



BIBIELLE - TYROLIT

Product assortiment

Hoogwaardige slijpgereedschappen sinds 1919
www.tyrolit.com

De TYROLIT Groep

TYROLIT is een van 's werelds grootste fabrikanten van slijp- en africhtgereedschappen en systeemleverancier voor de bouwnijverheid.

Al sinds 1919 leveren onze innovatieve gereedschappen een grote bijdrage aan de technologische ontwikkeling van uiteenlopende sectoren. TYROLIT biedt op maat gemaakte slijpoplossingen voor verschillende toepassingen en levert daarnaast een uitgebreid assortiment standaardgereedschappen voor klanten over de hele wereld.

In het familiebedrijf, met zijn hoofdkantoor in Schwaz (Oostenrijk), worden de voordelen van lidmaatschap van de dynamische Swarovski Groep gecombineerd met een eeuw aan individuele zakelijke en technologische ervaring.



Bibielle S.p.A.: Het Italiaanse bedrijf werd in 1965 opgericht en heeft momenteel 90 medewerkers. Bibielle is befaamd om hoogwaardig slijpmiddelen, zoals Oppervlakte behandelingsmaterialen (SCM), banden, gewikkelde (Convolute) evenals geperste (Unitized) compacte schijven en grofreinigingsschijven. In 2020 is Bibielle opgenomen in de TYROLIT Groep.

Feiten en cijfers



80.000+
producten



29
productielocaties



4.500+
werknemers over de hele wereld



37
verkooplocaties



500+
octrooien over de hele wereld

Verkoopvestigingen in Argentinië, Australië, Oostenrijk, België, Brazilië, Canada, China, Tsjechië, Denemarken, Estland, Finland, Frankrijk, Duitsland, Hongarije, India, Indonesië, Italië, Nederland, Noorwegen, Polen, Portugal, Rusland, Zuid-Afrika, Zuid-Korea, Spanje, Zweden, Zwitserland, Thailand, de VAE, Groot-Brittannië en de VS. Distributeurs in 65 andere landen.

Inhoud

Toepassingsmatrix	4
RA Tabel	6
Corresponderende korrelgrafiek	7
Surface Conditioning Material (SCM)	8
PREMIUM SCM XC-schijven universeel toepasbaar	9
PREMIUM SCM-schijven universeel toepasbaar	10
PREMIUM SCM QUICK-CHANGE DISCS voor staal, roestvrij staal, non-ferrometalen, kunststof en hout	10
PREMIUM CONDITIONING-schijven voor staal, roestvrij staal en non-ferrometalen	11
SCM-banden	12
PREMIUM SCM-banden	12
TYROLIT Low Stretch / Flex / XC (extra dempend)	13
Compact Wheels	14
PREMIUM Convolute schijven universeel toepasbaar	15
PREMIUM Unitized schijven universeel toepasbaar	16
PREMIUM Unitized schijven QUICK-CHANGE DISCS universeel toepasbaar	17
PREMIUM PRE-POLISH-schijven voor staal, roestvrij staal en non-ferrometalen	17

Grofreinigingsschijven	18
PREMIUM Grofreinigingsschijven universeel toepasbaar	19
PREMIUM Grofreinigingsschijven QUICK-CHANGE DISCS voor staal, roestvrij staal en pvc	20
PREMIUM Grofreinigingsschijven universeel toepasbaar	20
Toebehoren	21
PREMIUM Steunschijf voor SCM-schijven	22
Toebehoren voor QUICK-CHANGE DISCS	22
Adapter voor rechte slijpers voor grofreinigingsschijven	22
Toebehorenset voor gewikkelde (convolute) schijven	23
PREMIUM Set geperste compacte schijven universeel gebruik	23

