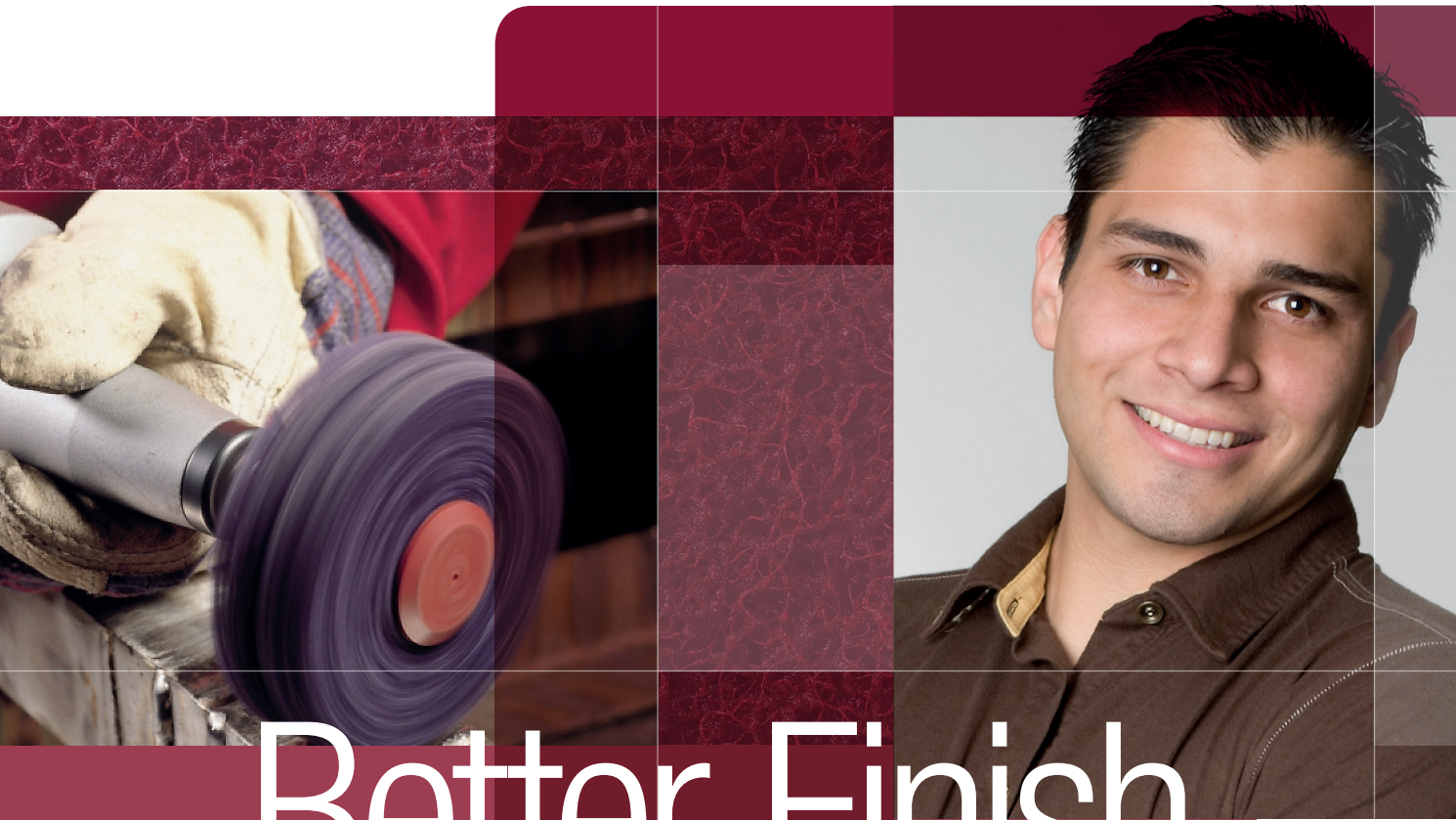


Abrasive Systems Division

Scotch-Brite™ Brochure voor Reinigen, Finishen & Ontbramen



Better Finish

Advanced Technology





Legenda

RVS

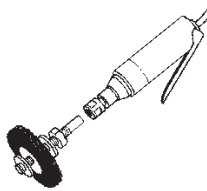
Roestvast staal

ALU

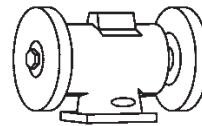
Aluminium

MST

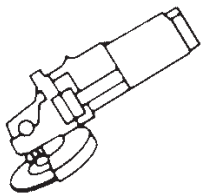
Mild Steel



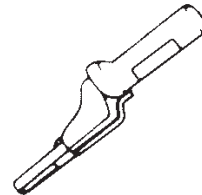
Rechte Slijper



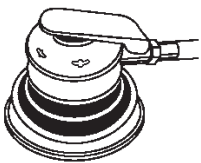
Tafelslijper



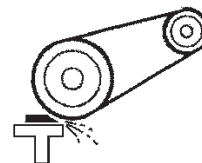
Haakse Slijper



Filebelt



Excentrische Schuurmachine



Backstandmachine



Satineermachine



Handmatig



Buizenslijper

Scotch-Brite™ voor reinigen, finishen & ontbramen

Scotch-Brite™ schuurmaterialen zijn al meer dan 50 jaar een begrip voor het reinigen, finishen en ontbramen van metalen. Deze catalogus helpt u uw keuze te maken voor het juiste Scotch-Brite materiaal!

