

SUNBURST Bristle Borstar Produktsortiment

Swedish

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



31
tillverkningsanläggningar



4 400+
anställda över hela världen



36
försäljningsländer



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

Bristle Borstar	4
SUNBURST radialborstar (skaftmonterad)	5
Skaft för SUNBURST radialborstrondeller	5
SUNBURST radialborstrondeller (för skaftmontering)	6
SUNBURST radialborstar (med fläns/adapter)	7
SUNBURST radialborstar (utbytesskivor)	8
Flänsar för SUNBURST radialborste utbytesskivor	9
SUNBURST Borstar med Quick-Change	10
SUNBURST Borstar (för vinkelslip)	10

Symboler



Vinkelslip



Bänkslipmaskin



Rak slipmaskin











All in One

SUNBURST Bristle Borstar

Sedan 2021 har TYROLIT ett samarbete med det USA-baserade företaget Dedeco, om att vara deras exklusiva partner för distribution av SUNBURST Bristle Borstar i Europa.

Färgkod

		<table border="1"> <tbody> <tr> <td rowspan="2">REMOVE</td> <td>36</td> <td rowspan="10">UNIVERSAL</td> </tr> <tr> <td>50</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">SMOOTH</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>120</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">FINISH</td> <td>220</td> </tr> <tr> <td>400</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">POLISH</td> <td>6μ</td> </tr> <tr> <td>1μ</td> </tr> </tbody> </table>	REMOVE	36	UNIVERSAL	50	SMOOTH	80	120	FINISH	220	400	POLISH	6μ	1μ
REMOVE	36			UNIVERSAL											
	50														
SMOOTH	80														
	120														
FINISH	220														
	400														
POLISH	6μ														
	1μ														
ULTRA-GROV 36K – (A/O)	EXTRA GROV 50K – (A/O)														
															
GROV 80K – (A/O)	MEDIUM 120K – (A/O)														
															
STANDARD 220K – (A/O)	FIN 400K – (A/O)														
															
MYCKET FIN 6 Micron – (A/O)	ULTRA-FIN 1 Micron – (A/O)														

FÖRKLARING:
6μ- 800K; 1μ-2000K

Skivborstguide

 <p>TC- BÖJD (Ø16-194): Tunnare borstar för bättre flexibilitet jämfört med TA och TS</p>	 <p>TA-VINKLAD (Ø76-152): Tjockare borstar för bättre aggressivitet, men mindre flexibel jämfört med TC</p>	 <p>TS-RAK (Ø203-305): Raka borstar för aggressiv rengöring och avgräddning i båda riktningarna</p>
---	---	---

Hastigheter

Nedan tabell visar rekommenderad och maximalt varvtal för varje form och dimension av SUNBURST bristle Borstar

Form	Typ	Dimension	Max. RPM	Rek. varvtal
52RA	skaftmonterad	Ø 51	10'000	6'000 – 10'000
		Ø 76	10'000	3'000 – 8'000
DISC RA	Disc	Ø 16–25	35'000	10'000 – 20'000
		Ø 51	30'000	8'000 – 15'000
		Ø 76	20'000	4'000 – 12'000
		Ø 102	12'000	1'500 – 4'000
		Ø 152	6'000	1'500 – 4'000
		Ø 194–203	6'000	800 – 3'200
		Ø 254–305	1'500	1'000
QDISC RA	QDISC	Ø 25	30'000	8'000 – 15'000
		Ø 51	25'000	8'000 – 15'000
		Ø 76	20'000	6'000 – 12'000
28 RA	Disc	Ø 115	12'000	1'500 – 6'000



SUNBURST radialborstar (skaftmonterad)

universell användning



Användningsområde

- + För lätt avgradning, rengöring, efterbearbetning och polering
- + För raka slipmaskiner

Vi rekommenderar

- + Arbetshastighet på ca 6 000 – 10 000 v/min för en perfekt slipyta
- + Maximal livslängd för borsten genom att använda strånas spetsar med lätt tryck

