



KATALOG 19

CIĘCIE

Informacje dotyczące cięcia	14
Opis oznaczeń	14
Specyfikacja	15
Piktogramy maszyn	15
Szlifierki kątowe	17
1.1 Ściernice do cięcia	18
Akcesoria	36
Szlifierki proste	37
1.2 Ściernice do cięcia	38
Akcesoria	40
Przecinarki spalinowe	41
1.3 Ściernice do cięcia	42
Maszyny stacjonarne do cięcia	49
1.4 Ściernice do cięcia do maszyn stacjonarnych	50
Stacjonarne, niezbrojone ściernice do cięcia	56



INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE

ŚCIERNICE DO CIĘCIA O SPOIWIE ŻYWICZNYM

Ściernice do cięcia – etykieta produktu



Znaczenie kolorów

						
Etykieta	Stal	2in1/3in1	Stal nierdzewna	Metale nieżelazne	Żeliwo	Kamień
Znaczenie kolorów	Niebieski	Niebieski	Czerwony	Pomarańczowy	Fioletowy	Zielony
Materiał	Stal	2in1 = Stal i stal nierdzewna, 3in1 = Stal, stal nierdzewna i żeliwo	Stal nierdzewna	Aluminium, miedź, cynk, mosiądz, brąz, kamień	żeliwne	Kamień