Op de volgende pagina vindt u het Scotch-Brite keuzemenu. Bepaal op welke manier u het liefst werkt; Met de hand? Met een rechte slijpmachine? Bepaal vervolgens uw toepassing; reinigen, finishen of ontbramen? Vervolgens kunt u meer over de verschillende kwaliteiten van uw keuze lezen op de vermelde pagina.

De keuze voor een bepaald schuurmateriaal is soms moeilijk. Er zijn vele omstandigheden die het eindresultaat bepalen, en daarbij, het gewenste eindresultaat is voor iedereen anders. Bent u niet bekend met 3M schuurmaterialen in het algemeen, of met Scotch-Brite schuurmaterialen in het bijzonder, bekijk dan de laatste pagina van deze catalogus en neem contact op. Onze specialisten kunnen u helpen het gewenste eindresultaat van uw werkstuk te bereiken, en daarbij ook kostenbesparing en efficiency mogelijk maken.



Wat is Scotch-Brite?

De door 3M ontwikkelde technologie van Scotch-Brite™ producten bestaat uit een 'non-woven' webconstructie. Dit drie-dimensionale web is geïmpregneerd met schuurkorrels zodat een flexibel, driedimensionaal product ontstaat. Deze open structuur vermindert het risico op kromtrekken of verkleuren van het te bewerken werkstuk en voorkomt bovendien vollopen van het schuurmateriaal. Daardoor ontstaat een betere afwerking en heeft het schuurproduct een langere levensduur.

Door het zeer flexibele schuurmateriaal worden er steeds weer nieuwe schuurkorrels op het werkvlak gebracht wat zorgt voor een constante en superieure finish.

Minder risico op extra werk en verstoringen van kritische toleranties door het verende effect van het web; kostbaar herstelwerk en onnodige uitval worden daarmee voorkomen.


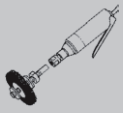
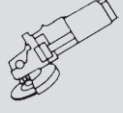
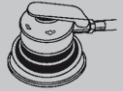
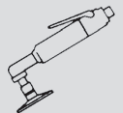

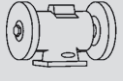
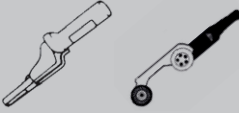
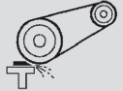
Nog meer manieren om een hogere productiviteit te realiseren

Zoals alle 3M schuurtechnologieën, bieden Scotch-Brite producten meer dan alleen maar superieure kwaliteit en een constante finish vergeleken met gebruikelijke schuurmaterialen. Ons uitgebreide aanbod van systemen en oplossingen biedt efficiëntere werkmethoden en kostenbesparingen in het totale productieproces:

- Het terugbrengen van het aantal stappen in het productieproces bespaart tijd en arbeidskosten.
- Kostenbesparingen en minder machinestilstand door minder schuurbanden en wielen te wisselen.
- Vermindert de kans op extra warmte inbreng en voorkomt kromtrekken en verkleuren.
- Minder herstelwerk en minder uitval.
- Eenvoudig te hanteren door de gebruiker.



Inhoudsopgave

Toepassing	Productgroep	Kwaliteit
Handmatig 	Handpads	Scotch-Brite™ Clean & Finish
	Handpads	Scotch-Brite™ Cut & Polish
	Rollen	Scotch-Brite™ Clean & Finish
	Rollen	Scotch-Brite™ Cut & Polish
Rechte slijper 	Lamellenborstels op stift	Scotch-Brite™ Clean & Finish
	Lamellenborstels op stift	Scotch-Brite™ Cut & Polish
	Lamellenborstels op stift	Scotch Brite™ Combi Lamellenborstel
	Radiale Kunststof Borstels	Scotch-Brite™ Radial Bristle Borstels
	Ontbraamwielen op stift	Scotch-Brite™ Unitized wiel
	Clean & Strip Borstels op stift	Scotch-Brite™ Clean & Strip Blauw
	Clean & Strip Borstels op stift	Scotch-Brite™ Clean & Strip Paars
Haakse slijper 	Surface Conditioning Schijven	Scotch-Brite™ Surface Conditioning SC
	Surface Conditioning Schijven	Scotch-Brite™ Surface Conditioning GB
	Surface Conditioning Schijven	Scotch-Brite™ Surface Conditioning SL
	Surface Conditioning Schijven op fiberrug	Scotch-Brite™ Surface Conditioning SC
	Surface Conditioning Schijven op fiberrug	Scotch-Brite™ Surface Conditioning SL
	Surface Conditioning Lamellenschijven	Scotch-Brite™ Surface Conditioning SC
	Clean & Strip Schijven op fiberrug	Scotch-Brite™ Clean & Strip Blauw
	Clean & Strip Schijven op fiberrug	Scotch-Brite™ Clean & Strip Paars
Excentrisch roterende schuurmachine 	Scotch-Brite Schijven	Scotch-Brite™ Clean & Finish
	Scotch-Brite Schijven	Scotch-Brite™ Cut & Polish
Mini Haakse slijper 	Borstelvormige Schijven	Scotch-Brite™ Bristel Schijven
	Roloc Surface Conditioning Schijven	Scotch-Brite™ Surface Conditioning SC
	Roloc Surface Conditioning Schijven	Scotch-Brite™ Surface Conditioning GB
	Roloc Surface Conditioning Schijven	Scotch-Brite™ Surface Conditioning SL
	Ontbraamschijven	Scotch-Brite™ Unitized schijf
	Clean & Strip Roloc schijven	Scotch-Brite™ Clean & Strip Paars
Satineermachine 	Surface Conditioning Banden	Scotch-Brite™ Surface Conditioning SC
	Lamellenborstels	Scotch-Brite™ Clean & Finish
	Lamellenborstels	Scotch-Brite™ Cut & Polish
	Lamellenborstels	Scotch-Brite™ Clean & Strip
Tafelslijper 	Ontbraam wielen	Scotch-Brite™ Ontbraam wielen
	Finishing Wielen	Scotch-Brite™ Finishing wielen
	Radiaal kunststof Borstels	Scotch-Brite™ Radial Bristle Borstel
File Belt /Buizenslijper 	Surface Conditioning Banden	Scotch-Brite™ Surface Conditioning SC
	Surface Conditioning Banden	Scotch-Brite™ Durable Flex DF
Backstand machine 	Surface Conditioning Banden	Scotch-Brite™ Surface Conditioning SC
	Surface Conditioning Banden	Scotch-Brite™ Durable Flex DF
	Surface Conditioning Banden	Scotch-Brite™ Surface Conditioning SL
3M™ Roloc™ Systeem		
3M™ Match & Finish Systeem		

