



FINISHING STRONG
Scotch-Brite
BRAND
SINCE
1958

SCOTCH-BRITE™
TOEPASSINGEN

3M



INHOUD

3M Science. Applied to Life.™	4
Soms kan een idee de wereld veranderen	5
Scotch-Brite™ non-woven technologie	6
Fijnheidvergelijking	8
Lijst van afkortingen	9

Productoverzicht

Handpads en non-woven rollen	10
Surface conditioning-schijven	11
Clean & Strip-schijven	12
Interne hoekschijven en gegoten wielen	13
Finishingborstels	14
Non-woven banden	15
Borstelproducten	16
3M™ Roloc™ producten	18

Toepassingen

I. Surface conditioning	20
1. Glansfinishing	22
2. Egaliseren	26
3. Blending	28
II. Reinigen	32
1. Verwijderen van lichte walshuid	34
2. Verwijderen van oxide	36
3. Verwijderen van lasverkleuring	40
4. Verwijderen van vernis/lak	43
III. Afbramen	46
1. Lichte braam	48
2. Secundaire bramen	51
IV. Industriële veiligheidsproducten	54

Productgegevens en accessoires

Handpads en non-woven rollen	60
Surface conditioning-schijven	60
Clean & Strip-schijven	62
Interne hoekschijven en gegoten wielen	64
Finishingborstels	67
Non-woven banden	68
Borstelproducten	68
3M™ Roloc™ producten	70
Industriële veiligheidsproducten	74

3M SCIENCE. APPLIED TO LIFE.™

ONZE VISIE

- ▶ 3M-technologieën maken elk bedrijf sterker.
- ▶ 3M-producten verrijken elk huis.
- ▶ 3M-innovaties maken elk leven gemakkelijker.

Wist u dat u minimaal 17 keer per dag in aanraking komt met een product van 3M? We maken uw leven elke dag gemakkelijker met meer dan 50.000 verschillende producten voor de sectoren elektriciteit, elektronica en telecommunicatie, industrie & veiligheid, grafisch & reclame, geneeskunde & gezondheid, kantoor & huishouden. Wij bieden oplossingen op maat, exploiteren een wereldwijd netwerk en hebben ook talloze experts in onderzoek en ontwikkeling in dienst. Samen met onze klanten ontdekken we nieuwe opgaven, maken we elk bedrijf sterker en verrijken we elk huis. Door oplossingen te bieden voor milieubescherming en maatschappelijk verantwoord ondernemen, maar ook voor de economische ontwikkeling, leveren we een actieve bijdrage aan duurzame ontwikkeling. Ons doel is om het leven voor iedereen gemakkelijker en beter te maken. Daarom ligt onze passie bij innovatie, onderzoek en ontwikkeling.

Dit is 3M Science. Applied to Life™.

DUURZAAMHEID

Onze duurzame benadering van het milieu bepaalt onze bedrijfsstrategie. Daarom sparen we natuurlijke hulpbronnen en moedigen we individuen, groepen en gemeenschappen over de hele wereld aan om vooruitgang te boeken.

We staan voor wereldwijde uitdagingen, en dus is het belangrijk dat we economische efficiëntie, milieubescherming en sociale verantwoordelijkheid combineren.

We streven samen een gemeenschappelijk doel na: om het leven van elke persoon te verbeteren. We zijn vastbesloten om ons bedrijf, onze planeet en het leven van alle mensen beter te maken. Dit is een taak waarvan de ambitie even groot is als het belang ervan. Het betekent het juiste doen. Dat is de kern van ons bedrijf.

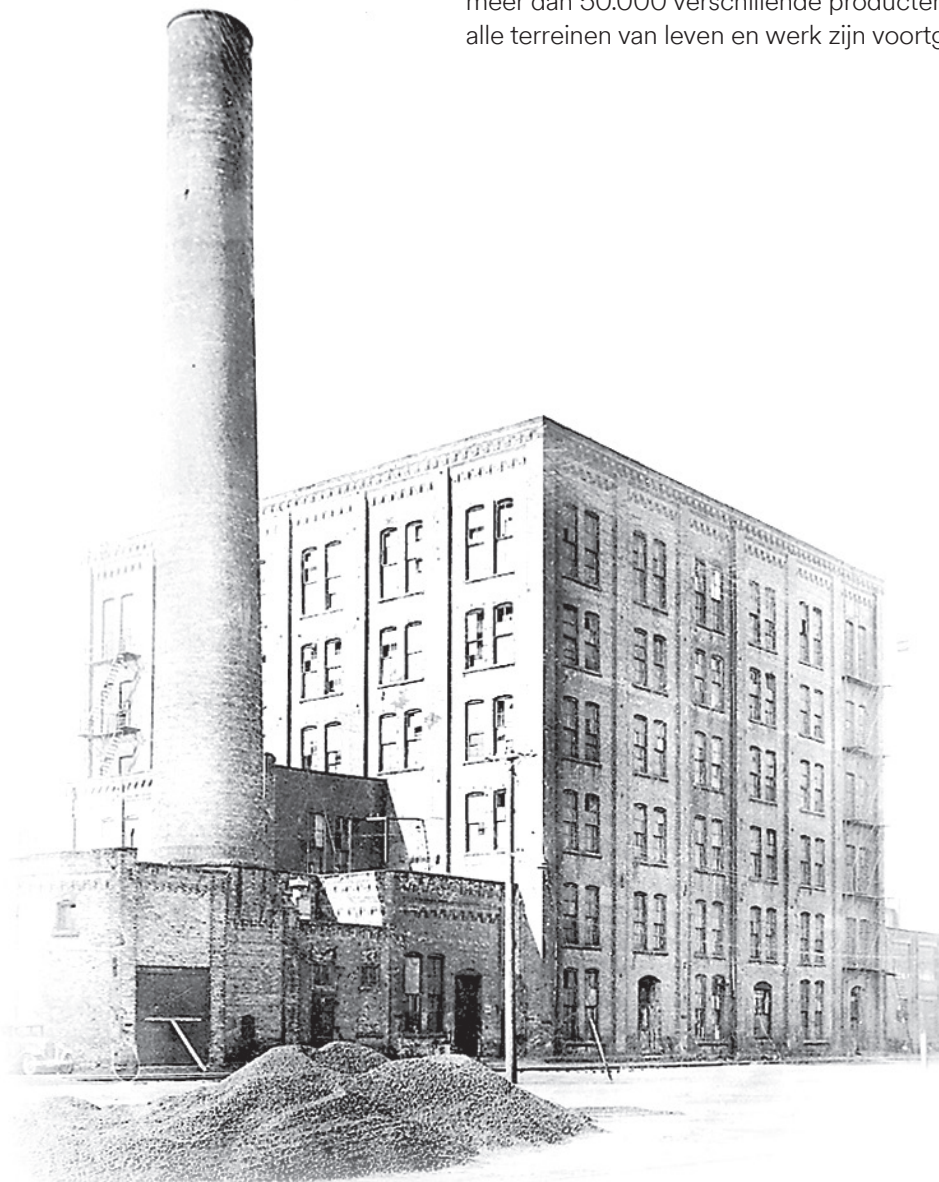
SOMS KAN EEN IDEE DE WERELD VERANDEREN.

Toen vijf zeer gemotiveerde jonge mannen in 1902 samenkwamen om de Minnesota Mining & Manufacturing Company op te richten, was er weinig teken van wat komen ging. Maar slechts twee jaar later vormde de ontwikkeling van het eerste schuurpapier de basis voor alle latere innovaties.

Na de turbulente beginjaren slaagden ze erin om in 1921 het eerste waterbestendige schuurpapier te maken, waarmee de koers werd gezet voor wereldwijd succes.

De inmiddels meer dan 90.000 3M-medewerkers over de hele wereld vertrouwen op een schat aan ervaring en een bedrijfscultuur die zich in meer dan een eeuw heeft ontwikkeld. Waarden als inventiviteit en het consequent verbeteren van ideeën totdat ze marktrijp zijn, zijn vandaag de dag nog net zo relevant als aan het begin van het succesverhaal van 3M.

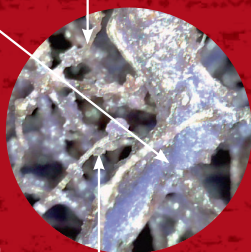
In meer dan honderd jaar zijn er meer dan 46 technologieplatforms opgericht waaruit tot op heden meer dan 50.000 verschillende producten voor bijna alle terreinen van leven en werk zijn voortgekomen.



HET SUCCESVERHAAL VAN DE SCOTCH-BRITE™ NON-WOVEN TECHNOLOGIE.

Synthetische vezels

Synthetische hars



Schuurkorrels

Ons Scotch-Brite™ web, dat in eigen huis is ontwikkeld, combineert synthetische vezels en schuurkorrels op een driedimensionale manier om een non-woven materiaal te creëren dat zich aanpast. De open productstructuur voorkomt dat het schuurmateriaal volloopt en vervormt en voorkomt verkleuring van het werkstuk. Ook wordt een betere oppervlakteconditie en een langere gebruiksduur van het product bereikt.

Vers schuurmateriaal komt continu vrij tijdens het slijpproces. Dit resulteert in een zeer egaal oppervlak. Als de kritische toleranties worden aangehouden, ontstaan er geen groeven in het werkstuk.



SCOTCH-BRITE™ NON-WOVEN PRODUCTEN:

- ▶ De geometrie van het werkstuk wordt niet aangetast.
- ▶ Door afbramen wordt de corrosiebestendigheid van oppervlakken vergroot.
- ▶ Oppervlakteruwheid wordt snel en efficiënt verminderd.
- ▶ Het resultaat is een uniform, reproduceerbaar uiterlijk.
- ▶ Loopt niet vol dankzij de open structuur.
- ▶ Koel slijpen zonder vervorming of verkleuring.
- ▶ Geen secundaire braamvorming tijdens het afbramen.
- ▶ Lange gebruiksduur met constant goede resultaten.

Scotch-Brite™ producten maken al meer dan 60 jaar moeilijk werk makkelijker.

Tallose Scotch-Brite™ non-woven producten spelen sinds 1958 een onmisbare rol in particuliere huishoudens, in de commerciële sector en vooral in industriële toepassingen. We zullen ook in de toekomst uitstekende producten voor uw individuele wensen blijven aanbieden.



Handpads en non-woven rollen



Surface conditioning-schijven



Clean & Strip-schijven



Interne hoekschijven
en gegoten wielen



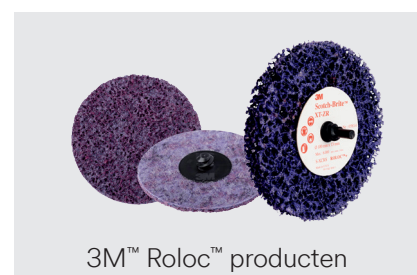
Finishingborstels



Non-woven banden



Borstelproducten



3M™ Roloc™ producten

FIJNHEIDVERGELIJKING

	Zichtbare korrelvergelijking	Scotch-Brite™ handpads en rollen	Scotch-Brite™ gegoten wielen en borstels	Scotch-Brite™ banden	Scotch-Brite™ schijven/wielen	Zichtbare korrelvergelijking
Slijpen	P24					P24
	P30					P30
	P36					P36
	P40					P40
	P50					P50
	P60					P60
	P80				grof super duty	P80
	P100				SE grof	P100
	P120				grof heavy duty	P120
Finishing	P150			grof	grof	P150
	P180		extra grof			P180
	P220			medium	medium	P220
	P240	grof	grof	fijn		P240
	P280			zeer fijn	fijn	P280
	P320	medium	medium			P320
	P360					P360
	P400	fijn			P400	
Polijsten	P500					P500
	P600			superfijn	zeer fijn	P600
	P800	zeer fijn	fijn			P800
	P1000				superfijn	P1000
	P1200	superfijn				P1200
	P1500	ultrafijn	zeer fijn			P1500
	P2000		superfijn			P2000
	P2500	extra fijn	ultrafijn			P2500



LIJST VAN AFKORTINGEN

Alle productnamen van Scotch-Brite™ bevatten afkortingen

De eerste twee letters geven het non-woven materiaal aan (dat de schurende werking bepaalt).

De laatste twee letters geven de slijpschijf aan (die het type machine bepaalt).

Scotch-Brite™ naamgeving			
Webtype (bepaalt het slijpresultaat)			
AL	Surface conditioning Anti Loading (antivollopen)	LD	Light Deburring (licht afbramen)
BB	Bristle Brush (borstel)	LGB	Light Grinding & Blending (licht slijpen en blending)
BD	Bristle Schijf	MF	Metaal Finishing
BF	Blend & Finish	MU	Multi-finishing
C1	Clean & Strip, 1 schijf op een as	MS	Polijsten (Type T)
C2	Clean & Strip, 2 schijven op een as	MX	Multiflex
C5	Cut & Polish (snijden en polijsten), 5 schijven op een as	PD	PD surface conditioning
CB	Combi Brush (combi borstel)	PF	Polishing Flap (polijstlamel)
CF	Clean & Finish (reinigen en finishen)	PO	Clean & Finish Pro
CG	Clean & Strip General Purpose (algemeen gebruik)	PR	Clean & Finish (reinigen en finishen)
CP	Cut & Polish (snijden en polijsten)	RC	Rapid Cut (snelle snijwerking)
CR	Coating Removal (verwijderen van coating)	RB	Radial Bristle (radiale borstelharen)
CS	Clean & Strip	RD	Roloc™ Bristleschijf
CX	Coating verwijderen Extra	RO	Random Orbital Disc (excentrische schuurschijf)
DB	Ontbramen	SC	Surface Conditioning
DF	Durable Flex (duurzaam flex)	SE	Surface Conditioning Strong Edge
DL	DLO-wiel	HF	Surface Finishing (oppervlaktefinishing)
DP	Deburr & Finish Pro (afbramen en finishen Pro)	SL	Surface conditioning Lange gebruiksduur
EP	EXL Pro	ST	SST (roestvast staal)
EX	EXL Pro (precisiedruk)	TP	Stofdoek
EXL	EXL Algemeen afbramen zacht	WR	Slijtvast
EX2	EXL Algemeen afbramen medium	WW	Houtbewerking
EX3	EXL Algemeen afbramen hard	X2	EX2
FF	Flexible flap (flexibele lamel)	X3	EX3
FN	Finish	XL	EXL
GB	LGB - Light Grinding & Blending (licht slijpen en blending)	XP	EXL-XP
GP	Clean & Finish algemeen gebruik	XR	Gegoten wiel (DLO)
HS	Hoge sterkte	XT	Clean & Strip Extra
Hx	Clean & Strip Extra, x schijven op een as	XT Pro	Clean & Strip Pro

Scotch-Brite™ naamgeving			
Slijpschijf (bepaalt het machinetype)			
BC	Band, met linnen rug	HA	Schijf, Hookit™
BF	Band, met filmrug	HP	Handpad
BL	Band, low stretch	MB	Miniborstel
BS	Band, met gaasdoekrug	MP	Slijpstiften
CB	Reinigingsborstel	RD	Stugge schijf, glasvezelrug
DB	Disc, fibre backing (schijf, fiberrug)	RL	Rol
DC	Schijf met asgat	RW	Rim wheel (randschijf)
DH	Disc, Hook & Loop (schijf, klittenband)	SH	Sheet (vel)
DR	Disc, Roloc™ (schijf, Roloc™)	SL	Spons
FB	Flap Brush (lamellenborstel)	SR	Sheet, perforated (vel, geperforeerd)
FD	Fibre Pad Disc (fiber steunschijf)	TN	Disc, Thread Nut (schijf, draadmoer)
		UB	Unitized block
		UC	Unitized komschijf
		UD	Unitized disc (unitized schijf)
		UR	Unitized wiel, Roloc™+
		UW	Geperst wiel (unitized)
		WL	Gewikkeld wiel (convolute)
		WM	Molded wheel (gegoten wiel)
		WP	Wheel Plate, mounted (wielplaat, gemonteerd)
		ZB	Borstelhaar
		ZR	Roloc™+
		ZS	Shaft, mounted (as, gemonteerd)

HANDPADS EN NON-WOVEN ROLLEN

Scotch-Brite™ handpads en non-woven rollen zijn ideaal voor gebruik met de hand of op slides. Verschillende materialen zijn verkrijgbaar in individuele afmetingen voor tal van toepassingen. Finishen, reinigen of afbramen van metalen zijn slechts enkele van de werkzaamheden die met deze producten snel en efficiënt kunnen worden gedaan.