Specyfikacja ściernic do cięcia

A46N-BFXA

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Piktogramy Maszyny

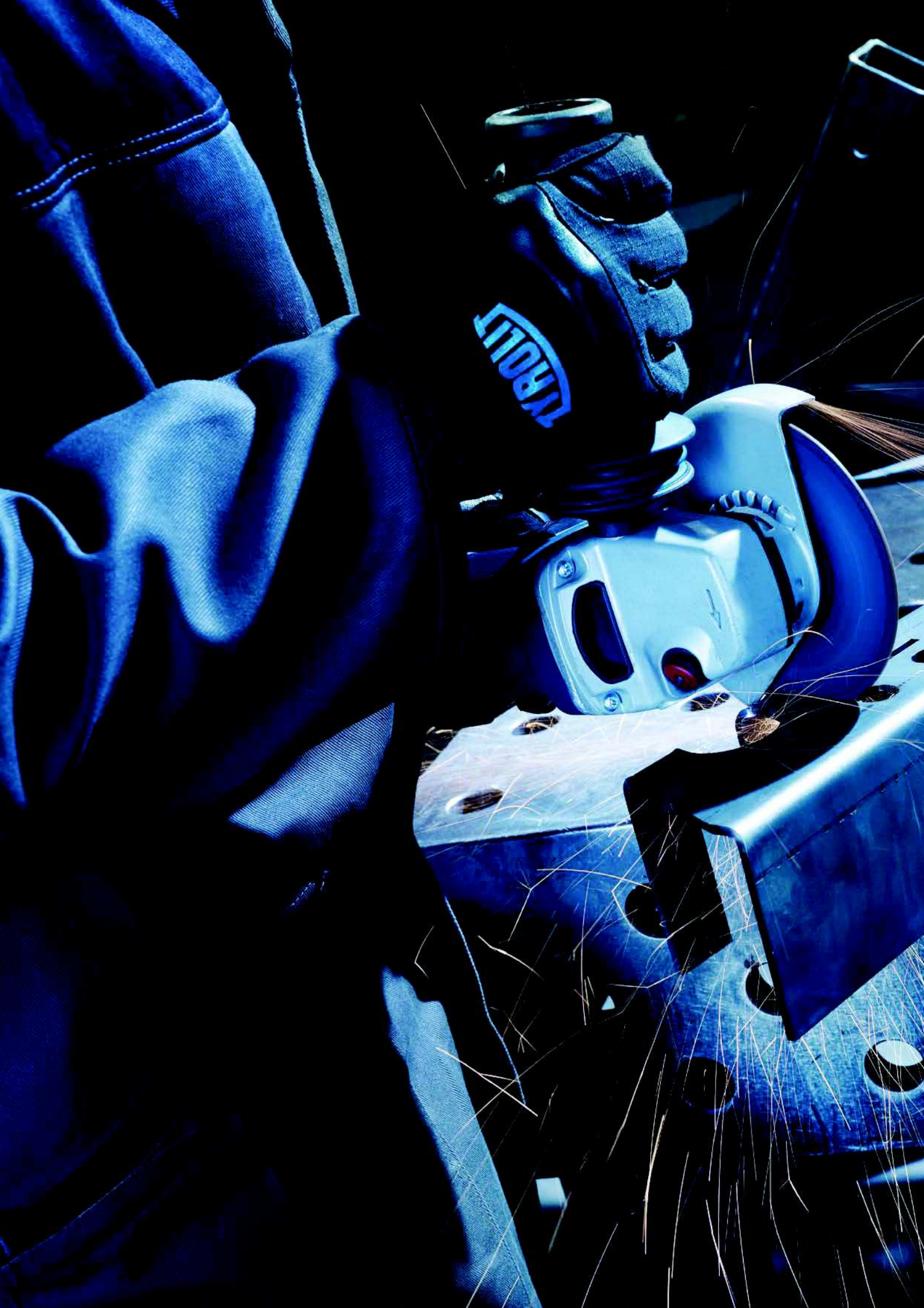


Szlifierki kątowe

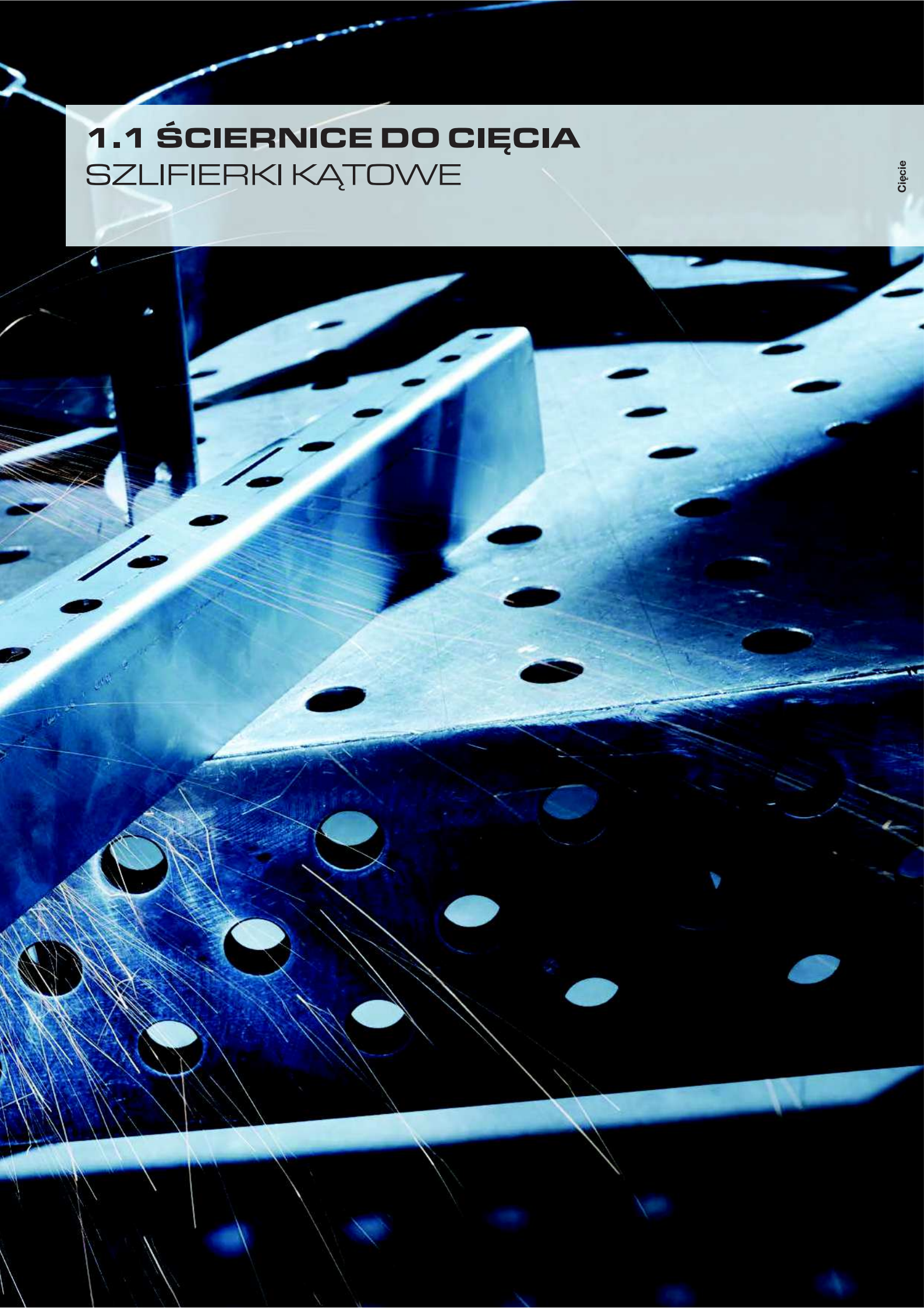


Szlifierki proste

Przecinarki
spalinoweStacjonarne
maszyny do cięcia



1.1 ŚCIERNICE DO CIĘCIA SZLIFIERKI KĄTOWE





ŚCIERNICE DO CIĘCIA DO SZLIFIEREK KĄTOWYCH

Prace wykonywane przy użyciu szlifierek kątowych zaliczają się w rzemiośle i przemyśle do najważniejszych procesów obróbki różnego rodzaju metali. Firma TYROLIT oferuje ściernice do cięcia o optymalnej jakości które są dostosowane do każdego rodzaju szlifierek kątowych.

Nasze ściernice do cięcia wykazują swoje zalety szczególnie przy cięciu cienkich arkuszy blachy i cienkościennych profili. Nasze produkty PREMIUM oferują Państwu najwyższą wydajność i trwałość, bardzo precyzyjne cięcie, a także niskie obciążenie termiczne obrabianego materiału. Dzięki tym zaletom Państwo mogą zaoszczędzić czas i pieniądze.

Dla firmy TYROLIT najwyższy priorytet ma jednak zdrowie naszych klientów. Dlatego ściernice do cięcia firmy TYROLIT odpowiadają najwyższym стандартам bezpieczeństwa oraz w znacznym stopniu przyczyniają się do polepszenia warunków pracy. Mniejsze drgania i redukcja hałasu zasadniczo zwiększają komfort pracy.

