

SUNBURST Bristle Brushes

Assortimento prodotti

Italiano

Il Gruppo TYROLIT

TYROLIT è uno dei maggiori produttori al mondo di utensili per ravnatura e molatura, oltre che fornitore di sistemi per l'industria edile.

Dal 1919, i nostri utensili innovativi apportano un contributo importante allo sviluppo tecnologico in numerosi settori. TYROLIT offre soluzioni di molatura su misura per varie applicazioni, nonché un vasto assortimento di utensili standard per i clienti di tutto il mondo.

Con sede centrale a Schwaz in Austria, questa azienda a conduzione familiare combina la forza derivante dall'essere parte del dinamico Gruppo Swarovski con un secolo di esperienza aziendale e tecnologica individuale.



Sede dell'azienda TYROLIT a Schwaz (Austria)

Fatti e cifre



80.000+
prodotti



31
centri di produzione



4.400+
dipendenti in tutto il mondo



36
sedi di vendita



500+
brevetti in tutto il mondo

Filiali commerciali in Argentina, Australia, Austria, Belgio, Brasile, Canada, Cina, Repubblica Ceca, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Ungheria, India, Indonesia, Italia, Paesi Bassi, Norvegia, Polonia, Portogallo, Russia, Sud Africa, Corea del Sud, Spagna, Svezia, Svizzera, Thailandia, Emirati Arabi, Regno Unito e USA. Distributori in oltre 65 paesi.

Contenuti

Bristle Brushes	4
Spazzole a setole radiali SUNBURST (montate su albero)	5
Albero per dischi a setole radiali SUNBURST	5
Dischi a setole radiali SUNBURST (per montaggio su albero)	6
Spazzole a setole radiali SUNBURST (con flange/adattatore)	7
Spazzole a setole radiali SUNBURST (dischi di ricambio)	8
Flange per dischi di ricambio a setole radiali SUNBURST	9
Spazzole Quick-Change a setole SUNBURST	10
Spazzole a setole SUNBURST (per smerigliatrici angolari)	10

Simboli



Smerigliatrici angolari



Smerigliatrice stazionaria
da banco



Smerigliatrice assiale














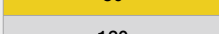
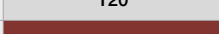


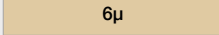
All in One

SUNBURST Bristle Brushes

Dal 2021, TYROLIT collabora con Dedeco, azienda con sede negli Stati Uniti, rappresentando per questa il partner industriale esclusivo nella distribuzione dei prodotti SUNBURST Bristle Brushes in Europa.

Codici colore

	
ULTRA-GROSSA Grana 36 – (A/O)	EXTRA-GROSSA Grana 50 – (A/O)
	
GROSSA Grana 80 – (A/O)	MEDIA Grana 120 – (A/O)
	
STANDARD Grana 220 – (A/O)	FINE Grana 400 – (A/O)
	
EXTRA-FINE 6 Micron – (A/O)	ULTRA-FINE 1 Micron – (A/O)

RIMOZIONE		36	UNIVERSALE
		50	
SMUSSATURA		80	
		120	
FINITURA		220	
		400	
LUCIDATURA		6 μ	
		1 μ	

SPIEGAZIONE:
6 μ – 800 GRIT; 1 μ – 2000 GRIT;

Guida ai dischi Bristle

 <p>TC – CURVATE (Ø16–194): Setole più sottili per una maggiore conformabilità rispetto TA e TS</p>	 <p>TA – ANGOLATE (Ø76–152): Setole più spesse per una maggiore aggressività, ma minore conformabilità rispetto TC</p>	 <p>TS – DRITTE (Ø203–305): Setole dritte per rimozione e pulizia in entrambe le direzioni</p>
---	--	--

Velocità operativa

Lo schema seguente illustra la velocità raccomandata e la velocità massima per ogni tipo e dimensione di SUNBURST Bristle Brushes.

