiben ist die Laufrichtung zu beachten!

Normal



Scotch-Brite™ Keilnahtschleifstein RC-UW



Scotch-Brite™ Rapid Cut Kompaktscheibe RC-UW



Scotch-Brite™ EXL Verpresste Kompaktscheibe XL-UW



Scotch-Brite™ Cut and Polish Kompaktscheibe CP-UW

Roloc™



Scotch-Bite™ Roloc™ Keilnahtschleifstein RC-UR



Scotch-Bite™ Roloc™ Cut and Polish Kompaktscheibe CP-UR



Scotch-Bite™ Roloc™ EXL Verpresste Kompaktscheibe XL-UR

3.2 VLIESBÄNDER



Scotch-Brite™
Durable Flex Vliesband
DF-BL

Alles, was Sie von Scotch-Brite™ Bändern gewohnt sind.

Zusätzliche Vorteile:

- ▶ Längere Standzeit
- ▶ Erhöhte Abtragsrate
- ▶ Verbesserte Kantenstabilität
- ▶ Erhebliche Steigerung der Flexibilität bei Feilenbandanwendungen



Scotch-Brite™
Vliesband Scrim Backed
SC-BS

- ▶ Das gitterstoffverstärkte Band mit robustem, imprägniertem Nylon-Faservlies erzeugt eine gleichmäßige Oberfläche
- ▶ Eignet sich hervorragend zur Beseitigung von Rost und Verfärbungen
- ▶ Reinigt Oberflächen schnell und effizient



Scotch-Brite™
Vliesband Low Stretch
SC-BL

- ▶ Stabiles Nylon-Faservlies ermöglicht ein reproduzierbares Oberflächenergebnis dank homogener Mineralverteilung
- ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
- ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit



Scotch-Brite™
Vliesband Film Backed
SC-BF

- ▶ Optimal geeignet zur Oberflächenkorrektur und -verbesserung
- ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
- ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit



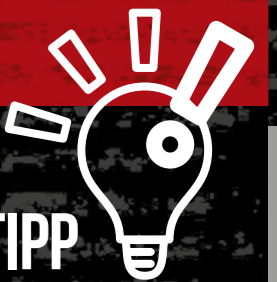
REINIGEN

REINIGEN

Reinigen ist das Abtragen einer Schicht von einem Grundmaterial, das man behalten oder unverändert lassen möchte.

Beispiel: Entfernen von Rost, Lack, Zunder, Anlauf- oder Rostfarben.

EXPERTENTIPP



Nur so viel wie nötig und so viel wie möglich. Wählen Sie das Produkt, welches lediglich den ungewünschten Belag oder die Beschichtung entfernt, dabei aber nicht die Geometrie des Werkstücks verändert.

REINIGEN LEICHTEN ZUNDER ENTFERNEN

Zunder sind dünne Schichten sehr harter Oxid- und Karbidkeramik. Es ist nicht möglich, auf Zunderschichten technisch einwandfreie Verschweißungen zu applizieren.

3M

EXPERTENTIPP



Auf diesen Schichten verschleifen häufig konventionelle Schleifmittel, wie zum Beispiel Faserscheiben und Fächerschleifscheiben. Die Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben sind hier die bessere Wahl. Der auf dem Vlies federnd eingebundene Siliziumkarbid-Hartwerkstoff zerschlägt die dünne Zunderkeramiksicht, während die rotierende Bewegung der Scheibe den Abrieb entfernt. In den Grundwerkstoff dringt das Schleifmittel dabei in der Regel nicht ein.

ANWENDUNGSBEISPIEL: ENTFERNEN VON ZUNDERSCHICHTEN MIT EINER SCOTCH-BRITE™ ROLOC™ GROBREINIGUNGSSCHEIBE

Mithilfe der Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben lassen sich leichte Zunderschichten problemlos entfernen. Sie sind somit das optimale Reinigungsprodukt für diese Anwendungsform.



1.1 GROBREINIGUNGSSCHEIBEN

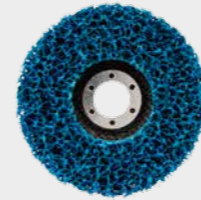
Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben entfernen Zunderschichten, ohne in den Grundwerkstoff einzudringen.

- ▶ Nylon-Faservlies mit offener Struktur
- ▶ Hohe Arbeitssicherheit und Produktivität
- ▶ In verschiedenen Produktformen erhältlich
- ▶ CG: flexible Variante
- ▶ XT: kantenstabile Variante

REINIGEN

LEICHTEN ZUNDER ENTFFERNEN

Normal



Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
CG-RD



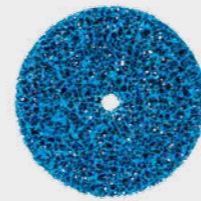
Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
XT-RD



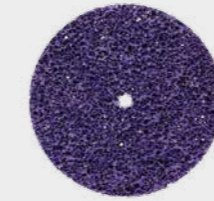
Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
CG-DB



Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
XT-DB



Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
CG-DC



Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
XT-DC

Mit Schaft

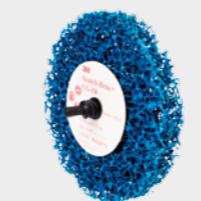


Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
CG-ZS



Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
XT-ZS

Roloc™



Scotch-Brite™
Roloc™+ Grobreinigungs-
scheibe CG-ZR



Scotch-Brite™
Roloc™+ Grobreinigungs-
scheibe XT-ZR



Scotch-Brite™
Roloc™+ Grobreinigungs-
scheibe CR-DR



Scotch-Brite™
Roloc™+ Grobreinigungs-
scheibe XT-DC

REINIGEN KORROSION ENTFERNEN

3M

EXPERTENTIPP



Das breite Scotch-Brite™ Portfolio bietet für jede Form von Korrosionen eine Lösung. Das Produkt sollte je nach Schwere der Korrosion gewählt werden, um das Werkstück nicht anzugreifen.

Korrosion entsteht aus der Reaktion von Metallen mit Sauerstoff an ihrer Oberfläche. Ungewünschte Korrosion muss entfernt werden, um nachfolgende Beschichtungen, Lackierungen oder Verschweißungen zu ermöglichen.

VOM FLUGROST BIS ZUM SCHWEREN ROST

Flugrost	Leichter Rost	Rost	Schwerer Rost
Scotch-Brite™ 7447 PRO	Scotch-Brite™ SC-DH	Scotch-Brite™ GB-DH	Scotch-Brite™ XT-RD & CG-RD
Scotch-Brite™ Durable Flex Handpad MX-HP	Scotch-Brite™ Radial Bristle Brush BB-ZB		
	Scotch-Brite™ Bristle Disc BD-ZB		

REINIGEN

KORROSION ENTFERNEN

2.1 HANDPADS

- ▶ Handpads gibt es in vielen verschiedenen Varianten
- ▶ Entsprechendes Handpad ist je nach Rostbefall wählbar
- ▶ Eignen sich, um Flugrost zu entfernen
- ▶ Auch als Rollenware erhältlich

Normal



Scotch-Brite™ Handpad 7447 | 7448 PRO



Scotch-Brite™ Durable Flex Handpad MX-HP

2.2 VLIESSCHEIBEN

- ▶ Je nach Flexibilität auswählbar
- ▶ Jegliche Oberflächengröße werden verrundet
- ▶ Aufbringung von Oberflächenqualität
- ▶ SC: flexibelste, geringste Rautiefe
- ▶ GB: stabilste, für leichte Abtragsarbeiten
- ▶ Entfernen Rost, Oberflächenanhaftung und erzeugen ein erstes Finish

Nur mit passendem Stützteller einsetzbar!

Normal



Scotch-Brite™ Light Grinding and Blending Vliescheibe GB-DH

Scotch-Brite™ Vliescheibe SC-DH mit und ohne Zentrierloch

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™ Light Grinding and Blending Vliescheibe GB-DR

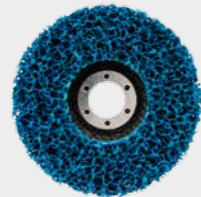
Scotch-Brite™ Roloc™ Vliescheibe SC-DR

2.3 GROBREINIGUNGSSCHEIBEN

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben sind die erste Wahl bei starken Ausprägungen der Korrosion.

- ▶ Nylon-Faservlies mit offener Struktur
- ▶ Hohe Arbeitssicherheit & Produktivität
- ▶ In verschiedenen Produktformen erhältlich
- ▶ CG: flexible Variante
- ▶ XT: kantenstabile Variante

Normal



Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
CG-RD



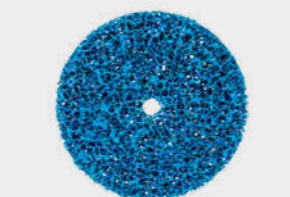
Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
XT-RD



Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
CG-DB



Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
XT-DB



Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
CG-DC



Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
XT-DC

Mit Schaft



Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
CG-ZS



Scotch-Brite™
Grobreinigungsscheibe
XT-ZS

Roloc™



Scotch-Brite™
Roloc™+ Grobreinigungs-
scheibe CG-ZR



Scotch-Brite™
Roloc™+ Grobreinigungs-
scheibe XT-ZR



Scotch-Brite™
Roloc™+ Grobreinigungs-
scheibe CR-DR



Scotch-Brite™
Roloc™+ Grobreinigungs-
scheibe XT-DC

2.4 BRISTLE PRODUKTE

- ▶ Sehr flexible Anpassung an das Werkstück
- ▶ In Variation von Einzelsegmenten, als vorkonfektionierte Bürste oder mit Schaft
- ▶ Erhöhte Anwendersicherheit
- ▶ Auch für Finish in Hohlräumen geeignet

Laufrichtung bei Typ A & C beachten!

Normal

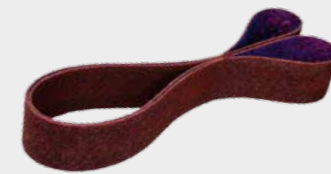


Scotch-Brite™ Radial
Bristle Brush BB-ZB



Scotch-Brite™ Bristle
Disc BD-ZB

2.5 VLIESBÄNDER



Scotch-Brite™ Durable Flex Vliesband DF-BL



Scotch-Brite™ Vliesband Scrim Backed SC-BS



Scotch-Brite™ Vliesband Low Stretch SC-BL



Scotch-Brite™ Vliesband Film Backed SC-BF

Alles, was Sie von Scotch-Brite™ Bändern gewohnt sind. Zusätzliche Vorteile:

- ▶ Längere Standzeit
- ▶ Erhöhte Abtragsrate
- ▶ Verbesserte Kantenstabilität
- ▶ Erhebliche Steigerung der Flexibilität bei Feilenbandanwendungen
- ▶ Das gitterstoffverstärkte Band mit robustem, imprägniertem Nylon-Faservlies erzeugt eine gleichmäßige Oberfläche
- ▶ Eignet sich hervorragend zur Beseitigung von Rost und Verfärbungen
- ▶ Reinigt Oberflächen schnell und effizient
- ▶ Stabiles Nylon-Faservlies ermöglicht ein reproduzierbares Oberflächenergebnis dank homogener Mineralverteilung
- ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
- ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit
- ▶ Optimal geeignet zur Oberflächenkorrektur und -verbesserung
- ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
- ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit

REINIGEN ANLAUFFARBEN ENTFERNEN

3M



EXPERTENTIPP

Für perfekte Ergebnisse sollte das Reinigungsprodukt je nach Geometrie und Arbeitsanforderung ausgewählt werden. Das Scotch-Brite™ Portfolio beinhaltet eine Vielzahl an Reinigungsprodukten.

