

SLIPMATERIAL FÖR YTKONDITIONERING
Fokusprodukter

Slipverktyg av högsta kvalitet sedan 1919
www.tyrolit.com

TYROLIT

TYROLIT-koncernen

TYROLIT är en av världens ledande tillverkare av verktyg för slipning, kapning, borrar och skärpning och är systemleverantör till byggindustrin.

Sedan 1919 har våra innovativa verktyg bidragit till den tekniska utvecklingen i många branscher. TYROLIT erbjuder skräddarsydda slipningslösningar för olika användningsområden, samt ett heltäckande utbud av standardverktyg till kunder över hela världen.

Det familjeägda företaget har sitt huvudkontor i österrikiska Schwaz, och kombinerar fördelarna från att vara en del av den dynamiska Swarovski-koncernen med erfarenheten från ett århundrade inom företagsamhet och teknik.



TYROLITs huvudkontor Schwaz i Österrike

Fakta och siffror



80 000+
produkter



29
tillverkningsanläggningar



4 600+
anställda över hela världen



37
försäljningsställen



500+
världsomspännande patent

Försäljningsföretag i Argentina, Australien, Österrike, Belgien, Brasilien, Kanada, Kina, Tjeckien, Danmark, Estland, Finland, Frankrike, Tyskland, Ungern, Indien, Indonesien, Italien, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Ryssland, Sydafrika, Sydkorea, Spanien, Sverige, Schweiz, Thailand, Förenade Arabemiraten, Storbritannien och USA. Distributörer i 65 andra länder.

Innehållsförteckning

Sortimentsöversikt	4	Tillbehör för KVICKRONDELLER	22
RA-Tabell	6	Tillbehör för pressade skivor	22
Kornstorlekstabell	7	Tillbehörsuppsättning för rullade skivor	23
Surface Conditioning Material (SCM)	8	PREMIUM Set med puts- och gradningsskivor universell användning	23
PREMIUM SCM XC skivor universell användning	9	PREMIUM Grov rengörare till vinkelslip universell användning	24
PREMIUM SCM universell användning	10	PREMIUM POLER-SET till stål, rostfritt stål och icke-järnmetall	24
PREMIUM SCM SIPNYLONRONDELL för stål, rostfritt stål, icke-järnmetall, plast och trä	10	PREMIUM SCM KVICKRONDELLER till stål, rostfritt stål, icke-järnmetall, plast och trä	25
PREMIUM LAMELLRONDELL SCM för stål och rostfritt stål	11	PREMIUM KVICKRONDELLER PUTS OCH GRADNING PRESSADE universell användning	25
SCM-slipband	12	PREMIUM KVICKRONDELLER PUTS OCH GRADNING PRESSADE universell användning	26
PREMIUM SCM-slipband universell användning	12	PREMIUM KVICKRONDELL-SET universell användning	26
TYROLIT Low Stretch / Flex / XC (extra cushion)	13	PREMIUM Tillbehör fäste för kvickrondeller	26
Puts- och gradningsskivor	14	PREMIUM CA-P93 KVICKRONDELL för stål och rostfritt stål	27
PREMIUM Rullade skivor universell användning	15	PREMIUM ZA-P48 KVICKRONDELL för stål och rostfritt stål	28
PREMIUM Pressade kompaktskivor universell användning	16	PREMIUM SLIPNYLONROTOR för stål, rostfritt stål och icke-järnmetall	29
PREMIUM KVICKRONDELLER pressade skivor universell användning	17	PREMIUM SLIPNYLONROTOR för stål, rostfritt stål och icke-järnmetall	30
PREMIUM FÖRPOLERINGSRONDELL för stål och rostfritt stål	17	PREMIUM SLIPHJUL för stål, rostfritt stål och icke järn-metall	30
Grovrengöringsskivor	18	PREMIUM SPIRAL SLIPHJUL för stål, rostfritt stål och icke järn-metall	31
PREMIUM Grovrengöringsskiva universell användning	19	PREMIUM GROVRENGÖRINGSSLIIPHJUL för stål, rostfritt stål och PVC	31
PREMIUM QUICK-CHANGE grovrengörare för stål, rostfritt stål och PVC	20		
PREMIUM Grovrengörare universell användning	20		
Tillbehör	21		
PREMIUM Tillbehör för SCM-skivor	22		

Symboler



Vinkelslip



Bänkslipmaskin



Rak slipmaskin



Stål



Rostfritt stål



Icke-järnmetall



Plast



Trä



All in One

Sortimentsöversikt

Industrigrupp	SCM-produkter	Konvolutskivor	Pressade skivor	Grovrengörare
 Handverktyg	 SCM-slipband TYROLIT Flex	 Lindade skivor	 Pressade kompaktskivor	
 Armatyr	 SCM-slipband TYROLIT Flex			
 Bestick	 SCM-slipband TYROLIT Flex	 Lindade skivor		
 Köksutrustning	 SCM-slipband TYROLIT Flex	 Lindade skivor		
 Aluminiumkomponenter	 SCM-skivor			
 Plastkomponenter	 SCM-skivor SCM-slipband			
 Maskiner för kemiindustrin	 SCM-skivor/-slipband TYROLIT Flex	 Lindade skivor	 Pressade kompaktskivor	
 Maskiner för livsmedelsindustrin	 SCM-skivor/-slipband TYROLIT Flex	 Lindade skivor	 Pressade kompaktskivor	
 Valsar	 SCM-slipband TYROLIT Low Stretch	 Lindade skivor		
 Skidor och snowboards	 TYROLIT Low Stretch	 Lindade skivor		
 Cykelkomponenter	 TYROLIT Flex			

Industrigrupp	SCM-produkter	Konvolutskivor	Pressade skivor	Grovrengörare
 Rörunderhåll	 TYROLIT Low Strech		 Pressade kompaktskivor	
 Krompläterade komponenter	 TYROLIT Low Strech			
 Rostfria möbler	 SCM-skivor/-slipband TYROLIT Flex		 Pressade kompaktskivor	
 Fordonsindustri	 SCM-skivor/-slipband TYROLIT Flex		 Pressade kompaktskivor	
 Båtindustri	 SCM-skivor/-slipband TYROLIT Flex		 Pressade kompaktskivor	
 Flygindustri	 SCM-skivor			
 Turbinindustri	 SCM-skivor/-slipband TYROLIT Flex	 Lindade skivor	 Pressade kompaktskivor	
 Stålkonstruktioner, rostfritt	 SCM-skivor		 Pressade kompaktskivor	
 Kirurgiska instrument	 TYROLIT Flex	 Lindade skivor	 Pressade kompaktskivor	
 Tankar av rostfritt stål	 SCM-skivor/-slipband TYROLIT Flex		 Pressade kompaktskivor	 Grovrengöringsskiva

RA-TABELL (rostfritt stål AISI 304)

Följande tabell visar hur grovheten på slipmedel som påverkar arbetsstyckets yta. Ju lägre Ra-värde, desto finare ytresultat.