Veelzijdigheid

Multiflex S ultrafijn	Durable flex S ultrafijn	Multiflex A zeer fijn	Durable Flex A zeer fijn
MX	DF	MX	DF


←
Minder agressief/fijnere finish
Agressiever/grovere finish
→

7445	7448	7448 PRO	7447	7447 PRO	7446	7440
Clean & Finish Type T	Clean & Finish S ultrafijn	Clean & Finish PRO S ultrafijn	Clean & Finish A zeer fijn	Clean & Finish PRO A zeer fijn	Clean & Finish A medium	Cut & Polish A medium



SURFACE CONDITIONING- SCHIJVEN

Scotch-Brite™ surface conditioning-schijven zijn verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen voor tal van toepassingen. Dankzij hun lange gebruiksduur, gelijkmatige finish en koele polijstwerking zijn Scotch-Brite™ surface conditioning-schijven de beste oplossing voor alle soorten oppervlaktebehandeling. Dankzij de klittenbandrug kunnen schijven snel en eenvoudig worden verwisseld. Alle schijven kunnen worden gebruikt op haakse slijpers.

	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Duurzaam op vlakke werkstukken en zachte ondergronden dankzij minimaal vollopen 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ De alleskunnners ▶ Veelzijdig in gebruik 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Lange gebruiksduur, ook de randen en ook bij hoge eisen
<p>Hoogte agressiviteit</p>  <p>Fijne finish</p>	<ul style="list-style-type: none"> AL grof AL medium AL zeer fijn 	<ul style="list-style-type: none"> SC grof SC medium SC zeer fijn 	<ul style="list-style-type: none"> GB super duty GB heavy duty SE grof SE medium SE fijn

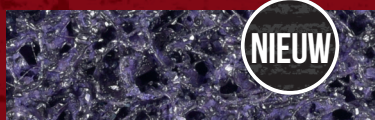
Scotch-Brite™

CLEAN & STRIP-SCHIJVEN

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijven zijn de beste keus voor het reinigen van sterk vervuilde oppervlakken en het verwijderen van verkleuring, oude coatings of lak. De producten zijn duurzaam, sterk en vrij van corrosieve componenten en zijn verkrijgbaar in vele varianten.

DE PERFECTE REINIGINGS- EN STRIP-SCHIJF VOOR ELKE TOEPASSING

Scotch-Brite™ grof reinigingsmateriaal "Clean & Strip Extra" XT Pro



Het scherpe slijpmiddel op basis van siliciumcarbide en het geavanceerde non-woven materiaal zorgen voor een sterke schijf die het metaal niet beschadigt.

- ▶ Perfect voor reinigingswerkzaamheden
- ▶ Verwijderen van roest, dunne laklagen en lichte walshuid

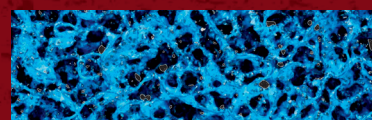
Scotch-Brite™ grof reinigingsmateriaal "Clean & Strip Extra" XT Pro Extra Cut



Het harde aluminiumoxide-mineraal en het geavanceerde non-woven materiaal zorgen voor een sterke schijf die het blanke metaal snel blootlegt.

- ▶ Krachtige verwijdering van roest en roestvlekken zonder krassen
- ▶ Verwijderen van dikke laklagen en coatings
- ▶ Snelle blending, blootlegging en verfijning van het blanke metaal

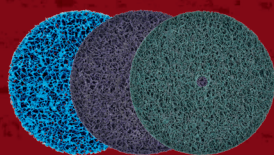
Scotch-Brite™ "Clean & Strip algemeen gebruik" CG grof reinigingsmateriaal



Voor algemene reinigingstoepassingen.

VERSCHILLENDE VORMEN VAN CLEAN & STRIP-SCHIJVEN

Rechte slijper

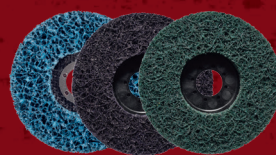


Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijven CG / XT-DC kunnen radiaal worden gebruikt op rechte slijpers.

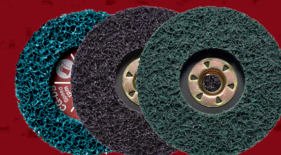
Haakse slijper



Scotch-Brite™ Clean & Strip Discs CG / XT-ZS hebben een geïntegreerde as van 6 mm en kunnen worden gebruikt zonder extra accessoires.



Scotch-Brite™ Clean & Strip Discs CG / XT-RD kunnen direct worden gebruikt zonder extra accessoires dankzij de geïntegreerde vezelrug.



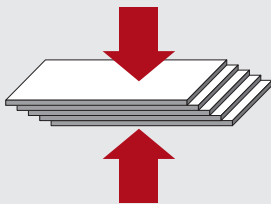
Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijven CG / XT-DB met geïntegreerde gevulcaniseerde vezelrug kunnen met behulp van een steunschijf worden gebruikt op een haakse slijper.

INTERNE HOEKSCHIJVEN EN GEGOTEN WIELEN

Scotch-Brite™ unitized wielen zijn verkrijgbaar in unitized of gewikkelde vorm. Door de combinatie van verschillende afmetingen, fijnheden en hardheden bieden wij een breed scala aan productoplossingen voor vele toepassingen in de metaalindustrie.

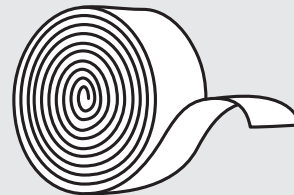
Unitized wielen

Meerdere lagen van het Scotch-Brite™ non-woven materiaal zijn samengevoegd tot een solide blok. Dit wordt vervolgens in verschillende vormen verwerkt.



Gewikkelde wielen

Scotch-Brite™ non-woven web met hars is om een glasvezelkern gewikkeld.

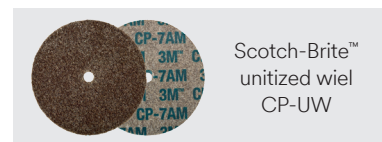


VAN ZWAAR AFBRAMEN TOT DE BESTE FINISH

Unitized wielen



Scotch-Brite™
Interne hoekschijf
en gegoten wiel
RC-UW

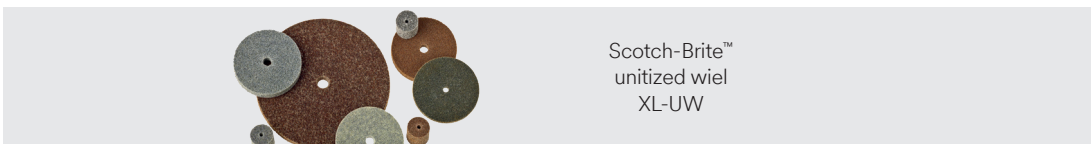


Scotch-Brite™
unitized wiel
CP-UW



NIEUW

Scotch-Brite™
unitized wiel Deburr & Finish Pro
DP-UW and DP-UD



Scotch-Brite™
unitized wiel
XL-UW



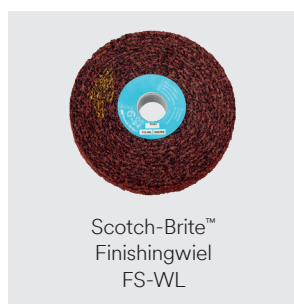
Gewikkelde wielen



Scotch-Brite™
Afbraamwiel
XL-WL



Scotch-Brite™
Afbraamwiel
DB-WL



Scotch-Brite™
Finishingwiel
FS-WL



Scotch-Brite™
Cut & Polish-wiel
CP-WL

FINISHINGBORSTELS

Scotch-Brite™ geglazuurde finishingborstels bestaan uit afzonderlijke segmenten die radiaal aan de as zijn verankerd bij de kern of zijn gegoten met een bevestiging. Door de verschillende uitvoeringen kunnen de borstels worden gebruikt op automatische systemen en slijpmachines, maar ze kunnen ook worden gebruikt op verschillende handgereedschappen.

VOOR ELKE UITDAGING DE JUISTE BORSTEL

Ruwe finish

Fijne finish

Large

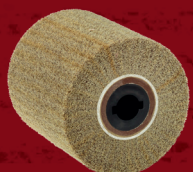


Scotch-Brite™ Cut & Polish
Lamellenborstel CP-FB

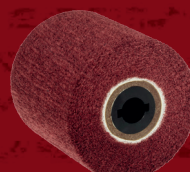


Scotch-Brite™ Clean &
Finish Lamellenborstel
CF-FB

Mini



Scotch-Brite™
Miniborstel CP-MB



Scotch-Brite™
Miniborstel CF-MB

Met as



Scotch-Brite™
Lamellenborstel PF-ZS



Scotch-Brite™
Lamellenborstel CB-ZS



Scotch-Brite™
Lamellenborstel FF-ZS

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™
Lamellenborstel PF-ZR



Scotch-Brite™ Roloc™
Lamellenborstel CB-ZR



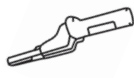
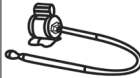
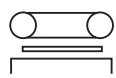





Scotch-Brite™ Roloc™
Lamellenborstel FF-ZR



Scotch-Brite™ Roloc™
Lamellenborstel MS-ZR

NON-WOVEN BANDEN

Scotch-Brite™ non-woven banden zijn ideaal voor finishing- en afbraamwerk. Verschillende steunschijven, fijnheden en afmetingen maken een breed scala aan toepassingen op bijna alle machines mogelijk. In het volgende deel vindt u een selectie van ons productportfolio.

FEPA Grofte	Finish	Bandschuur	Flexibele rotor	Lange band-machine	Backstand slijpmachine	Match and Finish-schuurmachine	Centerloos / cilindrisch	Breedband-machine
								
150	Ruw, mat	SC-BS, DF-BL A grof	SC-BS, DF-BL A grof	SC-BF A grof	SC-BL, DF-BL A grof	SC-BS, SC-BF A grof	SC-BL, DF-BL A grof	SE-materiaal, A med SC-BL, A grof
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-materiaal, A fijn SC-BL, A med
280-320		DF-BL A fijn	DF-BL A fijn		DF-BL A fijn		DF-BL A fijn	
360-400		SC-BS A zfn	SC-BS A zfn	SC-BF A zfn	SC-BL A zfn	SC-BS, SC-BF A zfn	SC-BL A zfn	SC-BL A zfn
600-800		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
		Fijn, mat						



WAT ZIJN SCOTCH-BRITE™ BRISTLEPRODUCTEN?

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Scotch-Brite™ bristleschijven en -borstels bieden een hoge mate van flexibiliteit en een lange gebruiksduur. Het kunststofgebonden high-performance schuurmineraal is een garantie voor de beste slijpresultaten. De unieke constructie kan ook sterk geprofileerde contouren aan, loopt niet vol en garandeert een consistente finish.

In tegenstelling tot staalborstels, kunnen er geen individuele draden losraken die de gebruiker in gevaar brengen. Voor reinigen, blenden, afbramen en polijsten bieden Scotch-Brite™ borstelproducten het hoogste niveau van werkveiligheid, flexibiliteit en gebruiksduur.

UNIEKE CONSTRUCTIE

Bij alle kunststofborstels worden de schuurkorrels samen met de kunststof geëxtrudeerd tot afzonderlijke radiale segmenten of borstelschijven.

Voor korrelgroottes van P36 tot P120 wordt een mengsel van keramische korrels en aluminiumoxide gebruikt, maar alleen aluminiumoxide in fijnere korrelgroottes.

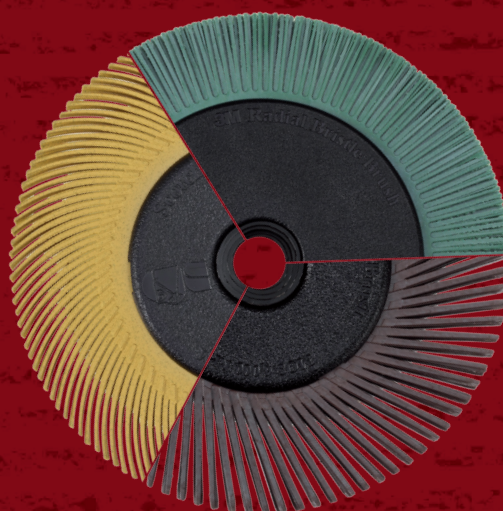
BORSTELHAARVORMEN

Grofte C

- ▶ Meest flexibele variant met C-vormige borstelharen
- ▶ Let op de richting van de korrel

Voordeel:

Zacht en vervormbaar, zelfs voor toepassingen op moeilijk toegankelijke plaatsen en op geometrisch gedetailleerde werkstukken.



Grofte S

- ▶ Borstelharen in lijn met het centrum
- ▶ Non-directioneel

Voordeel:

Zeer stabiel en agressief.

Grofte A

- ▶ Stabiele, schuine borstelvorm
- ▶ Let op de richting van de korrel

Voordeel:

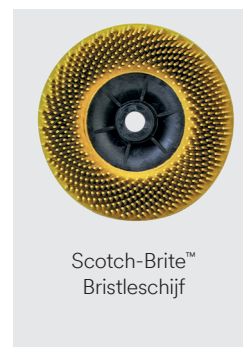
Agressief en robuust.

VERSCHILLENDE SOORTEN BORSTELPRODUCTEN

Rechte slijper



Haakse slijper



3M™ Roloc™ Haakse slijper



GROFTE VERGELEKEN MET FEPA-KORRELGROOTTES

Grofte ▶		P36	P50	P80	P120	P220	P400	6 mic	1 mic
Kleur ▶									
Product									
BB-ZB		•	•	•	•	•	•	•	•
BB-ZS				•	•	•			
RB-ZB			•	•	•	•	•	•	•
BD-ZB			•	•	•				
RD-ZB		•	•	•	•				

Scotch-Brite™ Bristleproducten hebben een kleurcode, zodat de korrelgrootte gemakkelijk wordt herkend.

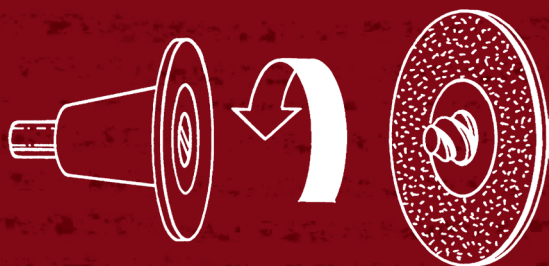
3M™ ROLOC™ SNELWISSELSYSTEEM

Met het gebruiksvriendelijke 3M™ Roloc™ snelwisselsysteem wisselt u met een simpele draaibeweging van product of korrel.

Door het snelle wisselen ligt het werk korter stil en dat is vooral voordelig bij processen met meer stappen. FEPA-korrelgroottes hebben een kleurcode voor eenvoudiger gebruik. De combinatie van dit systeem met 3M™ Roloc™ haakse of rechte slijpers zorgt voor veilige processen en de beste resultaten.

3M™ ROLOC™ SNELWISSELSYSTEEM

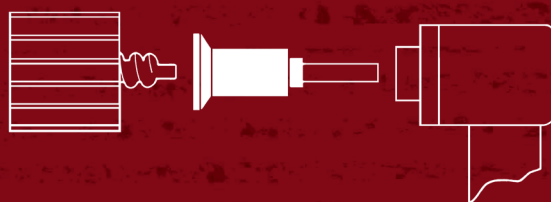
- ▶ 3M™ Roloc™ schuurschijven worden vlak aangebracht.
- ▶ Verkrijgbaar in tal van uitvoeringen, van slijpen tot finishen, afbramen en reinigen.
- ▶ De 3M™ Roloc™ schuurschijf zorgt voor een veilige bevestiging bij het snel wisselen van schuurmaterialen of -producten.
- ▶ Kleurgecodeerde bevestiging voor eenvoudige bepaling van schuurgrofte.



Schematische weergave van het 3M™ Roloc™ snelwisselsysteem

3M™ ROLOC™+ SNELWISSELSYSTEEM

- ▶ 3M™ Roloc™+ ringen/borstels zijn ontwikkeld voor gebruik op randen en hebben een langere as voor grotere sterkte.
- ▶ Geschikt voor finishen, afbramen en reinigen.
- ▶ De kunststof lipjes zorgen voor een veilige bevestiging bij het snel wisselen van schuurmaterialen of -producten.