Fördelar

- + Tunna, flexibla borststrån ger snabbt en jämn slipyta
- + Maximal livslängd
- + Tar bort tunna lager från de flesta ytor med minsta möjliga damm och värme

Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Typ	Kornstorlek	FE	Lager		
		52RA	34570057	51 × 6,4-6 × 40	36	TC	ULTRA-GROV	1	
			34570058	51 × 6,4-6 × 40	50	TC	EXTRA-GROV	1	
			34570059	51 × 6,4-6 × 40	80	TC	GROV	1	•
			34570060	51 × 6,4-6 × 40	120	TC	MEDIUM	1	•
			34570081	51 × 6,4-6 × 40	220	TC	STANDARD	1	•
			34570082	76 × 6,4-6 × 40	36	TC	ULTRA-GROV	1	
			34570083	76 × 6,4-6 × 40	50	TC	EXTRA-GROV	1	
			34570084	76 × 6,4-6 × 40	80	TC	GROV	1	•
			34570085	76 × 6,4-6 × 40	120	TC	MEDIUM	1	•
			34570086	76 × 6,4-6 × 40	220	TC	STANDARD	1	•

Vänligen kontakta TYROLIT för mer information om icke lagerlagda produkter samt tillgänglighet för andra kornstorlekar.



Skaft för SUNBURST radialborstrondeller

Användningsområde

- + Särskilt utformat skaft för radialborstrondeller med en diameter på 16-22 mm, 25,4 mm, 51-76 mm

Form	Art.nr	Mått	Beteckning	FE	
	PAD RA	34627063	1,5-3	Skaft till 16-22 mm DISC RA	1
	PAD RA	34627179	3,18-6	Skaft till 25,4 mm DISC RA	1
	PAD RA	34570120	9,53-6 × 30	Skaft till 51-76 mm DISC RA	1



SUNBURST radialborstrondeller (för skaftmontering)

universell användning



Användningsområde

- + För lätt avgradning, rengöring, efterbearbetning och polering
- + För raka slipmaskiner

Vi rekommenderar

- + Arbets hastighet på ca 1 500 – 18 000 v/min för en perfekt slipyta
- + Maximal livslängd för borsten genom att använda strånas spetsar med lätt tryck

Fördelar

- + Tunna, flexibla borststrån ger en snabb och jämn slipyta
- + Maximal livslängd
- + Tar bort tunna lager från de flesta ytor med minsta möjliga damm och värme

Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Typ	Kornstorlek	FE	Lager	
	DISC RA	34570087	16 × 1,1 × 1,6	120	TC	MEDIUM	120	
		34570088	16 × 1,1 × 1,6	220	TC	STANDARD	120	
		34570089	16 × 1,1 × 1,6	400	TC	FIN	120	
		34570090	16 × 1,1 × 1,6	2000	TC	ULTRA-FIN	120	
		34570091	22 × 1,1 × 1,6	80	TC	GROV	120	
		34570092	22 × 1,1 × 1,6	120	TC	MEDIUM	120	
		34570093	22 × 1,1 × 1,6	220	TC	STANDARD	120	
		34570094	22 × 1,1 × 1,6	400	TC	FIN	120	
		34570095	22 × 1,1 × 1,6	800	TC	MYCKET-FIN	120	
		34570096	22 × 1,1 × 1,6	2000	TC	ULTRA-FIN	120	
		34570097	25 × 1,1 × 3,18	36	TC	ULTRA-GROV	120	
		34570098	25 × 1,1 × 3,18	50	TC	EXTRA-GROV	120	
		34570099	25 × 1,1 × 3,18	80	TC	GROV	120	
		34570100	25 × 1,1 × 3,18	120	TC	MEDIUM	120	
		34570101	51 × 1,1 × 9,53	36	TC	ULTRA-GROV	12	•
		34570102	51 × 1,1 × 9,53	50	TC	EXTRA-GROV	12	•
		34570103	51 × 1,1 × 9,53	80	TC	GROV	12	•
		34570104	51 × 1,1 × 9,53	120	TC	MEDIUM	12	•
		34570105	51 × 1,1 × 9,53	220	TC	STANDARD	12	•
		34570106	51 × 1,1 × 9,53	400	TC	FIN	12	•
		34570107	51 × 1,1 × 9,53	800	TC	MYCKET-FIN	12	•
		34570108	51 × 1,1 × 9,53	2000	TC	ULTRA-FIN	12	•
		34570109	76 × 1,1 × 9,53	50	TA	EXTRA-GROV	10	•
		34570110	76 × 1,1 × 9,53	80	TA	GROV	10	•
		34570111	76 × 1,1 × 9,53	120	TA	MEDIUM	10	•
		34570112	76 × 1,1 × 9,53	36	TC	ULTRA-GROV	120	
		34570113	76 × 1,1 × 9,53	50	TC	EXTRA-GROV	12	•
		34570114	76 × 1,1 × 9,53	80	TC	GROV	12	•
		34570115	76 × 1,1 × 9,53	120	TC	MEDIUM	12	•
		34570116	76 × 1,1 × 9,53	220	TC	STANDARD	12	•
		34570117	76 × 1,1 × 9,53	400	TC	FIN	12	•
		34570118	76 × 1,1 × 9,53	800	TC	MYCKET-FIN	12	•
		34570119	76 × 1,1 × 9,53	2000	TC	ULTRA-FIN	12	•
		34636403	102 × 1,1 × 19,1	36	TC	ULTRA-GROV	50	
34636408	102 × 1,1 × 19,1	50	TC	EXTRA-GROV	50			
34636409	102 × 1,1 × 19,1	80	TC	GROV	50			
34636410	102 × 1,1 × 19,1	120	TC	MEDIUM	50			
34636411	102 × 1,1 × 19,1	220	TC	STANDARD	50			
34636412	102 × 1,1 × 19,1	400	TC	FIN	50			



SUNBURST radialborstar (med fläns/adapter) universell användning



Användningsområde

- + För lätt avgradning, rengöring, efterbearbetning och polering
- + För bänkslipmaskiner

Vi rekommenderar

- + Arbets hastighet på ca 800–4 000 v/min för en perfekt slipyta
- + Maximal livslängd för borsten genom att använda strånas spetsar med lätt tryck

Fördelar

- + Tunna, flexibla borststrån ger en snabb och jämn slipyta
- + Tar bort tunna lager från de flesta ytor med minsta möjliga damm och värme

Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Typ	Kornstorlek	FE	Lager		
	DISC RA	34570121	152 × 12,7 × 25,4 A1	36	TA	ULTRA-GROV	1 •		
		34570122	152 × 12,7 × 25,4 A1	50	TA	EXTRA-GROV	1 •		
		34570123	152 × 12,7 × 25,4 A1	80	TA	GROV	1 •		
		DISC RA	34570124	152 × 12,7 × 25,4 A1	36	TC	ULTRA-GROV	1 •	
			34570125	152 × 12,7 × 25,4 A1	50	TC	EXTRA-GROV	1 •	
			34570126	152 × 12,7 × 25,4 A1	80	TC	GROV	1 •	
			34570127	152 × 12,7 × 25,4 A1	120	TC	MEDIUM	1 •	
			34570128	152 × 12,7 × 25,4 A1	220	TC	STANDARD	1 •	
			34570129	152 × 12,7 × 25,4 A1	400	TC	FIN	1 •	
			34570130	152 × 12,7 × 25,4 A1	6	TC	MYCKET-FIN	1 •	
34570131			152 × 12,7 × 25,4 A1	1	TC	ULTRA-FIN	1 •		
			DISC RA	34570132	194 × 25,4 × 31,75 A3	80	TC	GROV	1 •
				34570133	194 × 25,4 × 31,75 A3	120	TC	MEDIUM	1 •
	34570134	194 × 25,4 × 31,75 A3		220	TC	STANDARD	1 •		
	34570135	194 × 25,4 × 31,75 A3		400	TC	FIN	1 •		
		DISC RA		34570136	203 × 25,4 × 31,75 A3	36	TS	ULTRA-GROV	1 •
34570137			203 × 25,4 × 31,75 A3	50	TS	EXTRA-GROV	1 •		
34570138			203 × 25,4 × 31,75 A3	80	TS	GROV	1 •		
34570139			203 × 25,4 × 31,75 A3	120	TS	MEDIUM	1 •		
	DISC RA	34570140	254 × 25,4 × 50,8 A2	36	TS	ULTRA-GROV	1		
		34570141	254 × 25,4 × 50,8 A2	50	TS	EXTRA-GROV	1		
		34570142	254 × 25,4 × 50,8 A2	80	TS	GROV	1		
		34570143	254 × 25,4 × 50,8 A2	120	TS	MEDIUM	1		
		34570144	305 × 50,8 × 50,8 A2	36	TS	ULTRA-GROV	1		
		34570145	305 × 50,8 × 50,8 A2	50	TS	EXTRA-GROV	1		
		34570146	305 × 50,8 × 50,8 A2	80	TS	GROV	1		
		34570147	305 × 50,8 × 50,8 A2	120	TS	MEDIUM	1		

