

SUNBURST szczotki z włókien z tworzywa sztucznego Asortyment produktów

Polski

Grupa TYROLIT

Firma TYROLIT jest jednym z wiodących na świecie producentów narzędzi do szlifowania i obciągania, a także dostawcą systemów dla przemysłu budowlanego.

Od 1919 r. nasze innowacyjne narzędzia wniosły istotny wkład w rozwój technologiczny w wielu branżach przemysłu. TYROLIT oferuje dostosowane rozwiązania do szlifowania przeznaczone do różnych zastosowań, a także kompleksowy asortyment standardowych narzędzi dla klientów na całym świecie.

Ta rodzinna firma z siedzibą w Schwaz (Austria) łączy w sobie siłę wynikającą z przynależności do dynamicznej grupy Swarovski z indywidualnym doświadczeniem korporacyjnym i technologicznym na przestrzeni stulecia.



Главный офис TYROLIT в Шваце (Австрия)

Fakty i liczby



80 000+
produktów



31
zakładów produkcyjnych



4400+
pracowników na całym świecie



36
przedsiębiorstw dystrybucyjnych



500+
patentów na całym świecie

Przedsiębiorstwa handlowe w następujących krajach: Argentyna, Australia, Austria, Belgia, Brazylia, Chiny, Czechy, Dania, Estonia, Finlandia, Francja, Hiszpania, Holandia, Indie, Indonezja, Kanada, Korea Południowa, Niemcy, Norwegia, Polska, Portugalia, Republika Południowej Afryki, Rosja, Stany Zjednoczone, Szwajcaria, Szwecja, Tajlandia, Węgry, Wielka Brytania, Włochy i Zjednoczone Emiraty Arabskie. Dystrybutorzy w 65 innych krajach.

Spis treści

Szczotki z włókien z tworzywa sztucznego	4
Tarczowe szczotki na trzpieniu SUNBURST	5
Trzpienie do tarczowych szczotek SUNBURST	5
Dyski wymienne do tarczowych szczotek SUNBURST - refill do montażu na trzpieniu	6
Kompletne szczotki tarczowe SUNBURST z flanszmi	7
Dyski wymienne do tarczowych szczotek SUNBURS - refill montowane na flanszy.	8
Flansze - adapter do wymiennych dysków szczotek SUNBURST	9
Szczotki pędzelkowe SUNBURST Quick-Change	10
Garnkowe szczotki SUNBURST (do szlifierki kątovej)	10

Symbole



Szlifierki kątove



Szlifierki stołowe



Szlifierki proste














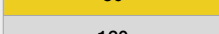
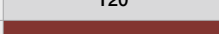


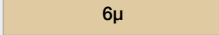
All in One

SUNBURST szczotki z włókien z tworzywa sztucznego

W 2021 roku firma TYROLIT nawiązała współpracę z amerykańską firmą Dedeco i jest wyłącznym partnerem przemysłowym na Europe w zakresie sprzedaży szczotek szlifierskich SUNBURST

Kod koloru

	
ULTRA-CORSE ziarno 36 – (A/O)	EXTRA-CORSE ziarno 50 – (A/O)
	
CORSE ziarno 80 – (A/O)	MEDIUM ziarno 120 – (A/O)
	
STANDARD ziarno 220 – (A/O)	FINE ziarno 400 – (A/O)
	
EXTRA-FINE 6 Mikronów – (A/O)	ULTRA-FINE 1 Mikron – (A/O)

USUWANIE		36	UNIVERSAL
		50	
WYGŁADZNIENIE		80	
		120	
WYKOŃCZENIE		220	
		400	
POLEROWANIE		6μ	
		1μ	

OBJAŚNIENIE:
6μ - ziarno 800; 1μ - ziarno 2000

Kierunek pracy ze względu na ułożenie włókien szczotki

 <p>TC – ZAKRZYWIONE (Ø16–194): Cieńsze włókna dla większej elastyczności niż TA i TS</p>	 <p>TA – POD KĄTEM (Ø76–152): Grubsze włókna zapewniają większą agresywność, ale mniejszą dopasowywanie</p>	 <p>TS – PROSTE (Ø203–305): Proste włókna do agresywnego czyszczenia i gratowania w obu kierunkach</p>
---	---	--

Prędkość robocza

Tabela przedstawia zalecane i maksymalne prędkości robocze dla wszystkich typów i wymiarów szczotek szlifierskich SUNBURST.