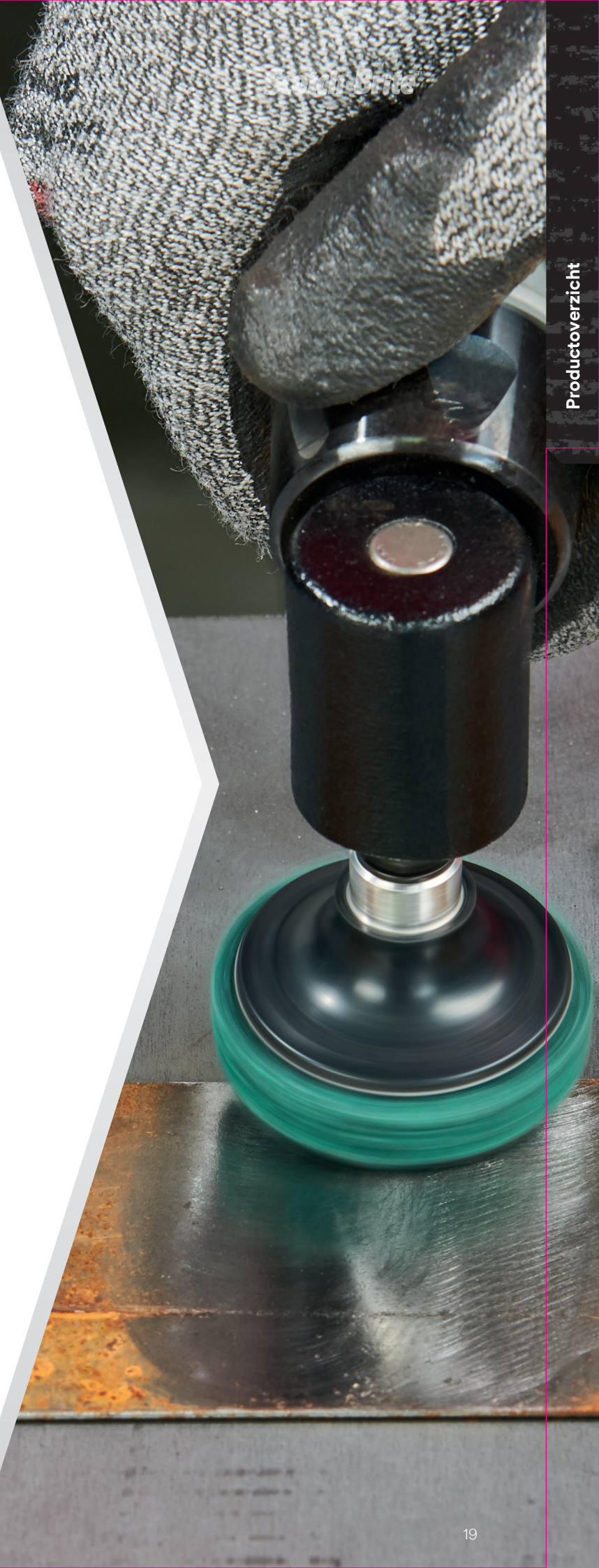


Schematische weergave van het 3M™ Roloc™+ snelwisselsysteem

GROFTE EN KLEURCODERING

3M™ Roloc™ schuurschijven zijn kleurgecodeerd, zodat de gebruiker de korrelgrootte makkelijk kan herkennen.

Fijnheid	Kleur	
P24	Zwart	
P36	Bruin	
P40	Rood	
P50	Groen	
P60	Oranje	
P80	Geel	
P100	Blauw	
P120	Wit	
P150	Zwart	
P180	Bruin	
P240	Groen	





SURFACE CONDITIONING

SURFACE CONDITIONING

Afhankelijk van het beoogde einddoel moet het resultaat van een oppervlaktebehandeling goed aanvoelen, er goed uitzien of een vereiste zijn voor een extra, technisch vervolproces.

Surface
conditioning



TIP VAN EEN EXPERT

Er bestaat niet zoiets als een goede oppervlaktefinish. Een finish of gedefinieerd oppervlak is altijd een op zichzelf staand resultaat dat door de gebruiker wordt gespecificeerd. Dit kan een visueel, gestructureerd of technisch oppervlak zijn.

SURFACE CONDITIONING FINISHING



Finishen betekent het creëren van een uniform, mat oppervlak met een zogenaamd “finishpatroon”

TIP VAN EEN EXPERT



Scotch-Brite™ producten geven het oppervlak een consistent “finishpatroon”.

VERGELIJKING VAN RUWHEID (referentiewaarden)

3M schuurfleece

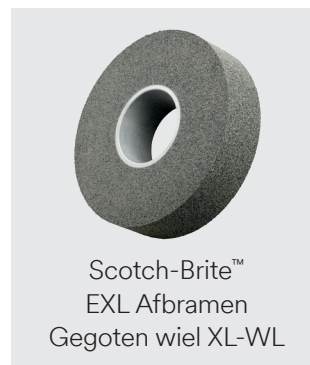
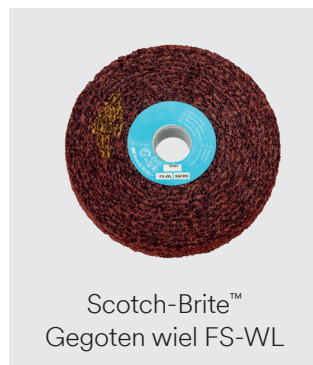
	Constructiestaal	Aluminium	Roestvast staal
Product	Ra (µm)	Ra (µm)	Ra (µm)
SC sfn	0.10 – 0.15	0.20 – 0.30	0.08 – 0.12
SC zfn	0.20 – 0.25	0.40 – 0.50	0.15 – 0.20
SC med	0.50 – 0.65	1.40 – 1.55	0.35 – 0.45
SC grof	0.75 – 0.90	1.90 – 2.00	0.50 – 0.65
SL hd	1.00 – 1.15	2.40 – 2.55	0.75 – 1.00
GB hd	1.25 – 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

Afhankelijk van de ondergrond en het proces kunnen verschillende ruwheidswaarden worden bereikt.

1.1 GEWIKKELDE WIELEN

- ▶ Kunnen door dressing aan het werkstuk worden aangepast
- ▶ Door de verscheidenheid aan hardheden en fijnheden kunnen ze aan de eisen van elk oppervlak worden aangepast
- ▶ Lange gebruiksduur en constant, reproduceerbaar oppervlak en snijvermogen
- ▶ CP: door de gemiddelde hardheid geschikt voor fijn finishen, zorgt voor een lage oppervlakteruwheid
- ▶ FS: creëert een onderscheidend finishpatroon
- ▶ XL: zorgt voor een consistente, reproduceerbare finish

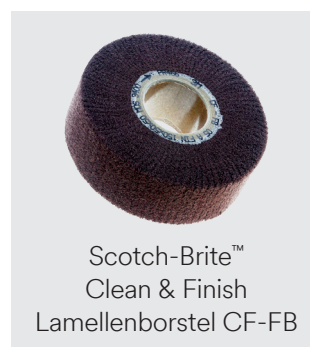
Let op de richting van de korrel!



1.2 FINISHINGBORSTELS

- ▶ Voor eenvoudig verwijderen met een goede finish
- ▶ Door hun aanpassingsvermogen geschikt voor moeilijk bereikbare plaatsen
- ▶ Verkrijgbaar in veel verschillende uitvoeringen
- ▶ CB: combiwiel gemaakt van non-woven vezels en schuurkorrels op een pad
- ▶ FF en PF: consistente finish zonder de vorm van het werkstuk te veranderen

Large



Mini



Met as



Scotch-Brite™
Lamellenborstel CB-ZS



Scotch-Brite™
Lamellenborstel FF-ZS



Scotch-Brite™
Lamellenborstel PF-ZS

Roloc™



Scotch-Brite™
Roloc™
Lamellenborstel
CB-ZR



Scotch-Brite™
Roloc™
Lamellenborstel
FF-ZR



Scotch-Brite™
Roloc™
Lamellenborstel
PF-ZR



Scotch-Brite™
Roloc™
Lamellenborstel
MS-ZR

1.3 BORSTELPRODUCTEN

- ▶ Zeer flexibele aanpassing aan het werkstuk
- ▶ Ook geschikt voor finishing op moeilijk bereikbare plaatsen
- ▶ Als variatie van afzonderlijke segmenten ook verkrijgbaar als voorgemonteerde borstel of met een as
- ▶ Verhoogde gebruikersveiligheid
- ▶ BB-ZB: verkrijgbaar in alle borstelvormen → voor elke toepassing de juiste borstel
- ▶ BB-ZS: in borstelvorm C → bijzonder flexibel voor moeilijke en uitdagende werkstukken

Let op de richting van de korrel bij Groftes A en C!



Scotch-Brite™ Radiale
bristle-borstel BB-ZB



Scotch-Brite™ Radiale
bristle-borstel BB-ZS
met as

1.4 NON-WOVEN BANDEN



Alles wat u gewend bent van Scotch-Brite™ banden.

Extra voordelen:

- ▶ Langere gebruiksduur
- ▶ Hogere snijsnelheid
- ▶ Verbeterde randstabiliteit
- ▶ Aanzienlijke grotere flexibiliteit voor vijlbandtoepassingen



- ▶ De rasterversterkte band van robuust, geïmpregneerd non-woven nylon zorgt voor een gelijkmatig oppervlak
- ▶ Uitstekend geschikt voor het verwijderen van roest en verkleuring
- ▶ Reinigt oppervlakken snel en efficiënt



- ▶ Stabiel web van non-woven nylon zorgt dankzij de homogene mineraalverdeling voor een reproduceerbaar oppervlakresultaat
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur



- ▶ Uitermate geschikt voor correctie en verbetering van het oppervlak
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur

SURFACE CONDITIONING EGALISEREN

3M

Uitermate geschikt voor correctie en verbetering van het oppervlak. Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand.

TIP VAN EEN EXPERT



Scotch-Brite™ non-woven producten zijn geschikt voor het egaliseren van naden en kunnen tal van processtappen tegelijkertijd uitvoeren, zoals egaliseren en het creëren van een gedefinieerd oppervlak.

2.1 SURFACE CONDITIONING-SCHIJVEN

- ▶ GB/SE: randstabele schijf voor lichte verwijderingswerkzaamheden
- ▶ SC: de alleskunnere
- ▶ Roloc™-varianten: afronden en uitlijnen van pijplasnaden in een hoek van 90°

Kunnen alleen worden gebruikt met een geschikte steunschijf

Normaal



Scotch-Brite™
Antivollopen Surface
Conditioning-schijf AL-DH



Scotch-Brite™
Surface Conditioning-schijf
SC-DH



Scotch-Brite™
Strong Edge Surface
Conditioning-schijf SE-DH



Scotch-Brite™ Light
Grinding & Blending
Surface Conditioning-
schijf GB-DH

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™
Antivollopen Surface
Conditioning-schijf AL-DR



Scotch-Brite™ Roloc™
Surface Conditioning-schijf
SC-DR



Scotch-Brite™ Roloc™
Strong Edge Surface
Conditioning-schijf SE-DR



Scotch-Brite™ Roloc™ Light
Grinding & Blending
Surface Conditioning-
schijf GB-DR

2.2 UNITIZED INTERNE HOEK EN GEGOTEN WIELEN

- ▶ Nauwkeurig gevormde keramische korrel in combinatie met een non-woven web
- ▶ Verwijdering en gelijktijdige eerste finish in één stap

Geschikt voor lichte verwijdering, afhankelijk van de fijnheid en de hardheid. Alle unitized wielen moeten worden uitgelijnd. Bij gewikkelde wielen moet de korrelrichting in acht worden genomen!

Normaal



Scotch-Brite™ Interne hoekschijf RC-UW



Scotch-Brite™ Rapid Cut gegoten wiel RC-UW

Roloc™



Scotch-Brite™ Rapid Cut Roloc™ schijven RC-UR

2.3 NON-WOVEN BANDEN



Scotch-Brite™ Durable Flex non-woven band DF-BL



Scotch-Brite™ Non-woven band gaasdoekrug SC-BS



Scotch-Brite™ Non-woven band weinig rek SC-BL



Scotch-Brite™ Non-woven band filmrug SC-BF

Alles wat u gewend bent van Scotch-Brite™ banden. Extra voordelen:

- ▶ Langere gebruiksduur
- ▶ Hogere snijsnelheid
- ▶ Verbeterde randstabiliteit
- ▶ Aanzienlijke grotere flexibiliteit voor vijlbandtoepassingen
- ▶ De rasterversterkte band van robuust, geïmpregneerd non-woven nylon zorgt voor een gelijkmatig oppervlak
- ▶ Uitstekend geschikt voor het verwijderen van roest en verkleuring
- ▶ Reinigt oppervlakken snel en efficiënt
- ▶ Stabiel non-woven web zorgt voor een replicerbaar oppervlakresultaat dankzij de homogene mineraalverdeling
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur
- ▶ Uitermate geschikt voor correctie en verbetering van het oppervlak
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur

SURFACE CONDITIONING BLENDING

3M

TIP VAN EEN EXPERT

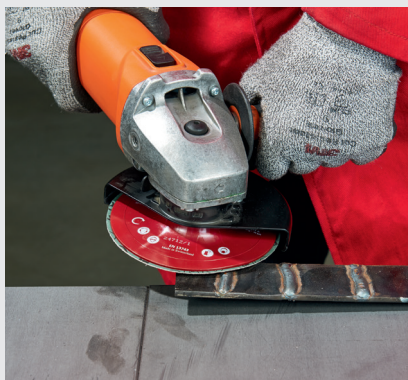


Bij het blenden wil je grovere schuursporen uit eerdere processtappen verwijderen of erin mengen.

Scotch-Brite™ producten veranderen de geometrie van het werkstuk niet, maar verwijderen effectief slijpgroeven en voorkomen ongewenste bramen.

VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN: VAN HET VERWIJDEREN VAN EEN LASNAAD TOT EEN GELIJKMATIG OPPERVLAK

1. Processtap: Verwijder de lasnaad met de 3M™ Cubitron™ II Fiberschijf 987C



2. Processtap: Blend het oppervlak met de Scotch-Brite™ Surface Conditioning-schijf SC-DH



3.1 UNITIZED WIELEN

- ▶ Nauwkeurig gevormde keramische korrel in combinatie met een non-woven web
- ▶ Verwijdering en gelijktijdige eerste finish in één stap

Geschikt voor lichte verwijdering, afhankelijk van de fijnheid en de hardheid. Alle unitized wielen moeten worden uitgelijnd. Bij gewikkelde wielen moet de korrelrichting in acht worden genomen!

Normaal



Roloc™



3.2 NON-WOVEN BANDEN



Alles wat u gewend bent van Scotch-Brite™ banden.

Extra voordelen:

- ▶ Langere gebruiksduur
- ▶ Hogere snijnsnelheid
- ▶ Verbeterde randstabiliteit
- ▶ Aanzienlijke grotere flexibiliteit voor vijlbandtoepassingen



- ▶ De rasterversterkte band van robuust, geïmpregneerd non-woven nylon zorgt voor een gelijkmatig oppervlak
- ▶ Uitstekend geschikt voor het verwijderen van roest en verkleuring
- ▶ Reinigt oppervlakken snel en efficiënt



- ▶ Stabiel non-woven web zorgt voor een replicerbaar oppervlakresultaat dankzij de homogene mineraalverdeling
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur



- ▶ Uitermate geschikt voor correctie en verbetering van het oppervlak
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur



Surface
conditioning



REINIGEN

REINIGEN

Reinigen is het verwijderen van een laag van een basismateriaal dat u ongewijzigd wilt houden of laten.

Voorbeeld: verwijderen van roest, lak, aanslag of roestverkleuring.

TIP VAN EEN EXPERT

Verwijder gewoon zoveel als nodig en zoveel mogelijk. Kies het product dat alleen de ongewenste laag of coating verwijdert, maar dat de geometrie van het werkstuk niet verandert.



REINIGEN

VERWIJDEREN VAN LICHTE WALSHUID

Walshuid bestaat uit zeer dunne lagen van zeer harde oxide- en carbidekeramiek. Het is niet mogelijk om technisch perfecte lassen op walshuid aan te brengen.

3M

TIP VAN EEN EXPERT



Op deze lagen veroorzaken conventionele schuurmaterialen, zoals fiberschijven en lamellenschijven, vaak slijtage. Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijven zijn hier een betere keuze. Het geïntegreerde siliciumcarbide materiaal breekt de dunne keramische laag, terwijl de roterende beweging van de schijf de slijtage verwijdert. Het schuurmateriaal dringt in de regel niet door in het basismateriaal.

VOORBEELDEN VAN TOEPASSINGEN: VERWIJDEREN VAN WALSHUID MET EEN SCOTCH-BRITE™ ROLOC™ CLEAN & STRIP-SCHIJF

Met Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijven kan lichte walshuid gemakkelijk worden verwijderd. Dit maakt ze het ideale reinigingsproduct voor dit soort toepassingen.