Reinigen	Finishen	Ontbramen		Pagina
✓	○		De standaard voor reinigen en finishen	6
	✓	○	Voor agressiever finishen en ontbramen	6
✓	○		De standaard voor reinigen en finishen	6
	✓	○	Voor agressiever finishen en ontbramen	6
✓	○		De standaard voor reinigen en finishen	6
	✓	○	Voor agressiever finishen en ontbramen	6
	✓	○	Unieke samenstelling van Scotch-Brite web en schuurmateriaal voor grondig finishen	9
✓	○	○	Revolutionair schuurmateriaal dat zich naar elk oppervlak vormt en veilig werkt	9
○	○	✓	Voor al uw ontbraamtoepassingen op de rechte slijper	12
✓			De flexibele schijf voor algemene reinigingstoepassingen	7
✓			Hardere schijf voor agressievere reinigingstoepassingen	7
○	✓		De standaard voor reinigen en finishen	10
○	✓	✓	Voor reinigen, finishen en ontbramen met een langere gebruiksduur	10
	✓	✓	Speciaal ontwikkeld voor een gecontroleerde afname	11
○	✓		De standaard voor reinigen en finishen	10
	✓	✓	Speciaal ontwikkeld voor een gecontroleerde afname	11
	✓	○	De standaard voor reinigen en finishen	10
✓			De flexibele schijf voor algemene reinigingstoepassingen	7
✓			De harde schijf voor het zware werk	7
✓	○		De standaard voor reinigen en finishen	6
	✓	○	Voor agressiever finishen en ontbramen	6
✓	○	○	Voor axiaal reinigen, finishen en ontbramen in buizen, hoeken, kanten en randen	8
○	✓		De standaard voor reinigen en finishen	10
○	✓	✓	Voor reinigen, finishen en ontbramen met een langere gebruiksduur	10
	✓	✓	Speciaal ontwikkeld voor een gecontroleerde afname	11
○	○	✓	Voor al uw ontbraam - en finishtoepassingen met de mini-haakse slijper	12
✓			De harde schijf voor agressievere reinigingstoepassingen	7
○	✓		De standaard voor reinigen en finishen	10
✓	○		De standaard voor reinigen en finishen	6
	✓	○	Voor agressiever finishen en ontbramen	6
✓	○		De flexibele borstel voor algemene reinigingstoepassingen	7
		✓	Voor effectief ontbramen; agressief en duurzaam	13
	✓		Zorgt snel en efficiënt voor de perfecte finish	13
○	✓	○	Revolutionair schuurmateriaal dat zich naar elk oppervlak vormt en veilig werkt	9
○	✓		De standaard voor reinigen en finishen	10
	✓	○	Duurzame Surface Conditioning band voor finishen en ontbramen in één stap	11
○	✓		De standaard voor reinigen en finishen	10
	✓	○	Duurzame Surface Conditioning band voor finishen en ontbramen in één stap	11
	○	○	Speciaal ontwikkeld voor een gecontroleerde afname	11



Scotch-Brite™ Clean & Finish

De standaard voor reinigen en finishen

De door 3M ontwikkelde technologie van Scotch-Brite Clean & Finish producten bestaat uit een 'non-woven' webconstructie. Het web is geïmpregneerd met schuurkorrels zodat een flexibel, driedimensionaal product ontstaat. Deze open structuur vermindert het risico op kromtrekken of verkleuren van het te bewerken werkstuk en voorkomt bovendien vollopen van het schuurmateriaal. Daardoor ontstaat een betere finish en heeft het schuurproduct een langere levensduur.