Na następnych stronach znajdą Państwo odpowiednie narzędzia, które można dobrać do wszystkich materiałów na podstawie systemu kolorowych etykiet ściernic.

Kształt



41 Prosta
ściernice do cięcia



42 ściernice
wypukła do cięcia



27 EC i 27CC CUT AND GRIND
Ściernica wypukła do cięcia i szlifowania

Zalecane zastosowania



Klasa jakości	Specyfikacja		Strona	Stal	Stal nierdzewna	2in1	Metale nnieżelazne	Żeliwo	Metale nieże- lazne/kamień
PREMIUM★★★	A60S-BFKA	LONGLIFE	21	●					
	A46S-BFKA	LONGLIFE	21	●					
	A46S-BFXA	LONGLIFE	21	●					
	A30S-BFKA		22	●					
	A30S-BFXA	LONGLIFE	22	●					
	TA60P-BFXA	2in1	23, 27			●			
	A60Q-BFKA	2in1	23, 24, 28			●			
	A46Q-BFKA	2in1	23, 24			●			
	A46Q-BFXA	2in1	23, 24, 28			●			
	A60Q-BFXA		24			●			
	A30Q-BFKA	2in1	24			●			
	A30Q-BFXA	2in1	24, 28			●			
	CA60Q-BFKA	2in1	25, 26			●			
	CA46Q-BFKA	2in1	25, 26			●			
	CA30Q-BFKA	2in1	25, 26			●			
	A60R-BFKA		30, 31		●				
	A46R-BFKA		30, 31		●				
	A60R-BFXA		30, 31		●				
	A30R-BFKA		31		●				
	A46R-BFXA		31		●				
	A30R-BFXA		31		●				
	A60N-BFXA		33				●		
	A46N-BFXA		33				●		
	A30N-BFXA		34				●		
	C46S-BFXA		34						●
	ZA30R-BFXA		36					●	
	ZA30P-BFXA		36					●	
	DC CI		36					●	

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.