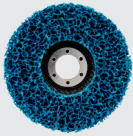


1.1 CLEAN & STRIP-SCHIJVEN

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijven verwijderen walshuid zonder in het basismateriaal te dringen.

- ▶ Non-woven nylon web met een open structuur
- ▶ Hoge arbeidsveiligheid en productiviteit
- ▶ Verkrijgbaar in verschillende productvormen
- ▶ CG: flexibele variant
- ▶ XT Pro: met siliciumcarbide, perfect voor reinigingswerk
- ▶ XT Pro Extra Cut: bijzonder sterk dankzij het aluminiumoxide

Normaal



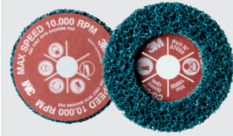
Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
CG-RD



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-RD Pro



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-RD Pro Extra Cut



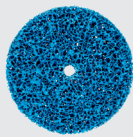
Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
CG-DB



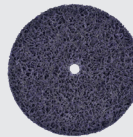
Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-DB Pro



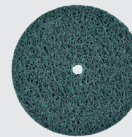
Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-DB Pro Extra Cut



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
CG-DC

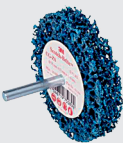


Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-DC Pro



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-DC Pro Extra Cut

Met as



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
CG-ZS



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-ZS Pro



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-ZS Pro Extra Cut

Roloc™



Scotch-Brite™
Roloc™+ Clean &
Strip-schijf CG-ZR



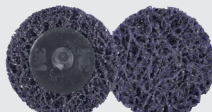
Scotch-Brite™
Roloc™+ Clean &
Strip-schijf
XT-ZR Pro



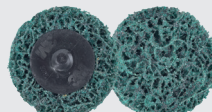
Scotch-Brite™
Roloc™+ Clean &
Strip-schijf XT-ZR
Pro Extra Cut



Scotch-Brite™
Roloc™+ Clean &
Strip-schijf CR-DR



Scotch-Brite™ Roloc™
Clean & Strip-schijf
XT-DR Pro



Scotch-Brite™ Roloc™
Clean & Strip-schijf
XT-DR Pro Extra Cut

REINIGEN VERWIJDEREN VAN OXIDE

3M







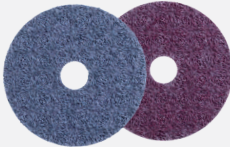






TIP VAN EEN EXPERT

Corrosie ontstaat door de reactie van metalen met zuurstof aan het oppervlak. Ongewenste corrosie moet worden verwijderd om latere coatings, lakwerk of lassen mogelijk te maken.

Het brede aanbod van Scotch-Brite™ producten betekent dat er voor elke vorm van corrosie een oplossing is. Om het werkstuk niet te beschadigen, moet het product worden gekozen dat past bij de ernst van de corrosie.

VAN ROESTFILM TOT ZWARE ROEST

Roestfilm	Lichte roest	Roest	Zware roest
			
 Scotch-Brite™ 7447 PRO	 Scotch-Brite™ SC-DH	 Scotch-Brite™ GB-DH	 Scotch-Brite™ CG-RD, XT-RD Pro en XT-RD Pro Extra Cut
 Scotch-Brite™ Durable Flex- handpad MX-HP	 Scotch-Brite™ Radiale bristle-borstel BB-ZB		
	 Scotch-Brite™ Bristle- schijf BD-ZB		

2.1 HANDPADS

- ▶ Handpads zijn er in veel verschillende uitvoeringen
- ▶ Geschikt voor het verwijderen van roestfilm
- ▶ Afhankelijk van de roestlaag kan de handpad worden gekozen
- ▶ Ook verkrijgbaar in rollen

Normaal



Scotch-Brite™ Handpad 7447 | 7448 PRO



Scotch-Brite™ Durable Flex-handpad MX-HP

2.2 SURFACE CONDITIONING-SCHIJVEN

- ▶ Kan worden geselecteerd volgens de vereiste flexibiliteit
- ▶ Elke braam aan het oppervlak wordt verwijderd
- ▶ Zorgt voor een goede finish
- ▶ SC: de meest flexibele, minste oppervlakteruwheid
- ▶ GB: extreem stabiel, voor lichte verwijdering
- ▶ Roest en aanhechtingen op het oppervlak verwijderen en zorgen voor een eerste finish

Kunnen alleen worden gebruikt met een geschikte steunschijf!

Normaal



Scotch-Brite™ Light Grinding & Blending Surface Conditioning-schijf GB-DH



Scotch-Brite™ Strong Edge Surface Conditioning-schijf SE-DH

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™ Light Grinding & Blending Surface Conditioning-schijf GB-DR



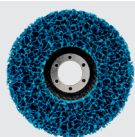
Scotch-Brite™ Roloc™ Strong Edge Surface Conditioning-schijf SE-DR

2.3 CLEAN & STRIP-SCHIJVEN

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijven zijn de eerste keuze bij ernstige corrosie.

- ▶ Non-woven nylon web met een open structuur
- ▶ Hoge arbeidsveiligheid en productiviteit
- ▶ Verkrijgbaar in verschillende productvormen
- ▶ CG: flexibele variant
- ▶ XT Pro: met siliciumcarbide, perfect voor reinigingswerk
- ▶ XT Pro Extra Cut: bijzonder sterk dankzij het aluminiumoxide

Normaal



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
CG-RD



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-RD Pro



Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijf
XT-RD Pro
Extra Cut



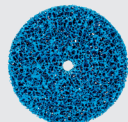
Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
CG-DB



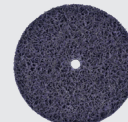
Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-DB Pro



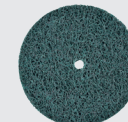
Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-DB Pro Extra Cut



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
CG-DC

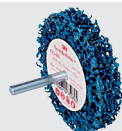


Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-DC Pro



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-DC Pro Extra Cut

Met as



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
CG-ZS

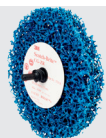


Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-ZS Pro



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-ZS Pro Extra Cut

Roloc™



Scotch-Brite™
Roloc™+ Clean & Strip-schijf
CG-ZR



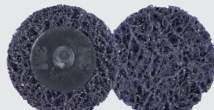
Scotch-Brite™
Roloc™+ Clean & Strip-schijf
XT-ZR Pro



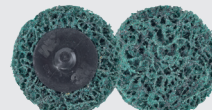
Scotch-Brite™
Roloc™+ Clean & Strip-schijf
XT-ZR Pro Extra Cut



Scotch-Brite™
Roloc™+ Clean & Strip-schijf
CR-DR



Scotch-Brite™ Roloc™
Clean & Strip-schijf
XT-DR Pro



Scotch-Brite™ Roloc™
Clean & Strip-schijf
XT-DR Pro Extra Cut

2.4 BORSTELPRODUCTEN

- ▶ Zeer flexibele aanpassing aan het werkstuk
- ▶ Als variatie van individuele segmenten, als een voorgesneden borstel of met een as
- ▶ Verhoogde gebruikersveiligheid
- ▶ Ook geschikt voor het finishen van holtes

Let op de richting van de korrel bij Groftes A en C!

Normaal



2.5 NON-WOVEN BANDEN



Alles wat u gewend bent van Scotch-Brite™ banden. Extra voordelen:

- ▶ Langere gebruiksduur
- ▶ Hogere snijsnelheid
- ▶ Verbeterde randstabiliteit
- ▶ Aanzienlijke grotere flexibiliteit voor vijlbandtoepassingen
- ▶ De rasterversterkte band van robuust, geïmpregneerd non-woven nylon zorgt voor een gelijkmatig oppervlak
- ▶ Uitstekend geschikt voor het verwijderen van roest en verkleuring
- ▶ Reinigt oppervlakken snel en efficiënt
- ▶ Stabiel non-woven web zorgt voor een replicerbaar oppervlakresultaat dankzij de homogene mineraalverdeling
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur
- ▶ Uitermate geschikt voor correctie en verbetering van het oppervlak
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur

REINIGEN

VERWIJDEREN VAN LASVER- KLEURING

Verkleuring is het gevolg van temperatuur-gerelateerde veranderingen aan het oppervlak veroorzaakt door lasprocessen of machinale bewerking. Verkleuring wordt verwijderd om “cosmetische redenen”.



TIP VAN EEN EXPERT

Voor een perfect resultaat moet het reinigingsproduct worden gekozen op basis van de geometrie en werkvereisten. Het Scotch-Brite™ assortiment omvat diverse reinigingsproducten.

3.1 HANDPADS

- ▶ Handpads zijn er in veel verschillende uitvoeringen
- ▶ De juiste handpad kan worden geselecteerd op basis van de ernst
- ▶ Ook verkrijgbaar in rollen

Normaal



Scotch-Brite™ Handpad 7447 | 7448 PRO



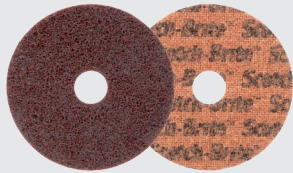
Scotch-Brite™ Durable Flex-handpad MX-HP

3.2 SURFACE CONDITIONING-SCHIJVEN

- ▶ Kan worden geselecteerd volgens de vereiste flexibiliteit
- ▶ Elke braam aan het oppervlak wordt verwijderd
- ▶ Zorgt voor een goede finish
- ▶ Roest en aanhechtingen op het oppervlak verwijderen en zorgen voor een eerste finish
- ▶ SC: de meest flexibele, minste oppervlakteruwheid
- ▶ GB: extreem stabiel, voor lichte verwijdering
- ▶ SE: voor gemiddelde toepassingen

Kunnen alleen worden gebruikt met een geschikte steunschijf

Normaal



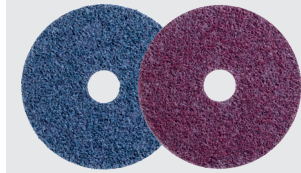
Scotch-Brite™
Antivollopen Surface
Conditioning-schijf AL-DH



Scotch-Brite™
Surface Conditioning-
schijf SC-DH



Scotch-Brite™
Strong Edge Surface
Conditioning-schijf SE-DH



Scotch-Brite™ Light
Grinding & Blending
Surface Conditioning-
schijf GB-DH

Roloc™



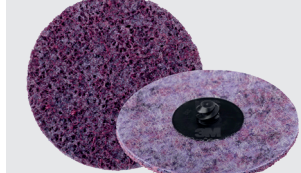
Scotch-Brite™ Roloc™
Antivollopen Surface
Conditioning-schijf AL-DR



Scotch-Brite™ Roloc™
Surface Conditioning-schijf
SC-DR



Scotch-Brite™ Roloc™
Strong Edge Surface
Conditioning-schijf SE-DR



Scotch-Brite™ Roloc™ Light
Grinding & Blending
Surface Conditioning-
schijf GB-DR

3.3 BORSTELPRODUCTEN

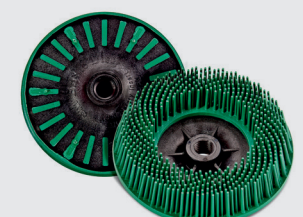
- ▶ Zeer flexibele aanpassing aan het werkstuk
- ▶ Ook geschikt voor het finishen van holtes
- ▶ Als variatie van individuele segmenten als een voorgemonteerde borstel of met een as
- ▶ Verhoogde gebruikersveiligheid

Let op de richting van de korrel bij Groftes A en C!

Normaal

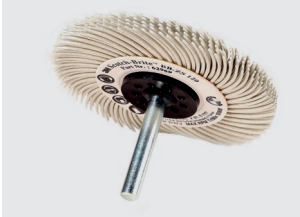


Scotch-Brite™ Radiale
bristle-borstel BB-ZB



Scotch-Brite™ Bristle-
schijf BD-ZB

Met as



Scotch-Brite™ Radiale
bristle-borstel BB-ZS
met as

3.4 NON-WOVEN BANDEN



Alles wat u gewend bent van Scotch-Brite™ banden.

Extra voordelen:

- ▶ Langere gebruiksduur
- ▶ Hogere snijnsnelheid
- ▶ Verbeterde randstabiliteit
- ▶ Aanzienlijke grotere flexibiliteit voor vijlbandtoepassingen



- ▶ De rasterversterkte band van robuust, geïmpregneerd non-woven nylon zorgt voor een gelijkmatig oppervlak
- ▶ Uitstekend geschikt voor het verwijderen van roest en verkleuring
- ▶ Reinigt oppervlakken snel en efficiënt



- ▶ Stabiel non-woven web zorgt voor een repliceerbaar oppervlakresultaat dankzij de homogene mineraalverdeling
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur



- ▶ Uitermate geschikt voor correctie en verbetering van het oppervlak
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur

REINIGEN VERWIJDEREN VAN VERNIS/LAK

Vernissen en lakken moeten ofwel worden opgeruwd of volledig worden verwijderd om verdere verwerking mogelijk te maken. Volledige verwijdering vereist aanzienlijk meer materiaalinterventie en dus robuust slijpgereedschap.

3M

TIP VAN EEN EXPERT



De dikte van de vernis- en laklagen is bepalend bij het kiezen van een geschikt reinigingsproduct om het basismateriaal niet te beschadigen. Er kunnen verschillende producten worden gebruikt, van Scotch-Brite™ Handpads, voor het licht opruwen van oppervlakken, tot Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijven voor het verwijderen van dikke laklagen.

VAN LICHT OPSCHUREN TOT VERWIJDEREN

Productprestaties

Licht opschuren			Verwijderen
<p>Scotch-Brite™ Handpads 7447 PRO 7448 PRO</p>	<p>Scotch-Brite™ Surface Conditioning-schijven SC-DH</p>	<p>Scotch-Brite™ Bristleschijf BD-ZB</p>	<p>Scotch-Brite™ CG-RD, XT-RD Pro en XT-RD Pro Extra Cut</p>
<p>Scotch-Brite™ Durable Flex-handpad MX-HP</p>			

Laagdikte

Reinigen

4.1 HANDPADS

- ▶ Handpads zijn er in veel verschillende uitvoeringen
- ▶ De juiste handpad kan worden geselecteerd op basis van de ernst
- ▶ Ook verkrijgbaar in rollen

Normaal



Scotch-Brite™ Handpad 7447 | 7448 PRO



Scotch-Brite™ Durable Flex-handpad MX-HP

4.2 BORSTELPRODUCTEN

- ▶ Zeer flexibele aanpassing aan het werkstuk
- ▶ Ook geschikt voor het finishen van holtes
- ▶ Verhoogde gebruikersveiligheid

Let op de richting van de korrel bij Groftes A en C!

Normaal



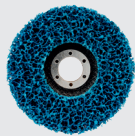
Scotch-Brite™
Bristleschijf BD-ZB

4.3 CLEAN & STRIP-SCHIJVEN

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijven worden sterk aanbevolen voor bijzonder dikke lagen vernis of lak.

- ▶ Non-woven nylon web met een open structuur
- ▶ Hoge arbeidsveiligheid en productiviteit
- ▶ Verkrijgbaar in verschillende productvormen
- ▶ CG: flexibele variant
- ▶ XT Pro: met siliciumcarbide, perfect voor reinigingswerk
- ▶ XT Pro Extra Cut: bijzonder sterk dankzij het aluminiumoxide

Normaal



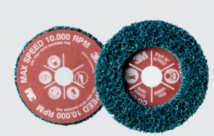
Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
CG-RD



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-RD Pro



Scotch-Brite™ Clean
& Strip-schijf XT-RD
Pro Extra Cut



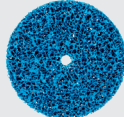
Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
CG-DB



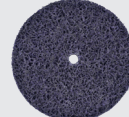
Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-DB Pro



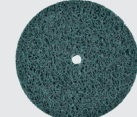
Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-DB Pro Extra Cut



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
CG-DC



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-DC Pro



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-DC Pro Extra Cut

Met as



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
CG-ZS



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-ZS Pro



Scotch-Brite™
Clean & Strip-schijf
XT-ZS Pro Extra Cut

Roloc™



Scotch-Brite™
Roloc™+ Clean &
Strip-schijf CG-ZR



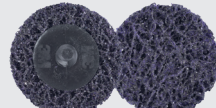
Scotch-Brite™
Roloc™+ Clean &
Strip-schijf
XT-ZR Pro



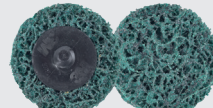
Scotch-Brite™
Roloc™+ Clean &
Strip-schijf XT-ZR
Pro Extra Cut



Scotch-Brite™
Roloc™+ Clean &
Strip-schijf CR-DR



Scotch-Brite™ Roloc™
Clean & Strip-schijf
XT-DR Pro



Scotch-Brite™ Roloc™
Clean &
Strip-schijf XT-DR
Pro Extra Cut



AFBRAMEN



AFBRAMEN

Een braam is een ongewenste bijwerking van een eerder werkproces. Deze braam moet om technische, texturele- of visuele redenen worden verwijderd.