- Zeer flexibel schuurweb voor reinigen en finishen
- Produceert een constante, reproduceerbare finish en tast de vorm niet aan

RVS MST ALU



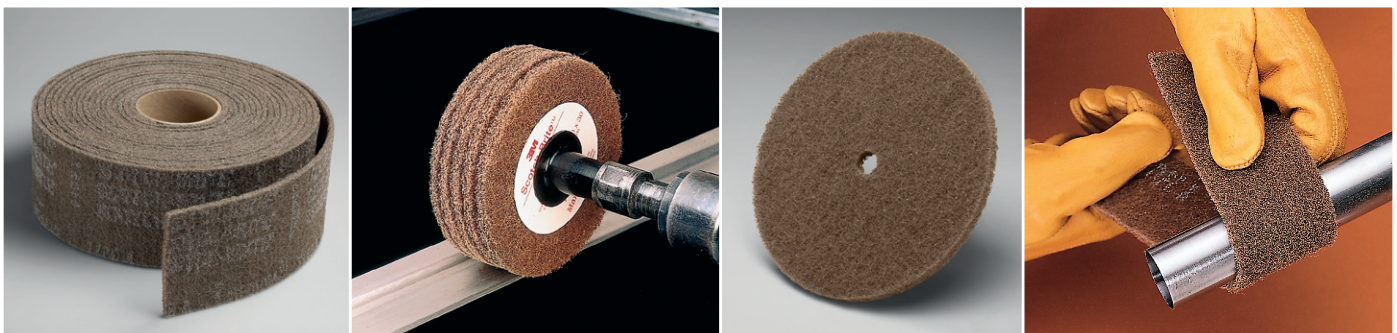
Scotch-Brite™ Cut & Polish

Voor agressievere finishen en ontbramen

Scotch-Brite Cut & Polish materiaal is een drie dimensionaal web door en door voorzien van mineralen en makkelijk vormbaar. Het Cutting & Polishing web is voorzien van aluminiumoxide mineralen, wat ervoor zorgt dat het web extreem duurzaam en sterk is. Geeft een unieke en uniforme finish.

- Agressiever dan Clean & Finish
- Het nylon web veroorzaakt geen roestvorming op het oppervlak
- Finishen van roestvast staal en aluminium (matte finish)
- Verwijderen van lichte verontreinigingen en ontbramen van werkstukken
- Produceert een constante, reproduceerbare finish en tast de vorm niet aan

RVS ALU



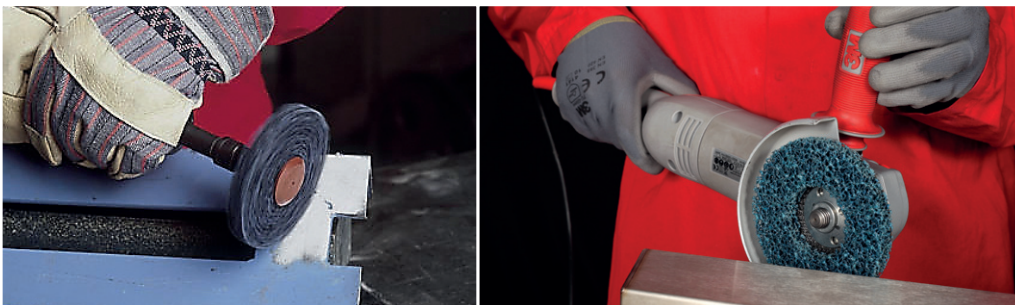
Scotch-Brite™ Clean & Strip

Scotch-Brite Clean & Strip zijn nylon webs voorzien van mineralen. Clean & Strip is een uiterst agressief web. Scotch-Brite Clean & Strip is ontwikkeld voor reinigen vóór en na het lassen, het verwijderen van roest, verf en beschermlagen en voor het reinigen van oppervlaktevervuiling. Scotch-Brite Clean & Strip is verkrijgbaar in de kwaliteiten blauw en paars.

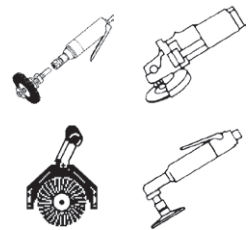
Scotch-Brite™ Clean & Strip Blauw

De flexibele schijf voor algemene reinigingstoepassingen

- Uiterst flexibele schijf, speciaal voor moeilijk bereikbare plaatsen en onregelmatige oppervlakken en rondingen
- 'Smeert' niet op roestvast staal en geeft een gladde en constante finish
- Bespaart kosten door de langere levensduur en verbeterde slijkkracht
- Verkrijgbaar in verschillende maten en uitvoeringen voor diverse toepassingen; ook verkrijgbaar als onderdeel van het 3M™ Roloc™ Snelwissel Systeem



RVS MST ALU



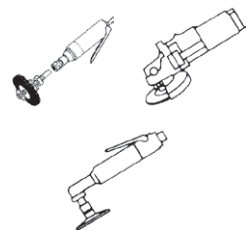
Scotch-Brite™ Clean & Strip Paars

Harde schijf voor agressievere reinigingstoepassingen

- Topkwaliteit voor toepassing op scherpe kanten en metalen oppervlakken waar een stuggere schijf nodig is
- Unieke oplossing die niet volloopt bij het verwijderen van walshuid
- 'Smeert' niet op roestvast staal en geeft een gladde en constante finish
- Bespaart kosten door de langere levensduur en verbeterde slijkkracht
- Verkrijgbaar in verschillende maten en uitvoeringen voor diverse toepassingen; ook verkrijgbaar als onderdeel van het 3M™ Roloc™ Snelwissel Systeem



RVS MST ALU





Scotch-Brite™ Bristle Producten

Revolutionair schuurmateriaal, dat zich naar elk oppervlak vormt en veilig werkt

Lange levensduur en een constante prestatie

Scotch-Brite Bristle schijven en borstels kenmerken zich door langdurige en constante snijkracht en finish. Hierdoor hoeft u uw schuurproduct minder vaak te wisselen, wat resulteert in een hogere productiviteit tijdens machinale bewerkingen.