Anlauffarben sind temperaturbedingte Oberflächenveränderungen durch Schweißen oder spanabhebende Verfahren. Die Anlauffarben werden aus „kosmetischen Gründen“ entfernt.

3.1 HANDPADS

- ▶ Handpads gibt es in vielen verschiedenen Varianten
- ▶ Entsprechendes Handpad ist je nach Schwere wählbar
- ▶ Auch als Rollenware erhältlich

Normal



Scotch-Brite™ Handpad 7447 | 7448 PRO



Scotch-Brite™ Durable Flex Handpad MX-HP

3.2 VLISSCHEIBEN

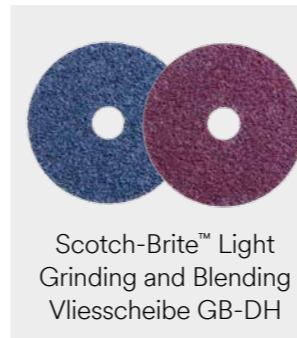
- ▶ Je nach Flexibilität auswählbar
- ▶ Jegliche Oberflächengröße werden verrundet
- ▶ Aufbringung von Oberflächenqualität
- ▶ Entfernen Rost, Oberflächenanhaftung und erzeugen ein erstes Finish
- ▶ SC: flexibelste, geringste Rautiefe
- ▶ GB: stabilste für leichte Abtragsarbeiten
- ▶ SE: für moderate Anwendungen

Nur mit passendem Stützteller einsetzbar!

REINIGEN

ANLAUFFARBEN ENTFERNEN

Normal



Scotch-Brite™ Light Grinding and Blending Vliesscheibe GB-DH



Scotch-Brite™ Vliesscheibe SE-DH



Scotch-Brite™ Vliesscheibe SC-DH mit und ohne Zentrierloch

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™ Light Grinding and Blending Vliesscheibe GB-DR



Scotch-Brite™ Roloc™ Vliesscheibe SE-DR



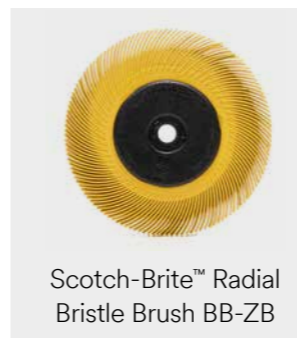
Scotch-Brite™ Roloc™ Vliesscheibe SC-DR

3.3 BRISTLE PRODUKTE

- ▶ Sehr flexible Anpassung an das Werkstück
- ▶ Auch für Finish in Hohlräumen geeignet
- ▶ In Variation von Einzelsegmenten, als vorkonfektionierte Bürste oder mit Schaft
- ▶ Erhöhte Anwendersicherheit

Laufriichtung bei Typ A & C beachten!

Normal

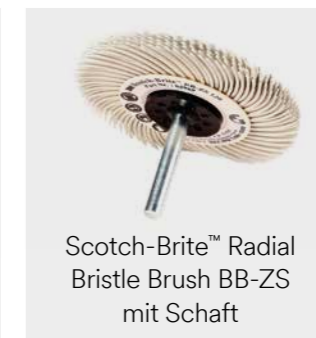


Scotch-Brite™ Radial Bristle Brush BB-ZB



Scotch-Brite™ Bristle Disc BD-ZB

Mit Schaft



Scotch-Brite™ Radial Bristle Brush BB-ZS mit Schaft

3.4 VLIESBÄNDER



Alles, was Sie von Scotch-Brite™ Bändern gewohnt sind.
Zusätzliche Vorteile:

- ▶ Längere Standzeit
- ▶ Erhöhte Abtragsrate
- ▶ Verbesserte Kantenstabilität
- ▶ Erhebliche Steigerung der Flexibilität bei Feilenbandanwendungen



- ▶ Das gitterstoffverstärkte Band mit robustem, imprägniertem Nylon-Faservlies erzeugt eine gleichmäßige Oberfläche
- ▶ Eignet sich hervorragend zur Beseitigung von Rost und Verfärbungen
- ▶ Reinigt Oberflächen schnell und effizient



- ▶ Stabiles Nylon-Faservlies ermöglicht ein reproduzierbares Oberflächenergebnis dank homogener Mineralverteilung
- ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
- ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit



- ▶ Optimal geeignet zur Oberflächenkorrektur und -verbesserung
- ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
- ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit

REINIGEN LACKE / FARBEN ENTFERNEN

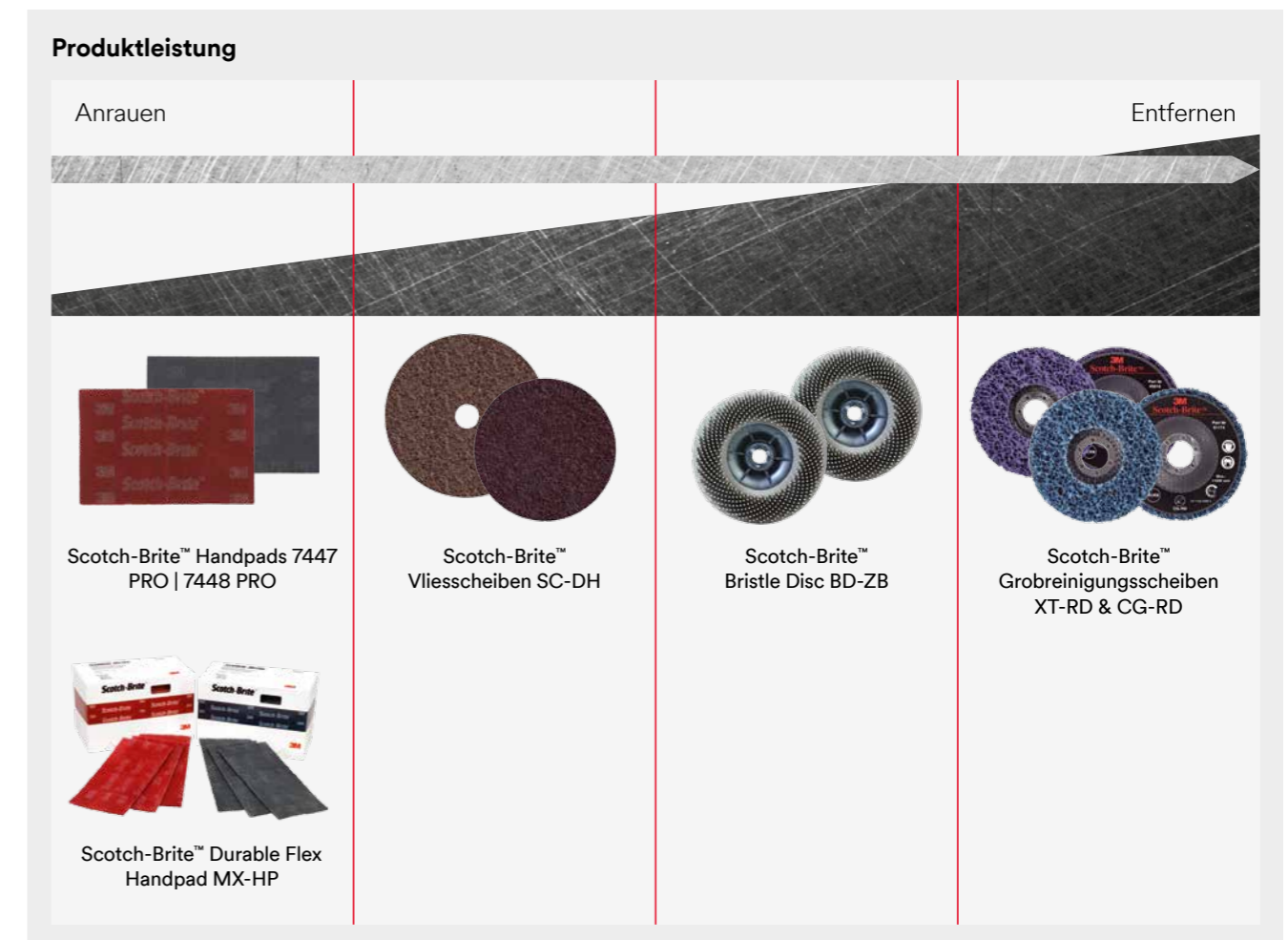
Lacke und Farben müssen für weitere Bearbeitungsprozesse entweder angeraut oder vollständig entfernt werden. Eine vollständige Entfernung erfordert einen deutlich höheren Materialeingriff und entsprechend robuste Schleifwerkzeuge.



EXPERTENTIPP

Die Schichtdicke der Lacke und Farben ist entscheidend für die Auswahl eines geeigneten Reinigungsproduktes, um das Grundmaterial des Werkstoffes nicht zu beschädigen. So können von Scotch-Brite™ Handpads für das leichte Anrauen der Oberfläche bis hin zu Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben verschiedene Produkte zum Entfernen dicker Farbschichten eingesetzt werden.

VOM ANRAUEN BIS ZUM ENTFERNEN



4.1 HANDPADS

- ▶ Handpads gibt es in vielen verschiedenen Varianten
- ▶ Entsprechendes Handpad ist je nach Schwere wählbar
- ▶ Auch als Rollenware erhältlich

Normal



4.2 VLISSCHEIBEN

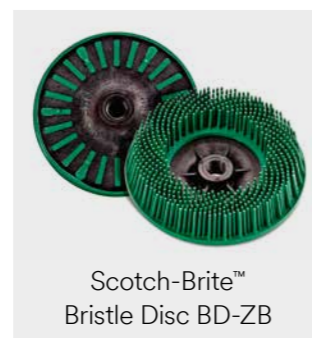
- ▶ Je nach Flexibilität auswählbar
- ▶ Jegliche Oberflächengröße werden verrundet
- ▶ Aufbringung von Oberflächenqualität
- ▶ Entfernen Rost, Oberflächenanhaftung und erzeugen ein erstes Finish
- ▶ SC: flexibelste, geringste Rautiefe
- ▶ GB: stabilste für leichte Abtragsarbeiten
- ▶ SE: für moderate Anwendungen

Nur mit passendem Stützteller einsetzbar!