De beste productoplossing van 3M wordt bepaald op basis van het type en de dikte van de braam.

TIP VAN EEN EXPERT



Bij het afbramen van oppervlakken moet u altijd een Scotch-Brite™ product in gedachten hebben. Het bewerken van koolstofstaal met Scotch-Brite™ producten biedt een betere bescherming tegen het terugkeren van roest.

AFBRAMEN

LICHTE BRAAM

3M

Kleine bramen ontstaan bijvoorbeeld bij ponsen, lasersnijden of scheiden.



TIP VAN EEN EXPERT

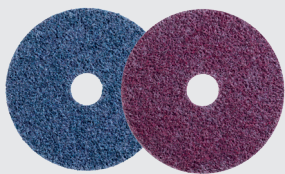
Scotch-Brite™ producten zorgen ervoor dat bramen perfect worden verwijderd en randen glad worden.

1.1 SURFACE CONDITIONING-SCHIJVEN

- ▶ Stabiele basis
- ▶ Randstabiliteit
- ▶ Scherpe randen worden glad
- ▶ Geen nieuwe secundaire bramen
- ▶ Grotere bescherming tegen corrosie
- ▶ Eerste finish

Kunnen alleen worden gebruikt met een geschikte steunschijf

Normaal



Scotch-Brite™ Light Grinding & Blending Surface Conditioning-schijf GB-DH



Scotch-Brite™ Surface Conditioning-schijf SE-DH

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™ Surface Conditioning-schijf GB-DR



Scotch-Brite™ Roloc™ Surface Conditioning-schijf SE-DR

1.2 INTERNE HOEKSCHIJVEN EN GEGOTEN WIELEN

- ▶ Extreme duurzaamheid
- ▶ Ook geschikt voor moeilijk toegankelijke plaatsen, vooral voor inwendig afbramen
- ▶ Instelbaar en aanpasbaar aan het werkstuk
- ▶ In verschillende afmetingen en korrels ook als mini-bob voor het inwendig afbramen van pijpen, boorgaten, etc.
- ▶ Compatibel met een breed scala aan machines

Let op de richting van de korrel bij gewikkelde wielen.

Normaal



Scotch-Brite™
Interne hoekschijf RC-UW



Scotch-Brite™ Rapid Cut
gegoten wiel RC-UW



Scotch-Brite™
EXL unitized gegoten
wiel XL-UW



Scotch-Brite™
unitized wiel Deburr
& Finish Pro
DP-UW and DP-UD



Scotch-Brite™
Afbraamwiel DB-WL

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™
Rapid Cut-schijf RC-UR



Scotch-Brite™ Roloc™
EXL unitized
wiel XL-UR



Scotch-Brite™ Roloc™
unitized wiel Deburr
& Finish Pro DP-UR

1.3 BORSTELPRODUCTEN

- ▶ Flexibele afbraamoplossing, past zich aan het werkstuk aan
- ▶ Lange gebruiksduur
- ▶ Verhoogde gebruikersveiligheid
- ▶ Zelfs voor moeilijk bereikbare plaatsen

Normaal



Let op de richting van de korrel bij Groftes A en C!

1.4 NON-WOVEN BANDEN



Alles wat u gewend bent van Scotch-Brite™ banden. Extra voordelen:

- ▶ Langere gebruiksduur
- ▶ Hogere snijsnelheid
- ▶ Verbeterde randstabiliteit
- ▶ Aanzienlijke grotere flexibiliteit voor vijlbandtoepassingen



- ▶ De rasterversterkte band van robuust, geïmpregneerd non-woven nylon zorgt voor een gelijkmatig oppervlak
- ▶ Uitstekend geschikt voor het verwijderen van roest en verkleuring
- ▶ Reinigt oppervlakken snel en efficiënt



- ▶ Stabiël non-woven fleecе zorgt voor een repliceerbaar oppervlakresultaat dankzij de homogene mineraalverdeling
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur



- ▶ Uitermate geschikt voor correctie en verbetering van het oppervlak
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur

AFBRAMEN

SECUNDAIRE BRAMEN

3M

Secundaire bramen ontstaan door mechanische bewerkingen zoals frezen, draaien en slijpen. Deze bramen zijn ongewenst omdat ze een risico op corrosie vormen of de hechting van de lak verhinderen.

TIP VAN EEN EXPERT



Scotch-Brite™ producten genereren geen secundaire bramen en helpen de corrosiebestendigheid te verhogen.

2.1 SURFACE CONDITIONING-SCHIJVEN

- ▶ Kan worden geselecteerd volgens de vereiste flexibiliteit
- ▶ Elke braam aan het oppervlak wordt verwijderd
- ▶ Zorgt voor een goede finish
- ▶ GB: extreem stabiel, voor lichte verwijdering
- ▶ SE: voor gemiddelde toepassingen

Kunnen alleen worden gebruikt met een geschikte steunschijf!

Normaal

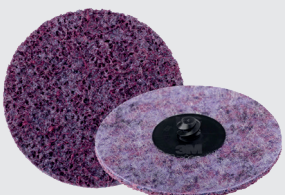


Scotch-Brite™ Light Grinding & Blending Surface Conditioning-schijf GB-DH



Scotch-Brite™ Surface Conditioning-schijf SE-DH

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™ Light Grinding & Blending Surface Conditioning-schijf GB-DR



Scotch-Brite™ Roloc™ Surface Conditioning-schijf SE-DR

2.2 UNITIZED WIELEN

- ▶ Aanpasbaar en geschikt voor contouren

Let op de richting van de korrel bij gewikkelde wielen.

Normaal



Scotch-Brite™
Cut & Polish-
wiel CP-WL



Scotch-Brite™
unitized wiel Deburr
& Finish Pro
DP-UW and DP-UD



Scotch-Brite™
Finishingwiel FS-WL



Scotch-Brite™
EXL unitized
wiel XL-UW

Roloc™



Scotch-Brite™ Roloc™
EXL unitized wiel XL-UR



Scotch-Brite™ Roloc™
unitized wiel Deburr
& Finish Pro DP-UR

2.3 NON-WOVEN BANDEN



Alles wat u gewend bent van Scotch-Brite™ banden.

Extra voordelen:

- ▶ Langere gebruiksduur
- ▶ Hogere snijsnelheid
- ▶ Verbeterde randstabiliteit
- ▶ Aanzienlijke grotere flexibiliteit voor vijlbandtoepassingen



- ▶ De rasterversterkte band van robuust, geïmpregneerd non-woven nylon zorgt voor een gelijkmatig oppervlak
- ▶ Uitstekend geschikt voor het verwijderen van roest en verkleuring
- ▶ Reinigt oppervlakken snel en efficiënt



- ▶ Stabiël non-woven web zorgt voor een repliceerbaar oppervlakresultaat dankzij de homogene mineraalverdeling
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur



- ▶ Uitermate geschikt voor correctie en verbetering van het oppervlak
- ▶ Braamt af zonder groeven achter te laten en creëert een afgeronde rand
- ▶ Geschikt voor licht afbramen; biedt consistente resultaten gedurende de gehele gebruiksduur



INDUSTRIËLE VEILIGHEIDS- PRODUCTEN

VEILIGHEID IN DE INDUSTRIE

Werken in de metaalindustrie brengt vaak gezondheidsrisico's met zich mee. Daarom is het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen in de verschillende werkruimten essentieel. 3M biedt effectieve producten en oplossingen die gebruikers de best mogelijke bescherming bieden en het werk veiliger maken.

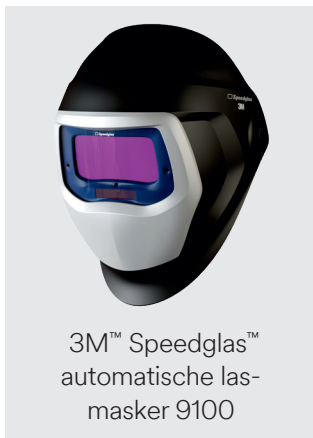


TIP VAN EEN EXPERT

Het gebruik van geschikte arbeidsveiligheidsproducten geeft de gebruikers een gevoel van veiligheid, verhoogt hun productiviteit en vermindert het risico op langere onderbrekingen.

1. LASMASKERS

Bij veel las- en snijwerk komt gevaarlijke straling en lasrook vrij, die doorgaans schadelijke stoffen bevat. 3M lasmaskers bieden de gebruiker ideale bescherming. Het 3M™ Speedglas™ automatische lasmasker 9100 met veiligheidshelm en ademhalingsbescherming zet een nieuwe standaard voor professioneel gebruik.



Het 3M™ Speedglas™ automatische lasmasker 9100 met veiligheidshelm en ademhalingsbescherming zet de nieuwe standaard en is een absolute must voor professionele lassers.

2. OOGBESCHERMING

Onbeschermd slijpen, boren, frezen en klussen kan het gezichtsvermogen in gevaar brengen. 3M veiligheidsbrillen bieden efficiënte bescherming tegen letsels.



Deze veiligheidsbril bestaat uit montuurloze lenzen met brilveren en speciale 3M-technologie zoals extra zachte brilveeruiteinden en een zachte, verstelbare neusklem. Daarnaast is de 3M™ SecureFit™ 400 Veiligheidsbril verkrijgbaar met extra lenskleuren.



De gloednieuwe 3M™ SecureFit™ Veiligheidsbrillen Serie 600 bieden veel speciale functies, eersteklas comfort en betrouwbare bescherming. De robuuste krasbestendige coating maakt deze bril vijf keer krasbestendiger dan de standaard harde coatings van 3M. Deze beschermt tegen zware slijtage en zorgt voor een langere gebruiksduur.



3M™ GoggleGear 500

Deze ruimzichtbril heeft een plat ontwerp, een verstelbare dubbele hoofdband en een optionele correctie-inzet.

De optionele 3M™ Scotchgard™ condenswerende coating voorkomt beslaan langer dan conventionele condenswerende coatings.

3. ADEMHALINGSBESCHERMING

De luchtwegen worden elke dag blootgesteld aan aanzienlijke schadelijke belastingen. Stof, nevel, rook, maar ook gassen en dampen kunnen blijvende schade aan de longen, nieren en lever veroorzaken als er geen ademhalingsbescherming wordt gebruikt. Wij zijn de uitvinder van het deeltjesfilterend halfgelaatsmasker en waren de eerste fabrikant die dit productassortiment presenteerde.



3M™ Aura™ Vouwmasker
Serie 9300+

De bijzonder comfortabele en krachtige 3M™ Aura™ deeltjesmaskers van de 9300+-serie worden gekenmerkt door extra comforteigenschappen. Het driedelige ontwerp met het nieuw ontwikkelde filtervlies voor een bijna probleemloze ademhaling zorgt voor een comfortabele pasvorm en verhoogt zo de acceptatie door de drager.



3M™ Gelaatsmasker
8835+ | 8825+

De nieuwe, gepatenteerde 3-dimensionale gelaatsafdichting met geïntegreerd neusprofiel van de 3M Premium+-serie biedt het gemak van een ademhalingsmasker voor de gezondheidszorg en tegelijkertijd het concept van de nauwkeurig aansluitende gelaatsafdichting van een herbruikbaar masker.

Flexibel in drie dimensies voor een betere individuele pasvorm en een veilige afdichting. Ademhalingsmaskers voor de gezondheidszorg uit de 3M Premium-reeks bieden het hoogste niveau van veiligheid en voldoen aan de speciale vereisten (RD) voor maskers die meerdere werkdagen kunnen worden gebruikt.



3M™ Halfgelaatsmasker
7000-serie | 7500

Robuust en uiterst comfortabel tegelijk. De robuuste, comfortabele en veilige 3M™ halfgelaatsmaskers van de 7500 Serie zijn gemaakt van huidvriendelijke silicone en hebben doorlopende “drop-down” banden. Hierdoor kan het masker tijdens korte werkpauses comfortabel op de borst worden gedragen in plaats van het helemaal af te doen. Het 3M™ Cool Flow™ uitademventiel voert warme en vochtige uitgeademde lucht efficiënt af. De 7500 Serie kenmerkt zich ook door een uitgebreid assortiment reserveonderdelen en is gemakkelijk te onderhouden.

4. GEHOORBESCHERMING

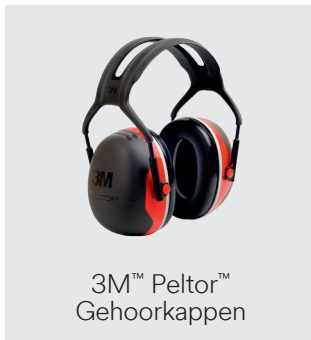
Een groot aantal soorten lawaai belasten veel mensen in hun werk en privéleven. Professionele gehoorbescherming van 3M is dan zinvol om blijvende gehoorschade te voorkomen.



Oordoppen met beugel zijn gemakkelijk te gebruiken, praktisch en comfortabel om te dragen. Ze zijn snel in en uit te doen en kunnen om de nek worden gedragen wanneer ze niet worden gebruikt. Ze zijn ideaal voor tijdelijk gebruik en helpen werknemers waar nodig te beschermen.



Onze oordoppen voor eenmalig gebruik zijn gemaakt van rekbaar en veerkrachtig polyurethaanschuim (PU). Ze bieden veel comfort en betrouwbare bescherming. De universele maat past in de meeste gehoorgangen, omdat de schuimplug uitzet in het oor en zorgt voor een stevige pasvorm.



De 3M™ Peltor™ gehoorkappen van de X-serie bieden betrouwbare bescherming tegen lawaai en bereiken indrukwekkende resultaten op het gebied van comfort, duurzaamheid, esthetiek en modern design. Kies uit het uitgebreide assortiment het model waarvan de geluidsreductie aan uw eisen voldoet. De eenvoudige kleurcode helpt u bij het kiezen van het juiste product.

5. VERDERE BESCHERMING

Naast de reeds getoonde gebieden maken ook beschermende helmen en handschoenen integraal deel uit van ons uitgebreide productportfolio voor alle aspecten van arbeidsveiligheid.



Deze veiligheidshelm is uitgerust met een 3M™ Peltor™ Uvicator™ sensor. Deze geeft aan wanneer de helm aan vervanging toe is. De korte klep zorgt voor uitstekend zicht. Meer ventilatiesleuven dan bij conventionele helmen bieden optimale ventilatie en de vloeiende, ronde vorm vermindert het risico dat de helm vast komt te zitten aan bijvoorbeeld takken.



De handschoenen bieden optimale bescherming tegen mechanische risico's en bieden tegelijkertijd maximaal comfort en een lange gebruiksduur.