Flexibiliteit

In tegenstelling tot reguliere schuurmaterialen zijn Bristle producten zeer flexibel, waardoor ze zich vormen naar alle onregelmatige oppervlakken. Hierdoor bent u altijd verzekerd van een constante finish op zelfs de meest complexe werkstukken.

Veiligheid

Scotch-Brite Bristle Schuurproducten hebben geen losse draden en helpen u om aan de steeds strenger wordende veiligheidseisen te voldoen. U kunt ze gebruiken ter vervanging van industriële pasta's, zodat u geen hinder hebt van schadelijke chemische dampen. U bespaart zo bovendien aanzienlijk op uw schoonmaaktijd. Het assortiment Scotch-Brite Bristle Schijven en Borstels is zo breed dat er voor elke toepassing wel een schijf of borstel beschikbaar is!

Bristle borstels versus Staalborstels

Daar waar men werkt met staalborstels of staalwol kunnen deze heel goed vervangen worden door de Scotch-Brite Bristle borstels en schijven. Hiervoor zijn een aantal voordelen te benoemen die voor u belangrijk zijn:

- Bristle borstels werken veiliger!
- Bristle borstels gaan langer mee!
- Bristle borstels werken sneller!

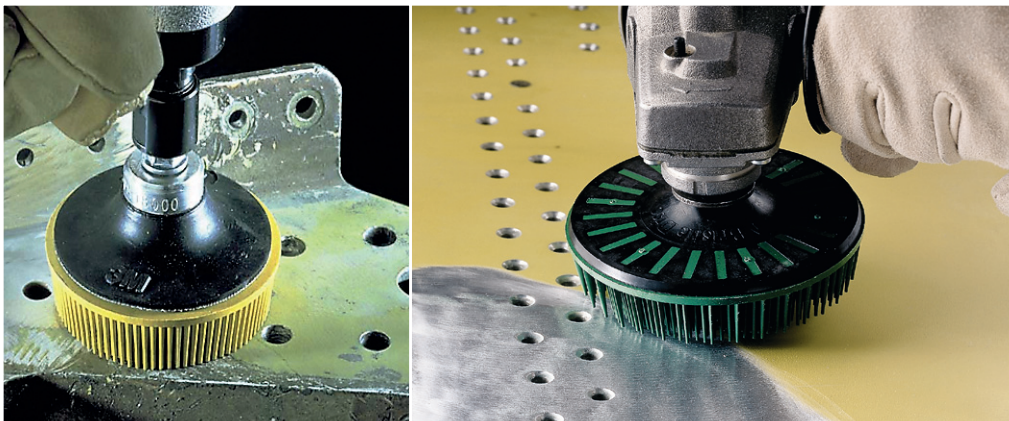
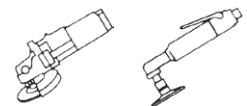


Scotch-Brite™ Bristle Schijven

Voor axiaal reinigen, finisen en ontbramen in buizen, hoeken, kanten en randen

- Flexibele borstelvormige schuurschijven
- Voor het licht ontbramen van composieten en zachte metalen en reinigen
- Ideaal voor het verwijderen van coatings, lakken en lijmresten op vlakke en geprofileerde werkstukken
- Beschikbaar in het Roloc™ snel-wissel-systeem voor de mini haakse slijper

RVS MST ALU



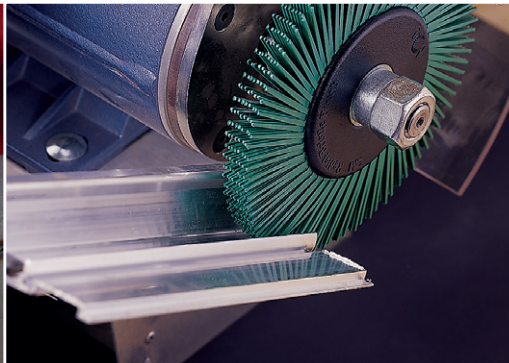
Scotch-Brite™ Radial Bristle Borstels

Voor radiaal reinigen, finishen en ontbramen in buizen, hoeken, kanten en randen

- Voor gebruik op de rechteslijper (<=150 mm) en op de tafelslijper (>= 150 mm)
- Radial Bristle Borstels voor de tafelslijper worden geleverd met vulringen voor de meeste assen
- Ter vervanging van industriële pasta's en staalborstels
- Voorzien van Cubitron™ mineralen voor krachtig reinigen, finishen en ontbramen
- Schijven uitgerust met 3M™ Roloc™+ snel-wissel-systeem

De Radial Bristle Borstels zijn in 3 verschillende vormen beschikbaar

- Type A (Angled) en is ideaal voor agressieve reiniging en ontbramen
- Type C (Curved), de gebogen borstels geven meer flexibiliteit en past zich aan alle oppervlakken aan.
- Type S (Straight) waardoor de draairichting niet van belang is. Borstel is robuust en dus ideaal voor zware belasting bij industriële toepassingen



Type A

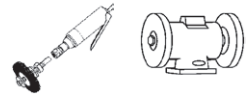


Type C



Type S

RVS MST ALU



Scotch Brite™ Combi Lamellenborstels

Unieke samenstelling van Scotch-Brite web en schuurmateriaal voor grondig finishen

De Scotch-Brite Combi Lamellenborstels zijn verkrijgbaar op vaste stif en op het Roloc+™ snel-wissel-systeem en voorzien van zowel Scotch-Brite als schuurlijnen lamellen. Door de combinatie van het Scotch-Brite web met het schuurmateriaal is er een grovere finish dan met Borstels met Scotch-Brite web alléén. Het Scotch-Brite web zorgt er weer voor dat de ruwheid van het materiaal gereduceerd wordt. Ideaal voor het verwijderen van defecten en aanpassen van het krassenpatroon.