Symbolen



Haakse slijper



Slijpmolen



Rechte slijper



Staal



Hoogwaardig roestvrij staal



Non-ferrometalen



Kunststof



































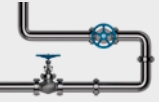






















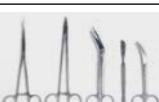







Hout



All in One

Toepassingsmatrix

Doelgroepen	Oppervlakte behandeling	Gewikkelde (Convolute) compactschijven	Geperste (Unitized) schijven	Grofreinigingsschijven
 Handgereedschap	 SCM-banden TYROLIT Flex	 Gewikkelde (Convolute) compactschijven	 Geperste (Unitized) schijven	
 Waterkraan	 SCM-banden TYROLIT Flex			
 Bestek	 SCM-banden TYROLIT Flex	 Gewikkelde (Convolute) compactschijven		
 Potten en pannen	 SCM-banden TYROLIT Flex	 Gewikkelde (Convolute) compactschijven		
 Aluminium elementen	 SCM-schijven			
 Plastic elementen	 SCM-schijven SCM-banden			
 Machines voor de chemische industrie	 SCM-schijven / -banden TYROLIT Flex	 Gewikkelde (Convolute) compactschijven	 Geperste (Unitized) schijven	
 Machines voor de voedingsmiddelenindustrie	 SCM-schijven / -banden TYROLIT Flex	 Gewikkelde (Convolute) compactschijven	 Geperste (Unitized) schijven	
 Metaalwalsen	 SCM-banden TYROLIT Low Stretch	 Gewikkelde (Convolute) compactschijven		
 Ski's en snowboards	 TYROLIT Low Stretch	 Gewikkelde (Convolute) compactschijven		
 Fietsproductie	 TYROLIT Flex			

Doelgroepen	Oppervlakte behandeling	Gewikkelde (Convolute) compactschijven	Geperste (Unitized) schijven	Grofreinigingsschijven
 Buisreiniging	 TYROLIT Low Stretch		 Unitized schijven	
 Verchroming vooraf	 TYROLIT Low Stretch			
 Roestrijstalen meubels	 SCM-schijven / -banden TYROLIT Flex		 Geperste (Unitized) schijven	
 Auto-industrie	 SCM-schijven / -banden TYROLIT Flex		 Geperste (Unitized) schijven	
 Bootindustrie	 SCM-schijven / -banden TYROLIT Flex		 Geperste (Unitized) schijven	
 Luchtvaartindustrie	 SCM-schijven			
 Schroeven en turbines	 SCM-schijven / -banden TYROLIT Flex	 Gewikkelde (Convolute) compactschijven	 Geperste (Unitized) schijven	
 Roestvrij staal voor schrijnwerker	 SCM-schijven		 Geperste (Unitized) schijven	
 Chirurgische instrumenten	 TYROLIT Flex	 Gewikkelde (Convolute) compactschijven	 Geperste (Unitized) schijven	
 Roestvrij stalen tanks	 SCM-schijven / -banden TYROLIT Flex		 Geperste (Unitized) schijven	 Grofreinigingsschijven

RA TABEL (op Roestvrij Staal)

De volgende tabel toont de grofheid van de slijpmiddelen die van invloed is op de oppervlakken van het werkstuk. Hoe lager de RA-waarde, hoe fijner het oppervlakteresultaat.

Grof reinigen

Grofreinigingschijven	Ra (µm)
GR grof reinigen	2,30
GR grof reinigen (blauw)	2,10



Licht ontbramen – Afwerking – Reinigen

Oppervlakte conditioning	Ra (µm)
HD GROF	1,60
HD MEDIUM	1,10
A GROF	1,00
A MEDIUM	0,60
A FIJN	0,50
A ZEER FIJN	0,40
C ULTRA FIJN	0,30



Licht ontbramen – Afwerking – Polijsten

UW - Unitized	Ra (µm)
8 A GROF	0,70
8 A MEDIUM	0,40
6 C FIJN	0,30
2 A MEDIUM	0,25
3 C FIJN	0,20
2 C FIJN	0,15