Grovrengöring

Rough Cleaning wheels	Ra (µm)
GR rough cleaning	2,30
GR rough cleaning (blue)	2,10



Puts och gradning

Surface Conditioning	Ra (µm)
HD COARSE	1,60
HD MEDIUM	1,10
A COARSE	1,00
A MEDIUM	0,60
A FINE	0,50
A VERY FINE	0,40
C ULTRA FINE	0,30



Puts, gradning och polering

UW - Unitised	Ra (µm)
8 A COARSE	0,70
8 A MEDIUM	0,40
6 C FINE	0,30
2 A MEDIUM	0,25
3 C FINE	0,20
2 C FINE	0,15



Puts, gradning och polering

CW - Convolute	Ra (µm)
CW MMF	
2 C COARSE (Satin Finishing / Blending)	0,24
2 C MEDIUM (Satin Finishing / Blending)	0,20
5 A MEDIUM (Finishing / Blending)	0,20
CW DB (Light Deburring / Finishing)	
8 A MEDIUM	0,22
9 C FINE H (HARD)	0,20
9 C FINE	0,19
8 C FINE H (HARD)	0,18
8 C FINE	0,17
7 C FINE	0,15



Kornstorlekstabell

Denna grafik visar hur TYROLIT-produkternas benämningar motsvarar FEPA kornstorlekar.

50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	400	600
Surface Conditioning												
HD GROV												
HD MEDEL												
A GROV		A MEDEL		A FIN		A MYCKET FIN		C ULTRA FIN				
Non Woven												
A GROV		A MEDEL		A FIN		C FIN		A MYCKET FIN		C SUPER FIN		C ULTRA FIN

A = Aluminiumoxid C = Kiselkarbid HD = Heavy Duty



Surface Conditioning Material (SCM)

Surface Conditioning Material används för en enklare avgradning utan deformation av arbetsstycket, för reducering av ytfinishen, för borttagning

av färgrester, för glanspolering samt för svetsrengöring och allmän finish och avmattning.

Montering av SCM-skivor

SCM-skivorna är avsedda att användas på vinkelslipmaskin och finns i diametern 115-178 mm och i grovlekar från extra grov till mycket fin.

Användning: Alla dessa skivor kan, tack vare det uttagbara hålet i mitten, användas på alla tre stödtallrikar som finns i vårt sortiment.

Användningsområden:

- + Borttagande av ytdefekter
- + Skapande av definerad ytfinish





SCM XC skivor

universell användning

- + Den öppna strukturen förhindrar igenfettning och reducerar värmeutvecklingen

- + Endast lite vibrationer tack vare integrerat centreringshål

- + Mycket lång livslängd

- + Fria från korrosiva element



Användningsområde:

- + För borttagning av rost, färg, lack och för reparation av lätt skadade ytor
- + För finish, avmattning och anpassning med lätt grovhet
- + Särskilt lämpliga för aluminium och lätt finish på rostfritt stål

Vi rekommenderar:

- + Använd varvtalsreglerad vinkelslip
- + "GROV" utförande för rengöring, för borttagning av rost och beläggning samt för det sista steget
- + "MEDIUM" utförande för mjuk rengöring, för borttagning av gjutgrader och för den sista finishen
- + "MYCKET FIN" utförande för finish och avmattning



SCM XC skivor

universell användning



Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Färg	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
  Disc	34529696	115x22	GROV	BRUN	13 000	8-9 000	20
	34529699	115x22	MEDEL	RÖD	13 000	8-9 000	20
	34529701	115x22	MYCKET FIN	BLÅ	13 000	8-9 000	20
	34529704	125x22	GROV	BRUN	12 000	7-8 500	20
	34529706	125x22	MEDEL	RÖD	12 000	7-8 500	20
	34529707	125x22	MYCKET FIN	BLÅ	12 000	7-8 500	20



SCM

universell användning



Användningsområde

- + För att minska oregelbundenheter, ta bort färgrester, glanspolera ytor, rengöra och avverka svetsfogar samt avgrada kanter

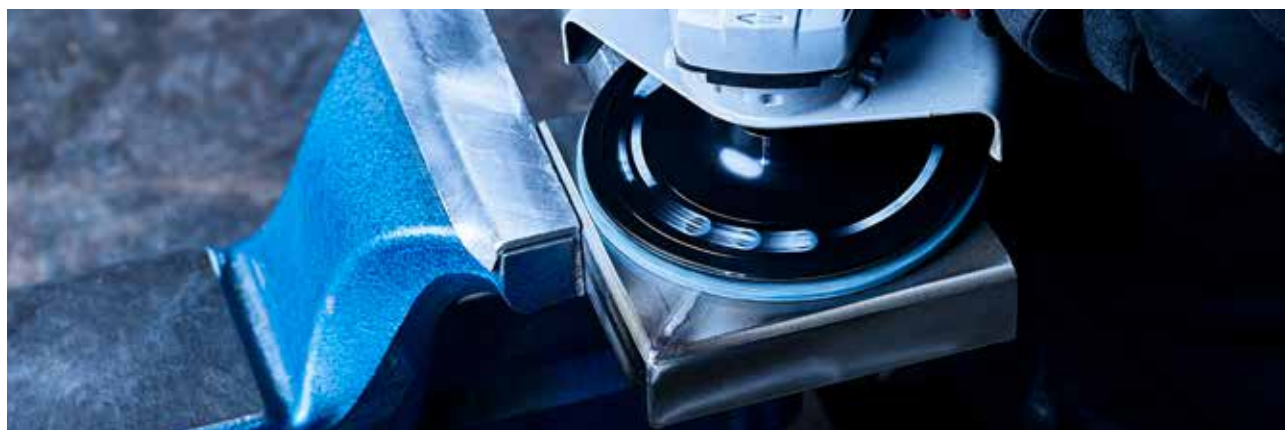
Fördelar

- + Många olika användningsområden sparar in 1–3 arbetssteg
- + Längsta livslängd och hög avverkning
- + Universellt användningsområde
- + Uttagbart mitthål möjliggör montering på många olika typer av stödsivor