Forma	Tipo – Attacco a mandrino	Diametro	RPM massima	RPM raccomandata
52RA	Montate su albero	Ø 51	10'000	8'000
		Ø 76	10'000	8'000
DISC RA	Disco	Ø 16-25	35'000	3 - 18'000
		Ø 51	30'000	15'000
		Ø 76	20'000	12'000
		Ø 102	12'000	8'000
		Ø 152	6'000	4'000
		Ø194-203	6'000	3'000
		Ø254-305	1'500	1'000
QDISC RA	QDISC	Ø25	30'000	10 - 15'000
		Ø51	25'000	10 - 15'000
		Ø76	20'000	8 - 12'000
28 RA	Disco	Ø115	12'000	6 - 8'000



Spazzole a setole radiali SUNBURST (montate su albero) per uso universale



Applicazione

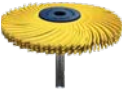
- + Per le applicazioni leggere di sbavatura, pulitura, rifinitura liscia e interventi di lucidatura
- + Per l'uso con smerigliatrici assiali

Noi raccomandiamo

- + Velocità di lavoro di circa 8.000 giri/min per un taglio metallografico perfetto
- + La massima durata utile delle spazzole si ottiene utilizzando le punte delle setole con una pressione superficiale ridotta

Vantaggio

- + Le setole, sottili e flessibili, consentono un taglio metallografico rapido e costante
- + Massima durata
- + Rimozione di sottili strati di deposito dalle superfici con produzione di minime quantità di polvere e calore

Forma	Codice	Dimensioni	Grana	Tipo	Grado	Conf	Stock	
	52RA	34570057	51 × 6,4-6 × 40	36	TC	ULTRA-GROSSA	1	
		34570058	51 × 6,4-6 × 40	50	TC	EXTRA-GROSSA	1	
		34570059	51 × 6,4-6 × 40	80	TC	GROSSA	1	•
		34570060	51 × 6,4-6 × 40	120	TC	MEDIA	1	•
		34570081	51 × 6,4-6 × 40	220	TC	STANDARD	1	•
		34570082	76 × 6,4-6 × 40	36	TC	ULTRA-GROSSA	1	
		34570083	76 × 6,4-6 × 40	50	TC	EXTRA-GROSSA	1	
		34570084	76 × 6,4-6 × 40	80	TC	GROSSA	1	•
		34570085	76 × 6,4-6 × 40	120	TC	MEDIA	1	•
		34570086	76 × 6,4-6 × 40	220	TC	STANDARD	1	•




Contatta il tuo referente TYROLIT per le informazioni relative ai quantitativi minimi d'acquisto del materiale non tenuto a stock, e per le ulteriori grane e dimensioni di prodotto disponibili.



Albero per dischi a setole radiali SUNBURST

Applicazione

- + Albero appositamente sviluppato per dischi a setole radiali con diametro di 16-22 mm, 25,4 mm, 51-76 mm

Forma	Codice	Dimensioni	Descrizione	Conf	
	PAD RA	34627063	1,5-3	Supporto disco per 16-22 mm DISC RA	1
	PAD RA	34627179	3,18-6	Supporto disco per 25,4 mm DISC RA	1
	PAD RA	34570120	9,53-6 × 30	Supporto disco per 51-76 mm DISC RA	1



Dischi a setole radiali SUNBURST (per montaggio su albero) per uso universale



Applicazione

- + Per le applicazioni leggere di sbavatura, pulitura, rifinitura liscia e interventi di lucidatura
- + Per l'uso con smerigliatrici assiali

Noi raccomandiamo

- + Velocità di lavoro di circa 3.000 - 18.000 giri/min per un taglio metallografico perfetto
- + La massima durata utile delle spazzole si ottiene utilizzando le punte delle setole con una pressione superficiale ridotta

Vantaggio

- + Le setole, sottili e flessibili, consentono un taglio metallografico rapido e costante
- + Massima durata
- + Rimozione di sottili strati di deposito dalle superfici con produzione di minime quantità di polvere e calore

