



## Novità prodotti Catalogo utensili

Utensili abrasivi di qualità dal 1919  
[www.tyrolit.com](http://www.tyrolit.com)

**TYROLIT**

## Contenuti

<b>Taglio</b>	<b>3</b>
Dischi da taglio a mano libera	3
<b>Mola abrasiva</b>	<b>3</b>
Mole per sgrossatura	4
<b>Abrasivi flessibili</b>	<b>5</b>
Dischi lamellari a ventaglio	6
Nastri	7

## Simboli



Smerigliatrice angolare



Mini smerigliatrice a nastro



Acciaio inossidabile



Acciaio



Muratura



Plastica/PVC



Materiali di ghisa



Titanio/leghe di titanio



Alluminio

## Taglio - Dischi da taglio a mano libera



### BASIC CUT-ALL disco da taglio multimateriale

per utilizzo universale




#### Applicazioni

- + Per operazioni di taglio su un'ampia varietà di materiali

#### Vantaggi

- + Utilizzo universale su diversi materiali
- + Taglio liscio
- + Bassa formazione di bave

Forma	Codice	Dimensione	Specifica	Conf.	
	41	34663835	115 x 1,0 x 22,23	AC 60 Q- BFB	25 Pz.
		34663836	115 x 1,6 x 22,23	AC 46 Q- BFB	25 Pz.
		34663838	125 x 1,0 x 22,23	AC 60 Q- BFB	25 Pz.
		34663840	125 x 1,6 x 22,23	AC 46 Q- BFB	25 Pz.
		34663882	178 x 1,6 x 22,23	AC 46 Q- BFB	25 Pz.
		34663883	230 x 1,9 x 22,23	AC 46 Q- BFB	25 Pz.

# Mola abrasiva - Mole per sgrossatura



## Mole per sgrossatura PREMIUM 2in1 CERABOND X COMFORT

per acciaio e acciaio inossidabile



### Applicazioni



- + Per applicazioni impegnative su diverse qualità di acciaio e acciaio inossidabile, ad esempio per la rettifica dei bordi, la rettifica delle superfici o la rimozione dei cordoni di saldatura.

### Noi raccomandiamo

- + Progettata per un maggiore comfort e per applicazioni a bassa pressione superficiale

### Vantaggi

- + Rettifica rapida grazie alla struttura della grana ceramicata utilizzata
- + Abrasività costante grazie alla combinazione del nuovo sistema di legante
- + Richiede una minore pressione superficiale grazie alle eccellenti abilità del taglio
- + Massimo comfort di lavoro per tutta la durata

Forma		Codice	Dimensione	Specifica	Conf.
 	27	34645085	178 x 7 x 22,23	CA 24 P- BFP	5 Pz.
		34611111	230 x 7 x 22,23	CA 24 P- BFP	10 Pz.



## Mola per sgrossatura PREMIUM per ghisa



### Applicazioni



- + Per le applicazioni più complesse su ghisa con grafite lamellare (GJL) e ghisa sferoidale (GJS), ideale per la molatura di superfici ma anche per operazioni di sbavatura e di pulizia

### Noi raccomandiamo

- + Ottimizzata per smerigliatrici angolari a turbina ad alta frequenza e ad aria compressa.
- + HARD (S): specifico per applicazioni difficili e per una durata utile più estesa
- + MEDIUM (R): tipologia universale con maggiore comfort di lavoro
- + SOFT (P): comfort eccezionale e massima asportazione

### Vantaggi

- + La formula allo zirconio di alta qualità assicura il massimo rendimento di asportazione
- + Il legante appositamente progettato per la ghisa assicura la massima durata utile
- + La scheggiatura dei bordi viene ridotta al minimo

Forma		Codice	Dimensione	Specifica	Conf.
 	27	34677713	178 x 4 x 22,23	ZA 24 S- BFP	10 Pz.
		34675335	178 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Pz.
		34669681	230 x 4 x 22,23	ZA 24 S- BFP	10 Pz.
		34675336	230 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Pz.