Klasa jakości	Specyfikacja	Strona	Stal	Stal nierdzewna	Kamień
STANDARD★★	A30S-BF	22	•		
	A60R-BFINOX	32		•	
	A46R-BFINOX	32		•	
	A30R-BFINOX	32		•	
	C30S-BF	35			•



Klasa jakości	Specyfikacja		Strona	Stal nierdzewna	2in1	Kamień
BASIC★	A60Q-BF	2in1	29		•	
	A46Q-BF	2in1	29		•	
	A30Q-BF	2in1	29		•	
	A60R-BFINOX		32	•		
	C30S-BF		35			•

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA

SUPERCIEŃKIE ŚCIERNICE LONGLIFE DO STALI

+ Większa opłacalność

Znaczne zwiększenie trwałości i poprawa własności tnących są szczególnie wyraźne przy wydajności pierwszego cięcia. Ściernica zapewnia najlepsze wyniki i krótszy czas cięcia.

+ Krótsze czasy pracy

Przy małym obciążeniu i krótkim czasie cięcia obrabianego elementu można szybko osiągnąć najlepszy wynik. Odpadają dodatkowe prace związane z obróbką, takie jak czyszczenie lub usuwanie zadziorów.



+ Większy komfort pracy

Narzędzie pracuje bez zakleszczania, ograniczając o 30% wydzielanie pyłu. Dzięki dodatkowemu tłumieniu hałasu i drgań supercieńkie ściernice firmy TYROLIT są skutecznym i wygodnym narzędziem.

Film TYROLIT



Film dotyczący produktu można znaleźć w serwisie YouTube.

www.youtube.com/TYROLITgroup

Ściernice do cięcia TYROLIT PREMIUM*** nowej generacji zapewniają większą wydajność w stosunku do innych ściernic PREMIUM przy znacznym ograniczeniu zużycia

narzędzia. Supercieńkie ściernice do cięcia o grubości od 1,0 do 1,6 mm nadają się do wszystkich rodzajów stali i zapewniają wyjątkowe rezultaty. Oprócz znacznego zwiększenia

wydajności, te ściernice do cięcia dzięki ograniczeniu ilości odpadów są przyjazne dla środowiska.

PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Supercieńkie ściernice LONGLIFE do stali



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	16118	115x1,0x22,23	A60S-BFKA	25
			51825	115x1,6x22,23	A46S-BFKA	25
			16121	125x1,0x22,23	A60S-BFKA	25
			51838	125x1,6x22,23	A46S-BFKA	25
			34194857	150x1,2x22,23	A46S-BFKA	25
			34194859	178x1,6x22,23	A46S-BFKA	25
			183113	230x1,9x22,23	A46S-BFXA	25

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

PREMIUM★★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA LONGLIFE do stali



Użycie tego narzędzia o najwyższej wydajności podczas prac standardowych jest nie tylko uzasadnione ekonomiczne, ale również zapewnia najwyższe standardy bezpieczeństwa. Jest to możliwe dzięki podwyższonej trwałości narzędzia i stabilności PREMIUM*** LONGLIFE. Narzędzie nadaje się do cięcia blach, profili, rur, prętów i twardego materiału.