Normal



Normal



4.3 BRISTLE PRODUKTE

- ▶ Sehr flexible Anpassung ans Werkstück
- ▶ Auch für Finish in Hohlräumen geeignet
- ▶ Erhöhte Anwendersicherheit

Laufriichtung bei A & C beachten!

4.4 GROBREINIGUNGSSCHEIBEN

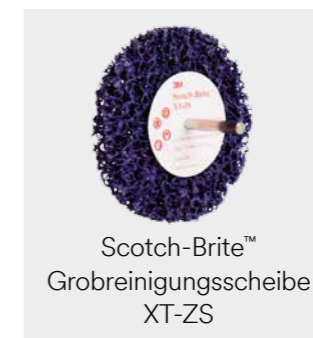
Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben sind vor allem bei besonders dicker Lack- oder Farbschicht zu empfehlen.

- ▶ Nylon-Faservlies mit offener Struktur
- ▶ Hohe Arbeitssicherheit und Produktivität
- ▶ In verschiedenen Produktformen erhältlich
- ▶ CG: flexible Variante
- ▶ XT: kantenstabile Variante

Normal



Mit Schaft



Roloc™



ENTGRATEN

ENTGRATEN

Ein Grat ist ein unerwünschter Nebeneffekt eines vorangegangenen Arbeitsprozesses. Dieser Grat muss aus technischen, haptischen oder optischen Gründen entfernt werden.

Die optimale 3M Produktlösung wird abhängig von Art und Stärke des Grates bestimmt.

EXPERTENTIPP



Beim Entgraten von Oberflächen sollten Sie stets an ein Scotch-Brite™ Produkt denken. Die Bearbeitung von Baustahl mit Scotch-Brite™ Produkten sorgt für einen besseren Schutz vor erneuter Rostentwicklung.

ENTGRATEN KLEINE GRATE

3M

Kleine Grate entstehen z. B. beim Stanzen,
Laserschneiden oder Trennen.

EXPERTENTIPP



Mit Scotch-Brite™ Produkten
werden die Grate perfekt ent-
fernt und die Kante verrundet.

1.1 VLISSCHEIBEN

- ▶ Stabile Unterlage
- ▶ Kantenstabilität
- ▶ Verrunden die Kanten
- ▶ Es entstehen keine erneuten Sekundärgrate
- ▶ Erhöht den Korrosionsschutz
- ▶ Erstes Oberflächenergebnis

Nur mit passendem Stützteller einsetzbar!

Normal



Scotch-Brite™ Light
Grinding and Blending
Vliesscheibe GB-DH



Scotch-Brite™
Vliesscheibe SE-DH

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™
Vliesscheibe GB-DR



Scotch-Brite™ Roloc™
Vliesscheibe SE-DR

ENTGRATEN

KLEINE GRATE

1.2 KEHLNAHT- UND KOMPAKTSCHLEIFEN

- ▶ Extreme Langlebigkeit
- ▶ Auch für schwer zugängliche Bereiche, gerade für Innen-Entgraten
- ▶ Abrichtbar und an das Werkstück anpassbar
- ▶ Vielfältigkeit an Abmessungen & Körnungen auch als Bob-Form, für Innen-Entgraten von Rohren, Bohrungen etc.
- ▶ Kompatibel mit einer Vielzahl an Maschinen

Laufrichtung bei gewickelten Kompaktscheiben beachten!

Normal



Scotch-Brite™
Kehlnahtscheibe RC-UW



Scotch-Brite™ Rapid Cut
Kompaktscheibe RC-UW



Scotch-Brite™
EXL Verpresste Kompakt-
scheibe XL-UW



Scotch-Brite™
Entgratungs-Kompakt-
scheibe DB-WL

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™
Kehlnahtscheibe RC-UR



Scotch-Brite™ Roloc™
EXL Verpresste Kompakt-
scheibe XL-U

1.3 BRISTLE PRODUKTE

- ▶ Flexible Entgratlösung, passt sich dem Werkstück an
- ▶ Hohe Standzeit
- ▶ Gesteigerte Anwendersicherheit
- ▶ Auch für schwer zugängliche Bereiche

Normal



Scotch-Brite™ Radial
Bristle Brush BB-ZB Typ A

Laufrichtung bei Typ
A & C beachten!

1.4 VLIESBÄNDER



Scotch-Brite™
Durable Flex Vliesband
DF-BL

Alles, was Sie von Scotch-Brite™ Bändern gewohnt sind.

Zusätzliche Vorteile:

- ▶ Längere Standzeit
- ▶ Erhöhte Abtragsrate
- ▶ Verbesserte Kantenstabilität
- ▶ Erhebliche Steigerung der Flexibilität bei Feilenbandanwendungen



Scotch-Brite™
Vliesband Scrim Backed
SC-BS

- ▶ Das gitterstoffverstärkte Band mit robustem, imprägniertem Nylon-Faservlies erzeugt eine gleichmäßige Oberfläche
- ▶ Eignet sich hervorragend zur Beseitigung von Rost und Verfärbungen
- ▶ Reinigt Oberflächen schnell und effizient



Scotch-Brite™
Vliesband Low Stretch
SC-BL

- ▶ Stabiles Nylon-Faservlies ermöglicht ein reproduzierbares Oberflächenergebnis dank homogener Mineralverteilung
- ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
- ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit



Scotch-Brite™
Vliesband Film Backed
SC-BF

- ▶ Optimal geeignet zur Oberflächenkorrektur und -verbesserung
- ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
- ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit

ENTGRATEN SEKUNDÄRGRATE



EXPERTENTIPP

Scotch-Brite™ Produkte erzeugen keine Sekundärgrate und erhöhen die Korrosionsbeständigkeit.

Sekundärgrate entstehen durch mechanische Bearbeitung wie z. B. Fräsen, Drehen, Schleifen. Diese Grate sind unerwünscht, da sie eine Korrosionsgefahr darstellen oder die Lackhaftung minimieren.

2.1 VLISSCHEIBEN

- ▶ Je nach Flexibilität auswählbar
- ▶ Jegliche Oberflächengrate werden verrundet
- ▶ Aufbringung von Oberflächenqualität
- ▶ GB: stabilste für leichte Abtragsarbeiten
- ▶ SE: für moderate Anwendungen

Nur mit passendem Stützteller einsetzbar!

Normal



Scotch-Brite™ Light
Grinding and Blending
Vliesscheibe GB-DH



Scotch-Brite™
Vliesscheibe SE-DH

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™ Light
Grinding and Blending
Vliesscheibe GB-DR



Scotch-Brite™ Roloc™
Vliesscheibe SE-DR

2.2 KEHLNAHT- UND KOMPAKTSCEIBEN

- ▶ Abrichtbar und konturierbar

Laufriichtung bei gewickelten Kompaktscheiben beachten!

Normal

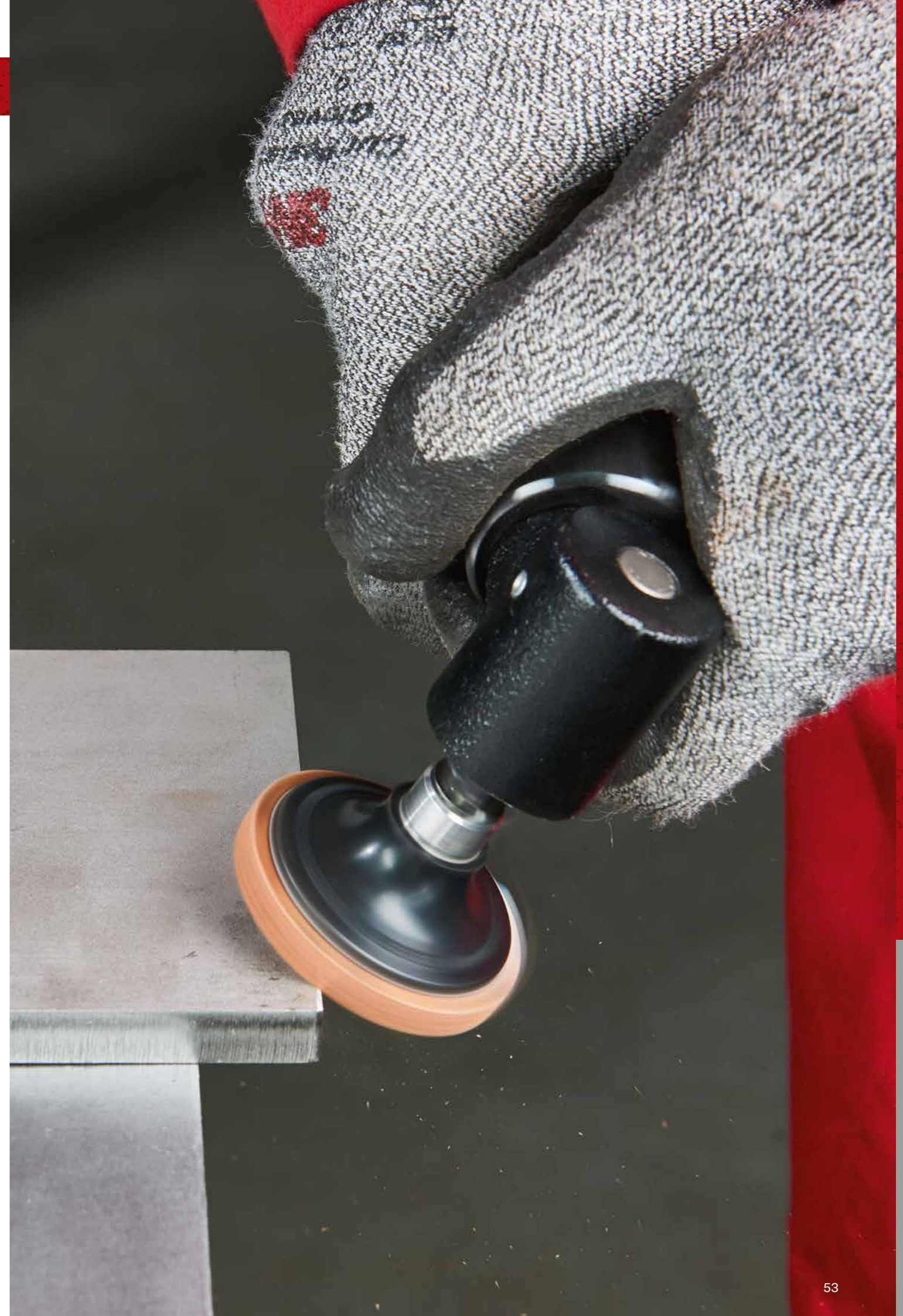


2.3 VLIESBÄNDER



Alles, was Sie von Scotch-Brite™ Bändern gewohnt sind. Zusätzliche Vorteile:

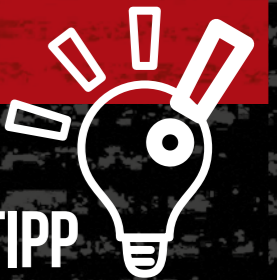
- ▶ Längere Standzeit
- ▶ Erhöhte Abtragsrate
- ▶ Verbesserte Kantenstabilität
- ▶ Erhebliche Steigerung der Flexibilität bei Feilenbandanwendungen
- ▶ Das gitterstoffverstärkte Band mit robustem, imprägniertem Nylon-Faservlies erzeugt eine gleichmäßige Oberfläche
- ▶ Eignet sich hervorragend zur Beseitigung von Rost und Verfärbungen
- ▶ Reinigt Oberflächen schnell und effizient
- ▶ Stabiles Nylon-Faservlies ermöglicht ein reproduzierbares Oberflächenergebnis dank homogener Mineralverteilung
- ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
- ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit
- ▶ Optimal geeignet zur Oberflächenkorrektur und -verbesserung
- ▶ Entgratet ohne Unter-Maß-Schliff und erzeugt eine verrundete Kante
- ▶ Eignet sich für leichtere Entgratungsarbeiten und bietet gleichbleibende Ergebnisse während der gesamten Standzeit



ARBEITSSCHUTZ- PRODUKTE

ARBEITSSCHUTZ

Die Arbeit in der Metallindustrie ist häufig gesundheitsgefährdend. Darum ist das Tragen persönlicher Schutzausrüstung in den unterschiedlichen Arbeitsbereichen unerlässlich. Hier bietet 3M überzeugende Produkte und Lösungen, die den Anwender optimal schützen und das Arbeiten sicherer machen.



EXPERTENTIPP

Der Einsatz von geeigneten Arbeitsschutzprodukten gibt dem Anwender ein sicheres Gefühl, erhöht seine Produktivität und reduziert das Risiko längerer Ausfallzeiten.

1. SCHWEISSERMASKEN

Bei vielen Schweiß- und Schneidarbeiten entstehen gefährliche Lichtstrahlungen und Schweißrauch, der generell Schadstoffe enthält. Hier schützen 3M Schweißermasken den Anwender ideal. Die 3M™ Speedglas™ Automatikschweißmaske 9100 mit Arbeitsschutzhelm und Atemschutz setzt neue Standards im professionellen Einsatz.



3M™ Speedglas™
Automatikschweißmaske
9100

Die 3M™ Speedglas™ Automatikschweißmaske 9100 mit Arbeitsschutzhelm und Atemschutz setzt neue Standards und ist für jeden, der professionell schweißt, ein absolutes Muss.

2. AUGENSCHUTZ

Ungeschütztes Schleifen, Bohren, Fräsen und Heimwerken kann das Augenlicht gefährden. 3M Schutzbrillen bieten einen effizienten Schutz vor Verletzungen.



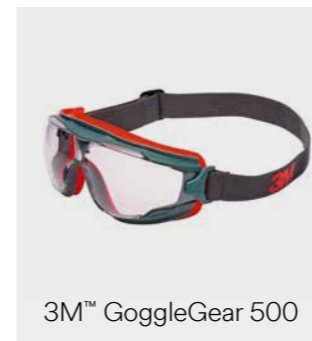
3M™ SecureFit™
Schutzbrille 400

Diese Schutzbrille besteht aus rahmenlosen Gläsern mit Bügeln und spezieller 3M Technologie wie zusätzlich gepolsterten Bügelenden und weichem, einstellbarem Nasenbügel. Darüber hinaus ist die 3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400 in zusätzlichen Scheibentönungen erhältlich.



3M™ SecureFit™
Schutzbrille 600

Die brandneuen 3M™ SecureFit™ Schutzbrillen der Serie 600 bieten dank zahlreicher Besonderheiten erstklassigen Komfort und zuverlässigen Schutz. Die robuste Anti-Kratz-Beschichtung macht diese Brille fünfmal kratzbeständiger als die 3M Standardhartbeschichtungen. Sie schützt vor starkem Abrieb und sorgt für eine längere Lebensdauer.



3M™ GoggleGear 500

Diese Vollsichtbrille verfügt über ein flaches Design, verstellbare Doppelkopfbügel und einen optionalen Korrektioneinsatz. Die optionale 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-Beschichtung verhindert Beschlag länger als herkömmliche beschlaghemmende Beschichtungen.

3. ATEMSCHUTZ

Die Atemwege sind täglich schweren Belastungen ausgesetzt. Staub, Nebel, Rauch, aber auch Gase und Dämpfe können ohne Atemschutzlösungen zur dauerhaften Schädigung von Lungen, Nieren und Leber führen. Als Erfinder der partikelfiltrierenden Halbmaske haben wir diese Produktreihe als erster Hersteller präsentiert.



3M™ Aura™ Faltmaske
Serie 9300+

Die besonders komfortablen und leistungsstarken 3M™ Aura™ Partikelmasken der Serie 9300+ zeichnen sich durch zusätzliche Komfortmerkmale aus. Das dreiteilige Design mit dem neu entwickelten Filtervlies für nahezu unbeschwertes Atmen sorgt für ein angenehmes Tragegefühl und erhöht damit die Trageakzeptanz.



3M™ Atemschutzmaske
8835+ | 8825+

Die neue, patentierte 3-dimensionale Gesichtsabdichtung mit integriertem Nasenprofil der 3M Premium+ Serie bietet die Annehmlichkeit einer Einweg-Partikelmaske und gleichzeitig das Konzept der passgenauen Gesichtsabdichtung einer Mehrweg-Atemschutzmaske.

Flexible 3-Dimensionalität für mehr individuelle Passform und sicheren Dichtsitz. Partikelmasken aus dem 3M Premium-Programm bieten die höchste Sicherheit und erfüllen die besonderen Anforderungen (RD) für Masken, die mehrere Arbeitstage verwendet werden dürfen.



3M™ Halbmaske
Serie 7000 | 7500

Robust und höchst komfortabel zugleich. Die robusten, komfortablen und sicheren 3M™ Halbmasken der Serie 7500 sind aus hautfreundlichem Silikon und verfügen über eine umlaufende „Drop-Down“-Bebänderung. Diese erlaubt es, die Maske in kurzen Arbeitspausen bequem vor der Brust zu tragen, anstatt sie komplett abzulegen. Durch das 3M™ Cool Flow™ Ausatemventil wird die warme und feuchte Atemluft effizient abgeleitet. Die Serie 7500 zeichnet sich außerdem durch ein umfangreiches Ersatzteilsortiment aus und ist einfach zu warten.

4. GEHÖRSCHUTZ

Eine Vielzahl unterschiedlicher Lärmarten belastet viele Menschen im Arbeitsumfeld wie im Privatleben. Ein professioneller Gehörschutz von 3M ist hier sinnvoll, um bleibende Gehörschäden zu vermeiden.



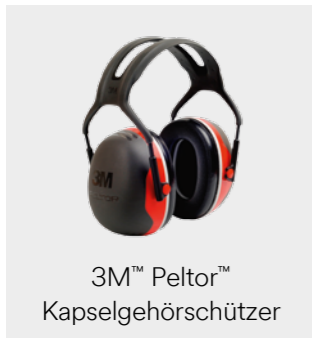
3M™ Bügelgehörschützer

Bügelgehörschützer sind einfach in der Anwendung, praktisch und komfortabel zu tragen. Sie sind schnell auf- oder abzusetzen und können bei Nichtgebrauch um den Hals getragen werden. Sie eignen sich bestens für den zeitweiligen Einsatz und helfen, Mitarbeiter angemessen zu schützen.



Vorzuformende PU-Gehörschutzstöpsel

Unsere Gehörschutzstöpsel zum einmaligen Gebrauch bestehen aus dehnbarem und rückverformendem Polyurethan-Schaum (PU). Sie bieten hohen Tragekomfort und zuverlässigen Schutz. Die Universalgröße passt zu den meisten Gehörgängen, denn im Ohr dehnt sich der Schaumstoffstöpsel aus und sorgt für sicheren Sitz.



3M™ Peltor™ Kapselgehörschützer

Die 3M™ Peltor™ Kapselgehörschützer der Serie X schützen sicher vor Lärm und überzeugen durch Komfort, Langlebigkeit, Ästhetik und modernes Design. Wählen Sie aus dem umfangreichen Sortiment das Modell, dessen Geräuschdämpfung Ihren Anforderungen entspricht. Der einfache Farbcode hilft, das richtige Produkt auszuwählen.

5. WEITERER SCHUTZ

Neben den bereits abgebildeten Bereichen sind ebenfalls Schutzhelme und Handschuhe fester Bestandteil unseres umfangreichen Produktportfolios rund um den Arbeitsschutz.



3M™ Peltor™ Schutzhelm G3000

Dieser Schutzhelm ist mit 3M™ Peltor™ Uvicator™ Sensor ausgestattet. Dieser zeigt an, wann der Helm ausgetauscht werden muss. Der kurze Schirm gewährt eine ausgezeichnete Sicht, mehr Lüftungsschlitze als bei konventionellen Helmen sorgen für eine optimierte Lüftung und die weiche, runde Form verringert die Gefahr, dass der Helm an Ästen o. ä. hängenbleibt.



3M™ PU-beschichtete Schutzhandschuhe

Die Handschuhe bieten einen optimalen Schutz gegen mechanische Risiken und zeichnen sich gleichzeitig durch höchsten Tragekomfort und eine lange Lebensdauer aus.