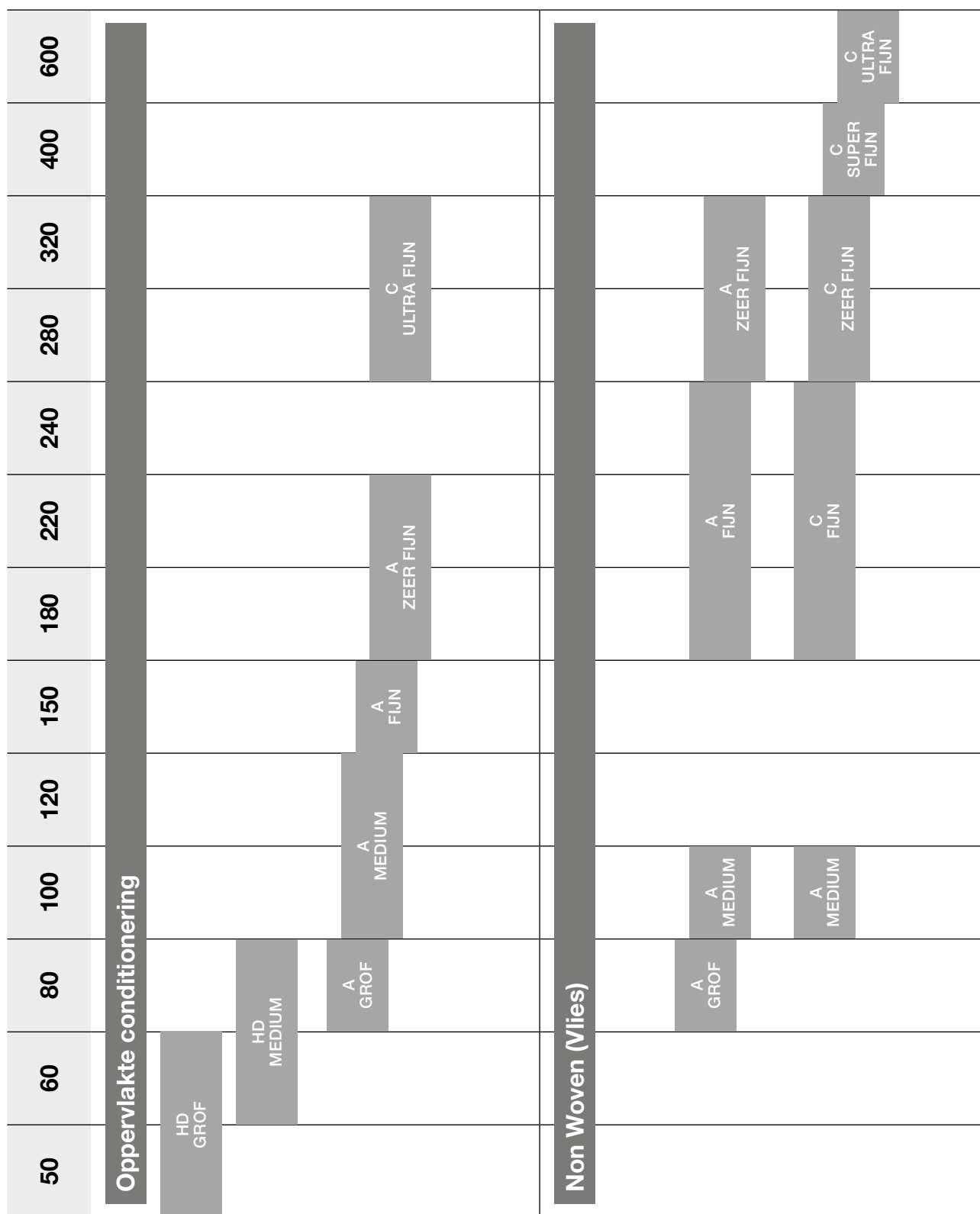
Ontbramen – Afwerking – Polijsten

CW - Gewikkelde compactschijven	Ra (µm)
CW MMF	
2 C GROF (Satin Finishing / Blending)	0,24
2 C MEDIUM (Satin Finishing / Blending)	0,20
5 A MEDIUM (Finishing / Blending)	0,20
CW DB (Licht ontbramen / Afwerken)	
8 A MEDIUM	0,22
9 C FIJN H (HARD)	0,20
9 C FIJN	0,19
8 C FIJN H (HARD)	0,18
8 C FIJN	0,17
7 C FIJN	0,15



Corresponderende korrelgrafiek

Deze grafiek toont hoe de TYROLIT-producten corresponderen met de FEPA-korrelgrootte.



A = Aluminiumoxide

C = Siliciumcarbide

HD = Heavy Duty



Oppervlakte behandelingsmaterialen (SCM)

Oppervlakte behandelingsmaterialen (SCM) wordt gebruikt voor het eenvoudig ontbramen zonder vervorming van het werkstuk, vermindering van ruwheden, verwijdering van verfresten

en voor het vlakken, evenals voor het reinigen van de lasnaad en het algemeen afwerken en matteren.

Montage van SCM-schijven

De SCM-schijven zijn ontworpen voor gebruik op haakse slijpers en zijn beschikbaar met korrelgroottes van EXTRA GROF tot ZEER FIJN, in de gangbare diameters van 115–178 mm.

Bijzonder doordacht: Dankzij het uitneembare asgat is elke schijf compatibel met alle steunschijven binnen ons assortiment.