Vi rekommenderar

- + Använd varvtalsreglerad vinkelslip
- + Kornighet "EXTRA GROV/EXTRA MEDIUM" för rengöring, borttagning av rost, avgradning och lätt avverkning
- + Kornighet "GROV" för rengöring, borttagning av rost, borttagning av beläggning och "Final finish"
- + Kornighet "MEDIUM" för lätt rengöring, avgradning och "Final finish"
- + Kornighet "MYCKET FIN" som sista steg

	Form	Art.nr	Mått	Grovlak	Färg	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
 	Disc	34299305	115x22	HD EXTRA GROV	MÖRKBRUN / BLÅ	13 000	8-9 000	20
		34047715	115x22	GROV	BRUN	13 000	8-9 000	20
		34299306	115x22	HD EXTRA MEDIUM	MÖRKBRUN / BLÅ	13 000	8-9 000	20
		34047720	115x22	MEDIUM	RÖD	13 000	8-9 000	20
		34047722	115x22	MYCKET FIN	BLÅ	13 000	8-9 000	20
		34299307	125x22	HD EXTRA GROV	MÖRKBRUN / BLÅ	12 000	7-8 500	20
		34047727	125x22	GROV	BRUN	12 000	7-8 500	20
		34299308	125x22	HD EXTRA MEDIUM	MÖRKBRUN / BLÅ	12 000	7-8 500	20
		34047732	125x22	MEDIUM	RÖD	12 000	7-8 500	20
		34047733	125x22	MYCKET FIN	BLÅ	12 000	7-8 500	20
		34047734	178x22	HD EXTRA GROV	MÖRKBRUN / BLÅ	8 500	5-6 000	20
		34047735	178x22	GROV	BRUN	8 500	5-6 000	20
		34047736	178x22	HD EXTRA MEDIUM	MÖRKBRUN / BLÅ	8 500	5-6 000	20
		34047755	178x22	MEDIUM	RÖD	8 500	5-6 000	20
		34047757	178x22	MYCKET FIN	BLÅ	8 500	5-6 000	20





SCM SLIPNYLONRONDELL

för stål, rostfritt stål, icke-järnmetall, plast och trä



Användningsområde

- + För att förbättra finish, öka ytjämnhet och slipning av svetsfogar
- + Perfekt för svåråtkomliga ställen

Vi rekommenderar

- + Kornighet "GROV" för rengöring, borttagning av rost, borttagning av beläggning och slutgiltig finish
- + Kornighet "MEDIUM" för lättare rengöring, avgradning och slutgiltig finish
- + Kornighet "MYCKET FIN" som sista steg för slutgiltig finish

Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Färg	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
  QDisc-R	112543	50	GROV	BRUN	25 000	16 000	50
	112546	50	MEDEL	RÖD	25 000	16 000	50
	112550	50	MYCKET FIN	BLÅ	25 000	16 000	50
	112551	75	GROV	BRUN	20 000	13 000	25
	112581	75	MEDEL	RÖD	20 000	13 000	25
	112588	75	MYCKET FIN	BLÅ	20 000	13 000	25



LAMELLRONDELL SCM

för stål och rostfritt stål



Användningsområde

- + För borttagning av repor inför polering

Fördelar

- + Ingen missfärgning tack vare låg termisk belastning (värmeutveckling)
- + Specialutvecklad för bästa resultat på vinkelslipar som saknar reglerbart varvtal
- + Tack vare lamellernas tredimensionella uppbyggnad sätts skivan inte igen.

Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Färg	Rek. varvtal	FE
  28PCA	742155	115x22,23	GROV	BRUN	12 000	5
	742157	115x22,23	MEDEL	RÖD	12 000	5
	742158	115x22,23	MYCKET FIN	BLÅ	12 000	5
	742148	125x22,23	GROV	BRUN	11 000	5
	742153	125x22,23	MEDEL	RÖD	11 000	5
	742154	125x22,23	MYCKET FIN	BLÅ	11 000	5

SCM-slipband

TYROLIT SCM band finns att få med mått på mellan 6 mm och 300 mm. Vi rekommenderar gärna dig bästa valet för olika användningsområden.



SCM-slipband

universell användning

- + Utmärkt pris/prestanda tack vare bra avverkningsförmåga och kort bearbetningstid

- + Hållfast konstruktion garanterar bästa livslängd



- + Brett sortiment

Användningsområde:

- + För att minska oregelbundenheter, polera ytor samt rengöra och slipa svetsfogar i stationär bandslipmaskin

Vi rekommenderar:

- + "GROV" för rengöring, borttagning av rost och borttagning av beläggning
- + "MEDIUM" för lätt rengöring, avgradning och slutgiltig finish
- + "MYCKET FIN" som slutgiltig finish

TYROLIT Low Stretch

- + Den speciella strukturen gör produkten mycket flexibel och förhindrar delaminering
- + Lätt att fästa tack vare hög flexibilitet
- + Den öppna strukturen förhindrar igensättning och reducerar värmeutvecklingen
- + FLEX design är perfekt till korta och smala band
- + Kall arbetsprocess utan deformation av arbetsstycket



TYROLIT Flex

- + Den speciella konstruktionen gör produkten mycket flexibel och förhindrar delaminering
- + Lätt att fästa tack vare hög flexibilitet
- + Den öppna strukturen förhindrar igenfettning och reducerar värmeutvecklingen
- + FLEX design är perfekt till korta och smala band
- + Kall arbetsprocess utan deformation av arbetsstycket



TYROLIT XC (Extra Cushion)

- + Den enhetliga, öppna strukturen förhindrar igenfettning och reducerar värmeutvecklingen
- + Den robusta och medelflexibla konstruktionen garanterar en perfekt finish med maximal livslängd
- + Bästa resultat på icke-järnmetaller, t.ex. aluminium, och lätt finish på rostfritt stål
- + Kall arbetsprocess utan deformation av arbetsstycket
- + Tar bort ytdefekter snabbt och jämnt





Puts- och gradningsskivor

Pressade och lindade kompaktskivor används huvudsakligen för polering och finish av olika material, t.ex. alla typer av metall, plast och kompositmaterial.

Användningsområdena omfattar designobjekt, kirurgiska instrument, flygplansmaskinerier, turbinkomponenter, delar av rostfritt stål och metall, båtsdelar, verktyg och behållare för livsmedelsbearbetning, bestick och mycket mer.