Die hier abgebildeten Produkte sind lediglich eine kleine Auswahl unseres breiten Arbeitsschutzportfolios. Weiterführende Informationen finden Sie unter:

www.3Marbeitsschutz.de
www.3Marbeitsschutz.at
www.3Marbeitsschutz.ch



HANDPADS UND VLIESROLLEN

Scotch-Brite™ Handpad 7447 | 7448 PRO

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (B x L)
7100023339	7447 rot Korn: Aluminiumoxid very fine	152 mm x 228 mm
7100023340	7448 grau Korn: Siliziumcarbid ultra fine	152 mm x 228 mm

Scotch-Brite™ Vliesrolle 7447 | 7448 PRO

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (B x L)
7100061085	7447 rot Korn: Aluminiumoxid very fine	100 mm x 10 m
7100065112	7448 grau Korn: Siliziumcarbid ultra fine	100 mm x 10 m
7100061086	7447 rot Korn: Aluminiumoxid very fine	115 mm x 10 m

Scotch-Brite™ Durable Flex Handpad MX-HP

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (B x L)
7100042334	rot Korn: Aluminiumoxid very fine	115 mm x 228 mm
7100042335	grau Korn: Siliziumcarbid ultra fine	115 mm x 228 mm

Scotch-Brite™ Durable Flex Vliesrolle

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (B x L)
7100021050	rot Korn: Aluminiumoxid very fine	100 mm x 10 m
7100021051	grau Korn: Siliziumcarbid ultra fine	100 mm x 10 m
7100021055	rot Korn: Aluminiumoxid very fine 60-fach perforiert	100 mm x 200 mm
7100022351	grau Korn: Siliziumcarbid ultra fine 60-fach perforiert	100 mm x 200 mm
7100021052	rot Korn: Aluminiumoxid very fine	125 mm x 10 m
7100021029	grau Korn: Siliziumcarbid ultra fine	125 mm x 10 m
7100021053	rot Korn: Aluminiumoxid very fine	150 mm x 10 m
7100021054	grau Korn: Siliziumcarbid ultra fine	150 mm x 10 m

ZUBEHÖR FÜR HANDPADS UND VLIESROLLEN

3M™ Handblock PH-AC

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (B x L)
7100134185	für Handpads/Vliesstücke	80 mm x 120 mm

3M™ Spanndorn MN-AC 935M

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Schaft)
7100009221	zur Aufnahme von Vliesmaterial und flexiblem Schleifgewebe	6,35 mm (1/4")

3M™ Wandhalter CF-AC

Katalog-Nr.	Beschreibung
7000110553	rot, für Vliesrollen

VLISSCHEIBEN

Scotch-Brite™ Light Grinding and Blending Vliesscheibe GB-DH mit Zentrierloch

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch)	Max. U/min
7000046264	blau coarse super duty mit Zentrierloch	115 mm 22 mm	8 000
7000046263	rot coarse heavy duty mit Zentrierloch	115 mm 22 mm	8 000
7000046247	blau coarse super duty mit Zentrierloch	125 mm 22 mm	8 000
7000046245	rot coarse heavy duty mit Zentrierloch	125 mm 22 mm	8 000
7000046249	rot coarse heavy duty mit Zentrierloch	178 mm 22 mm	6 000
7000046248	blau coarse super duty mit Zentrierloch	178 mm 22 mm	6 000

Scotch-Brite™ Vliesscheibe SC-DH mit Zentrierloch

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch)	Max. U/min
7000067814	blau Korn: Aluminiumoxid very fine mit Zentrierloch	115 mm 22 mm	8 000
7000067815	rot Korn: Aluminiumoxid medium mit Zentrierloch	115 mm 22 mm	8 000
7000067816	braun Korn: Aluminiumoxid coarse mit Zentrierloch	115 mm 22 mm	8 000
7000067849	blau Korn: Aluminiumoxid very fine mit Zentrierloch	125 mm 22 mm	8 000
7000067850	rot Korn: Aluminiumoxid medium mit Zentrierloch	125 mm 22 mm	8 000
7000067961	braun Korn: Aluminiumoxid coarse mit Zentrierloch	125 mm 22 mm	8 000
7000067825	blau Korn: Aluminiumoxid very fine mit Zentrierloch	178 mm 22 mm	6 000
7000068208	rot Korn: Aluminiumoxid medium mit Zentrierloch	178 mm 22 mm	6 000
7000067824	braun Korn: Aluminiumoxid coarse mit Zentrierloch	178 mm 22 mm	6 000

Scotch-Brite™ Vliesscheibe SC-DH ungelocht

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø)	Max. U/min
7000068098	grau Korn: Siliziumcarbid super fine ohne Zentrierloch	115 mm	8 000
7000068096	blau Korn: Aluminiumoxid very fine ohne Zentrierloch	115 mm	8 000
7000068094	rot Korn: Aluminiumoxid medium ohne Zentrierloch	115 mm	8 000
7000068093	braun Korn: Aluminiumoxid coarse ohne Zentrierloch	115 mm	8 000
7000032772	grau Korn: Siliziumcarbid super fine ohne Zentrierloch	125 mm	8 000
7000032770	blau Korn: Aluminiumoxid very fine ohne Zentrierloch	125 mm	8 000
7000032769	rot Korn: Aluminiumoxid medium ohne Zentrierloch	125 mm	8 000
7000032767	braun Korn: Aluminiumoxid coarse ohne Zentrierloch	125 mm	8 000
7000068097	grau Korn: Siliziumcarbid super fine ohne Zentrierloch	178 mm	6 000

Scotch-Brite™ Vliesscheibe SE-DH mit Zentrierloch

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch)	Max. U/min
7000067826	braun Korn: Aluminiumoxid coarse	115 mm 22 mm	8 000

Scotch-Brite™ Vliesscheibe SE-DH ungelocht

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø)	Max. U/min
7000068020	braun Korn: Aluminiumoxid coarse	115 mm	8 000

ZUBEHÖR VLISSCHEIBEN

3M™ Haftstützteller DH-AC mit Zentrierung

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Zentrierung)
7000061390	M14-Aufnahme mit Zentrierung	115 mm 22 mm
7000061389	M14-Aufnahme mit Zentrierung	125 mm 22 mm
7000086464	M14-Aufnahme mit Zentrierung	178 mm 22 mm

3M™ Haftstützteller DH-AC ohne Zentrierung

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø)
7000038366	M14-Aufnahme ohne Zentrierung	115 mm
7000028 500	M14-Aufnahme ohne Zentrierung	125 mm
7000068111	M14-Aufnahme ohne Zentrierung	178 mm

GROBREINIGUNGSSCHEIBEN

Scotch-Brite™ Roloc™ Grobreinigungsscheibe CG-RD

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch)	Max. U/min
7000077972	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	115 mm 22 mm	11 000

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe CG-DB

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch)	Max. U/min
7100093990	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	115 mm 22 mm	10 000
7100093991	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	178 mm 22 mm	6 500

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe CG-DC

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch)	Max. U/min
7000033482	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	100 mm 13 mm	6 000
7000033483	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	150 mm 13 mm	4 000
7000077782	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	200 mm 13 mm	3 000

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe CG-ZS

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch Ø Schaft)	Max. U/min
7000077890	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	76,2 mm 13 mm 6 mm	10 000
7000077935	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	76,2 mm 25 mm 6 mm	10 000
7100093975	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	100 mm 12 mm 6 mm	8 000
7000077901	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	100 mm 25 mm 6 mm	8 000
7100093983	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	150 mm 13 mm 8 mm	6 000
7000077916	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	150 mm 25 mm 8 mm	6 000

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe XT-RD

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch)	Max. U/min
7000077891	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	115 mm 22 mm	11 000

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe XT-DB

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch)	Max. U/min
7100093993	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	115 mm 22 mm	10 000
7100093992	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	178 mm 22 mm	6 500

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe XT-DC

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch)	Max. U/min
7000033455	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	100 mm 13 mm	6 000
7000033456	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	150 mm 13 mm	4 000
7000077670	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	200 mm 13 mm	3 000

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe XT-ZS

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch Ø Schaft)	Max. U/min
7000077897	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	76,2 mm 13 mm 6 mm	10 000
7000077898	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	76,2 mm 25 mm 6 mm	10 000
7100093974	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	100 mm 13 mm 6 mm	8 000
7000077908	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	100 mm 25 mm 6 mm	8 000
7100093985	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	150 mm 13 mm 8 mm	6 000

KEHLNAHT- UND KOMPAKTSCHLEIFEN

VERPRESSTE KEHLNAHT- UND KOMPAKTSCHLEIFEN

Scotch-Brite™ Kehlnahtscheibe RC-UW

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke Innenloch)	Max. U/min
7100015987	Härte 9 C extra coarse+	127 mm 3,18 mm 25,4 mm	9 000
7100015926	Härte 9 C coarse+	127 mm 3,18 mm 25,4 mm	9 000
7100016296	Härte 7 C coarse+	127 mm 6,35 mm 25,4 mm	9 000
7100016778	Härte 9 C extra coarse+	127 mm 6,35 mm 25,4 mm	9 000
7000028558	Härte 7 C coarse+	152,4 mm 6,35 mm 12,7 mm	7 500
7100016325	Härte 7 C extra coarse+	152,4 mm 6,35 mm 25,4 mm	7 500
7100015908	Härte 7 C coarse+	152,4 mm 6,35 mm 25,4 mm	7 500
7100016297	Härte 9 C coarse+	152,4 mm 6,35 mm 25,4 mm	7 500
7000046281	Härte 9 C extra coarse+	152,4 mm 6,35 mm 25,4 mm	7 500
7100016327	Härte 9 C coarse+	127 mm 6,35 mm 25,4 mm	9 000
7100015903	Härte 9 C coarse+	152,4 mm 3,18 mm 25,4 mm	7 500
7100015857	Härte 9 C extra coarse+	152,4 mm 3,18 mm 25,4 mm	7 500

Scotch-Brite™ Rapid Cut Kompaktscheibe RC-UW

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke Innenloch)	Max. U/min
7000046284	Härte 7 C coarse+	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	35 000
7000046291	Härte 7 C extra coarse+	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	35 000
7000028557	Härte 7 C coarse+	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000046287	Härte 9 C coarse+	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000046295	Härte 9 C extra coarse+	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000046300	Härte 9 C extra coarse+	76,2 mm 6,35 mm 9,53 mm	18 100
7000028559	Härte 9 C coarse+	76,2 mm 6,35 mm 9,53 mm	18 100
7100001086	Härte 7 C coarse+	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	7 500
7000046298	Härte 7 C extra coarse+	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	7 500
7100001088	Härte 7 C coarse+	203,2 mm 25,4 mm 25,4 mm	5 500

Scotch-Brite™ EXL Verpresste Kompaktscheibe XL-UW

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke Innenloch)	Max. U/min
7000046284	Härte 7 C coarse+	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	35 000
7000046291	Härte 7 C extra coarse+	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	35 000
7000028557	Härte 7 C coarse+	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000046287	Härte 9 C coarse+	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000046295	Härte 9 C extra coarse+	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000046300	Härte 9 C extra coarse+	76,2 mm 6,35 mm 9,53 mm	18 100
7000028559	Härte 9 C coarse+	76,2 mm 6,35 mm 9,53 mm	18 100
7100001086	Härte 7 C coarse+	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	7 500
7000046298	Härte 7 C extra coarse+	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	7 500
7100001088	Härte 7 C coarse+	203,2 mm 25,4 mm 25,4 mm	5 500
7000000690	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	30 100
7000021281	Härte 2 Korn: Aluminiumoxid medium	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	25 100
7100001140	Härte 6 Korn: Aluminiumoxid medium	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	25 100
7000148249	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid medium	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	25 100
7000045926	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid coarse	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	35 100
7000045948	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid coarse	38,1 mm 3,2 mm 4,76 mm	30 100
7000000696	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	16 100
7000148251	Härte 6 Korn: Aluminiumoxid medium	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	16 100
7000046079	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid medium	76,2 mm 3,2 mm 9,53 mm	5 000
7000046140	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid coarse	76,2 mm 3,2 mm 9,53 mm	18 100