De hier getoonde producten zijn slechts een kleine greep uit ons brede assortiment producten voor arbeidsveiligheid. Ga voor meer informatie naar:

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

HANDPADS EN NON-WOVEN ROLLEN

Scotch-Brite™ Handpad 7447 | 7448 PRO

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (B × L)
7100023339	7447 rood Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	152 × 228 mm
7100023340	7448 grijs Korrel: siliciumcarbide ultrafijn	152 × 228 mm

Scotch-Brite™ Non-woven webrol 7447 | 7448 PRO

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (B × L)
7100061085	7447 rood Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	100 mm × 10 m
7100065112	7448 grijs Korrel: siliciumcarbide ultrafijn	100 mm × 10 m
7100061086	7447 rood Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	115 mm × 10 m

Scotch-Brite™ Durable Flex-handpad MX-HP

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (B × L)
7100209414	rood Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	115 × 228 mm
7100209618	grijs Korrel: siliciumcarbide ultrafijn	115 × 228 mm

Scotch-Brite™ Durable Flex non-woven webrol

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (B × L)
7100182483	rood Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	100 mm × 10 m
7100182484	grijs Korrel: siliciumcarbide ultrafijn	100 mm × 10 m
7100182487	rood Korrel: aluminiumoxide zeer fijn 60 perforaties	100 × 200 mm
7100182488	grijs Korrel: siliciumcarbide ultrafijn 60 perforaties	100 × 200 mm
7100182485	rood Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	125 mm × 10 m
7100182482	grijs Korrel: siliciumcarbide ultrafijn	125 mm × 10 m

ACCESSOIRES VOOR HANDPADS EN NON-WOVEN WEBROLLEN

3M™ Handblok PH-AC

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (B × L)
7100134185	voor handpads/stukjes non-woven materiaal	80 × 120 mm

3M™ Mandrel MN-AC 935M

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø as)
7100009221	voor het vasthouden van non-woven materiaal en flexibel schuurlinnen	6,35 mm (1/4")

3M™ Blockboard CF-AC

Catalogusnr.	Beschrijving
7000110553	rood, voor non-woven webrollen

SURFACE CONDITIONING-SCHIJVEN

Scotch-Brite™ Antivollopen Surface Conditioning-schijf AL-DH zonder asgat

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7100075580	Korrel: aluminiumoxide zeer fijn zonder asgat	100 mm	8 000
7100075574	Korrel: aluminiumoxide medium zonder asgat	100 mm	8 000
7100075889	Korrel: aluminiumoxide grof zonder asgat	100 mm	8 000
7100075581	Korrel: aluminiumoxide zeer fijn zonder asgat	115 mm	8 000
7100075575	Korrel: aluminiumoxide medium zonder asgat	115 mm	8 000
7100075568	Korrel: aluminiumoxide grof zonder asgat	115 mm	8 000
7100075582	Korrel: aluminiumoxide zeer fijn zonder asgat	125 mm	8 000
7100075577	Korrel: aluminiumoxide medium zonder asgat	125 mm	8 000

7100075570	Korrel: aluminiumoxide grof zonder asgat	125 mm	8 000
7100075584	Korrel: aluminiumoxide zeer fijn zonder asgat	178 mm	6 000
7100075579	Korrel: aluminiumoxide medium zonder asgat	178 mm	6 000
7100075572	Korrel: aluminiumoxide grof zonder asgat	178 mm	6 000

Scotch-Brite™ Surface Conditioning-schijf SC-DH met asgat

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)	Max. RPM
7100233781	blauw Korrel: aluminiumoxide zeer fijn gewoon	100 mm 16 mm	8 000
7100233780	rood Korrel: aluminiumoxide medium gewoon	100 mm 16 mm	8 000
7100233605	bruin korrel: aluminiumoxide grof gewoon	100 mm 16 mm	8 000
7100233795	blauw Korrel: aluminiumoxide zeer fijn met asgat	115 mm 22 mm	8 000
7100233812	rood Korrel: aluminiumoxide medium met asgat	115 mm 22 mm	8 000
7100233608	bruin korrel: aluminiumoxide grof met asgat	115 mm 22 mm	8 000
7100234045	blauw Korrel: aluminiumoxide zeer fijn met asgat	125 mm 22 mm	8 000
7100233803	rood Korrel: aluminiumoxide medium met asgat	125 mm 22 mm	8 000
7100233609	bruin korrel: aluminiumoxide grof met asgat	125 mm 22 mm	8 000
7100233809	blauw Korrel: aluminiumoxide zeer fijn met asgat	178 mm 22 mm	6 000
7100233775	rood Korrel: aluminiumoxide medium met asgat	178 mm 22 mm	6 000
7100233794	bruin korrel: aluminiumoxide grof met asgat	178 mm 22 mm	6 000

Scotch-Brite™ Surface Conditioning-schijf SC-DH zonder asgat

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7100233439	blauw Korrel: aluminiumoxide zeer fijn gewoon	115 mm	8 000
7100233776	rood Korrel: aluminiumoxide medium gewoon	115 mm	8 000
7100233774	bruin korrel: aluminiumoxide grof gewoon	115 mm	8 000
7100233440	blauw Korrel: aluminiumoxide zeer fijn gewoon	125 mm	8 000
7100233806	rood Korrel: aluminiumoxide medium gewoon	125 mm	8 000
7100233623	bruin korrel: aluminiumoxide grof gewoon	125 mm	8 000
7100233805	blauw Korrel: aluminiumoxide zeer fijn gewoon	178 mm	6 000
7100233804	rood Korrel: aluminiumoxide medium gewoon	178 mm	6 000
7100233606	bruin korrel: aluminiumoxide grof gewoon	178 mm	6 000

Scotch-Brite™ Strong Edge Surface Conditioning-schijf SE-DH met asgat

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)	Max. RPM
7100233811	bruin korrel: aluminiumoxide grof gewoon	100 mm 16 mm	8 000
7100233607	bruin korrel: aluminiumoxide grof met asgat	115 mm 22 mm	8 000

Scotch-Brite™ Strong Edge Surface Conditioning-schijf SE-DH zonder asgat

Catalogusnr.	Beschrijving	Diameter (Ø)	Max. RPM
7100233797	bruin korrel: aluminiumoxide grof gewoon	100 mm	8 000
7000046214	Korrel: aluminiumoxide fijn gewoon	115 mm	8 000
7000046034	Korrel: aluminiumoxide medium gewoon	115 mm	8 000
7100233779	bruin korrel: aluminiumoxide grof gewoon	115 mm	8 000
7000046091	Korrel: aluminiumoxide medium gewoon	125 mm	8 000
7100233816	bruin korrel: aluminiumoxide grof gewoon	178 mm	6 000

Scotch-Brite™ Light Grinding & Blending Surface Conditioning-schijf GB-DH met asgat

Catalogusnr.	Beschrijving	Diameter (Ø)	Max. RPM
7000046264	blauw grof super duty met asgat	115 mm 22 mm	8 000
7000046263	rood grof heavy duty met asgat	115 mm 22 mm	8 000
7000046247	blauw grof super duty met asgat	125 mm 22 mm	8 000
7000046245	rood grof heavy duty met asgat	125 mm 22 mm	8 000
7000046249	rood grof heavy duty met asgat	178 mm 22 mm	6 000
7000046248	blauw grof super duty met asgat	178 mm 22 mm	6 000

ACCESSOIRES VOOR SURFACE CONDITIONING-SCHIJVEN

3M™ Zelfklevende steunschijf DH-AC met asgat

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)
7000061390	M14-bevestiging met asgat	115 mm 22 mm
7000061389	M14-bevestiging met asgat	125 mm 22 mm
7000086464	M14-bevestiging met asgat	178 mm 22 mm

3M™ Zelfklevende steunschijf DH-AC zonder asgat

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)
7000038366	M14-bevestiging zonder asgat	115 mm
7000028 500	M14-bevestiging zonder asgat	125 mm
7000068111	M14-bevestiging zonder asgat	178 mm

CLEAN & STRIP-SCHIJVEN

Scotch-Brite™ Roloc™ Clean & Strip-schijf CG-RD

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)	Max. RPM
7000077972	Korrel: siliciumcarbide extra grof	115 mm 22 mm	11 000

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijf CG-DB

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)	Max. RPM
7100093990	Korrel: siliciumcarbide extra grof	115 mm 22 mm	10 000
7100093991	Korrel: siliciumcarbide extra grof	178 mm 22 mm	6 500

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijf CG-DC

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)	Max. RPM
7100182633	Korrel: siliciumcarbide extra grof	100 mm 13 mm	6 000
7100182637	Korrel: siliciumcarbide extra grof	150 mm 13 mm	4 000
7100182579	Korrel: siliciumcarbide extra grof	200 mm 13 mm	3 000

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijf CG-ZS

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat Ø as)	Max. RPM
7000077890	Korrel: siliciumcarbide extra grof	76,2 mm 13 mm 6 mm	10 000
7000077935	Korrel: siliciumcarbide extra grof	76,2 mm 25 mm 6 mm	10 000
7100093975	Korrel: siliciumcarbide extra grof	100 mm 12 mm 6 mm	8 000
7000077901	Korrel: siliciumcarbide extra grof	100 mm 25 mm 6 mm	8 000
7100093983	Korrel: siliciumcarbide extra grof	150 mm 13 mm 8 mm	6 000
7000077916	Korrel: siliciumcarbide extra grof	150 mm 25 mm 8 mm	6 000

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijf XT-RD Pro

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)	Max. RPM
7100192330	Korrel: siliciumcarbide extra grof	115 mm 22 mm	13 000
7100192331	Korrel: siliciumcarbide extra grof	125 mm 22 mm	12 000
7100192335	Korrel: siliciumcarbide extra grof M14-draad	125 mm 22 mm	12 500
7100192332	Korrel: siliciumcarbide extra grof	178 mm 22 mm	8 500

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijf XT-DB Pro

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)	Max. RPM
7100192333	Korrel: siliciumcarbide extra grof	115 mm 22 mm	10 000
7100192334	Korrel: siliciumcarbide extra grof	178 mm 22 mm	6 500

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijf XT-DC Pro

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)	Max. RPM
7100176374	Korrel: siliciumcarbide extra grof	100 mm 13 mm	9 500
7100176347	Korrel: siliciumcarbide extra grof	150 mm 13 mm	6 000
7100176348	Korrel: siliciumcarbide extra grof	200 mm 13 mm	4 500

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijf XT-ZS Pro

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat Ø as)	Max. RPM
7100192707	Korrel: siliciumcarbide extra grof	75 mm 13 mm 6 mm	10 000
7100192708	Korrel: siliciumcarbide extra grof	75 mm 25 mm 6 mm	10 000
7100192709	Korrel: siliciumcarbide extra grof	100 mm 13 mm 6 mm	8 000
7100192711	Korrel: siliciumcarbide extra grof	100 mm 25 mm 6 mm	8 000
7100192710	Korrel: siliciumcarbide extra grof	150 mm 13 mm 6 mm	6 000

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijf XT-RD Pro Extra Cut

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)	Max. RPM
7100192336	Korrel: aluminiumoxide extra grof	115 mm 22 mm	13 000
7100192337	Korrel: aluminiumoxide extra grof	125 mm 22 mm	12 000
7100192341	Korrel: aluminiumoxide extra grof M14-draad	125 mm 22 mm	12 500
7100192338	Korrel: aluminiumoxide extra grof	178 mm 22 mm	8 500

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijf XT-DB Pro Extra Cut

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)	Max. RPM
7100192339	Korrel: aluminiumoxide extra grof	115 mm 22 mm	10 000
7100192340	Korrel: aluminiumoxide extra grof	178 mm 22 mm	6 500

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijf XT-DC Pro Extra Cut

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)	Max. RPM
7100175138	Korrel: aluminiumoxide extra grof	100 mm 13 mm	9 500
7100175139	Korrel: aluminiumoxide extra grof	150 mm 13 mm	6 000
7100191877	Korrel: aluminiumoxide extra grof	150 mm 22 mm	6 000
7100175140	Korrel: aluminiumoxide extra grof	200 mm 13 mm	4 500

Scotch-Brite™ Clean & Strip-schijf XT-ZS Pro Extra Cut

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat Ø as)	Max. RPM
7100192735	Korrel: aluminiumoxide extra grof	75 mm 13 mm 6 mm	10 000
7100192736	Korrel: aluminiumoxide extra grof	75 mm 25 mm 6 mm	10 000
7100192737	Korrel: aluminiumoxide extra grof	100 mm 13 mm 6 mm	8 000
7100192739	Korrel: aluminiumoxide extra grof	100 mm 25 mm 6 mm	8 000
7100192738	Korrel: aluminiumoxide extra grof	150 mm 13 mm 6 mm	6 000

INTERNE HOEKSCHIJVEN EN UNITIZED WIELEN

UNITIZED WIELEN

Scotch-Brite™ Rapid Cut unitized wiel RC-UW

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte asgat)	Max. RPM
7100015987	Hardheid 9 C extra grof+	127 mm 3,18 mm 25,4 mm	9 000
7100015926	Hardheid 9 C grof+	127 mm 3,18 mm 25,4 mm	9 000
7100016296	Hardheid 7 C grof+	127 mm 6,35 mm 25,4 mm	9 000
7100016778	Hardheid 9 C extra grof+	127 mm 6,35 mm 25,4 mm	9 000
7000028558	Hardheid 7 C grof+	152,4 mm 6,35 mm 12,7 mm	7 500
7100016325	Hardheid 7 C extra grof+	152,4 mm 6,35 mm 25,4 mm	7 500
7100015908	Hardheid 7 C grof+	152,4 mm 6,35 mm 25,4 mm	7 500
7100016297	Hardheid 9 C grof+	152,4 mm 6,35 mm 25,4 mm	7 500
7000046281	Hardheid 9 C extra grof+	152,4 mm 6,35 mm 25,4 mm	7 500
7100016327	Hardheid 9 C grof+	127 mm 6,35 mm 25,4 mm	9 000
7100015903	Hardheid 9 C grof+	152,4 mm 3,18 mm 25,4 mm	7 500
7100015857	Hardheid 9 C extra grof+	152,4 mm 3,18 mm 25,4 mm	7 500

Scotch-Brite™ Rapid Cut unitized wiel RC-UW

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte asgat)	Max. RPM
7000046284	Hardheid 7 C grof+	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	35 000
7000046291	Hardheid 7 C extra grof+	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	35 000
7000028557	Hardheid 7 C grof+	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000046287	Hardheid 9 C grof+	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000046295	Hardheid 9 C extra grof+	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000046300	Hardheid 9 C extra grof+	76,2 mm 6,35 mm 9,53 mm	18 100
7000028559	Hardheid 9 C grof+	76,2 mm 6,35 mm 9,53 mm	18 100
7100001086	Hardheid 7 C grof+	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	7 500
7000046298	Hardheid 7 C extra grof+	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	7 500
7100001088	Hardheid 7 C grof+	203,2 mm 25,4 mm 25,4 mm	5 500

Scotch-Brite™ EXL unitized wiel XL-UW

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte asgat)	Max. RPM
7000046284	Hardheid 7 C grof+	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	35 000
7000046291	Hardheid 7 C extra grof+	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	35 000
7000028557	Hardheid 7 C grof+	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000046287	Hardheid 9 C grof+	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000046295	Hardheid 9 C extra grof+	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000046300	Hardheid 9 C extra grof+	76,2 mm 6,35 mm 9,53 mm	18 100
7000028559	Hardheid 9 C grof+	76,2 mm 6,35 mm 9,53 mm	18 100
7100001086	Hardheid 7 C grof+	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	7 500
7000046298	Hardheid 7 C extra grof+	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	7 500
7100001088	Hardheid 7 C grof+	203,2 mm 25,4 mm 25,4 mm	5 500
7000000690	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	30 100
7000021281	Hardheid 2 Korrel: aluminiumoxide medium	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	25 100
7100001140	Hardheid 6 Korrel: aluminiumoxide medium	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	25 100
7000148249	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide medium	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	25 100
7000045926	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide grof	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	35 100
7000045948	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide grof	38,1 mm 3,2 mm 4,76 mm	30 100
7000000696	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	16 100
7000148251	Hardheid 6 Korrel: aluminiumoxide medium	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	16 100
7000046079	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide medium	76,2 mm 3,2 mm 9,53 mm	5 000
7000046140	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide grof	76,2 mm 3,2 mm 9,53 mm	18 100
7000000692	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	76,2 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100

7000028457	Hardheid 2 Korrel: aluminiumoxide medium	76,2 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7000046170	Hardheid 3 Korrel: siliciumcarbide fijn	76,2 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7000045935	Hardheid 6 Korrel: aluminiumoxide medium	76,2 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7000028450	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide grof	76,2 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7000045925	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	76,2 mm 12,7 mm 6,35 mm	12 100
7000045949	Hardheid 2 Korrel: aluminiumoxide medium	76,2 mm 12,7 mm 6,35 mm	18 100
7000120678	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	101,6 mm 12,7 mm 6,35 mm	7 500
7000000747	Hardheid 2 Korrel: aluminiumoxide medium	152,4 mm 4,0 mm 12,5 mm	5 000
7000028449	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 6,35 mm 12,7 mm	5 000
7000000712	Hardheid 2 Korrel: aluminiumoxide medium	152,4 mm 6,35 mm 12,7 mm	5 000
7000046080	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 6,35 mm 25,4 mm	5 000
7000028478	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 12,7 mm 12,7 mm	5 000
7000046028	Hardheid 2 Korrel: aluminiumoxide medium	152,4 mm 12,7 mm 12,7 mm	5 000
7000046027	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 12,7 mm 25,4 mm	5 000
7000000695	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide medium	152,4 mm 12,7 mm 25,4 mm	5 000
7000046026	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 25,4 mm 12,7 mm	5 000
7000028479	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	5 000
7000028480	Hardheid 2 Korrel: aluminiumoxide medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	5 000
7000046154	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 25,4 mm 50,8 mm	5 000
7000000708	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	203,2 mm 12,7 mm 12,7 mm	4 000
7000000769	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	203,2 mm 25,4 mm 12,7 mm	4 000
7000046153	Hardheid 2 Korrel: aluminiumoxide medium	203,2 mm 25,4 mm 50,8 mm	3 500