- Ideaal voor het verwijderen van krassen
- Genereert een constante en reproduceerbare finish
- Met het 3M Roloc+ snel-wissel-systeem geniet u van kostenbesparing door kortere wisseltijden



RVS MST ALU



Scotch-Brite™ Surface Conditioning

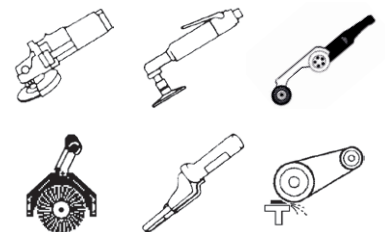
De door 3M ontwikkelde technologie van Scotch-Brite Surface Conditioning producten bestaat uit een 'non-woven' webconstructie. Het web is geïmpregneerd met schuurkorrels zodat een flexibel, driedimensionaal product ontstaat. Deze open structuur vermindert het risico op kromtrekken of verkleuren van het te bewerken werkstuk en voorkomt bovendien vollopen van het schuurmateriaal. Daardoor ontstaat een betere afwerking en heeft het schuurproduct een langere levensduur. Scotch-Brite Surface Conditioning producten zijn in verschillende kwaliteiten beschikbaar: SC, GB, SL en DF.

Surface Conditioning (SC)

De standaard voor het reinigen en het ontbramen

- Ontwikkeld voor het reinigen en finishen van metalen oppervlakken
- Voor het verwijderen van verontreinigingen, lasverkleuringen, krassen reducering na het slijpen, etc.
- Voor zowel natte als droge toepassingen
- Surface conditioning schijven op fiberrug zijn duurzamer en agressiever
- Ook verkrijgbaar in Roloc™ snelwisselsysteem

RVS MST ALU

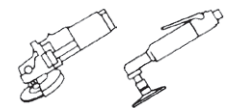


Grinding & Blending (GB)

Voor het reinigen, het finishen en het ontbramen met een langere gebruiksduur

- Voorzien van 3M™ Cubitron™ keramische mineralen
- De types Heavy Duty en Super Duty zijn respectievelijk agressiever
- Kan fiber schuurkrassen P 40 – P 60 verwijderen
- Ook verkrijgbaar in Roloc™ snelwisselsysteem

RVS MST ALU



In twee stappen naar een perfecte finish! Voor gebruik na 3M Cubitron™ II schijven en banden

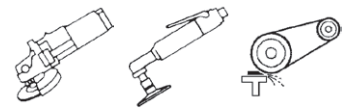


Surface Levelling (SL)

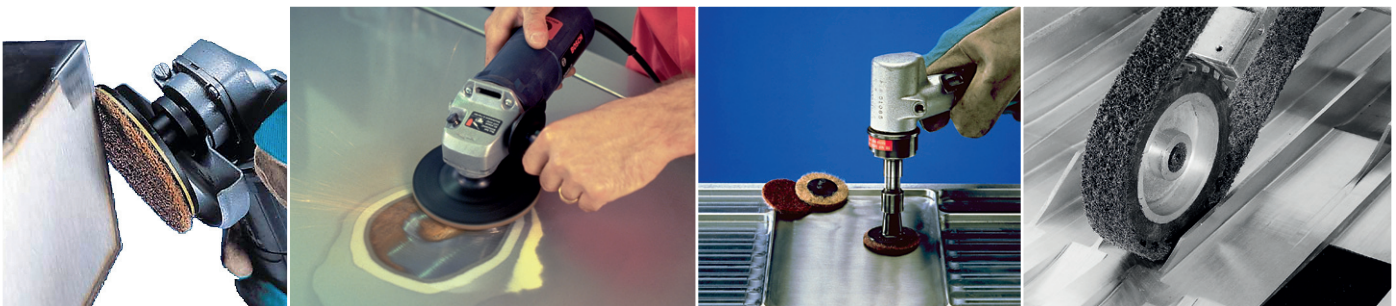
Speciaal ontwikkeld voor een gecontroleerde afname

- Agressiever dan Grinding & Blending
- Voor krachtig finishen en ontbramen
- Heeft een sterke en open constructie waardoor deze niet snel vol loopt
- Ook verkrijgbaar in Roloc™ snelwisselsysteem

RVS MST ALU



In twee stappen naar een perfecte finish! Voor gebruik na Cubitron™ II schijven en banden



Durable Flex (DF)

Duurzame Surface Conditioning band voor het finishen en het ontbramen

- Lange standtijd en zeer agressief
- Te gebruiken als 2e stap na bewerkingen met 3M™ Cubitron™ II producten
- Kan fiber schuurkrassen P 40 – P 60 verwijderen

RVS MST ALU



In twee stappen naar een perfecte finish! Voor gebruik na Cubitron™ II schijven en banden



CUBITRON II



3M Cubitron™ II Schijven en Schuurbanden

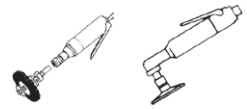


De 3M Cubitron II Schijven en Schuurbanden zijn speciaal ontwikkeld voor het bewerken van staal en roestvast staal en zijn bijzonder geschikt voor de meest veeleisende toepassingen zoals het verwijderen van lasnaden, het maken van smeltbaden en het afschuiven voor het lassen. Ze worden ingezet in gieterijen, scheepsbouw, las- en constructiebedrijven, metaalbouw etc... Om na gebruik van Cubitron II Schijven of Schuurbanden de juiste finish te bereiken kunt u als tweede stap gebruik maken van Surface Conditioning Grinding & Blending of Surface Levelling. Hiermee bent u maar 2 stappen verwijderd van de juiste finish!