Forma	Codice	Dimensioni	Grana	Tipo	Grado	Conf	Stock	
	DISC RA	34570087	16 x 1,1 x 1,6	120	TC	MEDIA	120	
		34570088	16 x 1,1 x 1,6	220	TC	STANDARD	120	
		34570089	16 x 1,1 x 1,6	400	TC	FINE	120	
		34570090	16 x 1,1 x 1,6	1	TC	ULTRA-FINE	120	
		34570091	22 x 1,1 x 1,6	80	TC	GROSSA	120	
		34570092	22 x 1,1 x 1,6	120	TC	MEDIA	120	
		34570093	22 x 1,1 x 1,6	220	TC	STANDARD	120	
		34570094	22 x 1,1 x 1,6	400	TC	FINE	120	
		34570095	22 x 1,1 x 1,6	6	TC	EXTRA-FINE	120	
		34570096	22 x 1,1 x 1,6	1	TC	ULTRA-FINE	120	
		34570097	25 x 1,1 x 3,18	36	TC	ULTRA-GROSSA	120	
		34570098	25 x 1,1 x 3,18	50	TC	EXTRA-GROSSA	120	
		34570099	25 x 1,1 x 3,18	80	TC	GROSSA	120	
		34570100	25 x 1,1 x 3,18	120	TC	MEDIA	120	
		34570101	51 x 1,1 x 9,53	36	TC	ULTRA-GROSSA	12	•
		34570102	51 x 1,1 x 9,53	50	TC	EXTRA-GROSSA	12	•
		34570103	51 x 1,1 x 9,53	80	TC	GROSSA	12	•
		34570104	51 x 1,1 x 9,53	120	TC	MEDIA	12	•
		34570105	51 x 1,1 x 9,53	220	TC	STANDARD	12	•
		34570106	51 x 1,1 x 9,53	400	TC	FINE	12	•
34570107	51 x 1,1 x 9,53	6	TC	EXTRA-FINE	12	•		
34570108	51 x 1,1 x 9,53	1	TC	ULTRA-FINE	12	•		
	34570109	76 x 1,1 x 9,53	50	TA	EXTRA-GROSSA	10	•	
	34570110	76 x 1,1 x 9,53	80	TA	GROSSA	10	•	
	34570111	76 x 1,1 x 9,53	120	TA	MEDIA	10	•	
	34570112	76 x 1,1 x 9,53	36	TC	ULTRA-GROSSA	120		
	34570113	76 x 1,1 x 9,53	50	TC	EXTRA-GROSSA	12	•	
	34570114	76 x 1,1 x 9,53	80	TC	GROSSA	12	•	
	34570115	76 x 1,1 x 9,53	120	TC	MEDIA	12	•	
	34570116	76 x 1,1 x 9,53	220	TC	STANDARD	12	•	
	34570117	76 x 1,1 x 9,53	400	TC	FINE	12	•	
	34570118	76 x 1,1 x 9,53	6	TC	EXTRA-FINE	12	•	
	34570119	76 x 1,1 x 9,53	1	TC	ULTRA-FINE	12	•	
	34636403	102 x 1,1 x 19,1	36	TC	ULTRA-GROSSA	50		
	34636408	102 x 1,1 x 19,1	50	TC	EXTRA-GROSSA	50		
34636409	102 x 1,1 x 19,1	80	TC	GROSSA	50			
34636410	102 x 1,1 x 19,1	120	TC	MEDIA	50			
34636411	102 x 1,1 x 19,1	220	TC	STANDARD	50			
34636412	102 x 1,1 x 19,1	400	TC	FINE	50			



Spazzole a setole radiali SUNBURST (con flange/adattatore) per uso universale



Applicazione



- + Per le applicazioni leggere di sbavatura, pulitura, rifinitura liscia e interventi di lucidatura
- + Per l'uso con smerigliatrici da banco

Noi raccomandiamo

- + Velocità di lavoro di circa 800 - 4.000 giri/min per un taglio metallografico perfetto
- + La massima durata utile delle spazzole si ottiene utilizzando le punte delle setole con una pressione superficiale ridotta

Vantaggio

- + Le setole, sottili e flessibili, consentono un taglio metallografico rapido e costante
- + Rimozione di sottili strati di deposito dalle superfici con produzione di minime quantità di polvere e calore

Forma	Codice	Dimensioni	Grana	Tipo	Grado	Conf	Stock		
	DISC RA	34570121	152 x 12,7 x 25,4 A1	36	TA	ULTRA-GROSSA	1	•	
		34570122	152 x 12,7 x 25,4 A1	50	TA	EXTRA-GROSSA	1	•	
		34570123	152 x 12,7 x 25,4 A1	80	TA	GROSSA	1	•	
		DISC TC	34570124	152 x 12,7 x 25,4 A1	36	TC	ULTRA-GROSSA	1	•
			34570125	152 x 12,7 x 25,4 A1	50	TC	EXTRA-GROSSA	1	•
			34570126	152 x 12,7 x 25,4 A1	80	TC	GROSSA	1	•
			34570127	152 x 12,7 x 25,4 A1	120	TC	MEDIA	1	•
			34570128	152 x 12,7 x 25,4 A1	220	TC	STANDARD	1	•
			34570129	152 x 12,7 x 25,4 A1	400	TC	FINE	1	•
			34570130	152 x 12,7 x 25,4 A1	6	TC	EXTRA-FINE	1	•
34570131			152 x 12,7 x 25,4 A1	1	TC	ULTRA-FINE	1	•	
34570132			194 x 25,4 x 31,75 A3	80	TC	GROSSA	1	•	
34570133			194 x 25,4 x 31,75 A3	120	TC	MEDIA	1	•	
34570134	194 x 25,4 x 31,75 A3	220	TC	STANDARD	1	•			
34570135	194 x 25,4 x 31,75 A3	400	TC	FINE	1	•			
	DISC TS	34570136	203 x 25,4 x 31,75 A3	36	TS	ULTRA-GROSSA	1	•	
		34570137	203 x 25,4 x 31,75 A3	50	TS	EXTRA-GROSSA	1	•	
		34570138	203 x 25,4 x 31,75 A3	80	TS	GROSSA	1	•	
		34570139	203 x 25,4 x 31,75 A3	120	TS	MEDIA	1	•	
	DISC TS	34570140	254 x 25,4 x 50,8 A2	36	TS	ULTRA-GROSSA	1	•	
		34570141	254 x 25,4 x 50,8 A2	50	TS	EXTRA-GROSSA	1	•	
		34570142	254 x 25,4 x 50,8 A2	80	TS	GROSSA	1	•	
		34570143	254 x 25,4 x 50,8 A2	120	TS	MEDIA	1	•	
		34570144	305 x 50,8 x 50,8 A2	36	TS	ULTRA-GROSSA	1	•	
		34570145	305 x 50,8 x 50,8 A2	50	TS	EXTRA-GROSSA	1	•	
		34570146	305 x 50,8 x 50,8 A2	80	TS	GROSSA	1	•	
		34570147	305 x 50,8 x 50,8 A2	120	TS	MEDIA	1	•	