Toepassingsgebieden:

- + Verwijderen van oppervlaktefouten
- + Het in één bewerking realiseren van de vereiste afwerking
- + Schone, gladde, braamvrije oppervlakken
- + Biedt een unieke combinatie van agressiviteit, afwerking en levensduur



SCM XC-schijven

universeel toepasbaar

+ De open structuur voorkomt het vollopen en zorgt voor minder warmteontwikkeling

+ Uiterst geringe trillingen, dankzij het geïntegreerde centreergat

+ Extreem lange levensduur

+ Vrij van corrosieve elementen



Toepassing:

- + Voor het verwijderen van roest, verf en lak en voor het repareren van licht beschadigde oppervlakken
- + Voor het afwerken, matteren en aanpassen met geringe ruwheid
- + Bij uitstek geschikt voor aluminium en lichte afwerkingen op roestvrij staal

Wij bevelen aan:

- + Gebruik op regelbare haakse slijpers
- + "GROF" Uitvoering voor het reinigen, het verwijderen van roest en coatings en voor de laatste stap
- + "MEDIUM" Uitvoering voor het zacht reinigen, het verwijderen van bramen en voor de 'Final Finish'
- + "ZEER FIJN" Uitvoering voor afwerkingen en het matteren



SCM XC-schijven

universeel toepasbaar



Vorm	Typenr.	Afmetingen	Uitvoering	Kleur	Max. toerental	Aanbev. toerental	VP
  Disc	34529696	115x22	GROF	BRUIN	13 000	8-9 000	20
	34529699	115x22	MEDIUM	ROOD	13 000	8-9 000	20
	34529701	115x22	ZEER FIJN	BLAUW	13 000	8-9 000	20
	34529704	125x22	GROF	BRUIN	12 000	7-8 500	20
	34529706	125x22	MEDIUM	ROOD	12 000	7-8 500	20
	34529707	125x22	ZEER FIJN	BLAUW	12 000	7-8 500	20



SCM-schijven universeel toepasbaar



Toepassing

- + Voor het verminderen van schuurkrassen, verwijderen van verfresten, polijsten van oppervlakken, reinigen en verwijderen van lasnaden en afbramen van randen

Voordelen

- + Dankzij de veelzijdige gebruiksmogelijkheden kunnen 1-3 werkstapen worden bespaard
- + Optimale standtijd en grote materiaalverwijdering
- + Universele toepassingsgebieden
- + Dankzij het uitneembare middengat op verschillende steunschijven te monteren

Wij bevelen aan

- + Gebruik op regelbare haakse slijpers
- + Korrel "EXTRA GROF/EXTRA MEDIUM" voor reiniging, roestverwijdering, afbramen en lichte materiaalverwijdering
- + Korrel "GROF" voor reiniging, roestverwijdering, coatingverwijdering en "Final Finish"
- + Korrel "MEDIUM" voor lichte reiniging, afbramen en "Final Finish"
- + Korrel "ZEER FIJN" als laatste stap

Vorm	Typenr.	Afmetingen	Uitvoering	Kleur	Max. toerental	Aanbev. toerental	VP	
 	Disc	34299305	115x22	HD EXTRA GROF	DONKERBRUIN / BLAUW	13 000	8-9 000	20
		34047715	115x22	GROF	BRUIN	13 000	8-9 000	20
		34299306	115x22	HD EXTRA MEDIUM	DONKERROOD / BLAUW	13 000	8-9 000	20
		34047720	115x22	MEDIUM	ROOD	13 000	8-9 000	20
		34047722	115x22	ZEER FIJN	BLAUW	13 000	8-9 000	20
		34299307	125x22	HD EXTRA GROF	DONKERBRUIN / BLAUW	12 000	7-8 500	20
		34047727	125x22	GROF	BRUIN	12 000	7-8 500	20
		34299308	125x22	HD EXTRA MEDIUM	DONKERROOD / BLAUW	12 000	7-8 500	20
		34047732	125x22	MEDIUM	ROOD	12 000	7-8 500	20
		34047733	125x22	ZEER FIJN	BLAUW	12 000	7-8 500	20



SCM QUICK-CHANGE DISCS voor staal, roestvrij staal, non-ferrometalen, kunststof en hout





Toepassing

- + Voor het verminderen van schuurkrassen, het polijsten van oppervlakken en het reinigen en verwijderen van lasnaden op verschillende materialen
- + Ideaal voor moeilijk bereikbare plekken