Pressade och lindade kompaktskivor är liknande produkter, med har viktiga skillnader. Pressade skivor har oftast en diameter på mindre än 150 mm och är därför särskilt lämpliga för användningen på portabla maskiner eller för bearbetningen av komplicerade former.

Lindade skivor har oftast en diameter på mer än 150 mm och är perfekta för stationära maskiner.

Användningsområden för lindade kompaktskivor:

- + Borttagning av gjutgrader
- + Borttagning av färglinjer
- + Polering av svetsfogar
- + Allmän rengöring
- + Dekorativ finish
- + Borttagning av repor

Användningsområden för pressade kompaktskivor:

- + Polering av mekaniska delar
- + Glanspolering av kanter
- + Borttagning av föroreningar, beläggningar
- + Avgradning
- + Allmänna rengöringsarbeten



Lindade skivor

universell användning

- + Följer arbetsstyckets geometri, d.v.s. skapar ytfinish utan att ändra arbetsstyckets form

- + Skapar högsta finish



- + Enastående livslängd

Användningsområde:

- + För att förbättra ytjämnhet, borttagning av färg och rengöring av svetsfogar

Finns att få i andra storlekar och utföranden vid förfrågan.
Finns nu även att få i utförandet Fine-H (extra hårt)



Lindade skivor

universell användning



Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
  1CW	34200559	152x25x25,4	7 C FINE	6 000	3 600	2
	34200611	152x25x25,4	8 A MEDIUM	6 000	3 600	2
	34200612	152x25x25,4	8 C FINE	6 000	3 600	2
	34529724	152x25x25,4	8 C FINE-H	6 000	3 600	2
	34200614	152x25x25,4	9 C FINE	6 000	3 600	2
	34529726	152x25x25,4	9 C FINE-H	6 000	3 600	2
	34200621	203x25x76,2	7 C FINE	4 500	2 700	2
	34200622	203x25x76,2	8 A MEDIUM	4 500	2 700	2



Lindade skivor universell användning



Form	Art.nr	Mått	Grovlak	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
 	34200623	203x25x76,2	8 C FIN	4 500	2 700	2
	34529750	203x25x76,2	8 C FIN-H	4 500	2 700	2
	34200624	203x25x76,2	9 C FIN	4 500	2 700	2
	34529753	203x25x76,2	9 C FIN-H	4 500	2 700	2
	34200626	203x50x76,2	7 C FIN	4 500	2 700	1
	34200627	203x50x76,2	8 A MEDIUM	4 500	2 700	1
	34200628	203x50x76,2	8 C FIN	4 500	2 700	1
	34200630	203x50x76,2	9 C FIN	4 500	2 700	1



Pressade kompaktskivor universell användning



Användningsområde

- + För borttagning av rost, avgradning, borttagning av repor, satinerings, finish och bearbetning av svetsfogar

Vi rekommenderar

- + 2/3 C FIN för avgradning och polering
- + 6 C FIN/6 A MEDIUM för avgradning och avrundning av vassa kanter

Fördelar

- + Perfekt för svåråtkomliga ställen tack vare dess flexibilitet
- + Universellt användbart verktyg med längsta livslängd
- + Kall slipning och nästan ingen igensättning av slipskivan, för bästa yteresultat

Form	Art.nr	Mått	Grovlak	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
 	34190233	152x6x12,7	2 A MEDIUM	5 000	3 000	8
	34190235	152x6x12,7	2 C FIN	5 000	3 000	8
	34190236	152x6x12,7	3 C FIN	5 000	3 000	8
	34190237	152x6x12,7	6 A MEDIUM	7 500	4 500	8
	34190238	152x6x12,7	6 C FIN	7 500	4 500	8
	34190239	152x6x12,7	8 A COARSE	7 500	4 500	8
	34190123	127x6x22,2	3 C FIN	10 000	6 000	8
	34190124	127x6x22,2	6 A MEDIUM	10 000	6 000	8
	34190206	152x3x25,4	2 C FIN	7 500	4 500	16
	34190207	152x3x25,4	3 C FIN	7 500	4 500	16
	34190210	152x3x25,4	6 C FIN	7 500	4 500	16
	34190275	152x6x25,4	2 C FIN	5 000	3 000	8
	34190276	152x6x25,4	3 C FIN	5 000	3 000	8
	34190278	152x6x25,4	6 C FIN	5 000	3 000	8

Finns att få i andra storlekar och utföranden vid förfrågan



FÖRPOLERINGSRONDELL

för stål och rostfritt stål

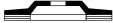


Användningsområde

- + För förberedelse av ytan för polering

Fördelar

- + Flera lager slipduk för längsta livslängd och robusthet
- + Kan dessutom användas för mindre avgradningsarbeten
- + Specialutvecklad för bästa resultat på vinkelslipar som inte går att reglera

	Form		Art.nr	Mått	Grovlek	Max. varvtal	FE
		28PUA	742381	115x22,23	2 C FIN	12 000	5
			742380	115x22,23	3 C FIN	12 000	5
			742379	115x22,23	6 A MEDIUM	12 000	5
			34529813	115x22,23	6 C FIN	12 000	5
			742385	125x22,23	2 C FIN	11 000	5
			742384	125x22,23	3 C FIN	11 000	5
			742382	125x22,23	6 A MEDIUM	11 000	5
			34529816	125x22,23	6 C FIN	11 000	5



Grovrengöringsskivor

Grovrengöringsskivor är perfekta för rengöring av svetsfogar, borttagning av korrosion, rost, färg och glödska utan för mycket avverkning.

Den öppna strukturen förhindrar att skivorna fettas igen och gör dem perfekta för olika användningar.