Kształt	Typ	Wymiar	Maksymalne obr./min	Rekomendowane obr./min
52RA	z trzpieniem	Ø 51	10'000	6'000 – 10'000
		Ø 76	10'000	3'000 – 8'000
DISC RA	Szczotki tarczowe montowane na trzpieniu lub szlifierkę stacjonarną	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	Szczotki garmkowe	Ø 115	12'000	1'500 – 6'000



Kompletne szczotki tarczowe SUNBURST z trzpieniem

Uniwersalne zastosowanie



Zastosowanie

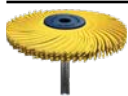

- + Do lekkiego gratowania, czyszczenia, wykańczania i polerowania
- + Do stosowania na szlifierkach prostych

Rekomendacje

- + Doskonale wykończenie przy prędkości roboczej ok. 6 000 – 10 000 obr./min
- + Maksymalna trwałość szczotki dzięki wywieraniu podczas pracy lekkiego nacisku na końcówki włókien

Zalety

- + Cienkie, elastyczne włókna umożliwiają szybkie i równomierne wykończenie
- + Maksymalna trwałość
- + Usuwanie cienkich warstw z powierzchni przy minimalnym zapyleniu i temperaturze

Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Gradacja	Typ	Gradacja	Ilość	Na magazynie	
 	52RA	34570057	51 × 6,4-6 × 40	36	TC	ULTRA-CORSE	1	
		34570058	51 × 6,4-6 × 40	50	TC	EXTRA-CORSE	1	
		34570059	51 × 6,4-6 × 40	80	TC	CORSE	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-CORSE	1	
		34570083	76 × 6,4-6 × 40	50	TC	EXTRA-CORSE	1	
		34570084	76 × 6,4-6 × 40	80	TC	CORSE	1	•
		34570085	76 × 6,4-6 × 40	120	TC	MEDIUM	1	•
		34570086	76 × 6,4-6 × 40	220	TC	STANDARD	1	•

Prosimy o kontakt w sprawie pozycji niemagazynowych. Dostępności dodatkowych wymiarów lub wielkości ziarna.






Trzpienie

Do dysków wymiennych szczotki SUNBURST

Zastosowanie

- + Trzpień specjalnie zaprojektowany do tarczowych szczotek o średnicy 16-22 mm, 25,4 mm, 51-76 mm

Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Opis	Ilość	
	PAD RA	34627063	1,5-3	Trzpień mocujący do 16-22 mm DISC RA	1
	PAD RA	34627179	3,18-6	Trzpień mocujący do 25,4 mm DISC RA	1
	PAD RA	34570120	9,53-6 × 30	Trzpień mocujący do 51-76 mm DISC RA	1



Dyski wymienne do tarczowych szczotek SUNBURST - refill (do montażu za pomocą trzpienia) Uniwersalne zastosowanie



Zastosowanie

- + Do lekkiego gratowania, czyszczenia, wykańczania i polerowania
- + Do stosowania na szlifierkach prostych

Rekomendacje

- + Doskonale wykończenie przy prędkości roboczej ok. 1 500 – 18 000 obr./min
- + W czasie pracy, maksymalna trwałość uzyskujemy dzięki wywieraniu lekkiego nacisku na końcówki szczotki.