Scotch-Brite™ Unitized wiel Deburr & Finish Pro DP-UW

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte asgat)	Max. RPM
7100143465	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	75 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7010365693	Hardheid 4 C medium+	75 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7010310029	Hardheid 4 C medium+	75 mm 13 mm 6,35 mm	18 100
7100053418	Hardheid 6 C medium+	75 mm 3 mm 6,35 mm	18 100
7100053419	Hardheid 6 C medium+	75 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7100053421	Hardheid 6 C medium+	75 mm 19 mm 6,35 mm	15 100
7100053422	Hardheid 6 C medium+	75 mm 25 mm 6,35 mm	15 100
7100103509	Hardheid 6 C medium+	75 mm 3 mm 9,525 mm	18 100
7100105326	Hardheid 8 C grof+	75 mm 3 mm 6,35 mm	18 100
7100105529	Hardheid 8 C grof+	75 mm 6,35 mm 6,35 mm	18 100
7100105530	Hardheid 8 C grof+	75 mm 13 mm 6,35 mm	18 100
7100110912	Hardheid 8 C grof+	75 mm 13 mm 9,525 mm	15 100
7010329496	Hardheid 8 C grof+	75 mm 19 mm 6,35 mm	15 100
7100105568	Hardheid 8 C grof+	75 mm 25 mm 6,35 mm	15 100

Scotch-Brite™ Cut & Polish Gegoten wiel CP-UW

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte asgat)	Max. RPM
7000045846	Hardheid 7 Korrel: aluminiumoxide medium	25,4 mm 25,4 mm 4,76 mm	35 000
7000046306	Hardheid 5 Korrel: aluminiumoxide fijn	50,8 mm 6,35 mm 6,35 mm	22 100
7000028427	Hardheid 7 Korrel: aluminiumoxide medium	50,8 mm 3,175 mm 6,35 mm	22 100
7000028477	Hardheid 7 Korrel: aluminiumoxide medium	50,8 mm 12,7 mm 6,35 mm	22 100
7100001111	Hardheid 5 Korrel: aluminiumoxide fijn	76,3 mm 6,35 mm 6,35 mm	15 100
7000045875	Hardheid 7 Korrel: aluminiumoxide medium	76,2 mm 3,175 mm 6,35 mm	15 100
7000046304	Hardheid 5 Korrel: aluminiumoxide fijn	76,2 mm 12,7 mm 6,35 mm	15 100

Scotch-Brite™ Gegoten wiel Deburr & Finish Pro DP-UD

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte)	Max. RPM
7010412238	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	115 mm 22 mm	12 100
7100081369	Hardheid 6 C medium+	115 mm 22 mm	12 100
7100109111	Hardheid 8 C grof+	115 mm 22 mm	12 100

ACCESSOIRES VOOR UNITIZED WIELEN

3M™ Rapid Cut “Puck” FL-AC

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)
7100023853	voor Scotch-Brite™ unitized wielen RC-UW (125 mm 150 mm)	64 mm 12 mm

3M™ Mandrel MN-AC 933M

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø as voor Ø asgat)
7000045698	voor 50,8 mm en 76,2 mm unitized wielen Radiale bristle-borstels (pakbreedte: 12,7 mm)	6,0 mm 6,35 mm

3M™ Mandrel MN-AC 936

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (lengte Ø as dikte)
7000046309	voor unitized wielen (bobs) met Ø 25,4 mm en 4,76 mm asgat	52,4 mm 6,35 mm 19,05 mm

3M™ Mandrel MN-AC 990M

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø as voor Ø asgat)
7100101327	voor 50,8 mm en 76,2 mm unitized wielen Radiale bristle-borstels (pakbreedte: 6,35 mm 12,7 mm)	6,0 mm 9,5 mm

GEWIKKELDE WIELEN

Scotch-Brite™ Cut & Polish-wiel CP-WL

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte asgat)	Max. RPM
7000045894	Hardheid 7 Korrel: aluminiumoxide medium	152,4 mm 12,7 mm 25,4 mm	5 000
7000045987	Hardheid 7 Korrel: aluminiumoxide fijn	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	5 000
7000011912	Hardheid 7 Korrel: aluminiumoxide medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	5 000
7000045986	Hardheid 7 Korrel: aluminiumoxide medium	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7000045988	Hardheid 7 Korrel: aluminiumoxide fijn	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7000045985	Hardheid 7 Korrel: aluminiumoxide medium	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000045852	Hardheid 7 Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000045848	Hardheid 7 Korrel: aluminiumoxide medium	304,8 mm 50,8 mm 127 mm	4 500

Scotch-Brite™ Afbraamwiel DB-WL

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte asgat)	Max. RPM
7000046277	Hardheid 11 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 12,7 mm 25,4 mm	6 000
7000028487	Hardheid 8 Korrel: siliciumcarbide medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000028491	Hardheid 7 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000028488	Hardheid 9 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7100024465	Hardheid 9 Korrel: siliciumcarbide fijn	203,2 mm 25,4 mm 50,8 mm	4 500
7000046085	Hardheid 8 Korrel: siliciumcarbide medium	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7000046089	Hardheid 7 Korrel: siliciumcarbide fijn	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7000046086	Hardheid 9 Korrel: siliciumcarbide fijn	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7000028490	Hardheid 8 Korrel: siliciumcarbide medium	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000028493	Hardheid 7 Korrel: siliciumcarbide fijn	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000046088	Hardheid 9 Korrel: siliciumcarbide fijn	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500

Scotch-Brite™ Gegoten wiel FS-WL

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte asgat)	Max. RPM
7000028485	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000046165	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide medium	152,4 mm 50,8 mm 25,4 mm	6 000
7000028484	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide grof	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000028522	Hardheid 5 Korrel: aluminiumoxide medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000028494	Hardheid 6 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000028486	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000046084	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide medium	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000046083	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide grof	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000046148	Hardheid 5 Korrel: aluminiumoxide medium	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000028492	Hardheid 6 Korrel: siliciumcarbide fijn	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500
7000046087	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide medium	203,2 mm 50,8 mm 76,2 mm	4 500

Scotch-Brite™ EXL Afbraamwiel XL-WL

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte asgat)	Max. RPM
7000000734	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide medium	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000046069	Hardheid 9 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 12,7 mm 25,4 mm	6 000
7000046242	Hardheid 11 Korrel: siliciumcarbide fijn	152,4 mm 25,4 mm 25,4 mm	6 000
7000046065	Hardheid 8 Korrel: siliciumcarbide fijn	203,2 mm 12,7 mm 76,2 mm	4 500
7000046067	Hardheid 8 Korrel: siliciumcarbide fijn	203,2 mm 25,4 mm 127 mm	4 500
7000046061	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide medium	203,2 mm 12,7 mm 76,2 mm	4 500
7000000735	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide medium	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7100002691	Hardheid 8 Korrel: siliciumcarbide fijn	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7000046243	Hardheid 11 Korrel: siliciumcarbide fijn	203,2 mm 25,4 mm 76,2 mm	4 500
7100023768	Hardheid 11 Korrel: siliciumcarbide fijn	254 mm 25,4 mm 127 mm	4 500
7000046066	Hardheid 8 Korrel: siliciumcarbide fijn	304,8 mm 12,7 mm 127 mm	3 000
7000046073	Hardheid 9 Korrel: siliciumcarbide fijn	304,8 mm 25,4 mm 127 mm	3 000
7000046074	Hardheid 9 Korrel: siliciumcarbide fijn	304,8 mm 50,8 mm 127 mm	3 000

FINISHINGBORSTELS

Scotch-Brite™ Cut & Polish Lamellenborstel CP-FB

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø breedte asgat)
7000091725	Hardheid: 5 Korrel: aluminiumoxide medium	152 mm 25 mm 50 mm
7000091711	Hardheid: 7 Korrel: aluminiumoxide medium	200 mm 50 mm 76 mm

Scotch-Brite™ Clean & Finish Lamellenborstel CF-FB

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø breedte asgat)
7000091714	Hardheid: 7 Korrel: aluminiumoxide fijn	200 mm 25 mm 76 mm

Scotch-Brite™ Miniborstel CP-MB

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø breedte asgat)	Max. RPM
7000091729	bruin Korrel: aluminiumoxide medium	100 mm 100 mm 19 mm	4 000

Scotch-Brite™ Miniborstel CF-MB

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø breedte asgat)	Max. RPM
7000091723	rood Korrel: aluminiumoxide fijn	100 mm 100 mm 19 mm	4 500
7000091728	grijs Korrel: siliciumcarbide medium	100 mm 100 mm 19 mm	4 500

Scotch-Brite™ Lamellenborstel CB-ZS

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø breedte asgat)	Max. RPM
7100093980	P80 Korrel: aluminiumoxide fijn	75 mm 45 mm 6 mm	7 500
7100093977	rood P120 Korrel: aluminiumoxide fijn	75 mm 45 mm 6 mm	7 500
7100093989	P180 Korrel: aluminiumoxide fijn	75 mm 45 mm 6 mm	7 500

Scotch-Brite™ Lamellenborstel FF-ZS

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø breedte asgat)	Max. RPM
7100093988	grijs Korrel: siliciumcarbide fijn	75 mm 45 mm 6 mm	8 500
7100093981	rood Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	75 mm 45 mm 6 mm	8 500
7100093987	rood Korrel: aluminiumoxide grof	75 mm 45 mm 6 mm	8 500
7000077937	rood Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	100 mm 45 mm 6 mm	6 000
7100093995	grijs Korrel: siliciumcarbide fijn	100 mm 45 mm 6 mm	6 000

Scotch-Brite™ Lamellenborstel PF-ZS

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø breedte asgat)	Max. RPM
7100093979	bruin Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	75 mm 45 mm 6 mm	8 500
7100093971	bruin Korrel: aluminiumoxide medium	75 mm 45 mm 6 mm	8 500
7100093973	bruin Korrel: aluminiumoxide medium	100 mm 45 mm 6 mm	6 000

NON-WOVEN BANDEN

Scotch-Brite™ Durable Flex non-woven band DF-BL

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen	Werksnelheid
7100013687	Korrel: aluminiumoxide grof	configureerbaar	tot 30 m/s
7100012444	Korrel: aluminiumoxide fijn	configureerbaar	tot 30 m/s
7100013155	Korrel: aluminiumoxide medium	configureerbaar	tot 30 m/s

Scotch-Brite™ Non-woven band weinig rek SC-BL

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen	Werksnelheid
7100012479	heavy duty grof	configureerbaar	tot 25 m/s
7100013507	Korrel: aluminiumoxide grof	configureerbaar	tot 25 m/s
7100000134	Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	configureerbaar	tot 25 m/s
7100012060	super duty grof	configureerbaar	tot 25 m/s
7100048459	T LS	configureerbaar	tot 25 m/s

Scotch-Brite™ Non-woven band met gaasdoekrug SC-BS

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen	Werksnelheid
7100013534	Korrel: aluminiumoxide grof	configureerbaar	tot 25 m/s
7100012358	Korrel: aluminiumoxide medium	configureerbaar	tot 25 m/s
7100012347	Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	configureerbaar	tot 25 m/s
7100012085	Korrel: aluminiumoxide superfijn	configureerbaar	tot 25 m/s

Scotch-Brite™ Non-woven band filmrug SC-BF

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen	Werksnelheid
7100012858	Korrel: aluminiumoxide medium	configureerbaar	tot 25 m/s
7100013611	Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	configureerbaar	tot 25 m/s

BORSTELPRODUCTEN

Scotch-Brite™ Bristleschijf BD-ZB

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø borstelhaarlengte)	Max. RPM
7100138287	groen P50 M14	115 mm 19 mm	12 000
7100138288	geel P80 M14	115 mm 19 mm	12 000
7100138289	wit P120 M14	115 mm 19 mm	12 000

Scotch-Brite™ Radiale bristle-borstel BB-ZB met kunststof flens

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte)	Max. RPM
7000046180	oranje 6 micron Grofte C	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138290	bruin P36 Grofte A	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138347	groen P50 Grofte A	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138300	geel P80 Grofte C	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138291	geel P80 Grofte A	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138298	wit P120 Grofte C	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138299	rood P220 Grofte C	152,4 mm 12,7 mm	6 000
7100138337	geel P80 Grofte C	193,5 mm 25,4 mm	6 000
7100138338	wit P120 Grofte C	193,5 mm 25,4 mm	6 000
7100138335	rood P220 Grofte C	193,5 mm 25,4 mm	6 000
7100138336	blauw P400 Type C	193,5 mm 25,4 mm	6 000
7100138332	groen P50 Type S	203,2 mm 25,4 mm	6 000
7100138333	geel P80 Type S	203,2 mm 25,4 mm	6 000
7100138334	wit P120 Type S	203,2 mm 25,4 mm	6 000

Scotch-Brite™ Radiale Bristle-borstel BB-ZB enkel segment

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7100138292	bruin P36 Grofte A navulverpakking	152,4 mm	6 000
7100138327	groen P50 Grofte A navulverpakking	152,4 mm	6 000
7100138194	geel P80 Grofte A navulverpakking	152,4 mm	6 000
7100138301	geel P80 Grofte C navulverpakking	152,4 mm	6 000
7000021285	wit P120 Type C navulverpakking	152,4 mm	6 000
7100138302	rood P220 Grofte C navulverpakking	152,4 mm	6 000
7000144604	blauw P400 Grofte C navulverpakking	152,4 mm	6 000
7100138339	groen P50 Grofte S navulverpakking	203,2 mm	6 000
7100138340	geel P80 Grofte S navulverpakking	203,2 mm	6 000
7100138303	geel P80 Grofte C navulverpakking	193,5 mm	6 000
7100138304	wit P120 Type C navulverpakking	193,5 mm	6 000
7100138341	rood P220 Grofte C navulverpakking	193,5 mm	6 000

Scotch-Brite™ Bristleschijf BB-ZS met as

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte)	Max. RPM
7000078180	geel P80 Grofte C	50,8 mm 6,0 mm	15 000
7000078175	wit P120 Grofte C	50,8 mm 6,0 mm	15 000
7000078179	bruin P220 Grofte C	50,8 mm 6,0 mm	15 000
7000078176	geel P80 Grofte C	76,2 mm 6,0 mm	10 000
7000078177	wit P120 Grofte C	76,2 mm 6,0 mm	10 000
7000078178	bruin P220 Grofte C	76,2 mm 6,0 mm	10 000

Scotch-Brite™ Radiale bristle-borstel RB-ZB

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte)	Max. RPM
7000046126	Puimsteen Grofte C	14,2 mm 1,0 mm	35 000
7000000764	wit P120 Grofte C	14,2 mm 1,0 mm	35 000
7100002321	rood P220 Grofte C	14,2 mm 1,0 mm	35 000
7000046125	blauw P400 Type C	14,2 mm 1,0 mm	35 000
7000000760	roze Grofte C	19 mm 1,0 mm	35 000
7000000766	oranje 1 micron Grofte C	19 mm 1,0 mm	35 000
7000000765	oranje 6 micron Grofte C	19 mm 1,0 mm	35 000
7000000757	geel P80 Grofte C	19 mm 1,0 mm	35 000
7100138342	P120 Grofte C	19 mm 1,0 mm	35 000
7000000758	rood P220 Grofte C	19 mm 1,0 mm	35 000
7000000759	blauw P400 Type C	19 mm 1,0 mm	35 000
7100138326	bruin P36 Grofte C	25,4 mm 3,0 mm	35 000
7000000761	groen P50 Grofte C	25,4 mm 3,0 mm	35 000
7000000762	geel P80 Grofte C	25,4 mm 3,0 mm	35 000
7000000763	wit P120 Grofte C	25,4 mm 3,0 mm	35 000
7000046158	Puimsteen Grofte C	50,8 mm 9,5 mm	30 000
7000046160	lichtgroen 1 micron Grofte C	50,8 mm 9,5 mm	30 000
7000046159	oranje 6 micron Grofte C	50,8 mm 9,5 mm	30 000
7100138293	geel P80 Grofte C	50,8 mm 9,5 mm	30 000
7100138294	wit P120 Grofte C	50,8 mm 9,5 mm	30 000
7100138295	rood P220 Grofte C	50,8 mm 9,5 mm	30 000
7000028529	blauw P400 Type C	50,8 mm 9,5 mm	30 000
7100007341	lichtgroen 1 micron Grofte C	76,2 mm 9,5 mm	20 000
7000046161	oranje 6 micron Grofte C	76,2 mm 9,5 mm	20 000
7100138323	groen P50 Grofte A	76,2 mm 9,5 mm	20 000
7100138324	geel P80 Grofte A	76,2 mm 9,5 mm	20 000
7000000771	geel P80 Grofte C	76,2 mm 9,5 mm	20 000
7000000749	wit P120 Grofte A	76,2 mm 9,5 mm	20 000
7100138296	wit P120 Grofte C	76,2 mm 9,5 mm	20 000
7100138297	rood P220 Grofte C	76,2 mm 9,5 mm	20 000
7000046182	groen P360 Grofte A	76,2 mm 9,5 mm	20 000
7000028532	blauw P400 Type C	76,2 mm 9,5 mm	20 000
7000021284	blauw P400 Type C	152,4 mm 12,7 mm	6 000