Scotch-Brite™ EXL-Unitized

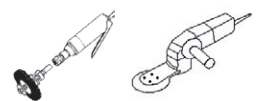
Scotch-Brite EXL-Unitized bestaat uit samengeperst Scotch-Brite materiaal. Zeer duurzaam en agressief materiaal voor reinigen, finishen en voornamelijk ontbramen. Scotch-Brite Unitized is verkrijgbaar in wielen en Roloc™ schijven. Te gebruiken met de rechte slijpmachine en mini-haakse slijpmachine.



Scotch-Brite™ Unitized wielen

Voor al uw ontbraamtoepassingen op de rechte slijper

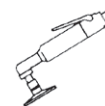
- In meerdere lagen geperste webconstructie, door en door geïmpregneerd met schuurkorrels
- Zeer stabiel en agressief, bestand tegen scherpe kanten
- Speciaal ontwikkeld voor het ontbramen



Scotch-Brite™ Unitized Roloc™ schijven

Voor al uw ontbraamtoepassingen met de mini-haakse slijper

- In meerdere lagen geperste webconstructie, door en door geïmpregneerd met schuurkorrels
- Voor kleine werkstukken en binnenhoeken
- Zeer stabiel en agressief, bestand tegen scherpe kanten
- Met het Roloc snelwisselsysteem realiseert u snelle gereedschapswisseling zonder hulpgereedschap



Zie pagina 14 voor
meer informatie over het
3M™ Roloc™ systeem

Scotch-Brite™ Ontbraamwielen (DB-WL)

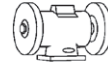
Voor effectief ontbramen, agressief en duurzaam

De DB-WL ontbraamwielen zijn gemaakt van het Scotch-Brite web en gewikkeld als een wiel. Deze wielen zijn bijzonder hard geïmpregneerd wat resulteert in een extreem lange gebruiksduur. De DB-WL ontbraamwielen zijn speciaal ontwikkeld voor het ontbramen en laat geen nieuwe bramen achter.

- Tast de geometrie van het werkstuk niet aan
- Door en door geïmpregneerd met schuurkorrels voor een constante finish gedurende de hele gebruiksduur
- Vooral geschikt voor gebruik op machines
- Besparing van tijd en kosten door de uniforme en reproduceerbare finish
- Laat geen secundaire braam achter

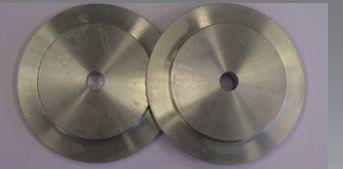


RVS MST ALU



Euro flenzen

Euro flenzen zijn opnames voor Scotch-Brite wielen en borstels. De Euro flenzen hebben standaard een 6 mm asgat en kunnen desgewenst worden opgeboord naar ieder gewenste as-gat waardoor het altijd mogelijk is Scotch-Brite wielen en borstels op uw machine te monteren!



Scotch-Brite™ Finishing Wielen (FS-WL)

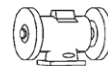
Zorgt snel en efficiënt voor de perfecte finish

Wiel gemaakt van gewikkeld Scotch-Brite web door en door geïmpregneerd met schuurkorrels. De Scotch-Brite finishing wielen hebben een flexibele en open constructie. Hierdoor is het materiaal zeer buigzaam en vormt zich naar het te bewerken oppervlak. Gemaakt voor een gecontroleerde en decoratieve finish.

- Speciaal ontwikkeld web voor finishing
- Universeel inzetbaar voor iedere finish toepassing
- Dankzij flexibel en open constructie nauwelijks warmteontwikkeling
- Geeft een mooie en uniforme finish zonder machineslag
- Speciaal geschikt voor roestvast staal

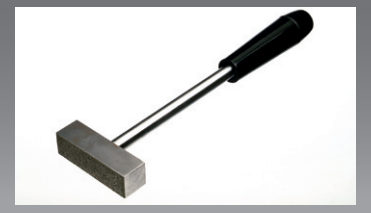


RVS MST ALU



3M™ Flexible Diamond Dresser

3M Flexible Diamond Dresser maakt het mogelijk de Scotch-Brite wielen vrij te maken van groeven en oneffenheden om weer optimaal van de Scotch-Brite wielen gebruik te kunnen maken.





3M™ Roloc™ Snelwissel Systeem

Het 3M Roloc Snelwissel systeem is ontwikkeld om in korte tijd goede resultaten te bereiken met werkzaamheden die normaalgesproken veel tijd kosten. Voorbeelden hiervan zijn slijpen, ontbramen, matten, verwijderen van lasspetters, verf of roest en het finishen van vlakke delen op moeilijk bereikbare plaatsen. Dit handige, kleurgecodeerde systeem, bespaart tijd en arbeidskosten en verbetert de productiviteit. Roloc Schijven zijn snel verwisselbare schuur schijven die gebruikt worden op Roloc steunschijven. Roloc schuur schijven kunnen een rug hebben van plastic, fiber of linnen. Roloc schijven houden de reparatie of schuurwerkzaamheden beperkt, en verminderen de bewerkingstijd of de tijd om de afwerking met afnemende korrelgroottes te verbeteren. De schijven zijn voorzien van een schroefdraad die in de steunschijf van het systeem past die steeds op de machine blijft. Hierdoor kan snel van schuur schijf gewisseld worden.