Zalety

- + Cienkie, elastyczne włókno umożliwia szybkie i równomierne wykończenie.
- + Maksymalna trwałość
- + Usuwanie cienkich warstw z powierzchni przy minimalnym zapyleniu i temperaturze

	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Gradacja	Typ	Gradacja	Ilość	Na magazynie
		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	FINE	120	
		34570090	16 × 1,1 × 1,6	2000	TC	ULTRA-FINE	120	
		34570091	22 × 1,1 × 1,6	80	TC	CORSE	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	FINE	120	
		34570095	22 × 1,1 × 1,6	800	TC	EXTRA-FINE	120	
		34570096	22 × 1,1 × 1,6	2000	TC	ULTRA-FINE	120	
		34570097	25 × 1,1 × 3,18	36	TC	ULTRA-CORSE	120	
		34570098	25 × 1,1 × 3,18	50	TC	EXTRA-CORSE	120	
		34570099	25 × 1,1 × 3,18	80	TC	CORSE	120	
		34570100	25 × 1,1 × 3,18	120	TC	MEDIUM	120	
		34570101	51 × 1,1 × 9,53	36	TC	ULTRA-CORSE	12	•
		34570102	51 × 1,1 × 9,53	50	TC	EXTRA-CORSE	12	•
		34570103	51 × 1,1 × 9,53	80	TC	CORSE	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	FINE	12	•
		34570107	51 × 1,1 × 9,53	800	TC	EXTRA-FINE	12	•
		34570108	51 × 1,1 × 9,53	2000	TC	ULTRA-FINE	12	•
		34570109	76 × 1,1 × 9,53	50	TA	EXTRA-CORSE	10	•
		34570110	76 × 1,1 × 9,53	80	TA	CORSE	10	•
		34570111	76 × 1,1 × 9,53	120	TA	MEDIUM	10	•
		34570112	76 × 1,1 × 9,53	36	TC	ULTRA-CORSE	120	
		34570113	76 × 1,1 × 9,53	50	TC	EXTRA-CORSE	12	•
		34570114	76 × 1,1 × 9,53	80	TC	CORSE	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	FINE	12	•
		34570118	76 × 1,1 × 9,53	800	TC	EXTRA-FINE	12	•
		34570119	76 × 1,1 × 9,53	2000	TC	ULTRA-FINE	12	•
		34636403	102 × 1,1 × 19,1	36	TC	ULTRA-CORSE	50	
		34636408	102 × 1,1 × 19,1	50	TC	EXTRA-CORSE	50	
		34636409	102 × 1,1 × 19,1	80	TC	CORSE	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	FINE	50	

Prosimy o kontakt w sprawie pozycji niemagazynowych. Dostępności dodatkowych wymiarów lub wielkości ziarna.



Kompletne szczotki tarczowe SUNBURST z flanszmi

Uniwersalne zastosowanie



Zastosowanie

- + Do lekkiego gratowania, czyszczenia, wykańczania i polerowania
- + Do użytku na szlifierkach stołowych

Rekomendacje

- + Prędkość robocza ok. 800 – 4.000 obr./min do uzyskania wysokiej jakości powierzchni.
- + Maksymalna żywotność przy lekkim nacisku na szczotkę

Zalety

- + Cienkie, elastyczne włókno umożliwia szybkie i równomierne wykończenie.
- + Usuwanie cienkich warstw z powierzchni przy minimalnym zapyleniu i temperaturze

Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Gradacja	Typ	Gradacja	Ilość	Na magazynie			
	DISC RA	34570121	152 × 12,7 × 25,4 A1	36	TA	ULTRA-CORSE	1	•		
		34570122	152 × 12,7 × 25,4 A1	50	TA	EXTRA-CORSE	1	•		
		34570123	152 × 12,7 × 25,4 A1	80	TA	CORSE	1	•		
		DISC TC	34570124	152 × 12,7 × 25,4 A1	36	TC	ULTRA-CORSE	1	•	
			34570125	152 × 12,7 × 25,4 A1	50	TC	EXTRA-CORSE	1	•	
			34570126	152 × 12,7 × 25,4 A1	80	TC	CORSE	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	FINE	1	•	
			34570130	152 × 12,7 × 25,4 A1	6	TC	EXTRA-FINE	1	•	
34570131			152 × 12,7 × 25,4 A1	1	TC	ULTRA-FINE	1	•		
			DISC A3	34570132	194 × 25,4 × 31,75 A3	80	TC	CORSE	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	FINE	1	•		
		DISC A3		34570136	203 × 25,4 × 31,75 A3	36	TS	ULTRA-CORSE	1	•
34570137			203 × 25,4 × 31,75 A3	50	TS	EXTRA-CORSE	1	•		
34570138			203 × 25,4 × 31,75 A3	80	TS	CORSE	1	•		
34570139			203 × 25,4 × 31,75 A3	120	TS	MEDIUM	1	•		
	DISC A2	34570140	254 × 25,4 × 50,8 A2	36	TS	ULTRA-CORSE	1	•		
		34570141	254 × 25,4 × 50,8 A2	50	TS	EXTRA-CORSE	1	•		
		34570142	254 × 25,4 × 50,8 A2	80	TS	CORSE	1	•		
		34570143	254 × 25,4 × 50,8 A2	120	TS	MEDIUM	1	•		
		34570144	305 × 50,8 × 50,8 A2	36	TS	ULTRA-CORSE	1	•		
		34570145	305 × 50,8 × 50,8 A2	50	TS	EXTRA-CORSE	1	•		
		34570146	305 × 50,8 × 50,8 A2	80	TS	CORSE	1	•		
		34570147	305 × 50,8 × 50,8 A2	120	TS	MEDIUM	1	•		