Contatta il tuo referente TYROLIT per le informazioni relative ai quantitativi minimi d'acquisto del materiale non tenuto a stock, e per le ulteriori grane e dimensioni di prodotto disponibili.

Sono inclusi ulteriori anelli di riduzione

* flange in nylon A1 per fori 12,7/15,9/19/22,2 mm

* flange in nylon A3 per fori 15,9/19/22,2/28,5 mm.



Spazzole a setole radiali SUNBURST (dischi di ricambio) per uso universale



Applicazione

- + Per le applicazioni leggere di sbavatura, pulitura, rifinitura liscia e interventi di lucidatura
- + Per l'uso con smerigliatrici da banco

Noi raccomandiamo

- + Velocità di lavoro di circa 800 - 4.000 giri/min per un taglio metallografico perfetto
- + La massima durata utile delle spazzole si ottiene utilizzando le punte delle setole con una pressione superficiale ridotta

Vantaggio

- + Le setole, sottili e flessibili, consentono un taglio metallografico rapido e costante
- + Rimozione di sottili strati di deposito dalle superfici con produzione di minime quantità di polvere e calore

	Forma	Codice	Dimensioni	Grana	Tipo	Grado	Conf	Stock
		DISC RA 34570148	152 x 1,6 x 50,8	36	TA	ULTRA-GROSSA	40	•
		34570149	152 x 1,6 x 50,8	50	TA	EXTRA-GROSSA	40	•
		34570150	152 x 1,6 x 50,8	80	TA	GROSSA	40	•
		34570151	152 x 1,6 x 50,8	36	TC	ULTRA-GROSSA	40	•
		34570152	152 x 1,6 x 50,8	50	TC	EXTRA-GROSSA	40	•
		34570153	152 x 1,6 x 50,8	80	TC	GROSSA	40	•
		34570154	152 x 1,6 x 50,8	120	TC	MEDIA	40	•
		34570155	152 x 1,6 x 50,8	220	TC	STANDARD	40	•
		34570156	152 x 1,6 x 50,8	400	TC	FINE	40	•
		34570157	194 x 1,8 x 88,9	80	TS	GROSSA	70	•
		34570158	194 x 1,8 x 88,9	120	TS	MEDIA	70	•
		34570159	194 x 1,8 x 88,9	220	TS	STANDARD	70	•
		34570160	203 x 1,8 x 88,9	36	TS	ULTRA-GROSSA	70	•
		34570161	203 x 1,8 x 88,9	50	TS	EXTRA-GROSSA	70	•
		34570162	203 x 1,8 x 88,9	80	TS	GROSSA	70	•
		34570163	203 x 1,8 x 88,9	120	TS	MEDIA	70	•
		34570164	203 x 1,8 x 88,9	220	TS	STANDARD	70	•
		34570165	203 x 1,8 x 88,9	400	TS	FINE	70	•
		34570166	254 x 1,8 x 117,5	36	TS	ULTRA-GROSSA	70	•
		34570167	254 x 1,8 x 117,5	50	TS	EXTRA-GROSSA	70	•
		34570168	254 x 1,8 x 117,5	80	TS	GROSSA	70	•
		34570169	254 x 1,8 x 117,5	120	TS	MEDIA	70	•
		34570170	305 x 1,8 x 117,5	36	TS	ULTRA-GROSSA	70	•
		34570171	305 x 1,8 x 117,5	50	TS	EXTRA-GROSSA	70	•
		34570172	305 x 1,8 x 117,5	80	TS	GROSSA	70	•
		34570173	305 x 1,8 x 117,5	120	TS	MEDIA	70	•

Contatta il tuo referente TYROLIT per le informazioni relative ai quantitativi minimi d'acquisto del materiale non tenuto a stock, e per le ulteriori grane e dimensioni di prodotto disponibili.