Wij bevelen aan

- + Korrel "GROF" voor reiniging, roestverwijdering, coatingverwijdering en "Final Finish"
- + Korrel "MEDIUM" voor lichte reiniging, afbramen en "Final Finish"
- + Korrel "ZEER FIJN" als laatste stap

Vorm	Typenr.	Afmetingen	Uitvoering	Kleur	Max. toerental	Aanbev. toerental	VP	
 	QDisc-R	112543	50	GROF	BRUIN	25 000	16 000	50
		112546	50	MEDIUM	ROOD	25 000	16 000	50
		112550	50	ZEER FIJN	BLAUW	25 000	16 000	50
		112551	75	GROF	BRUIN	20 000	13 000	25
		112581	75	MEDIUM	ROOD	20 000	13 000	25
		112588	75	ZEER FIJN	BLAUW	20 000	13 000	25



CONDITIONING-schijven voor staal, roestvrij staal en non-ferrometalen





Toepassing

- + Voor het verwijderen van de laatste krassen als voorbereiding op polijsten

Voordelen

- + Geen verkleuring dankzij de beperkte thermische belasting (warmtevoering)
- + Speciaal ontwikkeld voor optimale resultaten op niet-regelbare haakse slijpers
- + Dankzij de driedimensionale constructie van de lamellen loopt de schijf niet vol

Vorm	Typenr.	Afmetingen	Uitvoering	Kleur	Max. toerental	VP	
 	28PCA	742155	115x22,23	GROF	BRUIN	12 000	5
	742157	115x22,23	MEDIUM	ROOD	12 000	5	
	742158	115x22,23	ZEER FIJN	BLAUW	12 000	5	
	742148	125x22,23	GROF	BRUIN	11 000	5	
	742153	125x22,23	MEDIUM	ROOD	11 000	5	
	742154	125x22,23	ZEER FIJN	BLAUW	11 000	5	



SCM-banden

TYROLIT SCM-banden, alle afmetingen tussen 6 mm en 300 mm zijn leverbaar. Aarzel niet om vragen te stellen over uw toepassing, wij adviseren u graag over de beste keuze voor uw klus.



SCM-banden

universeel toepasbaar

+ Uitstekende rendabiliteit dankzij de optimale materiaalverwijdering bij korte bewerkings-tijden op het werkstuk

+ Stevige bandconstructie waarborgt een optimale standtijd



+ Uitgebreid assortiment

Toepassing:

+ Voor het verminderen van schuurkrassen, polijsten van oppervlakken en reinigen en verwijderen van lasnaden met stationaire bandslijpers

Wij bevelen aan:

+ Korrel „GROF“ voor reiniging, roestverwijdering, coatingverwijdering en „Final Finish“
 + Korrel „MEDIUM“ voor lichte reiniging, afbramen en „Final Finish“
 + Korrel „ZEER FIJN“ als laatste stap

TYROLIT Low Stretch

- + Speciaal ontworpen om uitrekken tijdens de bewerking te voorkomen
- + De constructie garandeert uitzonderlijke duurzaamheid en hoge agressiviteit
- + Koel werkproces zonder het werkstuk te vervormen
- + Verwijdert ruwheden snel en gelijkmatig



TYROLIT Flex

- + Speciale structuur maakt het product zeer flexibel en voorkomt uitrekken
- + Gemakkelijk te bevestigen dankzij de hoge mate van flexibiliteit
- + De open structuur voorkomt vollopen en zorgt voor minder warmteontwikkeling
- + Het Flex-Design is bij uitstek geschikt voor kleine en smalle banden
- + Koel werkproces zonder het werkstuk te vervormen



TYROLIT XC (Extra Dempend)

- + De uniforme open structuur voorkomt het vollopen en zorgt voor minder warmteontwikkeling
- + De robuuste en gemiddeld flexibele constructie garandeert een perfecte afwerking met een maximale levensduur
- + De beste resultaten op non-ferrometalen, zoals aluminium en lichte afwerkingen op roestvrij staal.
- + Koel werkproces zonder vervorming van het werkstuk
- + Verwijdert ruwheden snel en gelijkmatig





Compactschijven

Geperste (Unitized) en gewikkelde (Convolute) compacte schijven worden met name toegepast voor het polijsten en afwerken van verschillende materialen, zoals uiteenlopende soorten metaal, kunststof en composiet.

De toepassingsgebieden omvatten design-objecten, chirurgische instrumenten, vliegtuigmotoren, turbine-componenten, onderdelen van roestvrij staal en metaal, bootonderdelen, gereedschappen en containers voor de verwerking van voedingsmiddelen, bestek en nog veel meer.