Prosimy o kontakt w sprawie pozycji niemagazynowych. Dostępności dodatkowych wymiarów lub wielkości ziarna.

W zestawie dodatkowe pierścienie redukcyjne

* Redukcja A1 na otwór 12,7/15,9/19/22,2mm

* Redukcja A3 na otwór 15,9 / 19 / 22,2 / 25,4 / 28,5mm



Dyski wymienne do tarczowych szczotek SUNBURS - refill (montowane na flanszy)

Uniwersalne zastosowanie



Zastosowanie

- + Do usuwania drobnych zadziorów, czyszczenia, wykańczania i polerowania
- + Do użytku na szlifierkach stołowych

Rekomendacje

- + Wysokiej jakości wykończenie powierzchni przy prędkości roboczej ok. 800–4000 obr./min
- + W czasie pracy, maksymalna trwałość uzyskujemy dzięki wywieraniu lekkiego nacisku na końcówki szczotki.

Zalety

- + Cienka, elastyczne włókna umożliwiają szybkie i równomierne wykończenie.
- + Usuwanie cienkich warstw z powierzchni przy minimalnym zapyleniu i wydzieleniu ciepła

	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Gradacja	Typ	Gradacja	Ilość	Na magazynie
		DISC RA 34570148	152 × 1,6 × 50,8	36	TA	ULTRA-CORSE	40	•
		34570149	152 × 1,6 × 50,8	50	TA	EXTRA-CORSE	40	•
		34570150	152 × 1,6 × 50,8	80	TA	CORSE	40	•
		34570151	152 × 1,6 × 50,8	36	TC	ULTRA-CORSE	40	•
		34570152	152 × 1,6 × 50,8	50	TC	EXTRA-CORSE	40	•
		34570153	152 × 1,6 × 50,8	80	TC	CORSE	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	FINE	40	•
		34570157	194 × 1,8 × 88,9	80	TS	CORSE	70	•
		34570158	194 × 1,8 × 88,9	120	TS	MEDIUM	70	•
		34570159	194 × 1,8 × 88,9	220	TS	STANDARD	70	•
		34570160	203 × 1,8 × 88,9	36	TS	ULTRA-CORSE	70	•
		34570161	203 × 1,8 × 88,9	50	TS	EXTRA-CORSE	70	•
		34570162	203 × 1,8 × 88,9	80	TS	CORSE	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	FINE	70	•
		34570166	254 × 1,8 × 117,5	36	TS	ULTRA-CORSE	70	•
		34570167	254 × 1,8 × 117,5	50	TS	EXTRA-CORSE	70	•
		34570168	254 × 1,8 × 117,5	80	TS	CORSE	70	•
		34570169	254 × 1,8 × 117,5	120	TS	MEDIUM	70	•
		34570170	305 × 1,8 × 117,5	36	TS	ULTRA-CORSE	70	•
		34570171	305 × 1,8 × 117,5	50	TS	EXTRA-CORSE	70	•
		34570172	305 × 1,8 × 117,5	80	TS	CORSE	70	•
		34570173	305 × 1,8 × 117,5	120	TS	MEDIUM	70	•


Prosimy o kontakt w sprawie pozycji niemagazynowych. Dostępności dodatkowych wymiarów lub wielkości ziarna.