Användningsområden:

- + Rengöring av svetsfogar
- + Borttagning av korrosion, glödska, rost osv.
- + Förberedelse av ytan för svetsning, eloxering och lödning



Grovrengöringsskiva

universell användning

+ Flexibel slipnylon med aggressiva slipmedel för universell användning

+ Design medger minimal igensättning av skivan



+ Låg värmeutveckling

Användningsområde:

+ För borttagning av rost, färg och lack samt för förberedelse av ytor för svetsning, lödning eller anodisering

Vi rekommenderar:

+ Utförande C GROV för finarbeten på ytor
+ Fastspänning av två 1GR-skivor vid användning av längre spännorm möjlig – därmed en ökad kontaktyta
+ Flexibla nylonfiber med aggressiva slipkorn för universell användning



Grovrengöringsskiva

universell användning



	Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Färg	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
	 1GR	898044	100x13x13	C GROV	SVART	8 000	6 000	5
		898051	150x13x13	C GROV	SVART	5 300	4 100	5
		34547675	100x13x13	A EX. GROV	RÖD	8 000	6 000	5
		34547676	150x13x13	A EX. GROV	RÖD	5 300	4 100	5
	52GR	34541708	100x13 - 6x40	A EX. GROV	RÖD	8 000	6 000	5
		34541709	150x13 - 8x40	A EX. GROV	RÖD	5 300	4 100	5
		34547537	76x13 - 6x40	A EX. GROV	RÖD	8 000	6 000	5



QUICK-CHANGE grov rengörare för stål, rostfritt stål och PVC



Användningsområde

- + För borttagning av rost, färg, lack och underredsmassa med en minivinkelslipmaskin

Vi rekommenderar

- + C COARSE för finbearbetning

Fördelar

- + Tyst slipning, minimal arbetsbelastning och låg värmeutveckling
- + Nylonfiber med aggressiva slipmedel
- + Skivan sätts inte igen

	Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Färg	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
	 QDisc-R	112602	50	C GROV	SVART	10 500	6 300	20
		112603	75	C GROV	SVART	7 000	4 200	10
		34206231	50	A EX. GROV	BLÅ	10 500	7 000	20
		34206232	75	A EX. GROV	BLÅ	7 000	4 200	10
		34543214	50	A EX. GROV	RÖD	10 500	7 000	20
		34547534	75	A EX. GROV	RÖD	7 000	4 200	10



Grov rengörare universell användning



Användningsområde

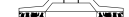
- + För borttagning av rost, färg och lack samt för förberedelse av ytor för svetsning, lödning eller anodisering

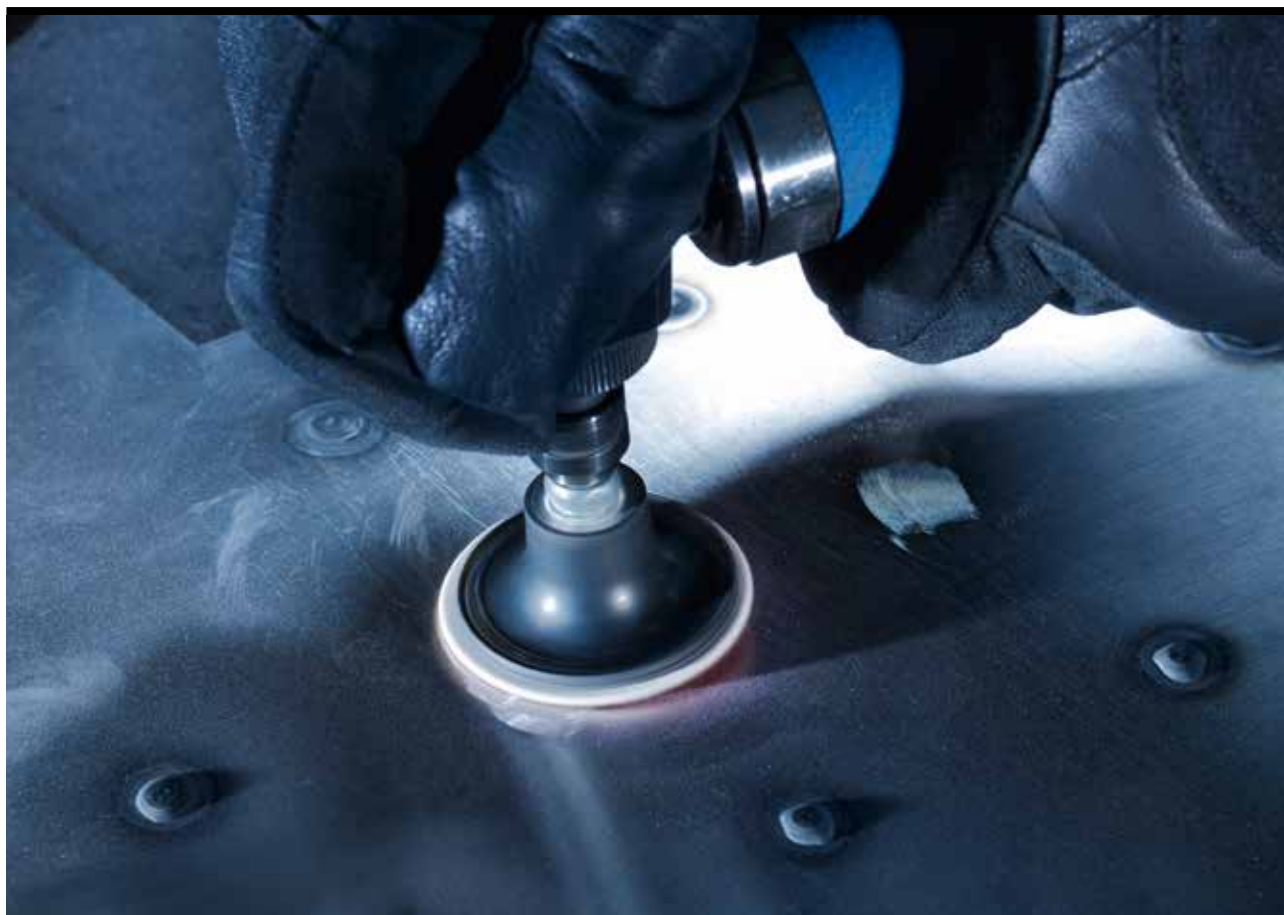
Vi rekommenderar

- + Utförande C GROV för finarbeten på ytor
- + Utförande A EX. GROV för högre aggressivitet och användning på kanter

Fördelar

- + Flexibla nylonfiber med aggressiva slipkorn för universell användning och bästa resultat
- + Konstruktionen gör så att skivan inte sätts igen
- + Låg värmeutveckling tack vare öppen struktur

	Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Färg	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE	
		28GR	898014	115x22,23	C GROV	SVART	11 000	8 600	5
		898017	125x22,23	C GROV	SVART	9 800	7 800	5	
		34206236	115x22,2	A EX. GROV	BLÅ	11 000	8 600	5	
		34206237	125x22,2	A EX. GROV	BLÅ	9 800	7 800	5	
		34547535	115x22,2	A EX. GROV	RÖD	11 000	8 600	5	
		34547536	125x22,2	A EX. GROV	RÖD	9 800	7 800	5	



Tillbehör

Premium tillbehör med bästa livslängd i olika storlekar för att fästa olika verktyg på maskinen.