700000692	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	76,2 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7000028457	Härte 2 Korn: Aluminiumoxid medium	76,2 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7000046170	Härte 3 Korn: Siliziumcarbid fine	76,2 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7000045935	Härte 6 Korn: Aluminiumoxid medium	76,2 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7000028450	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid coarse	76,2 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7000045925	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	76,2 mm 12,7 mm 6,35 mm	12 100
7000045949	Härte 2 Korn: Aluminiumoxid medium	76,2 mm 12,7 mm 6,35 mm	18 100
7000120678	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	101,6 mm 12,7 mm 6,35 mm	7 500
7000000747	Härte 2 Korn: Aluminiumoxid medium	152,4 mm 4,0 mm 12,5 mm	5 000
7000028449	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 6,35 mm 12,7 mm	5 000
7000000712	Härte 2 Korn: Aluminiumoxid medium	152,4 mm 6,35 mm 12,7 mm	5 000
7000046080	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 6,35 mm 25,4 mm	5 000
7000028478	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 12,7 mm 12,7 mm	5 000
7000046028	Härte 2 Korn: Aluminiumoxid medium	152,4 mm 12,7 mm 12,7 mm	5 000
7000046027	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 12,7 mm 25,4 mm	5 000
7000000695	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid medium	152,4 mm 12,7 mm 25,4 mm	5 000
7000046026	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 25,4 mm 12,7 mm	5 000
7000028479	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	5 000
7000028480	Härte 2 Korn: Aluminiumoxid medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	5 000
7000046154	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 25,4 mm 50,8 mm	5 000
7000000708	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	203,2 mm 12,7 mm 12,7 mm	4 000
7000000769	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	203,2 mm 25,4 mm 12,7 mm	4 000
7000046153	Härte 2 Korn: Aluminiumoxid medium	203,2 mm 25,4 mm 50,8 mm	3 500

Scotch-Brite™ Cut and Polish Kompaktscheibe CP-UW

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke Innenloch)	Max. U/min
7000045846	Härte 7 Korn: Aluminiumoxid medium	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	35 000
7000046306	Härte 5 Korn: Aluminiumoxid fine	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000028427	Härte 7 Korn: Aluminiumoxid medium	50,8 mm 3,175 mm 6,35 mm	22 100
7000028477	Härte 7 Korn: Aluminiumoxid medium	50,8 mm 12,7 mm 6,35 mm	22 100
710001111	Härte 5 Korn: Aluminiumoxid fine	76,3 mm 6,35 mm 6,35 mm	15 100
7000045875	Härte 7 Korn: Aluminiumoxid medium	76,2 mm 3,175 mm 6,35 mm	15 100
7000046304	Härte 5 Korn: Aluminiumoxid fine	76,2 mm 12,7 mm 6,35 mm	15 100

ZUBEHÖR FÜR VERPRESSTE KEHLNAHT- UND KOMPAKTSCHLEIFEN

3M™ Rapid Cut „Puck“ FL-AC

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch)
7100023853	für Scotch-Brite™ Kehlnahtscheiben RC-UW (125 mm 150 mm)	64 mm 12 mm

3M™ Spanndorn MN-AC 933M

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Schaft für Ø Innenloch)
7000045698	für 50,8 mm und 76,2 mm Kompaktscheiben Radial Bristle Brushes (Packbreite: 12,7 mm)	6,0 mm 6,35 mm

3M™ Spanndorn MN-AC 936

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Länge Ø Schaft Dicke)
7000046309	für Kompaktscheiben (Bobs) mit Ø 25,4 mm und 4,76 mm Innenloch	52,4 mm 6,35 mm 19,05 mm

3M™ Spanndorn MN-AC 990M

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Schaft für Ø Innenloch)
7100101327	für 50,8 mm und 76,2 mm Kompaktscheiben Radial Bristle Brushes (Packbreite: 6,35 mm 12,7 mm)	6,0 mm 9,5 mm

GEWICKELTE KOMPAKTSCHLEIFEN

Scotch-Brite™ Cut and Polish Kompaktscheibe CP-WL

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke Innenloch)	Max. U/min
7000045894	Härte 7 Korn: Aluminiumoxid medium	152,4 mm 12,7 mm 25,4 mm	5 000
7000045987	Härte 7 Korn: Aluminiumoxid fine	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	5 000
7000011912	Härte 7 Korn: Aluminiumoxid medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	5 000
7000045986	Härte 7 Korn: Aluminiumoxid medium	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7000045988	Härte 7 Korn: Aluminiumoxid fine	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7000045985	Härte 7 Korn: Aluminiumoxid medium	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000045852	Härte 7 Korn: Aluminiumoxid very fine	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000045848	Härte 7 Korn: Aluminiumoxid medium	304,8 mm 50,8 mm 127 mm	4 500

Scotch-Brite™ Entgratungs-Kompaktscheibe DB-WL

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke Innenloch)	Max. U/min
7000046277	Härte 11 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 12,7 mm 25,4 mm	6 000
7000028487	Härte 8 Korn: Siliziumcarbid medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000028491	Härte 7 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000028488	Härte 9 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7100024465	Härte 9 Korn: Siliziumcarbid fine	203,2 mm 25,4 mm 50,8 mm	4 500
7000046085	Härte 8 Korn: Siliziumcarbid medium	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7000046089	Härte 7 Korn: Siliziumcarbid fine	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7000046086	Härte 9 Korn: Siliziumcarbid fine	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7000028490	Härte 8 Korn: Siliziumcarbid medium	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000028493	Härte 7 Korn: Siliziumcarbid fine	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000046088	Härte 9 Korn: Siliziumcarbid fine	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500

Scotch-Brite™ Kompaktscheibe FS-WL

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke Innenloch)	Max. U/min
7000028485	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000046165	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid medium	152,4 mm 50,8 mm 25,4 mm	6 000
7000028484	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid coarse	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000028522	Härte 5 Korn: Aluminiumoxid medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000028494	Härte 6 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000028486	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000046084	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid medium	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000046083	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid coarse	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000046148	Härte 5 Korn: Aluminiumoxid medium	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000028492	Härte 6 Korn: Siliziumcarbid fine	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000046087	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid medium	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500

Scotch-Brite™ EXL Entgratungs-Kompaktscheibe XL-WL

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke Innenloch)	Max. U/min
7000000734	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000046069	Härte 9 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 12,7 mm 25,4 mm	6 000
7000046242	Härte 11 Korn: Siliziumcarbid fine	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000046065	Härte 8 Korn: Siliziumcarbid fine	203,2 mm 12,7 mm 76,2 mm	4 500
7000046067	Härte 8 Korn: Siliziumcarbid fine	203,2 mm 25,4 mm 127 mm	4 500
7000046061	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid medium	203,2 mm 12,7 mm 76,2 mm	4 500
7000000735	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid medium	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7100002691	Härte 8 Korn: Siliziumcarbid fine	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7000046243	Härte 11 Korn: Siliziumcarbid fine	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7100023768	Härte 11 Korn: Siliziumcarbid fine	254 mm 25,4 mm 127 mm	4 500
7000046066	Härte 8 Korn: Siliziumcarbid fine	304,8 mm 12,7 mm 127 mm	3 000
7000046073	Härte 9 Korn: Siliziumcarbid fine	304,8 mm 25,4 mm 127 mm	3 000
7000046074	Härte 9 Korn: Siliziumcarbid fine	304,8 mm 50,8 mm 127 mm	3 000

SATINIERBÜRSTEN

Scotch-Brite™ Cut and Polish Lamellenbürste CP-FB

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Breite Innenloch)
7000091725	Härte: 5 Korn: Aluminiumoxid medium	152 mm 25 mm 50 mm
7000091711	Härte: 7 Korn: Aluminiumoxid medium	200 mm 50 mm 76 mm

Scotch-Brite™ Clean and Finish Lamellenbürste CF-FB

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Breite Innenloch)
7000091714	Härte: 7 Korn: Aluminiumoxid fine	200 mm 25 mm 76 mm

Scotch-Brite™ Minibürste CP-MB

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Breite Innenloch)	Max. U/min
7000091729	braun Korn: Aluminiumoxid medium	100 mm 100 mm 19 mm	4 000

Scotch-Brite™ Minibürste CF-MB

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Breite Innenloch)	Max. U/min
7000091723	rot Korn: Aluminiumoxid fine	100 mm 100 mm 19 mm	4 500
7000091728	grau Korn: Siliziumcarbid medium	100 mm 100 mm 19 mm	4 500

Scotch-Brite™ Lamellenbürste CB-ZS

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Breite Innenloch)	Max. U/min
7100093980	rot P80 Korn: Aluminiumoxid fine	75 mm 45 mm 6 mm	7 500
7100093977	rot P120 Korn: Aluminiumoxid fine	75 mm 45 mm 6 mm	7 500
7100093989	rot P180 Korn: Aluminiumoxid fine	75 mm 45 mm 6 mm	7 500

Scotch-Brite™ Lamellenbürste FF-ZS

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Breite Innenloch)	Max. U/min
7100093988	grau Korn: Siliziumcarbid fine	75 mm 45 mm 6 mm	8 500
7100093981	rot Korn: Aluminiumoxid very fine	75 mm 45 mm 6 mm	8 500
7100093987	rot Korn: Aluminiumoxid coarse	75 mm 45 mm 6 mm	8 500
7000077937	rot Korn: Aluminiumoxid very fine	100 mm 45 mm 6 mm	6 000
7100093995	grau Korn: Siliziumcarbid fine	100 mm 45 mm 6 mm	6 000

Scotch-Brite™ Lamellenbürste PF-ZS

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Breite Innenloch)	Max. U/min
7100093979	braun Korn: Aluminiumoxid very fine	75 mm 45 mm 6 mm	8 500
7100093971	braun Korn: Aluminiumoxid medium	75 mm 45 mm 6 mm	8 500
7100093973	braun Korn: Aluminiumoxid medium	100 mm 45 mm 6 mm	6 000