Flansze - adapter do wymiennych dysków szczotek SUNBURST

Zastosowanie

- + Flansze specjalnie zaprojektowane do wymiennych dysków szczotek tarczowych SUNBURST

	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Otwór	Flansze - adapter	Ilość	Na magazynie
	FLANSZE A1	34570174	152 × 12,7 × 25,4	12,7-25,4	Zestaw z tworzywa do 152mm	1	•
	FLANSZE A3	34570175	203 × 25,4 × 31,75	12,7-31,75	Zestaw z tworzywa do 203mm	1	•
	FLANSZE A2	34570176	254 × 25,4 × 50,8 A2	50,8	Zestaw z metalu do 254mm	1	•
	FLANSZE A2	34570177	305 × 50,8 × 50,8 A2	50,8	Zestaw z metalu do 305mm	1	•



Szczotki SUNBURST Quick-Change

Uniwersalne zastosowanie



Zastosowanie



- + Do wykańczania i polerowania, jak również do usuwania lakieru, farby i rdzy
- + Idealne do miejsc trudno dostępnych

Zalety

- + Idealnie dopasowuje się do kształtu obrabianego przedmiotu
- + Usuwa cienkie warstwy z większości powierzchni bez uszkodzenia powłoki spodniej

Rekomendacje

- + „Ultra CORSE” i „Extra CORSE” do usuwania rdzy i farby
- + „Medium” do delikatnego czyszczenia i końcowego wykończenia

Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Gradacja	Gradacja	Ilość	Na magazynie
 	QDISC RA 34570178	25 × 19 × R	36	ULTRA-CORSE	10	
	34570179	25 × 19 × R	50	EXTRA-CORSE	10	
	34570180	25 × 19 × R	80	CORSE	10	
	34570181	25 × 19 × R	120	MEDIUM	10	
	34570182	51 × 19 × R	36	ULTRA-CORSE	10	•
	34570183	51 × 19 × R	50	EXTRA-CORSE	10	•
	34570184	51 × 19 × R	80	CORSE	10	•
	34570185	51 × 19 × R	120	MEDIUM	10	•
	34570186	76 × 19 × R	36	ULTRA-CORSE	10	•
	34570187	76 × 19 × R	50	EXTRA-CORSE	10	•
	34570188	76 × 19 × R	80	CORSE	10	•
	34570189	76 × 19 × R	120	MEDIUM	10	•



Garnkowe szczotki SUNBURST (do szlifierki kątovej)

Uniwersalne zastosowanie



Zastosowanie



- + Do wykańczania i polerowania oraz do usuwania lakieru, farby i rdzy
- + Do stosowania na szlifierkach kątowych

Zalety

- + Doskonałe dopasowanie do struktury elementu obrabianego
- + Usuwanie cienkich warstw z większości powierzchni bez uszkodzenia powłoki spodniej
- + Minimalne wytwarzanie pyłu i ciepła

Rekomendacje

- + „Ultra CORSE” i „Ekstra CORSE” do usuwania rdzy i farby
- + „Medium” do delikatnego czyszczenia i ostatecznego wykończenia

Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Gradacja	Gradacja	Ilość	Na magazynie
 	28RA 34570190	115 × 39 × M14	36	ULTRA-CORSE	5	•
	34570191	115 × 39 × M14	50	EXTRA-CORSE	5	•
	34570192	115 × 39 × M14	80	CORSE	5	•
	34570193	115 × 39 × M14	120	MEDIUM	5	•

Prosimy o kontakt w sprawie pozycji niemagazynowych. Dostępności dodatkowych wymiarów lub wielkości ziarna.



TYROLIT - SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI AG & CO K.G.

Swarovskistraße 33 | 6130 Schwaz | Austria

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

Adresy naszych biur na całym świecie znajdują Państwo
na stronie internetowej www.tyrolit.com



Find us on social media
TYROLITgroup