Vänligen kontakta TYROLIT för mer information om icke lagerlagda produkter samt tillgänglighet för andra kornstorlekar.

Extra reduceringsringar är inkluderade

* A1 reduceringsring för centrumhål 12,7/15,9/19/22,2mm

* A3 reduceringsring för centrumhål 15,9/19/22,2/25,4/28,5mm



SUNBURST radialborstar (utbytesskivor)

universell användning



Användningsområde

- + För lätt avgradning, rengöring, efterbearbetning och polering
- + För bänkslipmaskiner

Vi rekommenderar

- + Arbetshastighet på ca 800–4 000 v/min för en perfekt slipyta
- + Maximal livslängd för borsten genom att använda strånas spetsar med lätt tryck

Fördelar

- + Tunna, flexibla borststrån ger snabbt en jämn slipyta
- + Tar bort tunna lager från de flesta ytor med minsta möjliga damm och värme

Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Typ	Kornstorlek	FE	Lager		
	DISC RA	34570148	152 × 1,6 × 50,8	36	TA	ULTRA-GROV	40	•	
		34570149	152 × 1,6 × 50,8	50	TA	EXTRA-GROV	40	•	
		34570150	152 × 1,6 × 50,8	80	TA	GROV	40	•	
		DISC RA	34570151	152 × 1,6 × 50,8	36	TC	ULTRA-GROV	40	•
			34570152	152 × 1,6 × 50,8	50	TC	EXTRA-GROV	40	•
			34570153	152 × 1,6 × 50,8	80	TC	GROV	40	•
			34570154	152 × 1,6 × 50,8	120	TC	MEDIUM	40	•
			34570155	152 × 1,6 × 50,8	220	TC	STANDARD	40	•
			34570156	152 × 1,6 × 50,8	400	TC	FIN	40	•
			34570157	194 × 1,8 × 88,9	80	TS	GROV	70	•
		DISC RA	34570158	194 × 1,8 × 88,9	120	TS	MEDIUM	70	•
			34570159	194 × 1,8 × 88,9	220	TS	STANDARD	70	•
		DISC RA	34570160	203 × 1,8 × 88,9	36	TS	ULTRA-GROV	70	•
			34570161	203 × 1,8 × 88,9	50	TS	EXTRA-GROV	70	•
			34570162	203 × 1,8 × 88,9	80	TS	GROV	70	•
			34570163	203 × 1,8 × 88,9	120	TS	MEDIUM	70	•
			34570164	203 × 1,8 × 88,9	220	TS	STANDARD	70	•
34570165			203 × 1,8 × 88,9	400	TS	FIN	70	•	
34570166			254 × 1,8 × 117,5	36	TS	ULTRA-GROV	70	•	
34570167			254 × 1,8 × 117,5	50	TS	EXTRA-GROV	70	•	
34570168			254 × 1,8 × 117,5	80	TS	GROV	70	•	
34570169			254 × 1,8 × 117,5	120	TS	MEDIUM	70	•	
	DISC RA	34570170	305 × 1,8 × 117,5	36	TS	ULTRA-GROV	70	•	
		34570171	305 × 1,8 × 117,5	50	TS	EXTRA-GROV	70	•	
		34570172	305 × 1,8 × 117,5	80	TS	GROV	70	•	
		34570173	305 × 1,8 × 117,5	120	TS	MEDIUM	70	•	


Vänligen kontakta TYROLIT för mer information om icke lagerlagda produkter samt tillgänglighet för ytterligare dimensioner och kornstorlekar.