## Mole per sgrossatura VIBSTAR SOFT PREMIUM

per ghisa





### Applicazioni

- + Per applicazioni complesse su ghisa e su tutti i materiali di fusione, ideale per la molatura di superfici e per operazioni di sbavatura e di pulizia

### Vantaggi

- + Lo smorzamento delle vibrazioni VIBSTAR sviluppato e brevettato da TYROLIT consente di eseguire una rettifica particolarmente delicata
- + La struttura a più strati e la flangia in plastica saldamente collegata riducono il carico da vibrazioni fino al 50%
- + La tecnologia VIBSTAR contrasta le malattie professionali come i disturbi muscolo-scheletrici, le malattie neurologiche e i disturbi vascolari

Forma		Codice	Dimensione	Specifica	Conf.
 	27	34675378	178 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Pz.
		34675379	230 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Pz.



## STANDARD Disco da molatura SIC

per ghisa





### Applicazioni

- + Per la molatura di tutte le tipologie di ghisa e per la rimozione dei residui di sabbia da fusione

### Vantaggi

- + Specifico per la rimozione di tutti i residui di sabbia da fusione
- + Bassa pressione di lavoro
- + Alta abrasività
- + La scheggiatura dei bordi del disco è ridotta al minimo

Forma		Codice	Dimensione	Specifica	Conf.
 	27	34675339	178 x 6,5 x 22,23	C24S-BFS	10 Pz.
		34675338	230 x 6,5 x 22,23	C24S-BFS	10 Pz.

# Abrasivi flessibili - Dischi lamellari a ventaglio

**BASIC** ★ **Dischi lamellari 2in1 BASIC**  
per acciaio e acciaio inossidabile



**Applicazioni**

+ Ideali per applicazioni su varie tipologie di acciaio e acciaio inossidabile

**Noi raccomandiamo**

+ Grossezza del grano 40/60 per un'asportazione elevata




+ Grossezza del grano 80/120 per lavori di rifinitura

**Vantaggi**

+ Maggiore durata grazie al nuovo design con il 30% in più di lamelle

+ Elevata capacità di asportazione

+ Perfetta combinazione di efficienza e durata

Forma	Codice	Dimensione	Specifica	Conf.
  <p>27A</p>	34656854	115 x 22,23	ZA40-325	10 Pz.
	34656855	115 x 22,23	ZA60-325	10 Pz.
	34656856	115 x 22,23	ZA80-325	10 Pz.
	34656857	115 x 22,23	ZA120-325	10 Pz.
	34659314	125 x 22,23	ZA40-325	10 Pz.
	34659315	125 x 22,23	ZA60-325	10 Pz.
	34659316	125 x 22,23	ZA80-325	10 Pz.
	34659317	125 x 22,23	ZA120-325	10 Pz.
	34659318	150 x 22,23	ZA40-325	10 Pz.
	34659319	150 x 22,23	ZA60-325	10 Pz.
	34659320	150 x 22,23	ZA80-325	10 Pz.
	34659341	150 x 22,23	ZA120-325	10 Pz.
	34659342	178 x 22,23	ZA40-325	10 Pz.
	34659343	178 x 22,23	ZA60-325	10 Pz.
	34659344	178 x 22,23	ZA80-325	10 Pz.
	34659345	178 x 22,23	ZA120-325	10 Pz.
 <p>28A</p>	34659346	115 x 22,23	ZA40-325	10 Pz.
	34659347	115 x 22,23	ZA60-325	10 Pz.
	34659349	115 x 22,23	ZA80-325	10 Pz.
	34659350	115 x 22,23	ZA120-325	10 Pz.
	34659371	125 x 22,23	ZA40-325	10 Pz.
	34659372	125 x 22,23	ZA60-325	10 Pz.
	34659373	125 x 22,23	ZA80-325	10 Pz.
	34659374	125 x 22,23	ZA120-325	10 Pz.
	34659375	178 x 22,23	ZA40-325	10 Pz.
	34659376	178 x 22,23	ZA60-325	10 Pz.
	34659377	178 x 22,23	ZA80-325	10 Pz.
	34659378	178 x 22,23	ZA120-325	10 Pz.