Het assortiment van 3M en de Scotch-Brite™ producten uitgevoerd met het Roloc en Roloc+ snelmontagesysteem bestaat uit:

- Fiberschijven
- Surface Conditioning schijven
- Unitized schijven
- Unitized wielen
- Coating Removal schijven
- Linnen schuur schijven
- Lamellen borstels
- Clean & Strip producten



3M™ Match & Finish Systeem

Een compleet systeem voor het herstellen en finishen van vlakke metalen delen

Een compleet systeem voor het herstellen en finishen van vlakke metalen delen

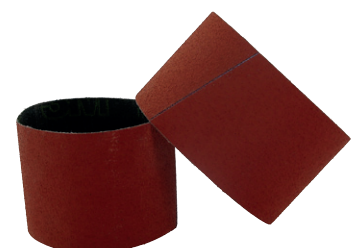
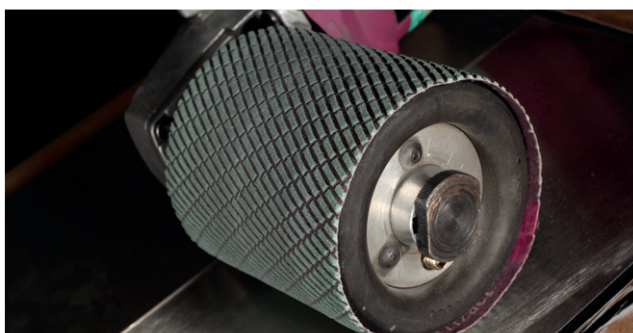
- Tijdbesparend
- Makkelijk werken
- Beter resultaat

Het finishen van roestvaststaal plaatmateriaal met een specifieke finish, vereist vakmanschap en is erg arbeidsintensief. Het uitgangspunt van de metaalverwerkende industrie is meestal industrieel afgewerkt roestvaststaal (platen, rollen of buizen). Deze industriële finish wordt gedaan met automatische machines in verschillende stappen. Het zijn professionals die na het buigen, snijden, boren, knippen en lassen de finish onzichtbaar weten te herstellen. Omdat deze werkzaamheden onmogelijk uitgevoerd kunnen worden met automatische machines, hebben machinefabrikanten gespecialiseerde handmachines ontwikkeld. Dit om aan de groeiende vraag van kwaliteit en specifieke finish te kunnen voldoen.

In samenwerking met de professionals uit de industrie heeft 3M het uitermate veelzijdige 3M Match & Finish systeem ontwikkeld. Met een beperkt productassortiment kunnen bijna alle moderne afwerkingen en kwaliteitseisen worden bereikt.

Het 3M Match & Finish systeem biedt:

- Lage kosten door een beperkt en toch veelzijdig productassortiment dat aan alle moderne eisen tegemoet komt.
- Het beperken van tijdverlies door de schuurbanden met filmrug
- Banden die voorzien zijn van een kleurcode voor gemakkelijke groftheerkening
- Minder stappen in het totale proces



Technische vragenlijst & contactformulier

Faxformulier

Kopiëren – invullen – faxen – e-mailen

Ons faxnummer en e-mailadres vindt u onderaan dit formulier

Wilt u weten of 3M u kan helpen met uw bewerking? Of er mogelijkheden zijn voor besparingen? Of we samen de juiste finish kunnen bereiken? Vul dit formulier in en fax of mail het naar 3M voor ons technisch advies.

Datum

Contactpersoon

Bedrijf

Afdeling

Bedrijfstak

Telefoon

Straat

Fax

PC/Plaats

E-mail



3M Nederland B.V.
Postbus 193
2300 AD Leiden
Tel: (071) 5 450 371
Fax: (071) 5 450 368
E-mail: abrasives.nl@mmm.com
www.3M.nl/Abrasives

3M Belgium S.A./N.V.
Hermeslaan 7
1831 Diegem
Tel: 02 722 51 22
Fax: 02 722 50 37
E-mail: abrasives.be@mmm.com
www.3M.be/Abrasives

1. Toepassing:

- Reinigen
- Finishen
- Ontbramen
- Verspanen

2. Eindproduct:

.....
.....

3. Materiaal:

- RVS
- Aluminium
- Staal
- Anders, namelijk

4. Verwerking:

- Handmatig
- Rechte slijper
- Haakse slijper
- Tafelslijper
- Excenter
- Backstand
- File Belt/Buizenslijper
- Anders, namelijk

5. Methode tot nu toe:

.....
.....

6. Overige informatie:

.....
.....

7. Wilt u contact met mij opnemen voor:

- een afspraak voor een demonstratie
- een telefonisch antwoord
- technische informatie



3M

3M Nederland B.V.
Abrasive Systems Division
Industrieweg 24, Zoeterwoude
Postbus 193, 2300 AD Leiden
Tel.: (071) 54 50 371
Fax: (071) 54 50 368
E-mail: abrasives.nl@mmm.com
www.3M.nl/Abrasives

3M Belgium N.V./S.A.
Abrasive Systems Division
Hermeslaan 7
1831 Diegem
Tel.: 02 722 51 22
Fax: 02 722 50 37
Email: abrasives.be@mmm.com
www.3M.be/abrasives