Flänsar Bristle för SUNBURST radialborste utbytesskivor

Användningsområde

+ Flänsar som utformats särskilt för utbytesskivor radialborste

	Form	Art.nr	Mått	Håldimension	Flänstyp	FE	Lager
	FLANGE A1	34570174	152×12,7×25,4	12,7-25,4	Nylonflänsar för 152mm	1	•
	FLANGE A3	34570175	203×25,4×31,75	12,7-31,75	Nylonflänsar för 203mm	1	•
	FLANGE A2	34570176	254×25,4×50,8 A2	50.8	Metallflänsar för 254 mm	1	•
	FLANGE A2	34570177	305×50,8×50,8 A2	50.8	Metallflänsar för 305mm	1	•



SUNBURST borstar med kvickrondell

universell användning



Användningsområde



- + För efterbearbetning och polering samt borttagning av lack, färg och rost
- + Perfekt för platser som är svåra att nå
- + För minivinkelslipar

Fördelar

- + Anpassar sig perfekt till arbetsstyckets form
- + Tar bort tunna lager från de flesta ytor utan att skada den underliggande beläggningen
- + Minimal generering av damm och värme

Vi rekommenderar

- + "Ultra-grov" och "Extra-grov" för att ta bort rost och färg
- + "Medium" för skonsam rengöring och slutlig finputsning

Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Kornstorlek	FE	Lager
 	QDISC RA 34570178	25 × 19 × R	36	ULTRA-GROV	10	
	34570179	25 × 19 × R	50	EXTRA-GROV	10	
	34570180	25 × 19 × R	80	GROV	10	
	34570181	25 × 19 × R	120	MEDIUM	10	
	34570182	51 × 19 × R	36	ULTRA-GROV	10	•
	34570183	51 × 19 × R	50	EXTRA-GROV	10	•
	34570184	51 × 19 × R	80	GROV	10	•
	34570185	51 × 19 × R	120	MEDIUM	10	•
	34570186	76 × 19 × R	36	ULTRA-GROV	10	•
	34570187	76 × 19 × R	50	EXTRA-GROV	10	•
	34570188	76 × 19 × R	80	GROV	10	•
	34570189	76 × 19 × R	120	MEDIUM	10	•



SUNBURST borstar (för vinkelslip)

universell användning



Användningsområde



- + För efterbearbetning och polering och för borttagning av lack, färg och rost
- + För vinkelslipar

Fördelar

- + Anpassar sig perfekt till arbetsstyckets struktur
- + Tar bort tunna lager från de flesta ytor utan att skada den underliggande beläggningen
- + Minimal generering av damm och värme

Vi rekommenderar

- + "Ultra-grov" och "Extra-grov" för att ta bort rost och färg
- + "Medium" för skonsam rengöring och slutlig finputsning

Form	Art.nr	Mått	Grovlek	Kornstorlek	FE	Lager
 	28RA 34570190	115 × 39 × M14	36	ULTRA-GROV	5	•
	34570191	115 × 39 × M14	50	EXTRA-GROV	5	•
	34570192	115 × 39 × M14	80	GROV	5	•
	34570193	115 × 39 × M14	120	MEDIUM	5	•

Vänligen kontakta TYROLIT för mer information om icke lagerlagda produkter samt tillgänglighet för andra kornstorlekar.



TYROLIT AB

Nytorpsvägen 32 | 18371 Täby | Sweden
Tel: +46 8 544 715 00 | E-mail: info.se@tyrolit.com

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



Find us on social media
TYROLITgroup