# Abrasivi flessibili - Nastri



## Mini nastri PREMIUM ZA-P47 PE Y

Per acciaio, acciaio inossidabile, titanio e ghisa



### Applicazioni

- + Per uso universale su acciaio, acciaio inossidabile, titanio e ghisa con mini smerigliatrici a nastro

### Noi raccomandiamo

- + Grana 40/60 per la massima asportazione
- + Grana 80/120 per una perfetta finitura superficiale

### Vantaggi

- + Zirconio e strato refrigerante aggiuntivo per la massima durata e asportazione a freddo
- + Tassi di asportazione più elevati
- + Eccezionale abrasività e stabilità dei bordi del nastro

Forma		Codice	Dimensione	Specifica	Grano	Conf.
	BELT-PE	34648382	9 x 533	ZA-P47	40	20 Pz.
		34648383	9 x 533	ZA-P47	60	20 Pz.
		34648384	9 x 533	ZA-P47	80	20 Pz.
		34648385	9 x 533	ZA-P47	120	20 Pz.
		34648386	10 x 330	ZA-P47	40	20 Pz.
		34648387	10 x 330	ZA-P47	60	20 Pz.
		34648388	10 x 330	ZA-P47	80	20 Pz.
		34648390	10 x 330	ZA-P47	120	20 Pz.
		34648402	12 x 520	ZA-P47	40	20 Pz.
		34648403	12 x 520	ZA-P47	60	20 Pz.
		34648404	12 x 520	ZA-P47	80	20 Pz.
		34648405	12 x 520	ZA-P47	120	20 Pz.
		34648406	13 x 610	ZA-P47	40	20 Pz.
		34648407	13 x 610	ZA-P47	60	20 Pz.
		34648408	13 x 610	ZA-P47	80	20 Pz.
		34648409	13 x 610	ZA-P47	120	20 Pz.
	34648410	20 x 520	ZA-P47	40	20 Pz.	
	34648411	20 x 520	ZA-P47	60	20 Pz.	
	34648412	20 x 520	ZA-P47	80	20 Pz.	
	34648414	20 x 520	ZA-P47	120	20 Pz.	





## Mini nastri Premium CA-P92 PE Y

per acciaio, acciaio inossidabile e titanio



### Applicazioni

- + Per la lavorazione di acciaio duro, acciaio inossidabile e titanio con mini smerigliatrici a nastro

### Noi raccomandiamo

- + Grana 40 per la massima asportazione
- + Grana 60/80 per eccellenti finiture superficiali

### Vantaggi

- + Massima asportazione possibile grazie all'utilizzo della grana ceramica
- + Grana autoaffilante per un risultato superficiale sempre buono abbinato ad un ridotto carico di lavoro dell'operatore
- + Strato refrigerante per una lavorazione a freddo eccezionale

Forma		Codice	Dimensione	Specifica	Grano	Conf.
	BELT-PE	34648416	10 x 330	CA-P92	40	20 Pz.
		34648417	10 x 330	CA-P92	60	20 Pz.
		34648418	10 x 330	CA-P92	80	20 Pz.
		34648419	13 x 457	CA-P92	40	20 Pz.
		34648420	13 x 457	CA-P92	60	20 Pz.
		34648421	13 x 457	CA-P92	80	20 Pz.
		34648423	13 x 610	CA-P92	40	20 Pz.
		34648424	13 x 610	CA-P92	60	20 Pz.
		34648425	13 x 610	CA-P92	80	20 Pz.
		34648426	20 x 520	CA-P92	40	20 Pz.
		34648427	20 x 520	CA-P92	60	20 Pz.
		34648428	20 x 520	CA-P92	80	20 Pz.



## Mini nastri PREMIUM ZA-P42 PE Y

per acciaio, metalli non ferrosi e leghe



### Applicazioni

- + Per la lavorazione di acciaio e acciaio inossidabile normale e duro con le rettificatrici a nastro

### Noi raccomandiamo

- + Grana 40/60 per la massima asportazione
- + Grana 80/120 per una finitura superficiale ottimale

### Vantaggi

- + Eccezionale velocità di asportazione con pressione leggera e media
- + Generazione minima di calore durante la rettifica grazie al refrigerante attivo nel legante
- + Durata più lunga grazie al tessuto in poliestere rigido

Forma		Codice	Dimensione	Specifica	Grano	Conf.
	BELT-PE	34648785	9 x 533	ZA-P42	40	20 Pz.
		34648786	9 x 533	ZA-P42	60	20 Pz.
		34648788	9 x 533	ZA-P42	80	20 Pz.
		34648790	9 x 533	ZA-P42	120	20 Pz.
		34648791	10 x 330	ZA-P42	40	20 Pz.
		34648792	10 x 330	ZA-P42	60	20 Pz.
		34648793	10 x 330	ZA-P42	80	20 Pz.
		34648794	10 x 330	ZA-P42	120	20 Pz.
		34648796	12 x 520	ZA-P42	40	20 Pz.
		34648797	12 x 520	ZA-P42	60	20 Pz.