3M™ ROLOC™ PRODUCTEN

Scotch-Brite™ Roloc™ Antivollopen Surface Conditioning-schijf AL-DR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7100075931	Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	25 mm	
7100075932	Korrel: aluminiumoxide medium	25 mm	
7100075900	Korrel: aluminiumoxide grof	25 mm	
7100075534	Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	38 mm	
7100075533	Korrel: aluminiumoxide medium	38 mm	
7100075532	Korrel: aluminiumoxide grof	38 mm	
7100075708	Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	50 mm	
7100075707	Korrel: aluminiumoxide medium	50 mm	
7100075554	Korrel: aluminiumoxide grof	50 mm	
7100075555	Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	75 mm	
7100075556	Korrel: aluminiumoxide medium	75 mm	
7100075557	Korrel: aluminiumoxide grof	75 mm	
7100075535	Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	100 mm	
7100075536	Korrel: aluminiumoxide medium	100 mm	
7100075537	Korrel: aluminiumoxide grof	100 mm	

Scotch-Brite™ Roloc™ Surface Conditioning-schijf SC-DR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7000021279	blauw Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	25 mm	25 000
7000021280	rood Korrel: aluminiumoxide medium	25 mm	25 000
7000000704	bruin aluminiumoxidekorrel grof	25 mm	25 000
7000045888	rood Korrel: aluminiumoxide medium	38 mm	23 000
7000000753	grijs Korrel: siliciumcarbide superfijn	50 mm	23 000
7000000750	blauw Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	50 mm	23 000
7000000751	rood Korrel: aluminiumoxide medium	50 mm	23 000
7000000752	bruin Korrel: aluminiumoxide grof	50 mm	23 000
7000028501	grijs Korrel: siliciumcarbide superfijn	75 mm	18 000
7000000754	blauw Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	75 mm	18 000
7000000755	rood Korrel: aluminiumoxide medium	75 mm	18 000
7000000756	bruin Korrel: aluminiumoxide grof	75 mm	18 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Strong Edge Surface Conditioning-schijf SE-DR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7000046110	Korrel: aluminiumoxide medium	50,8 mm	23 000
7000046111	Korrel: aluminiumoxide grof	50,8 mm	23 000
7000046149	Korrel: aluminiumoxide fijn	76,2 mm	18 000
7000046112	Korrel: aluminiumoxide medium	76,2 mm	18 000
7000042733	Korrel: aluminiumoxide grof	76,2 mm	18 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Light Grinding & Blending Surface Conditioning-schijf GB-DH

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7100019197	rood / Korrel: aluminiumoxide / grof super duty	25 mm	25 000
7100048019	blauw / Korrel: aluminiumoxide / grof super duty	38 mm	23 000
7000046250	rood / Korrel: aluminiumoxide / grof heavy duty	50 mm	18 000
7000046251	blauw / Korrel: aluminiumoxide / grof super duty	50 mm	18 000
7100007318	rood / Korrel: aluminiumoxide / grof heavy duty	75 mm	15 000
7100009310	blauw / Korrel: aluminiumoxide / grof super duty	75 mm	15 000

Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean & Strip-schijf CG-ZR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat)	Max. RPM
7100093978	Korrel: siliciumcarbide extra grof	100 mm 13 mm	8 000

Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean & Strip-schijf CR-DR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7000046010	Korrel: siliciumcarbide extra grof	50 mm	18 000
7000046009	Korrel: siliciumcarbide extra grof	75 mm	15 000

Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean & Strip-schijf XT-ZR Pro

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat as)	Max. RPM
7100192704	Korrel: siliciumcarbide extra grof	100 mm 13 mm 6 mm	8 000
7100192705	Korrel: siliciumcarbide extra grof	125 mm 13 mm 6 mm	7 000
7100192706	Korrel: siliciumcarbide extra grof	150 mm 13 mm 6 mm	6 000

Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean & Strip-schijf XT-DR Pro

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7100175521	Korrel: siliciumcarbide extra grof	50 mm	18 000
7100173795	Korrel: siliciumcarbide extra grof	75 mm	15 000

Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean & Strip-schijf XT-ZR Pro Extra Cut

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø asgat as)	Max. RPM
7100192712	Korrel: siliciumcarbide extra grof	100 mm 13 mm 6 mm	8 000
7100192733	Korrel: siliciumcarbide extra grof	125 mm 13 mm 6 mm	7 000
7100192734	Korrel: siliciumcarbide extra grof	150 mm 13 mm 6 mm	6 000

Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean & Strip-schijf XT-DR Pro Extra Cut

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7100179815	Korrel: siliciumcarbide extra grof	50 mm	18 000
7100173790	Korrel: siliciumcarbide extra grof	75 mm	15 000

Scotch-Brite™ Rapid Cut unitized wiel RC-UR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7000046303	Hardheid 9 C grof+	50,8 mm	22 100
7000046276	Hardheid 9 C grof+	76,2 mm	15 000
7000028561	Hardheid 9 C extra grof+	76,2 mm	15 000

Scotch-Brite™ Roloc™ EXL unitized wiel XL-UR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7000045976	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	50 mm	22 100
7000045977	Hardheid 6 Korrel: siliciumcarbide fijn	50 mm	22 100
7100000860	Hardheid 2 Korrel: aluminiumoxide medium	50 mm	22 100
7000045979	Hardheid 6 Korrel: aluminiumoxide medium	50 mm	22 100
7000045980	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide medium	50 mm	22 100
7100000871	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide grof	50 mm	22 100
7100005209	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	75 mm	15 000
7000045978	Hardheid 6 Korrel: siliciumcarbide fijn	75 mm	15 000
7100000858	Hardheid 2 Korrel: aluminiumoxide medium	75 mm	15 000
7000028469	Hardheid 6 Korrel: aluminiumoxide medium	75 mm	15 000
7000045981	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide medium	75 mm	15 000
7000028470	Hardheid 8 Korrel: aluminiumoxide grof	75 mm	15 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Unitized wiel Deburr & Finish Pro DP-UR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte)	Max. RPM
7010329346	Hardheid 2 Korrel: siliciumcarbide fijn	75 mm 6 mm	15 100
7010300983	Hardheid 4 C medium+	75 mm 3 mm	15 100
7010295274	Hardheid 4 C medium+	75 mm 6 mm	15 100
7100081368	Hardheid 6 C medium+	50 mm 3 mm	22.100
7100081367	Hardheid 6 C medium+	50 mm 6 mm	22.100
7100081366	Hardheid 6 C medium+	75 mm 3 mm	15 100
7100081365	Hardheid 6 C medium+	75 mm 6 mm	15 100
7100109130	Hardheid 8 C grof+	75 mm 3 mm	15 100
7100109110	Hardheid 8 C grof+	75 mm 6 mm	15 100

Scotch-Brite™ Roloc™ Cut & Polish unitized wiel CP-UR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø dikte asgat)	Max. RPM
7000078002	Hardheid 5 Korrel: aluminiumoxide fijn	50 mm 3 mm 10 mm	22 100
7000078003	Hardheid 5 Korrel: aluminiumoxide fijn	50 mm 6 mm 10 mm	22 100
7000078 000	Hardheid 5 Korrel: aluminiumoxide fijn	75 mm 3 mm 10 mm	15 000
7000078001	Hardheid 5 Korrel: aluminiumoxide fijn	75 mm 6 mm 10 mm	15 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Lamellenborstel CB-ZR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø breedte)	Max. RPM
7000077912	rood P80 Korrel: aluminiumoxide fijn	63 mm 32 mm	7 000
7000077906	rood P120 Korrel: aluminiumoxide fijn	63 mm 32 mm	7 000
7000077939	rood P180 Korrel: aluminiumoxide fijn	63 mm 32 mm	7 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Lamellenborstel FF-ZR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø Breedte)	Max. RPM
7000077926	rood Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	50 mm 25 mm	12 000
7000077905	grijs Korrel: siliciumcarbide fijn	50 mm 25 mm	12 000
7000077921	rood Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	63 mm 32 mm	9 000
7000077899	grijs Korrel: siliciumcarbide fijn	63 mm 32 mm	9 000
7000077914	rood Korrel: aluminiumoxide zeer fijn	75 mm 35 mm	7 500
7000077909	grijs Korrel: siliciumcarbide fijn	75 mm 35 mm	7 500
7000077917	rood Korrel: aluminiumoxide grof	75 mm 35 mm	7 500

Scotch-Brite™ Roloc™ Lamellenborstel PF-ZR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø Breedte)	Max. RPM
7000077928	bruin Korrel: aluminiumoxide medium	50 mm 25 mm	12 000
7000077933	bruin Korrel: aluminiumoxide medium	63 mm 32 mm	9 000
7000077904	bruin Korrel: aluminiumoxide medium	75 mm 35 mm	8 000

Scotch-Brite™ Roloc™ Lamellenborstel MS-ZR

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø Breedte)	Max. RPM
7100093976	wit Grofte T	75 mm 35 mm	7 500

Scotch-Brite™ Roloc™ Bristleschijf RD-ZB

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmeting (Ø)	Max. RPM
7000000740	groen P50	25 mm	30 000
7100138319	geel P80	25 mm	30 000
7000000741	wit P120	25 mm	30 000
7000000775	paars P36	50 mm	25 000
7100138285	groen P50	50 mm	25 000
7100138284	geel P80	50 mm	25 000
7100138286	wit P120	50 mm	25 000

7000000777	paars P36	75 mm	18 000
7100138305	groen P50	75 mm	18 000
7100138307	geel P80	75 mm	18 000
7100138306	wit P120	75 mm	18 000

ACCESSOIRES VOOR 3M™ ROLOC™ PRODUCTEN

3M™ Roloc™ Mandrel ZR-AC

Catalogusnr.	Beschrijving	Afmetingen (Ø voor schijfdikte)
7000077896	blauw voor Scotch-Brite™ Roloc™ unitized wiel CP-UR	6,0 mm 3,175 mm (1/8")
7000077907	rood voor Scotch-Brite™ Roloc™ unitized wiel CP-UR	6,0 mm 6,35 mm (1/4")
7000077893	zwart voor Scotch-Brite™ Roloc™ unitized wiel CP-UR	6,0 mm 12,7 mm (1/2")

3M™ Roloc™ + Mandrel ZR-AC

Catalogusnr.	Beschrijving	Schuurmateriaalbevestiging (Ø)
7000077929	6 mm as	50 mm
7000077929	6 mm as	50 mm
7000033538	6 mm as	75 mm
7000033538	6 mm as	75 mm

3M™ Roloc™ Steunschijf DR-AC met M14-bevestiging

Catalogusnr.	Beschrijving	Schuurmateriaalbevestiging (Ø)
7000045693	zacht (S) M14-bevestiging	75 mm
7000045695	medium (M) M14-bevestiging	75 mm
7000028376	hard (H) M14-bevestiging	75 mm
7000045692	extra hard (X) M14-bevestiging	75 mm

3M™ Roloc™ Steunschijf DR-AC met 1/4" bevestiging

Catalogusnr.	Beschrijving	Schuurmateriaalbevestiging (Ø)
7000045278	zacht (S) 1/4" bevestiging	50 mm
7000045282	medium (M) 1/4" bevestiging	50 mm
7000000441	hard (H) 1/4" bevestiging	50 mm
7000045284	extra hard (X) 1/4" bevestiging	50 mm
7100010386	zacht (S) 1/4" bevestiging	75 mm
7000000602	medium (M) 1/4" bevestiging	75 mm
7100002305	hard (H) 1/4" bevestiging	75 mm
7000045285	extra hard (X) 1/4" bevestiging	75 mm

3M™ Rolpen met as van 6 mm

Catalogusnr.	Beschrijving	Verzonken (Ø)
7000045678	voor 3M™ Roloc™ Steunschijf DR-AC met 1/4" bevestiging	6 mm

INDUSTRIËLE VEILIGHEIDSPRODUCTEN

LASMASKERS

3M™ Speedglas™ automatisch lasmasker 9100

Catalogusnr.	Beschrijving
7000000215	Lasmasker zonder zijruitjes
7000000218	Lasmasker met zijruitjes

OOGBESCHERMING

3M™ SecureFit™ Veiligheidsbril 400

Catalogusnr.	Beschrijving
7100078989	helder krasbestendig condenswerend
7100078987	grijs krasbestendig condenswerend
7100078986	geel krasbestendig condenswerend
7100078988	spiegelend krasbestendig

3M™ SecureFit™ Veiligheidsbril 600

Catalogusnr.	Beschrijving
7100112717	helder grijs frame condenswerend
7100112716	grijs grijs frame condenswerend
7100112712	geel grijs frame condenswerend
7100112721	grijs frame IR 1.7
7100112724	grijs frame IR 3.0
7100112715	grijs frame IR 5.0

3M™ GoggleGear 500

Catalogusnr.	Beschrijving
7100074368	helder

ADEMHALINGSBESCHERMING

3M™ Aura™ Vouwmasker Serie 9300+

Catalogusnr.	Beschrijving
7000088724	FFP1
7000088722	FFP2
7100101249	FFP3
7000088725	FFP1
7000088723	FFP2
7000088812	FFP3

3M™ Gelaatsmasker 8835+ | 8825+

Catalogusnr.	Beschrijving
7100081542	FFP3
7100081543	FFP2

3M™ Halfgelaatsmasker Serie 7500 | 7500

Catalogusnr.	Beschrijving
7000104176	Serie 7500 Siliconenversie Maat S
7000104177	Serie 7500 Siliconenversie Maat M
7000104178	Serie 7500 Siliconenversie Maat L
7000108591	Serie 7000 Natuurrubber- en siliconenvrij Maat M
7000108592	Serie 7000 Natuurrubber- en siliconenvrij Maat L

GEHOORBESCHERMING

3M Oordoppen met beugel

Catalogusnr.	Beschrijving
7000103729	blauw SNR = 23 db
7000103753	blauw SNR = 21 db
7000103756	SNR = 21 db
7000103730	geel vervangende oordoppen 500 paar

Voorgevormde PU oordoppen

Catalogusnr.	Beschrijving
7000073415	in aluminium doos SNR = 37 dB
7100100637	zonder koord SNR = 37 dB
7100100638	met koord SNR = 37 dB
7100100640	met koord SNR = 34 dB
7100100639	zonder koord SNR = 34 dB

3M™ Peltor™ Gehoorkappen

Catalogusnr.	Beschrijving
7000039616	3M™ Peltor™ OPTIME™ I geel SNR = 27 dB
7000103987	3M™ Peltor™ X1 groen SNR = 27 dB
7000103989	3M™ Peltor™ X2 geel SNR = 31 dB
7000103991	3M™ Peltor™ X3 rood SNR = 35 dB
7000103993	3M™ Peltor™ X4 lichtgroen SNR = 33 dB
7000103995	3M™ Peltor™ X5 zwart SNR = 37 dB

VERDERE BESCHERMING

3M™ Peltor™ Veiligheidshelm G3000

Catalogusnr.	Beschrijving
7100001960	wit geventileerd met draaiknopsysteem en kunststof zweetband
7000039720	oranje geventileerd met draaiknopsysteem en kunststof zweetband
7000108315	groen geventileerd met draaiknopsysteem en kunststof zweetband
7000039721	rood geventileerd met draaiknopsysteem en kunststof zweetband
7000009701	geel geventileerd met draaiknopsysteem en kunststof zweetband

3M™ PU-gecoate beschermende handschoen

Catalogusnr.	Beschrijving
7000061523	Maat 8 Small
7000061524	Maat 9 Medium
7000032384	Maat 10 Large
7000032385	Maat 11 Extra large



Abrasive Systems Division

3M Belgium BVBV / SPRL
Hermeslaan 7
1831 Diegem
België
www.3m.be/metaalbewerking

3M Nederland BV

Molengraaffsingel 29
2629 JD Delft
Nederland
www.3m.nl/metaalbewerking

versie: 12/2019
AB34-0123

Concept en ontwerp: Advertising agency friends without partners GmbH & Co. KG, Dortmund

HET MERK SCOTCH-BRITE™. STERK IN FINISHEN SINDS 1958.