Geperste (Unitized) en gewikkelde (Convolute) compacte schijven zijn soortgelijke producten, maar hebben toch wezenlijke verschillen. Geperste (Unitized) schijven hebben een doornede van minder dan 150 mm en zijn daardoor bij uitstek geschikt voor gebruik op draagbare machines of

voor het bewerken van gecompliceerde vormen. Gewikkelde (Convolute) schijven hebben vaak een doorsnede groter dan 150 mm en zijn ideaal voor stationaire machines.

Toepassingsgebieden voor gewikkelde (Convolute) compacte schijven:

- + Verwijderen van bramen
- + Verwijderen van verfresten
- + Polijsten van lasnaden
- + Algemeen reinigen
- + Decoratieve afwerkingen
- + Verwijderen van krassen

Toepassingsgebied voor Geperste (Unitized) compacte schijven:

- + Polijsten van mechanische onderdelen
- + Vlakken/gladmaken van randen
- + Verwijderen van verontreinigingen, coatings
- + Afbramen
- + Algemene reinigingswerkzaamheden



Gewikkelde (Convolute) schijven

universeel toepasbaar

- + Geen verandering van de oppervlakgeometrie en geen vezelvorming aan de randen



- + Uitstekende levensduur

- + Zeer fijne afwerking

Toepassing:

- + Voor het afbramen van gelaserde en gestanste werkstukken
- + Neem het maximale toerental in acht

Andere diameters en uitvoeringen zijn op aanvraag verkrijgbaar.
Nu ook verkrijgbaar in de uitvoering Fine-H (extra hard)



Gewikkelde (Convolute) schijven

universeel toepasbaar





Vorm	Typenr.	Afmetingen	Uitvoering	Max. toerental	Aanbev. toerental	VP
	1CW	34200559	152x25x25,4	7 C FIJN	6 000	3 600
		34200611	152x25x25,4	8 A MEDIUM	6 000	3 600
		34200612	152x25x25,4	8 C FIJN	6 000	3 600
		34529724	152x25x25,4	8 C FIJN-H	6 000	3 600
		34200614	152x25x25,4	9 C FIJN	6 000	3 600
		34529726	152x25x25,4	9 C FIJN-H	6 000	3 600
		34200621	203x25x76,2	7 C FIJN	4 500	2 700
		34200622	203x25x76,2	8 A MEDIUM	4 500	2 700



Gewikkelde (Convolute) schijven universeel toepasbaar



Vorm	Typenr.	Afmetingen	Uitvoering	Max. toerental	Aanbev. toerental	VP	
 	1CW	34200623	203x25x76,2	8 C FIJN	4 500	2 700	2
		34529750	203x25x76,2	8 C FIJN-H	4 500	2 700	2
		34200624	203x25x76,2	9 C FIJN	4 500	2 700	2
		34529753	203x25x76,2	9 C FIJN-H	4 500	2 700	2
		34200626	203x50x76,2	7 C FIJN	4 500	2 700	1
		34200627	203x50x76,2	8 A MEDIUM	4 500	2 700	1
		34200628	203x50x76,2	8 C FIJN	4 500	2 700	1
		34200630	203x50x76,2	9 C FIJN	4 500	2 700	1



Geperste (Unitized) schijven universeel toepasbaar



Toepassing



- + Voor roestverwijdering, afbramen, krasverwijdering, satineren, afwerken en het bewerken van lasnaden

Wij bevelen aan

- + 2/3 C FIJN voor afbramen en polijsten
- + 6 C FIJN / 6 A MEDIUM voor afbramen, het afronden van scherpe randen en voor overgangen

Voordelen

- + Dankzij hun flexibiliteit perfect geschikt voor moeilijk bereikbare plekken
- + Universeel te gebruiken gereedschap
- + Maximale levensduur dankzij het beperkt vollopen van de schijf en het koele slijpproces

Vorm	Typenr.	Afmetingen	Uitvoering	Max. toerental	Aanbev. toerental	VP	
 		34190123	127x6x22,2	3 C FIJN	10 000	6 000	8
		34190124	127x6x22,2	6 A MEDIUM	10 000	6 000	8
		34190206	152x3x25,4	2 C FIJN	7 500	4 500	16
		34190207	152x3x25,4	3 C FIJN	7 500	4 500	16
		34190210	152x3x25,4	6 C FIJN	7 500	4 500	16
		34190275	152x6x25,4	2 C FIJN	5 000	3 000	8
		34190276	152x6x25,4	3 C FIJN	5 000	3 000	8
		34190278	152x6x25,4	6 C FIJN	5 000	3 000	8

