



Guss Sortiment

Komfort trifft Aggressivität

Deutsch

Die Tyrolit Gruppe

Tyrolit ist einer der weltweit führenden Hersteller von Schleif- und Abrichtwerkzeugen sowie Systemanbieter für die Bauindustrie.

Seit 1919 leisten unsere innovativen Werkzeuge einen wichtigen Beitrag bei der technologischen Entwicklung in zahlreichen Industrien. Tyrolit bietet maßgeschneiderte Schleiflösungen für vielfältige Anwendungen sowie ein umfassendes Sortiment an Standardwerkzeugen für Kunden auf der ganzen Welt.

Das Familienunternehmen mit Sitz in Schwaz (Österreich) verbindet die Stärken der dynamischen Swarovski Gruppe mit einhundert Jahren unternehmerischer und technologischer Erfahrung.



Tyrolit Firmensitz in Schwaz (Österreich)

Fakten & Zahlen



80,000+
Produkte



31
Produktionsstandorte



4,400+
Mitarbeiter weltweit



36
Vertriebsstandorte



500+
weltweite Patente

Vertriebsunternehmen in Argentinien, Australien, Belgien, Brasilien, China, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Großbritannien, Indien, Indonesien, Italien, Kanada, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Russland, Schweden, der Schweiz, Spanien, Südafrika, Südkorea, Thailand, Tschechien, Ungarn, den USA und den VAE. Vertriebspartner in 65 weiteren Ländern.

Inhaltsverzeichnis

PREMIUM Trennscheiben für Gusseisen	4
PREMIUM CERABOND X Trennscheiben für Gusseisen	5
PREMIUM Schrupscheiben für Gusseisen	6
PREMIUM CERABOND X Schrupscheiben für Gusseisen	7
PREMIUM CERABOND X COMFORT Schrupscheiben für Stahlguss	8
STANDARD Schrupscheiben für Gusseisen	9

Piktogramme



Winkelschleifer



Guss



Stahlguss



Trennscheiben

für Gusseisen

+ Höchste Aggressivität dank innovativer Fertigungstechnologie

+ Maximaler Komfort bei der Bearbeitung härtester Werkstücke

+ Neues Bindungssystem kombiniert mit hochwertigem Zirkonkorund ermöglicht kürzeste Trennzeiten

+ Beste Standzeit für wirtschaftliches Arbeiten



Anwendung:

+ Zur Bearbeitung von Gusswerkstoffen

Wir empfehlen:

- + Härtegrad R (hart): längere Lebensdauer
- + Härtegrad P (mittel): Allround Lösung - hohe Schnittigkeit und wirtschaftliche Lebensdauer
- + Härtegrad N (weich): höchste Schnittigkeit und Aggressivität
- + Typennummer 5496: besonders für versandete Gussmaterialien geeignet



Trennscheiben für Gusseisen



	Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
		42	34608661	178 x 3,0 x 22,23	ZA30R-BFP	25
			929887	178 x 3,5 x 22,23	ZA30R-BFP	25
			34608662	230 x 3,0 x 22,23	ZA30R-BFP	25
			929889	230 x 3,5 x 22,23	ZA30R-BFP	25
			34608663	178 x 3,0 x 22,23	ZA30P-BFP	25
			904019	178 x 3,5 x 22,23	ZA30P-BFP	25
			635268	230 x 3,0 x 22,23	ZA30P-BFP	25
			855818	230 x 3,5 x 22,23	ZA30P-BFP	25
			34608664	178 x 3,0 x 22,23	ZA30N-BFP	25
			34608665	178 x 3,5 x 22,23	ZA30N-BFP	25
			34564288	230 x 3,0 x 22,23	ZA30N-BFP	25
			34608666	230 x 3,5 x 22,23	ZA30N-BFP	25
			5496	230 x 3,0 x 22,23	C30S-BFP	25



CERABOND X Trennscheiben

für Gusseisen

+ Exzellente Standzeit und Stabilität

+ Kürzeste Trennzeiten und komfortables Arbeiten bei geringem Kraftaufwand



+ Saubere und blanke Schnittflächen reduzieren Nacharbeiten und Arbeitszeiten

+ Höchste Aggressivität über die gesamte Lebensdauer

Anwendung:

- + Zur Bearbeitung von verschiedenen Gusswerkstoffen, wie beispielsweise Gusseisen mit Lamellengraphit und Sphäroguss
- + Zum Trennen von sehr harten, anspruchsvollen Werkstücken und großen Querschnitten



Wir empfehlen:

- + Beste Ergebnisse bei der Verwendung auf leistungsstarken Winkelschleifern



CERABOND X Trennscheiben für Gusseisen



	Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
		42	34605362	178 x 3,0 x 22,23	CA30S-BFP	25
			34605364	178 x 3,5 x 22,23	CA30S-BFP	25
			34605365	230 x 3,0 x 22,23	CA30S-BFP	25
			34605366	230 x 3,5 x 22,23	CA30S-BFP	25