Flange

per dischi di ricambio a setole radiali SUNBURST

Applicazione

+ Flange appositamente studiate per i dischi di ricambio a setole radiali

	Forma	Codice	Dimensioni	Foro	Adattatore/Flange	Conf	Stock
	FLANGE A1	34570174	152×12,7×25,4	12,7-25,4	Nylon set for 152mm	1	●
	FLANGE A3	34570175	203×25,4×31,75	12,7-31,75	Nylon set for 203mm	1	●
	FLANGE A2	34570176	254×25,4×50,8 A2	50,8	Metal set for 254mm	1	●
	FLANGE A2	34570177	305×50,8×50,8 A2	50,8	Metal set for 305mm	1	●



Spazzole Quick-Change a setole SUNBURST per uso universale



Applicazione



- + Per le applicazioni di rifinitura liscia e interventi di lucidatura, oltre che per rimuovere vernici e ruggine
- + Ideale per le zone poco accessibili
- + Per l'utilizzo con mini-smerigliatrici angolari

Vantaggio

- + Si adatta perfettamente alla struttura del pezzo
- + Rimuove sottili strati di deposito dalla maggior parte delle superfici, senza danneggiare il rivestimento sottostante
- + Produzione di quantità minime di polvere e calore

Noi raccomandiamo

- + Ultra-grossa e Extra-grossa per la rimozione di ruggine e vernice
- + Media per una pulitura delicata e il taglio metallografico finale

Forma	Codice	Dimensioni	Grana	Grado	Conf	Stock
 	QDISC RA 34570178	25 × 19 × R	36	ULTRA-GROSSA	10	
	34570179	25 × 19 × R	50	EXTRA-GROSSA	10	
	34570180	25 × 19 × R	80	GROSSA	10	
	34570181	25 × 19 × R	120	MEDIA	10	
	34570182	51 × 19 × R	36	ULTRA-GROSSA	10	•
	34570183	51 × 19 × R	50	EXTRA-GROSSA	10	•
	34570184	51 × 19 × R	80	GROSSA	10	•
	34570185	51 × 19 × R	120	MEDIA	10	•
	34570186	76 × 19 × R	36	ULTRA-GROSSA	10	•
	34570187	76 × 19 × R	50	EXTRA-GROSSA	10	•
	34570188	76 × 19 × R	80	GROSSA	10	•
	34570189	76 × 19 × R	120	MEDIA	10	•



Spazzole a setole SUNBURST (per smerigliatrici angolari) per uso universale



Applicazione



- + Per le applicazioni di rifinitura liscia e interventi di lucidatura e per rimuovere vernici e ruggine
- + Per l'utilizzo con smerigliatrici angolari

Vantaggio

- + Si adatta perfettamente alla struttura del pezzo
- + Rimozione di sottili strati di deposito dalla maggior parte delle superfici, senza danneggiare il rivestimento sottostante
- + Produzione di quantità minime di polvere e calore

Noi raccomandiamo

- + Ultra-grossa e Extra-grossa per la rimozione di ruggine e vernice
- + Media per una pulitura delicata e il taglio metallografico finale

Forma	Codice	Dimensioni	Grana	Grado	Conf	Stock
 	28RA 34570190	115 × 39 × M14	36	ULTRA-GROSSA	5	•
	34570191	115 × 39 × M14	50	EXTRA-GROSSA	5	•
	34570192	115 × 39 × M14	80	GROSSA	5	•
	34570193	115 × 39 × M14	120	MEDIA	5	•

Contatta il tuo referente TYROLIT per le informazioni relative ai quantitativi minimi d'acquisto del materiale non tenuto a stock, e per le ulteriori grane e dimensioni di prodotto disponibili.



TYROLIT S.R.L.

Via dell'Elettronica 6 | 36016 Thiene (VI) | Italy

Tel: +39 0445 359911 | Fax: +39 0445 801873 | E-mail: tyrolit-it@tyrolit.com

Tutte **le filiali nel mondo** sono elencate sul
nostro sito Internet www.tyrolit.com



Find us on social media
TYROLITgroup