



Asortyment do żeliwa

Komfort spotyka się z agresywnością

Polski

Narzędzia do szlifowania premium od 1919 roku
www.tyrolit.com

TYROLIT

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

PREMIUM Ściernice do cięcia do żeliwa	4
PREMIUM Ściernice do cięcia CERABOND X do żeliwa	5
PREMIUM Ściernice do szlifowania zgrubnego do żeliwa	6
PREMIUM Ściernice do obróbki zgrubnej CERABOND X do żeliwa	7
Ściernice szlifierskie do obróbki zgrubnej CERABOND X COMFORT do staliwa	8
STANDARD Ściernice do szlifowania zgrubnego do żeliwa	9

Symbole



Szlifierki kątowe



Materiały odlewowe



Staliwo



Ściernice do cięcia

do żeliwa

+ Największa agresywność i najlepszej trwałości dzięki innowacyjnej technologii produkcji

+ Najwyższy komfort przy obróbce największych detali

+ Nowy system spoiwa w połączeniu z wysokiej jakości ziarnem cyrkonowym umożliwia osiągnięcie najwyższej wydajności



+ Największa żywotność przy ekonomicznej pracy

Zastosowanie:

+ Do obróbki odlewów.

Rekomendacje:

- + Stopień twardości R (twardy): większa trwałość
- + Stopień twardości P (średni): uniwersalne rozwiązanie - wysoka wydajność cięcia i ekonomiczna żywotność
- + Stopień twardości N (miękki): najwyższa wydajność cięcia i agresywność
- + Numer Katalogowy 5496: szczególnie nadaje się do materiałów odlewniczych zawierających piasek



Ściernice do cięcia do żeliwa



	Kształt		Numer typu	Wymiary	Specyfikacja	JO
		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



Ściernice do cięcia CERABOND X

do żeliwa

- + Doskonała trwałość i stabilność

- + Najkrótsze czasy cięcia i komfortowa praca przy niewielkim wysiłku



- + Czyste cięcie zmniejszają konieczność dodatkowych prac i skracają czas pracy

- + Najwyższa agresywność przez cały okres eksploatacji

Zastosowanie:

- + Do obróbki różnych materiałów żelaznych, takich jak na przykład żeliwo z grafitem płatkowym i żeliwo sferoidalne
- + Do cięcia bardzo twardych i wymagających elementów oraz elementów o dużych przekrojach

Rekomendacje:

- + Najlepsze rezultaty w przypadku stosowania na mocnych szlifierkach kątowych



Ściernice do cięcia CERABOND X do żeliwa



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		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



Ściernice do szlifowania zgrubnego

do żeliwa

- + Najlepsze usuwanie naddatku materiału dzięki wysokiej jakości korundowi cyrkonowemu

- + Spoiwo specjalnie dostosowane do żeliwa zapewnia najdłuższą żywotność



- + Odpryski na krawędziach zredukowane do minimum

- + HART (S): opracowane z myślą o najdłuższej żywotności w zastosowaniach z dużym naciskiem podczas szlifowania

Zastosowanie:

- + Do wymagających zastosowań obróbki żeliwa szarego z płatkami grafitu (GJL) i sferoidalnego (GJS), zarówno do szlifowania powierzchni, jak i do usuwania zadziórów oraz wygładzania

Rekomendacje:

- + Zoptymalizowane pod kątem wysokoczęstotliwościowych i pneumatycznych turbinowych szlifierek kątowych.
- + HART (S): do usuwania zadziórów, zapewnia najdłuższą żywotność
- + MEDIUM (R): typ uniwersalny o podwyższonym komforcie pracy



Ściernice do szlifowania zgrubnego do żeliwa



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		27	34646723	125 × 7 × 22,23	ZA24R-BFP MEDIUM	10
			34646710	150 × 7 × 22,23	ZA24R-BFP MEDIUM	10
			34594147	178 × 7 × 22,23	ZA24R-BFP MEDIUM	10
			34592779	230 × 7 × 22,23	ZA24R-BFP MEDIUM	10
			34646709	178 × 7 × 22,23	ZA24S-BFP HARD	10
			34638169	230 × 7 × 22,23	ZA24S-BFP HARD	10



Ściernice do obróbki zgrubnej CERABOND X

do żeliwa

- + Szybkie szlifowanie ze względu na zastosowanie ziarna ceramicznego

- + Stała agresywność dzięki połączeniu nowego systemu spoiwa z ziarnem ceramicznym



- + Długa żywotność i najlepsze wyniki, bez odprysków na krawędziach

- + Opracowana z myślą o dużym nacisku podczas szlifowania w najtrudniejszych warunkach

Zastosowanie:

- + Do wymagających zastosowań obróbki żeliwa szarego z płatkami grafitu (GJL) i sferoidalnego (GJS), zarówno do szlifowania powierzchni, jak i do usuwania zadziórów oraz wygładzania

Rekomendacje:

- + Zoptymalizowane pod kątem wysokoczęstotliwościowych i pneumatycznych turbinowych szlifierek kątowych.



Ściernice do obróbki zgrubnej CERABOND X do żeliwa



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		27	34650874	178 x 7 x 22,23	CA24S-BFP	5
			34650875	230 x 7 x 22,23	CA24S-BFP	5



Ściernice szlifierskie do obróbki zgrubnej CERABOND X COMFORT

do staliwa

- + Szybkie szlifowanie dzięki zastosowaniu ziarna ceramicznego

- + Stała agresywność dzięki połączeniu nowego systemu spoiwa z ziarnem ceramicznym



- + Wysoki komfort pracy dzięki doskonałym właściwościom trącym przez cały okres użytkowania

- + Odpryski na krawędziach zredukowane do minimum

Zastosowanie:

- + Do wymagających zastosowań obróbki staliwa i wszystkich odlewów, zarówno do szlifowania powierzchni, jak i do usuwania zadziorów oraz wygładzania

Rekomendacje:

- + Zoptymalizowane pod kątem wysokoczęstotliwościowych i pneumatycznych turbinowych szlifierek kątowych.



Ściernice szlifierskie do obróbki zgrubnej CERABOND X COMFORT do staliwa



	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		27			
		34650876	178 x 7 x 22,23	CA24P-BFP	5
		34650932	230 x 7 x 22,23	CA24P-BFP	5



Ściernice do szlifowania zgrubnego

do żeliwa

- + Wysoka wydajność usuwania nadmiaru materiału dzięki wysokiej jakości korundowi cyrkonowemu

- + Spoiwo specjalnie dostosowane do żeliwa zapewnia dobrą żywotność ściernicy



- + Zmniejszone wibracje i zwiększona łatwość użytkowania

- + Odpryski na krawędziach zredukowane do minimum

Zastosowanie:

- + Do wymagających zastosowań obróbki żeliwa szarego z płatkami grafitu (GJL) i sferoidalnego (GJS), zarówno do szlifowania powierzchni, jak i do usuwania zadziórów oraz wygładzania

Rekomendacje:

- + Zoptymalizowane pod kątem wysokoczęstotliwościowych i pneumatycznych turbinowych szlifierek kątowych.



Ściernice do szlifowania zgrubnego do żeliwa



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		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

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



Find us on social media
TYROLITgroup