Andere diameters en uitvoeringen zijn op aanvraag verkrijgbaar



Geperste (Unitized) schijven QUICK-CHANGE DISCS

universeel toepasbaar



Toepassing



- + Voor het afbramen, opschonen, afwerken en bewerken van lasnaden op alle materialen

Wij bevelen aan

- + 2/3 C FIJN voor afbramen en polijsten
- + 6 C FIJN / 6 A MEDIUM voor afbramen, het afronden van scherpe randen en voor overgangen

Voordelen

- + Compacte afbraamgereedschappen zijn ideaal voor het bewerken van moeilijk bereikbare plekken en randen
- + Het koele slijpproces en het beperkt vollopen van de schijf garanderen een optimale levensduur
- + Het zachte oppervlak van de schijf zorgt voor een stevige oppervlak-geometrie van het werkstuk

Vorm	Typenr.	Afmetingen	Uitvoering	Max. toerental	Aanbev. toerental	VP	
	 Quick UJW	34190135	76	2 A MEDIUM	15 000	9 000	10
		34190137	76	2 C FIJN	15 000	9 000	10
		34190138	76	3 C FIJN	15 000	9 000	10
		34190139	76	6 A MEDIUM	15 000	9 000	10
		34190140	76	6 C FIJN	15 000	9 000	10

Andere diameters en uitvoeringen zijn op aanvraag verkrijgbaar



PRE-POLISH-schijven

voor staal, roestvrij staal en non-ferrometalen


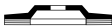


Toepassing

- + Voor de voorbereiding van oppervlakken op polijsten

Voordelen

- + Meerdere lagen slijpvlies voor een optimale levensduur en stevigheid
- + Kan daarnaast worden gebruikt voor kleinere afbraamtaken
- + Speciaal ontwikkeld voor optimale resultaten op niet-regelbare haakse slijpers

Vorm	Typenr.	Afmetingen	Uitvoering	Max. toerental	VP	
	 28PUA	742381	115x22,23	2 C FIJN	12 000	5
		742380	115x22,23	3 C FIJN	12 000	5
		742379	115x22,23	6 A MEDIUM	12 000	5
		34529813	115x22,23	6 C FIJN	12 000	5
		742385	125x22,23	2 C FIJN	11 000	5
		742384	125x22,23	3 C FIJN	11 000	5
		742382	125x22,23	6 A MEDIUM	11 000	5
		34529816	125x22,23	6 C FIJN	11 000	5

Andere diameters en uitvoeringen zijn op aanvraag verkrijgbaar



Grofreinigingsschijven

Grofreinigingsschijven zijn ideaal voor het reinigen van lasnaden, het verwijderen van corrosie, roest, verf en oxidatieaanslag zonder bovenmatige materiaalverwijdering.

De open structuur voorkomt het vollopen en maakt de schijven uiterst geschikt voor diverse toepassingen.

Toepassingsgebieden:

- + Reinigen van lasnaden
- + Verwijderen van corrosie, oxidatieaanslag, roest, enz.
- + Voorbereiding van oppervlakken voor het lassen, anodiseren en solderen



Grofreinigingsschijven

universeel toepasbaar

+ Flexibele en met een agressieve slijpkorrel verrijkte nylonvezels, voor universeel gebruik

+ Beperkte warmteontwikkeling

+ Constructie voorkomt vollopen en verstopen van de schijf



Toepassing:

+ Voor het verwijderen van roest, verf en lak en voor het voorbereiden van oppervlakken op lassen, solderen of anodiseren

Wij bevelen aan:



+ Uitvoering C GROF voor fijne werkzaamheden aan oppervlakken
 + Opspannen van twee 1GR-schijven mogelijk bij gebruik van de langere spandoorn, met daardoor grotere contactoppervlakken
 + Gebruik van een regelbare rechte slijper



Grofreinigingsschijven

universeel toepasbaar



	Vorm	Typenr.	Afmetingen	Uitvoering	Kleur	Max. toerental	Aanbev. toerental	VP
	 1GR	898044	100x13x13	C GROF	ZWART	8 000	6 000	5
		898051	150x13x13	C GROF	ZWART	5 300	4 100	5