Tillbehör för SCM-skivor



Användningsområde

- + Möjliggör användning av SCM-rondeller på vinkelslipar
- + SCM-underläggstallrikar med centrumstyrning

Fördelar

- + Möjlighet använda rondeller med centrumhål

	Form		Art.nr	Mått	Montering	Hårdhet	Max. varvtal	FE
 		PAD SCM	34050524	115x22	M14	MEDIUM	13 000	1
			34050525	125x22	M14	MEDIUM	12 000	1
			34050531	125x22	5/8"	MEDIUM	12000	1
			34560443	178x22	M14	MEDIUM	8500	1

Fäste för KVICKRONDELLER



Användningsområde

- + Hållare för kvickrondeller vid montering på minivinkelslipar

	Form		Art.nr	Mått	Montering	Hårdhet	Max. varvtal	FE
 		PAD Q-DISC	131783	75-6x40	R	MEDIUM	20 000	1
			34472191	50-6x40	R	HÅRD	20 000	1

Tillbehör för pressade skivor



Användningsområde

- + För montering av SCM-skivor på rak slipmaskin

		Art.nr	Mått	Beteckning	FE
 	100SS	905336	S6/H13/L52	SS597	1
		905337	S8/H13/L67	SS598	1



Tillbehörsuppsättning för lindade skivor



Användningsområde

- + Aluminiumfläns för lindade skivor



Art.nr	Mått	FE
34214174	76.2 FLANGE	1



Set med puts- och gradningsskivor universell användning



Användningsområde

- + För all finish på all metall

Fördelar

- + Innehåller SCM-skivor för vinkelslip, kvickrondeller, för minivinkelslip och slipskivor för rak slipmaskin
- + Set innehåller även alla nödvändiga tillbehör och adapterar



Art.nr	Mått	Beteckning	Övrigt	FE
34270968	50-150	UW + CW	DEMOBOX	1



SCM-Set universell användning



Användningsområde

- + För att minska oregelbundenheter, ta bort färgrester, glanspolera ytor, rengöra och avverka svetsfogar samt avgrada verktygskanter

Fördelar

- + ISCM-satsen innehåller alla fem tillgängliga utförandena – från EXTRA GROV till MYCKET FIN
- + Längsta livslängd och hög avverkning
- + Universellt användningsområde
- + Uttagbart mitthål möjliggör montering på alla stödsivor som finns i sortimentet



Art.nr	Mått	Grovlek	Förp.	Max. varvtal	Övrigt
34186370	115x122	M14	1	8-9 000	13 000
34197811	125x122	M14	1	7-8 500	12 000



POLERRONDELL

universell användning



Användningsområde

- + För polering av olika material

Fördelar

- + Optimal värmefördelning och kall slipning tack vare högflexibla lameller
- + Kall slipning förhindrar oönskad missfärgning
- + Specialutvecklad för bästa resultat på vinkelslipar som inte går att reglera

	Form	Art.nr	Mått	Grovlak	Max. varvtal	FE	
		1GR	742378	115x22,23	SHF	9 200	3
			742375	125x22,23	SHF	7 700	3



POLER-SET

Tre steg till spegelglans



Användningsområde

- + Tre steg till spegelglans

Fördelar

- + Steg 1 – PREMIUM*** CONDITIONING skivor: Tar bort grova repor – tack vare lamellernas tredimensionella uppbyggnad sätts skivorna inte igen och får ingen beläggning
- + Steg 2 – PREMIUM*** PRE-POLISH skivor: Förberedelse för poleringen – skivorna anpassar sig optimalt till ytan och lägger en perfekt grund för poleringen
- + Steg 3 – PREMIUM*** POLISH skivor: Polering för perfekt spegelglans – olika sorters slippasta möjliggör bearbetning av olika typer av material

	Art.nr	Form	Mått	Specifikation	Art.nr	FE
	21262	28PCA	115x22,23	MEDIUM	742157	1
		28PUA	115x22,23	FINE-P	742380	1
		28PWA	115x22,23	SHF	742378	1
		90 PP	30x20x90	S-POLISH	741291	2
	52433	28PCA	125x22,23	MEDIUM	742153	1
		28PUA	125x22,23	FINE-P	742384	1
		28PWA	125x22,23	SHF	742375	1
		90 PP	30x20x90	S-POLISH	741291	2



SCM SLIPNYLONRONDELL

För stål, rostfritt stål, icke-järnmetall, plast och trä.



Användningsområde

- + För att minska oregelbundenheter, glanspolera ytor samt rengöra och avverka svetsfogar på många olika typer av material
- + Perfekt för svåråtkomliga ställen

Fördelar

- + Mycket kort bearbetningstid tack vare enkel hantering och montering
- + Många olika användningsområden sparar in 1–3 arbetssteg
- + Längsta livslängd och mycket hög avverkning

Form	Art.nr	Diameter	Grovlek	Färg	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE		
		Q Disc-R	34072695	50	EXTRA GROV	MÖRKBRUN/LILA	25 000	16 000	50
		112543	50	GROV	BRUN	25 000	16 000	50	
		34072696	50	EXTRA MEDIUM	MÖRKRÖD/LILA	25 000	16 000	50	
		112546	50	MEDIUM	RÖD	25 000	16 000	50	
		112550	50	MYCKET FIN	BLÅ	25 000	16 000	50	
		34072700	75	EXTRA GROV	MÖRBRUN/LILA	20 000	13 000	25	
		112551	75	GROV	BRUN	20 000	13 000	25	
		34072701	75	EXTRA MEDIUM	MÖRKRÖD/LILA	25 000	13 000	25	
		112581	75	MEDIUM	RÖD	20 000	13 000	25	
		112588	75	MYCKET FIN	BLÅ	20 000	13 000	25	
	Q Disc-S	112589	50	GROV	BRUN	25 000	16 000	50	
		112590	50	MEDIUM	RÖD	25 000	16 000	50	
		112591	50	MYCKET FIN	BLÅ	25 000	16 000	50	
		112592	75	GROV	BRUN	20 000	13 000	25	
		112593	75	MEDIUM	RÖD	20 000	13 000	25	
		112599	75	MYCKET FIN	BLÅ	20 000	13 000	25	