VLIESBÄNDER

Scotch-Brite™ Durable Flex Vliesband DF-BL

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung	Arbeitsgeschwindigkeit
7100013687	Korn: Aluminiumoxid coarse	konfigurierbar	bis zu 30 m/s
7100012444	Korn: Aluminiumoxid fine	konfigurierbar	bis zu 30 m/s
7100013155	Korn: Aluminiumoxid medium	konfigurierbar	bis zu 30 m/s

Scotch-Brite™ Vliesband Low Stretch SC-BL

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung	Arbeitsgeschwindigkeit
7100012479	heavy duty coarse	konfigurierbar	bis zu 25 m/s
7100013507	Korn: Aluminiumoxid coarse	konfigurierbar	bis zu 25 m/s
7100000134	Korn: Aluminiumoxid very fine	konfigurierbar	bis zu 25 m/s
7100012060	super duty coarse	konfigurierbar	bis zu 25 m/s
7100048459	T LS	konfigurierbar	bis zu 25 m/s

Scotch-Brite™ Vliesband Scrim Backed SC-BS

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung	Arbeitsgeschwindigkeit
7100013534	Korn: Aluminiumoxid coarse	konfigurierbar	bis zu 25 m/s
7100012358	Korn: Aluminiumoxid medium	konfigurierbar	bis zu 25 m/s
7100012347	Korn: Aluminiumoxid very fine	konfigurierbar	bis zu 25 m/s
7100012085	Korn: Aluminiumoxid super fine	konfigurierbar	bis zu 25 m/s

Scotch-Brite™ Vliesband Film Backed SC-BF

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung	Arbeitsgeschwindigkeit
7100012858	Korn: Aluminiumoxid medium	konfigurierbar	bis zu 25 m/s
7100013611	Korn: Aluminiumoxid very fine	konfigurierbar	bis zu 25 m/s

BRISTLE PRODUKTE

Scotch-Brite™ Bristle Disc BD-ZB

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Borstenlänge)	Max. U/min
7100138287	grün P50 M14	115 mm 19 mm	12 000
7100138288	gelb P80 M14	115 mm 19 mm	12 000
7100138289	weiß P120 M14	115 mm 19 mm	12 000

Scotch-Brite™ Radial Bristle Brush BB-ZB mit Kunststoff-Flansch

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke)	Max. U/min
7000046180	orange 6 Micron Typ C	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138290	braun P36 Typ A	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138347	grün P50 Typ A	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138300	gelb P80 Typ C	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138291	gelb P80 Typ A	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138298	weiß P120 Typ C	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138299	rot P220 Typ C	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138337	gelb P80 Typ C	193,5 mm 25,4 mm	6 000
7100138338	weiß P120 Typ C	193,5 mm 25,4 mm	6 000
7100138335	rot P220 Typ C	193,5 mm 25,4 mm	6 000
7100138336	blau P400 Typ C	193,5 mm 25,4 mm	6 000
7100138332	grün P50 Typ S	203,2 mm 25,4 mm	6 000
7100138333	gelb P80 Typ S	203,2 mm 25,4 mm	6 000
7100138334	weiß P120 Typ S	203,2 mm 25,4 mm	6 000

Scotch-Brite™ Radial Bristle Brush BB-ZB Einzelsegment

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke)	Max. U/min
7100138292	braun P36 Typ A Nachfüllpackung	152,4 mm	6 000
7100138327	grün P50 Typ A Nachfüllpackung	152,4 mm	6 000
7100138194	gelb P80 Typ A Nachfüllpackung	152,4 mm	6 000
7100138301	gelb P80 Typ C Nachfüllpackung	152,4 mm	6 000
7000021285	weiß P120 Typ C Nachfüllpackung	152,4 mm	6 000
7100138302	rot P220 Typ C Nachfüllpackung	152,4 mm	6 000
7000144604	blau P400 Typ C Nachfüllpackung	152,4 mm	6 000
7100138339	grün P50 Typ S Nachfüllpackung	203,2 mm	6 000
7100138340	gelb P80 Typ S Nachfüllpackung	203,2 mm	6 000
7100138303	gelb P80 Typ C Nachfüllpackung	193,5 mm	6 000
7100138304	weiß P120 Typ C Nachfüllpackung	193,5 mm	6 000
7100138341	rot P220 Typ C Nachfüllpackung	193,5 mm	6 000

Scotch-Brite™ Bristle Disc BB-ZS mit Schaft

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke)	Max. U/min
7000078180	gelb P80 Typ C	50,8 mm x 6,0 mm	15 000
7000078175	weiß P120 Typ C	50,8 mm x 6,0 mm	15 000
7000078179	braun P220 Typ C	50,8 mm x 6,0 mm	15 000
7000078176	gelb P80 Typ C	76,2 mm x 6,0 mm	10 000
7000078177	weiß P120 Typ C	76,2 mm x 6,0 mm	10 000
7000078178	braun P220 Typ C	76,2 mm x 6,0 mm	10 000

Scotch-Brite™ Radial Bristle Brush RB-ZB

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke)	Max. U/min
7000046126	Bimsstein Typ C	14,2 mm x 1,0 mm	35 000
7000000764	weiß P120 Typ C	14,2 mm x 1,0 mm	35 000
7100002321	rot P220 Typ C	14,2 mm x 1,0 mm	35 000
7000046125	blau P400 Typ C	14,2 mm x 1,0 mm	35 000
7000000760	pink Pumin Typ C	19 mm x 1,0 mm	35 000
7000000766	orange 1 Micron Typ C	19 mm x 1,0 mm	35 000
7000000765	orange 6 Micron Typ C	19 mm x 1,0 mm	35 000
7000000757	gelb P80 Typ C	19 mm x 1,0 mm	35 000
7100138342	P120 Typ C	19 mm x 1,0 mm	35 000
7000000758	rot P220 Typ C	19 mm x 1,0 mm	35 000
7000000759	blau P400 Typ C	19 mm x 1,0 mm	35 000
7100138326	braun P36 Typ C	25,4 mm x 3,0 mm	35 000
7000000761	grün P50 Typ C	25,4 mm x 3,0 mm	35 000
7000000762	gelb P80 Typ C	25,4 mm x 3,0 mm	35 000
7000000763	weiß P120 Typ C	25,4 mm x 3,0 mm	35 000
7000046158	Bimsstein Typ C	50,8 mm x 9,5 mm	30 000
7000046160	hellgrün 1 Micron Typ C	50,8 mm x 9,5 mm	30 000
7000046159	orange 6 Micron Typ C	50,8 mm x 9,5 mm	30 000
7100138293	gelb P80 Typ C	50,8 mm x 9,5 mm	30 000
7100138294	weiß P120 Typ C	50,8 mm x 9,5 mm	30 000
7100138295	rot P220 Typ C	50,8 mm x 9,5 mm	30 000
7000028529	blau P400 Typ C	50,8 mm x 9,5 mm	30 000
7100007341	hellgrün 1 Micron Typ C	76,2 mm x 9,5 mm	20 000
7000046161	orange 6 Micron Typ C	76,2 mm x 9,5 mm	20 000
7100138323	grün P50 Typ A	76,2 mm x 9,5 mm	20 000
7100138324	gelb P80 Typ A	76,2 mm x 9,5 mm	20 000
7000000771	gelb P80 Typ C	76,2 mm x 9,5 mm	20 000
7000000749	weiß P120 Typ A	76,2 mm x 9,5 mm	20 000

7100138296	weiß P120 Typ C	76,2 mm x 9,5 mm	20 000
7100138297	rot P220 Typ C	76,2 mm x 9,5 mm	20 000
7000046182	grün P360 Typ A	76,2 mm x 9,5 mm	20 000
7000028532	blau P400 Typ C	76,2 mm x 9,5 mm	20 000
7000021284	blau P400 Typ C	152,4 mm x 12,7 mm	6 000

3M™ ROLOC™ PRODUKTE

Scotch-Brite™ Roloc™ Light Grinding and Blending Vlies Scheibe GB-DR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø)	Max. U/min
7000046250	rot coarse heavy duty	50 mm	23 000
7000046251	blau coarse super duty	50 mm	23 000
7100007318	rot coarse heavy duty	75 mm	18 000
7100009310	blau coarse super duty	75 mm	18 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Vlies Scheibe SC-DR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø)	Max. U/min
7000021279	blau Korn: Aluminiumoxid very fine	25 mm	25 000
7000021280	rot Korn: Aluminiumoxid medium	25 mm	25 000
7000000753	grau Korn: Siliziumcarbid super fine	50 mm	23 000
7000000750	blau Korn: Aluminiumoxid very fine	50 mm	23 000
7000000751	rot Korn: Aluminiumoxid medium	50 mm	23 000
7000000752	braun Korn: Aluminiumoxid coarse	50 mm	23 000
7000028501	grau Korn: Siliziumcarbid super fine	75 mm	18 000
7000000754	blau Korn: Aluminiumoxid very fine	75 mm	18 000
7000000755	rot Korn: Aluminiumoxid medium	75 mm	18 000
7000000756	braun Korn: Aluminiumoxid coarse	75 mm	18 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Vlies Scheibe SE-DR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø)	Max. U/min
7000046110	Korn: Aluminiumoxid medium	50,8 mm	23 000
7000046111	Korn: Aluminiumoxid coarse	50,8 mm	23 000
7000046149	Korn: Aluminiumoxid fine	76,2 mm	18 000
7000046112	Korn: Aluminiumoxid medium	76,2 mm	18 000
7000042733	Korn: Aluminiumoxid coarse	76,2 mm	18 000

Scotch-Brite™ Roloc™+ Grobreinigungsscheibe CG-ZR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch)	Max. U/min
7100093978	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	100 mm 13 mm	8 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Grobreinigungsscheibe CR-DR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø)	Max. U/min
7000046010	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	50 mm	18 000
7000046009	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	75 mm	15 000

Scotch-Brite™ Roloc™+ Grobreinigungsscheibe XT-ZR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Innenloch)	Max. U/min
7100093972	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	100 mm 13 mm	8 000
7100093986	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	125 mm 13 mm	7 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Grobreinigungsscheibe XT-DC

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø)	Max. U/min
7000046163	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	50 mm	18 000
7000046136	Korn: Siliziumcarbid extra coarse	75 mm	15 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Kehlnahtscheibe RC-UR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø)	Max. U/min
7000046303	Härte 9 C coarse+	50,8 mm	22 100
7000046276	Härte 9 C coarse+	76,2 mm	15 000
7000028561	Härte 9 C extra coarse+	76,2 mm	15 000