Forma	Codice	Dimensione	Specifica	Grano	Conf.
	34648800	12 x 520	ZA-P42	80	20 Pz.
	34648801	12 x 520	ZA-P42	120	20 Pz.
	34648802	13 x 610	ZA-P42	40	20 Pz.
	34648803	13 x 610	ZA-P42	60	20 Pz.
	34648804	13 x 610	ZA-P42	80	20 Pz.
	34648805	13 x 610	ZA-P42	120	20 Pz.
	34648806	20 x 520	ZA-P42	40	20 Pz.
	34648807	20 x 520	ZA-P42	60	20 Pz.
	34648808	20 x 520	ZA-P42	80	20 Pz.
	34648809	20 x 520	ZA-P42	120	20 Pz.

**★ BASIC** **Mini nastro BASIC A-B03 PC X**  
Per utilizzo univiale



**Applicazioni**

- + Per la lavorazione di vari materiali, in particolare acciaio, acciaio inossidabile e metalli non ferrosi, con smerigliatrici a nastro portatili

**Noi raccomandiamo**

- + Grana 40/60 per la massima asportazione
- + Grana 80/120 per una finitura superficiale ottimale

**Vantaggi**

- + Elevata asportazione di materiale con bassa generazione di calore
- + Durata prolungata
- + Applicazione universale
- + Adatto sia per lavorazioni a secco che a umido

Forma	Codice	Dimensione	Specifica	Grano	Conf.	
	BELT-PC	34648279	6 x 610	A-B03	40	20 Pz.
		34648280	6 x 610	A-B03	60	20 Pz.
		34648665	6 x 610	A-B03	80	20 Pz.
		34648666	6 x 610	A-B03	120	20 Pz.
		34648281	9 x 533	A-B03	40	20 Pz.
		34648282	9 x 533	A-B03	60	20 Pz.
		34648667	9 x 533	A-B03	80	20 Pz.
		34648668	9 x 533	A-B03	120	20 Pz.
		34648283	10 x 330	A-B03	40	20 Pz.
		34648284	10 x 330	A-B03	60	20 Pz.
		34648669	10 x 330	A-B03	80	20 Pz.
		34648670	10 x 330	A-B03	120	20 Pz.
		34648285	12 x 520	A-B03	40	20 Pz.
		34648286	12 x 520	A-B03	60	20 Pz.
		34648671	12 x 520	A-B03	80	20 Pz.
		34648673	12 x 520	A-B03	120	20 Pz.
		34648287	13 x 305	A-B03	40	20 Pz.
		34648288	13 x 305	A-B03	60	20 Pz.
		34648675	13 x 305	A-B03	80	20 Pz.
		34648676	13 x 305	A-B03	120	20 Pz.
	34648289	13 x 457	A-B03	40	20 Pz.	

Forma	Codice	Dimensione	Specifica	Grano	Conf.
	34648290	13 x 457	A-B03	60	20 Pz.
	34648678	13 x 457	A-B03	80	20 Pz.
	34648679	13 x 457	A-B03	120	20 Pz.
	34648311	13 x 610	A-B03	40	20 Pz.
	34648312	13 x 610	A-B03	60	20 Pz.
	34648681	13 x 610	A-B03	80	20 Pz.
	34648683	13 x 610	A-B03	120	20 Pz.
	34648313	20 x 520	A-B03	40	20 Pz.
	34648314	20 x 520	A-B03	60	20 Pz.
	34648684	20 x 520	A-B03	80	20 Pz.
	34648685	20 x 520	A-B03	120	20 Pz.

**TYROLIT-SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI AG & CO K.G**

Swarovskistraße 33 | 6130 Schwaz | Austria

Tel +43 5242 606-0

Tutte **le filiali nel mondo** sono elencate sul  
nostro sito Internet [www.tyrolit.com](http://www.tyrolit.com)



Find us on social media  
**TYROLITgroup**