KVICKRONDELLER PUTS OCH GRADNING PRESSADE

universell användning



Användningsområde

- + Kan användas för avgradning, borttagning av repor, blekning, satiner- ing, finputsning och bearbetning av svetsfogar
- + Perfekt för svåråtkomliga ställen

Fördelar

- + Kall slipning och minimal igensättning av skivan
- + Produktens flexibilitet påverkar inte arbetsstyckets geometri
- + Lång livslängd

	Form	Art.nr	Diameter	Grovlek	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE	
		Q Disc-R	34190106	51	2 A MEDIUM	22 000	13 000	20
			34190107	51	2 C FIN	22 000	13 000	20
			34190108	51	3 C FIN	22 000	13 000	20
			34190110	51	6 A MEDIUM	22 000	13 000	20
			34190133	51	6 C FIN	22 000	13 000	20



KVICKRONDELLER PUTS OCH GRADNING PRESSADE

universell användning



Form	Art.nr	Diameter	Grovlek	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
  Q Disc-R	34190134	51	8 A GROV	22 000	13 000	20
	34190135	76	2 A MEDIUM	15 000	9 000	10
	34190137	76	2 C FIN	15 000	9 000	10
	34190138	76	3 C FIN	15 000	9 000	10
	34190139	76	6 A MEDIUM	15 000	9 000	10
	34190140	76	6 C FIN	15 000	9 000	10
	34190142	76	8 A GROV	15 000	9 000	10
	34201558	76	8 A MEDIUM	15 000	9 000	10



Kvickrondellset

universell användning



Användningsområde

- + Satsen omfattar SCM-skivor, grovrengöringsskivor och fiberskivor med specifikationen ZA-P48, ZA-P93 och A-P01 samt motsvarande upptagning

Fördelar

- + Sats med högkvalitativa produkter för allt från allmänna sliparbeten till finputsning av ytor

Art.nr	Upptagning	Specifikation	Övrigt	FE
34064598	50 & 75	R	Demobox	1



Tillbehör

Fäste för kvickrondeller



Form	Art.nr	Mått	Hårdhet	Montering	Max. varvtal	FE
  PAD Q-DISC	131779	50-6x40	MEDIUM	R	25 000	1
	131783	75-6x40	MEDIUM	R	20 000	1
	131784	50-6x40	MEDIUM	S	25 000	1
	131786	75-6x40	MEDIUM	S	20 000	1



CA-P93 KVICKRONDELL för stål och rostfritt stål



Användningsområde

- + För grova sliparbeten, borttagning av rost och avgradning på hårda, svåråtkomliga ytor av stål och rostfritt stål

Fördelar

- + Högsta aggressivitet garanterar maximal avverkning
- + Verktyg med mycket lång livslängd tack vare produktens treskiktssammansättning i kombination med keramisk korund och ett kylskikt
- + Robust struktur förhindrar att kornen lossnar och sörjer för en mycket hög kantstabilitet

Form		Art.nr	Diameter	Korn	Max. varvtal	FE
		Q Disc-R 112917	50	36	25 000	50
		112918	50	40	25 000	50
		112923	50	60	25 000	50
		112924	50	80	25 000	50
		112928	50	120	25 000	50
		112934	75	36	20 000	25
		112935	75	40	20 000	25
		112937	75	60	20 000	25
		112947	75	80	20 000	25
		112948	75	120	20 000	25
	Q Disc-S	112950	50	36	25 000	50
		112988	50	60	25 000	50
		113007	50	80	25 000	50
		113023	50	120	25 000	50
		113026	75	36	20 000	25
		113031	75	60	20 000	25
		113057	75	80	20 000	25
		113059	75	120	20 000	25



ZA-P48 KVICKRONDELL

för stål och rostfritt stål



Användningsområde

- + För grova sliparbeten, borttagning av rost och avgradning på normala och hårda, svåråtkomliga ytor av stål och rostfritt stål

Fördelar

- + Hög aggressivitet garanterar högsta avverkning
- + Verktyg med mycket lång livslängd tack vare produktens treskikts-sammansättning i kombination med zirkonkorund och ett kylskikt
- + Robust struktur förhindrar att kornen lossnar och sörjer för en hög kantstabilitet

	Form		Art.nr	Diameter	Korn	Max. varvtal	FE
		QDisc-R	112398	50	24	25 000	50
			112401	50	36	25 000	50
			112406	50	40	25 000	50
			112411	50	60	25 000	50
			112413	50	80	25 000	50
			112418	50	120	25 000	50
			112432	75	24	20 000	25
			112438	75	36	20 000	25
			112447	75	60	20 000	25
			112449	75	80	20 000	25
			112452	75	120	20 000	25
		QDisc-S	112469	50	36	25 000	50
			112471	50	40	25 000	50
			112486	50	60	25 000	50
			112493	50	80	25 000	50
			112494	50	120	25 000	50
			112527	75	60	20 000	25
			112532	75	80	20 000	25



Slipnylonrotor

För stål, rostfritt stål och icke-järnmetall



Användningsområde

- + För finputsning av stål, rostfritt stål och icke-järnmetall

Fördelar

- + Det stora antalet kornstorlekar möjliggör flera olika grovheter.
- + Perfekt för bearbetning av svåråtkomliga ställen
- + Längsta livslängd
- + Materialbearbetning utan att förändra ytans beskaffenhet