Scotch-Brite™ Roloc™ EXL Verpresste Kompaktscheibe XL-UR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø)	Max. U/min
7000045976	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	50 mm	22 100
7000045977	Härte 6 Korn: Siliziumcarbid fine	50 mm	22 100
7100000860	Härte 2 Korn: Aluminiumoxid medium	50 mm	22 100
7000045979	Härte 6 Korn: Aluminiumoxid medium	50 mm	22 100
7000045980	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid medium	50 mm	22 100
7100000871	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid coarse	50 mm	22 100
7100005209	Härte 2 Korn: Siliziumcarbid fine	75 mm	15 000
7000045978	Härte 6 Korn: Siliziumcarbid fine	75 mm	15 000
7100000858	Härte 2 Korn: Aluminiumoxid medium	75 mm	15 000
7000028469	Härte 6 Korn: Aluminiumoxid medium	75 mm	15 000
7000045981	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid medium	75 mm	15 000
7000028470	Härte 8 Korn: Aluminiumoxid coarse	75 mm	15 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Cut and Polish Kompaktscheibe CP-UR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Dicke Innenloch)	Max. U/min
7000078002	Härte 5 Korn: Aluminiumoxid fine	50 mm 3 mm 10 mm	22 100
7000078003	Härte 5 Korn: Aluminiumoxid fine	50 mm 6 mm 10 mm	22 100
7000078 000	Härte 5 Korn: Aluminiumoxid fine	75 mm 3 mm 10 mm	15 000
7000078001	Härte 5 Korn: Aluminiumoxid fine	75 mm 6 mm 10 mm	15 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Lamellenbürste CB-ZR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Breite)	Max. U/min
7000077912	rot P80 Korn: Aluminiumoxid fine	63 mm 32 mm	7 000
7000077906	rot P120 Korn: Aluminiumoxid fine	63 mm 32 mm	7 000
7000077939	rot P180 Korn: Aluminiumoxid fine	63 mm 32 mm	7 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Lamellenbürste FF-ZR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Breite)	Max. U/min
7000077926	rot Korn: Aluminiumoxid very fine	50 mm 25 mm	12 000
7000077905	grau Korn: Siliziumcarbid fine	50 mm 25 mm	12 000
7000077921	rot Korn: Aluminiumoxid very fine	63 mm 32 mm	9 000
7000077899	grau Korn: Siliziumcarbid fine	63 mm 32 mm	9 000
7000077914	rot Korn: Aluminiumoxid very fine	75 mm 35 mm	7 500
7000077909	grau Korn: Siliziumcarbid fine	75 mm 35 mm	7 500
7000077917	rot Korn: Aluminiumoxid coarse	75 mm 35 mm	7 500

Scotch-Brite™ Roloc™ Lamellenbürste PF-ZR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Breite)	Max. U/min
7000077928	braun Korn: Aluminiumoxid medium	50 mm 25 mm	12 000
7000077933	braun Korn: Aluminiumoxid medium	63 mm 32 mm	9 000
7000077904	braun Korn: Aluminiumoxid medium	75 mm 35 mm	8 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Lamellenbürste MS-ZR

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø Breite)	Max. U/min
7100093976	weiß Typ T	75 mm 35 mm	7 500

Scotch-Brite™ Roloc™ Bristle Disc RD-ZB

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø)	Max. U/min
7000000740	grün P50	25 mm	30 000
7100138319	gelb P80	25 mm	30 000
7000000741	weiß P120	25 mm	30 000
7000000775	violett P36	50 mm	25 000
7100138285	grün P50	50 mm	25 000
7100138284	gelb P80	50 mm	25 000
7100138286	weiß P120	50 mm	25 000
7000000777	violett P36	75 mm	18 000
7100138305	grün P50	75 mm	18 000
7100138307	gelb P80	75 mm	18 000
7100138306	weiß P120	75 mm	18 000

ZUBEHÖR FÜR 3M™ ROLOC™ PRODUKTE

3M™ Roloc™ Spanndorn ZR-AC

Katalog-Nr.	Beschreibung	Abmessung (Ø für Scheibendicke)
7000077896	blau für Scotch-Brite™ Roloc™ Kompaktscheibe CP-UR	6,0 mm 3,175 mm (1/8")
7000077907	rot für Scotch-Brite™ Roloc™ Kompaktscheibe CP-UR	6,0 mm 6,35 mm (1/4")
7000077893	schwarz für Scotch-Brite™ Roloc™ Kompaktscheibe CP-UR	6,0 mm 12,7 mm (1/2")

3M™ Roloc™+ Spanndorn ZR-AC

Katalog-Nr.	Beschreibung	Schleifmittelaufnahme (Ø)
7000077929	6 mm Schaft	50 mm
7000077929	6 mm Schaft	50 mm
7000033538	6 mm Schaft	75 mm
7000033538	6 mm Schaft	75 mm

3M™ Roloc™ Stützteller DR-AC mit M14-Aufnahme

Katalog-Nr.	Beschreibung	Schleifmittelaufnahme (Ø)
7000045693	soft (S) M14-Aufnahme	75 mm
7000045695	medium (M) M14-Aufnahme	75 mm
7000028376	hart (H) M14-Aufnahme	75 mm
7000045692	extra hart (X) M14-Aufnahme	75 mm

3M™ Roloc™ Stützteller DR-AC mit 1/4"-Aufnahme

Katalog-Nr.	Beschreibung	Schleifmittelaufnahme (Ø)
7000045278	soft (S) 1/4"-Aufnahme	50 mm
7000045282	medium (M) 1/4"-Aufnahme	50 mm
7000000441	hart (H) 1/4"-Aufnahme	50 mm
7000045284	extra hart (X) 1/4"-Aufnahme	50 mm
7100010386	soft (S) 1/4"-Aufnahme	75 mm
7000000602	medium (M) 1/4"-Aufnahme	75 mm
7100002305	hart (H) 1/4"-Aufnahme	75 mm
7000045285	extra hart (X) 1/4"-Aufnahme	75 mm

3M™ Spannstift mit 6 mm Schaft

Katalog-Nr.	Beschreibung	Schaft (Ø)
7000045678	für 3M™ Roloc™ Stützteller DR-AC mit 1/4"-Aufnahme	6 mm

ARBEITSSCHUTZPRODUKTE

SCHWEISSERMASKEN

3M™ Speedglas™ Automatikschweißmaske 9100

Katalog-Nr.	Beschreibung
7000000215	Schweißmaske ohne Seitenfenster
7000000218	Schweißmaske mit Seitenfenster

AUGENSCHUTZ

3M™ SecureFit™ Schutzbrille 400

Katalog-Nr.	Beschreibung
7100078989	klar Anti-Kratz Anti-Beschlag
7100078987	grau Anti-Kratz Anti-Beschlag
7100078986	gelb Anti-Kratz Anti-Beschlag
7100078988	verspiegelt Anti-Kratz

3M™ SecureFit™ Schutzbrille 600

Katalog-Nr.	Beschreibung
7100112717	klar grauer Rahmen Anti-Beschlag
7100112716	grau grauer Rahmen Anti-Beschlag
7100112712	gelb grauer Rahmen Anti-Beschlag
7100112721	grauer Rahmen IR 1.7
7100112724	grauer Rahmen IR 3.0
7100112715	grauer Rahmen IR 5.0

3M™ GoggleGear 500

Katalog-Nr.	Beschreibung
7100074368	klar

ATEMSCHUTZ

3M™ Aura™ Faltmasken Serie 9300+

Katalog-Nr.	Beschreibung
7000088724	FFP1
7000088722	FFP2
7100101249	FFP3
7000088725	FFP1
7000088723	FFP2
7000088812	FFP3

3M™ Atemschutzmaske 8835+ | 8825+

Katalog-Nr.	Beschreibung
7100081542	FFP3
7100081543	FFP2

3M™ Halbmaske Serie 7000 | 7500

Katalog-Nr.	Beschreibung
7000104176	Serie 7500 Silikonversion Größe S
7000104177	Serie 7500 Silikonversion Größe M
7000104178	Serie 7500 Silikonversion Größe L
7000108591	Serie 7000 Naturkautschuk und silikonfrei Größe M
7000108592	Serie 7000 Naturkautschuk und silikonfrei Größe L

GEHÖRSCHUTZ

3M Bügelgehörschützer

Katalog-Nr.	Beschreibung
7000103729	blau SNR = 23 db
7000103753	blau SNR = 21 db
7000103756	SNR = 21 db
7000103730	gelb Ersatzstöpsel 500 Paar

Vorzuförmende PU-Gehörschutzstöpsel

Katalog-Nr.	Beschreibung
7000073415	in Alu-Box SNR = 37 db
7100100637	ohne Kordel SNR = 37 db
7100100638	mit Kordel SNR = 37 db
7100100640	mit Kordel SNR = 34 db
7100100639	ohne Kordel SNR = 34 db

3M™ Peltor™ Kapselgehörschutz

Katalog-Nr.	Beschreibung
7000039616	3M™ Peltor™ OPTIME™ I gelb SNR = 27 db
7000103987	3M™ Peltor™ X1 grün SNR = 27 db
7000103989	3M™ Peltor™ X2 gelb SNR = 31 db
7000103991	3M™ Peltor™ X3 rot SNR = 35 db
7000103993	3M™ Peltor™ X4 hellgrün SNR = 33 db
7000103995	3M™ Peltor™ X5 schwarz SNR = 37 db

WEITERER SCHUTZ

3M™ Peltor™ Schutzhelm G3000

Katalog-Nr.	Beschreibung
7100001960	weiß belüftet mit Ratsche und Kunststoffschweißband
7000039720	orange belüftet mit Ratsche und Kunststoffschweißband
7000108315	grün belüftet mit Ratsche und Kunststoffschweißband
7000039721	rot belüftet mit Ratsche und Kunststoffschweißband
7000009701	gelb belüftet mit Ratsche und Kunststoffschweißband

3M™ PU-beschichteter Schutzhandschuh

Katalog-Nr.	Beschreibung
7000061523	Größe 8 Small
7000061524	Größe 9 Medium
7000032384	Größe 10 Large
7000032385	Größe 11 Extra Large



3M Deutschland GmbH
Schleif- und Poliersysteme
Carl-Schurz-Str. 1, 41453 Neuss
Tel.: +49 2131 14-2710
Fax: +49 2131 14-3200
schleifen.de@3m.com
www.3m.de/schleifen

3M Österreich GmbH
Schleifsysteme
Kranichberggasse 4, 1120 Wien
Tel.: +43 1 86 686-287
Fax: +43 1 86 686-10287
schleifen-at@mmm.com
www.3m.com/at/schleifen

3M (Schweiz) GmbH
Schleifsysteme
Eggstrasse 93, 8803 Rüslikon
Tel.: +41 44 724 91 51
Fax: +41 44 724 94 40
internalsales.ch@mmm.com
www.schleifinfo.ch

AB34-0123