Schruppscheiben

für Gusseisen

+ Höchste Abtragsleistung dank hochwertigem Zirkonkorund

+ Randausbrüche werden auf ein Minimum reduziert

+ Speziell auf Gusseisen abgestimmte Bindung ermöglicht längste Standzeiten

+ HART (S): für längste Standzeiten bei Anwendungen mit hohem Anpressdruck entwickelt



Anwendung:

+ Für anspruchsvollste Anwendungen auf Gusseisen mit Lamellengraphit (GJL) und Sphäroguss (GJS), sowohl im Flächenschliff als auch bei Entgratungsarbeiten und Putzarbeiten



Wir empfehlen:

- + Optimiert für Hochfrequenz- und druckluftbetriebene Turbinen-Winkelschleifer
- + HART (S): der Entgratungsspezialist für längste Standzeiten
- + MEDIUM (R): die Universaltype mit erhöhtem Arbeitskomfort



Schruppscheiben für Gusseisen



	Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
		27	34646723	125 x 7 x 22,23	ZA24R-BFP MEDIUM	10
			34646710	150 x 7 x 22,23	ZA24R-BFP MEDIUM	10
			34594147	178 x 7 x 22,23	ZA24R-BFP MEDIUM	10
			34592779	230 x 7 x 22,23	ZA24R-BFP MEDIUM	10
			34646709	178 x 7 x 22,23	ZA24S-BFP HARD	10
			34638169	230 x 7 x 22,23	ZA24S-BFP HARD	10



CERABOND X Schruppscheiben

für Gusseisen

+ Schnellstes Schleifen aufgrund der Struktur des eingesetzten Keramikorns

+ Durchgängige Aggressivität dank Kombination von neuem Bindungssystem mit keramischem Korn



+ Hohe Lebensdauer und beste Ergebnisse ohne Randausbrüche

+ Für hohen Anpressdruck in schwierigsten Bedingungen entwickelt

Anwendung:

+ Für anspruchsvollste Anwendungen auf Gusseisen mit Lamellengraphit (GJL) und Sphäroguss (GJS), sowohl im Flächenschliff als auch bei Entgratungsarbeiten und Putzarbeiten

Wir empfehlen:

+ Optimiert für Hochfrequenz- und druckluftbetriebene Turbinen-Winkelschleifer



CERABOND X Schruppscheiben für Gusseisen



	Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
		27	34650874	178 x 7 x 22,23	CA24S-BFP	5
			34650875	230 x 7 x 22,23	CA24S-BFP	5



CERABOND X COMFORT Schruppscheiben

für Stahlguss

+ Schnelles Schleifen aufgrund der Struktur des eingesetzten Keramikkorns

+ Durchgängige Aggressivität dank Kombination von neuem Bindungssystem mit keramischem Korn



+ Hoher Arbeitskomfort dank ausgezeichneter Schnittigkeit über die gesamte Lebensdauer

+ Randausbrüche werden auf ein Minimum reduziert

Anwendung:

+ Für anspruchsvolle Anwendungen auf Stahlguss, sowohl im Flächenschliff als auch bei Entgratungsarbeiten und Putzarbeiten



Wir empfehlen:

+ Optimiert für Hochfrequenz- und druckluftbetriebene Turbinen-Winkelschleifer



CERABOND X COMFORT Schruppscheiben für Stahlguss



	Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
		27	34650876	178 x 7 x 22,23	CA24P-BFP	5
			34650932	230 x 7 x 22,23	CA24P-BFP	5



Schruppscheiben

für Gusseisen

+ Hohe Abtragsleistung dank hochwertigem Zirkonkorund

+ Speziell auf Gusseisen abgestimmte Bindung ermöglicht gute Standzeiten



+ Reduzierte Vibrationen und erhöhte Anwenderfreundlichkeit

+ Randausbrüche werden auf ein Minimum reduziert

Anwendung:

+ Für anspruchsvolle Anwendungen auf Gusseisen mit Lamellengraphit (GJL) und Sphäroguss (GJS), sowohl im Flächenschliff als auch bei Entgratungsarbeiten und Putzarbeiten



Wir empfehlen:

+ Optimiert für Hochfrequenz- und druckluftbetriebene Turbinen-Winkelschleifer



Schruppscheiben für Gusseisen



	Form		Typennummer	Abmessung	Spezifikation	VP
		27	34652030	178 x 7 x 22,23	ZA24S-BFS	10
			34652161	230 x 7 x 22,23	ZA24S-BFS	10

Tyrolit - Schleifmittelwerke Swarovski AG & Co K.G.

Swarovskistraße 33 | 6130 Schwaz | Austria

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

Alle **Niederlassungen weltweit** finden Sie auf unserer Website unter www.tyrolit.com



Find us on social media
TYROLITgroup