	Form	Art nr	Mått	Korn	Grovlek	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE	
		52 LA VL	570473	40x20-6x40		A GROV	9 000	7 500	10
			908708	40x20-6x40		A MEDIUM	9 000	7 500	10
			908712	40x20-6x40		A FIN	9 000	7 500	10
			388126	40x20-6x40		A MYCKET FIN	9 000	7 500	10
			136087	50x30-6x40		A MEDIUM	8 000	6 000	10
			136090	50x30-6x40		A MYCKET FIN	8 000	6 000	10
			908854	50x30-6x40		A MEDIUM	8 000	6 000	10
			570485	60x30-6x40		A GROV	7 000	5 000	10
			908784	60x30-6x40		A MEDIUM	7 000	5 000	10
			908794	60x30-6x40		A FIN	7 000	5 000	10
			908795	60x30-6x40		A MYCKET FIN	7 000	5 000	10
			34054620	60x50-6x40		A GROV	7 000	5 000	10
			908710	60x50-6x40		A MEDIUM	7 000	5 000	10
			908715	60x50-6x40		A FIN	7 000	5 000	10
			34054651	60x50-6x40		A MYCKET FIN	7 000	5 000	10
			908862	80x50-6x40		A GROV	6 000	4 000	10
			372339	80x50-6x40		C MEDIUM	6 000	4 000	10
			908711	80x50-6x40		A MEDIUM	6 000	4 000	10
			908717	80x50-6x40		A FIN	6 000	4 000	10
			908796	80x50-6x40		A MYCKET FIN	6 000	4 000	10
	52LA VL-C	34053446	40x20-6x40	60	A GROV	9 000	7 500	10	
		908775	40x20-6x40	100	A MEDIUM	9 000	7 500	10	
		908779	40x20-6x40	150	A FIN	9 000	7 500	10	
		34053447	50x30-6x40	60	A GROV	8 000	6 000	10	
		136161	50x30-6x40	80	A MEDIUM	8 000	6 000	10	
		457370	50x30-6x40	150	A FIN	8 000	6 000	10	
		136164	50x30-6x40	240	A MYCKET FIN	8 000	6 000	10	
		148718	50x50-6x40	120	A MEDIUM	8 000	6 000	10	
		148722	50x50-6x40	240	A MYCKET FIN	8 000	6 000	10	
		263249	60x30-6x40	60	A GROV	7 000	5 000	10	
		910902	60x30-6x40	80	A MEDIUM	7 000	5 000	10	
		908780	60x30-6x40	150	A FIN	7 000	5 000	10	



Slipnylonrotor

För stål, rostfritt stål och icke-järnmetall



Form	Art nr	Mått	Korn	Grovlek	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
 	52LA VL-C 908821	60x30-6x40	240	A MYCKET FIN	7 000	5 000	10
	136168	60x40-6x40	80	A MEDIUM	7 000	5 000	10
	136173	60x40-6x40	240	A MYCKET FIN	7 000	5 000	10
	34054652	60x50-6x40	60	A GROV	7 000	5 000	10
	34054655	60x50-6x40	80	A MEDIUM	7 000	5 000	10
	34054658	60x50-6x40	150	A FIN	7 000	5 000	10
	239448	80x30-6x40	240	A MYCKET FIN	6 000	4 000	10
	908871	80x50-6x40	60	A GROV	6 000	4 000	10
	910864	80x50-6x40	80	A MEDIUM	6 000	4 000	10
	136193	80x50-6x40	120	A MEDIUM	6 000	4 000	10
	910853	80x50-6x40	150	A FIN	6 000	4 000	10
	908823	80x50-6x40	240	A MYCKET FIN	6 000	4 000	10
	908872	100x50-6x40	60	A GROV	4 000	3 000	10
	910890	100x50-6x40	80	A MEDIUM	4 000	3 000	10
	908826	100x50-6x40	150	A FIN	4 000	3 000	10
	908825	100x50-6x40	240	A MYCKET FIN	4 000	3 000	10



Sliphjul

För stål, rostfritt stål och icke-järnmetall



Användningsområde

- + För rengöring, finish, polering eller för allmänna slipprocesser på ojämna och buktande ytor
- + För borttagning av svettspår, repor och oxidationsrester samt förbehandling av ytan

Fördelar

- + Konstant slitagebild för ett genomgående högkvalitativt yteresultat
- + Utmärkt livslängd
- + Brett sortiment

Form	Art nr	Mått	Korn	Grovlek	Färg	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
 	1LA C 62144	100x100x19,1 S4	40			6 800	3 700	1
	62153	100x100x19,1 S4	60			6 800	3 700	1
	62154	100x100x19,1 S4	80			6 800	3 700	1
	62155	100x100x19,1 S4	120			6 800	3 700	1
	62178	100x100x19,1 S4	180			6 800	3 700	1
	1LA VL 60159	100x100x19,1 S4		A GROV	RÖDBRUN	6 800	2 400	1
	60170	100x100x19,1 S4		A MEDIUM	RÖDBRUN	6 800	2 400	1
	60184	100x100x19,1 S4		A FIN	RÖDBRUN	6 800	2 400	1
	60185	100x100x19,1 S4		A MYCKET FIN	RÖDBRUN	6 800	2 400	1
	1LA VL-C 60337	100x100x19,1 S4	60	A GROV	RÖDBRUN	6 800	2 400	1
	60351	100x100x19,1 S4	80	A MEDIUM	GRÅ	6 800	2 400	1
	60352	100x100x19,1 S4	120	A FIN	GRÅ	6 800	2 400	1
	60354	100x100x19,1 S4	180	A MYCKET FIN	GRÅ	6 800	2 400	1



Spiral sliphjul

För stål, rostfritt stål och icke-järnmetall



Användningsområde

- + För rengöring, finish, polering eller för allmänna slipprocesser på ojämna och buktande ytor

Fördelar

- + Enkel hantering: Spiralsnitt för mycket enkel användning, särskilt för oerfarna användare
- + Jämna resultat
- + Längsta livslängd

	Form		Art nr	Mått	Korn	Grovlek	Färg	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
		1LA VL	94134	100x100x19,1 S4		A GROV	RÖDBRUN	6 800	2 400	1
			94204	100x100x19,1 S4		A MEDIUM	RÖDBRUN	6 800	2 400	1
			94210	100x100x19,1 S4		A MYCKET FIN	RÖDBRUN	6 800	2 400	1
		1LA VL-C	94223	100x100x19,1 S4	60	A GROV	RÖDBRUN	6 800	2 400	1
			94234	100x100x19,1 S4	80	A MEDIUM	GRÅ	6 800	2 400	1



Grovrengöringssliphjul

För stål, rostfritt stål och PVC



Användningsområde

- + För borttagning av rost, färg, lack och undergolvsförsegling samt förbehandling av ytor för svetsning, lödning och anodisering

Fördelar

- + Längsta livslängd och perfekt yteresultat
- + Universellt användbart verktyg
- + Möjliggör ett icke ansträngande och tyst arbete

	Form		Art nr	Mått	Korn	Grovlek	Färg	Max. varvtal	Rek. varvtal	FE
		1GR	34077301	100x100x19,1 S4		C GROV	SVART	6.800	2.400	1

TYROLIT AB

Enhagsslingan 4/ Box 533 | 183 25 Täby | Sweden

Tel: +46 8 544 715 00 | info.se@tyrolit.com | www.tyrolit.se

Övriga Tyrolit-bolag hittar Ni på vår
hemsida **www.tyrolit.com**



Find us on social media
TYROLITgroup