Grofreinigingschijven QUICK-CHANGE DISCS

voor staal, roestvrij staal en pvc



Toepassing



- + Voor het verwijderen van roest, verf en lak en het beschermen van de ondergrond met een haakse minislipper

Wij bevelen aan

- + Uitvoering C GROF voor fijne werkzaamheden aan oppervlakken

Voordelen

- + Ontspannen en moeiteloos slijpen met een beperkte warmteontwikkeling
- + Met nylonvezels versterkte structuur waarborgt agressief slijpen
- + Geen vollopen of verstopping van de schijf

Vorm	Typenr.	Afmetingen	Uitvoering	Kleur	Max. toerental	Aanbev. toerental	VP	
 	QDisc-R	112602	50	C GROF	ZWART	10 500	6 300	20
		112603	75	C GROF	ZWART	7 000	4 200	10



Grofreinigingschijven universeel toepasbaar



Toepassing


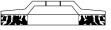
- + Voor het verwijderen van roest, verf en lak en voor het voorbereiden van oppervlakken op lassen, solderen of anodiseren

Wij bevelen aan

- + Uitvoering C GROF voor fijne werkzaamheden aan oppervlakken
- + Uitvoering A EX. GROF voor meer agressiviteit en gebruik op randen

Voordelen

- + Flexibele en met agressieve slijpkorrel verrijkte nylonvezels voor universeel gebruik en de beste resultaten
- + Constructie voorkomt vollopen en verstopping van de schijf
- + Beperkte warmteontwikkeling dankzij de open structuur

Vorm	Typenr.	Afmetingen	Uitvoering	Kleur	Max. toerental	Aanbev. toerental	VP	
 	28GR	898014	115x22,23	C GROF	ZWART	11 000	8 600	5
		898017	125x22,23	C GROF	ZWART	9 800	7 800	5
		34206236	115x22,2	A EX. GROF	BLAUW	11'000	8'600	5
		34206237	125x22,2	A EX. GROF	BLAUW	9'800	7'800	5



Toebehoren

Premium toebehoren met de beste levensduur in verschillende groottes ter bevestiging van diverse gereedschappen op uw machine.



Steunschijf voor SCM-schijven





Toepassing

- + Voor het gebruik van SCM-schijven op haakse slijpers
- + SCM-steunschijf verkrijgbaar met of zonder middengathouder

Voordelen

- + Steunschijven met middengathouder voor zelfcenterende borging van de schijf op de steunschijf



	Vorm	Typenr.	Afmetingen	Houder	Uitvoering	Max. toerental	VP	
		PAD SCM	34050524	115x22	M14	MEDIUM	13 000	1
			34050525	125x22	M14	MEDIUM	12 000	1

Toebehoren voor QUICK-CHANGE DISCS



Toepassing

- + Accessoire voor QUICK-CHANGE DISCS voor montage op mini haakse slijpmachines met een diameter van 50 mm en 70 mm


	Vorm	Typenr.	Afmetingen	Houder	Uitvoering	Max. toerental	VP	
		PAD Q-DISC	131783	75-6x40	R	MEDIUM	20 000	1
			34472191	50-6x40	R	HARD	20 000	1

Adapter voor rechte slijpers voor grove grofreinigingsschijven



Toepassing

- + Maakt het mogelijk om compacte schijven snel en veilig op een rechte slijper op te spannen

	Typenr.	Afmetingen	Specificatie	PU	
	100SS	905336	S6/H13/L52	SS597	1
		905337	S8/H13/L67	SS598	1



Toebehorenset voor convolute schijven



Toepassing

- + Aluminium flens voor montage van convolute schijven



Typenr.	Afmetingen	VE
34214174	76.2 FLANGE	1



Demo box compacte schijven universeel gebruik



Toepassing

- + Voor diverse fijne werkzaamheden op alle metalen oppervlakken

Voordelen

- + De set bevat compacte schijven voor de haakse slijper en de QUICK CHANGE DISC voor de haakse minislijper, voor de rechte slijper en voor de slijpmolen
- + De set bevat ook de vereiste toebehoren en adapters



Typenr.	Afmetingen	Specificatie	Opmerking	VE
34270968	50-150	UW + CW	DEMO BOX	1

TYROLIT SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI K.G.

Swarovskistraße 33 | 6130 Schwaz | Austria

Tel +43 5242 606-0 | Fax +43 5242 63398

Alle vestigingen wereldwijd vindt u op onze
website onder www.tyrolit.com



Find us on social media
TYROLITgroup