Asortyment ściernic do cięcia LONGLIFE w zakresie od 1,6 do 1,9 mm umożliwia szybką i łatwą pracę z maksymalną trwałością narzędzia, a w zakresie od 2,5 do 3,0 mm maksymalną trwałość i stabilność.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	637066	115x2,0x22,23	A30S-BFXA	25
			637067	125x2,0x22,23	A30S-BFXA	25
			637068	150x2,0x22,23	A30S-BFXA	25
			785339	178x2,0x22,23	A30S-BFXA	25
			637069	178x2,5x22,23	A30S-BFXA	25
			34194860	230x2,0x22,23	A30S-BFKA	25
			637070	230x2,5x22,23	A30S-BFXA	25
		42	637071	115x2,5x22,23	A30S-BFXA	25
			637072	125x2,5x22,23	A30S-BFXA	25
			637073	178x3,0x22,23	A30S-BFXA	25
			637074	230x3,0x22,23	A30S-BFXA	25

STANDARD★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA Do stali



Użycie tego narzędzia jest nie tylko uzasadnione ekonomicznie podczas codziennej pracy, ale również zapewnia przyjęty przez firmę Tyrolit standard bezpieczeństwa. Jest to możliwe dzięki wysokiej trwałości i stabilności ściernicy do cięcia w wersji STANDARD**. Narzędzie nadaje się przede wszystkim do cięcia twardego materiału.

Asortyment tej ściernicy do cięcia stali w wersji STANDARD** mieści się w zakresie od 2,5 do 3,0 mm. Oferuje on wysoką trwałość i ma uniwersalne zastosowanie.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	368009	100x2,5x16	A30S-BF	25
			367565	115x2,5x22,23	A30S-BF	25
			367569	125x2,5x22,23	A30S-BF	25
			552399	125x3,0x22,23	A30S-BF	25
			367574	150x2,5x22,23	A30S-BF	25
			367578	178x3,0x22,23	A30S-BF	25
			367583	230x3,0x22,23	A30S-BF	25
		42	368010	100x2,5x16	A30S-BF	25
			367781	115x2,5x22,23	A30S-BF	25
			367785	115x3,0x22,23	A30S-BF	25
			367786	125x2,5x22,23	A30S-BF	25
			367789	125x3,0x22,23	A30S-BF	25
			367800	178x3,0x22,23	A30S-BF	25
			367803	230x3,0x22,23	A30S-BF	25

PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA

SUPERCIENKIE ŚCIERNICE 2W1 DO CIĘCIA STALI I STALI NIERDZEWNEJ

+ Większa opłacalność

Znaczne zwiększenie trwałości i poprawa własności tnących są szczególnie wyraźne przy wydajności pierwszego cięcia. Ściernica zapewnia najlepsze wyniki i krótszy czas cięcia.

+ Krótsze czasy pracy

Przy małym obciążeniu i krótkich czasach cięcia obrabianego elementu można szybko osiągnąć najlepszy wynik. Odpadają dodatkowe prace związane z obróbką, takie jak czyszczenie lub usuwanie zadziorów.



+ Większy komfort pracy

Narzędzie pracuje bez zakleszczania, ograniczając o 30% wydzielanie pyłu. Dzięki dodatkowemu tłumieniu hałasu i drgań supercienkie ściernice firmy TYROLIT są skutecznym i wygodnym narzędziem.

Za pomocą ściernic do cięcia 2w1 PREMIUM*** nowej generacji możliwa jest większa wydajność przy znacznym ograniczeniu zużycia narzędzia. Supercienkie ściernice do cięcia 2w1 o grubości od 1,0 do 1,6 mm zaprojektowano do obróbki stali i stali

nierdzewnej. Czystość chemiczna tego narzędzia jest warunkiem koniecznym obróbki wszystkich rodzajów stali nierdzewnej. W ten sposób można ochronić materiały, zapobiegając powstawaniu korozji wżerowej lub zmniejszaniu

wytrzymałości zmęczeniowej. Oprócz znacznego zwiększenia wydajności, te ściernice do cięcia dzięki ograniczeniu ilości odpadów są przyjazne dla środowiska.

PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Supercienkie ściernice 2w1 do cięcia stali i stali nierdzewnej



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	34040608	115x1,0x22,23	A60Q-BFKA	10 Puszka
			34040609	125x1,0x22,23	A60Q-BFKA	10 Puszka
			773268	115x1,0x22,23	A60Q-BFKA	25
			384142	115x1,2x22,23	TA60P-BFXA	25
			14082	115x1,6x22,23	A60Q-BFKA	25
			773269	125x1,0x22,23	A60Q-BFKA	25
			384143	125x1,2x22,23	TA60P-BFXA	25

**PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA**

Supercienkie ściernice 2w1 do cięcia stali i stali nierdzewnej



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	14085	125x1,6x22,23	A46Q-BFKA	25
			401205	150x1,2x22,23	TA60P-BFXA	25
			34165055	150x1,2x22,23	A46Q-BFKA	25
			920351	150x1,6x22,23	A46Q-BFXA	25
			34165056	178x1,6x22,23	A46Q-BFKA	25
			920353	230x1,9x22,23	A46Q-BFXA	25
		42	87215	115x1,0x22,23	A60Q-BFXA	25
			87216	125x1,0x22,23	A60Q-BFXA	25

PREMIUM* ŚCIERNICE DO CIĘCIA**

2w1 do stali i stali nierdzewnej



Narzędzie o najwyższej wydajności zaprojektowano do wykorzystania na stali i stali nierdzewnej, a jego użycie podczas prac standardowych jest nie tylko uzasadnione ekonomicznie, ale również zapewnia najwyższe standardy bezpieczeństwa. Jest to możliwe dzięki podwyższonej trwałości narzędzia i stabilności PREMIUM*** 2w1. Narzędzie nadaje się do cięcia

blach, profili, rur, prętów i twardego materiału. Asortyment ściernic do cięcia 2w1 PREMIUM*** w zakresie od 1,6 do 1,9 mm umożliwia szybką i łatwą pracę z maksymalną trwałością narzędzia, a w zakresie od 2,5 do 3,0 mm maksymalną trwałością i stabilnością.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	872338	115x2,5x22,23	A30Q-BFXA	25
			872339	125x2,5x22,23	A30Q-BFXA	25
			872340	150x2,5x22,23	A30Q-BFXA	25
			872341	178x2,5x22,23	A30Q-BFXA	25
			872342	178x3,0x22,23	A30Q-BFXA	25
			34165057	230x2,0x22,23	A30Q-BFKA	25
			872343	230x2,5x22,23	A30Q-BFXA	25
			872344	230x3,0x22,23	A30Q-BFXA	25
		42	872346	115x2,5x22,23	A30Q-BFXA	25
			912603	115x3,0x22,23	A30Q-BFXA	25
			872347	125x2,5x22,23	A30Q-BFXA	25
			872348	125x3,0x22,23	A30Q-BFXA	25
			907800	125x3,5x22,23	A30Q-BFXA	25
			872349	150x3,0x22,23	A30Q-BFXA	25
			872350	178x3,0x22,23	A30Q-BFXA	25
			121878	230x2,5x22,23	A30Q-BFXA	25
			872351	230x3,0x22,23	A30Q-BFXA	25
			872352	230x3,5x22,23	A30Q-BFXA	25

PREMIUM★★★ CERABOND

2W1 DO STALI I STALI NIERDZEWNEJ

+ Krótsze procesy technologiczne

Dzięki zwiększonej agresywności czas pracy jest znacznie krótszy. Doskonala do super twardych materiałów.

+ Zwiększona wydajność produkcji

Szczególna struktura oferuje maksymalną wydajność systemu.



+ Niższe koszty produkcji

Wyjątkowa technologia spoiwa, zoptymalizowana dla ziarna ceramicznego, zapobiega wypadaniu ziaren i przyczynia się do większej trwałości narzędzia.

System CERABOND firmy TYROLIT to niemal 100 lat doświadczenia wykorzystanego do stworzenia nowej generacji narzędzi o najwyższej wydajności. W ściernicach do cięcia z rodziny CERABOND udało

się osiągnąć optymalne połączenie poddanego specjalnej obróbce ziarna ceramicznego z właściwym spoiwem. Dzięki temu można utrzymać na najwyższym poziomie agresywność i trwałość ściernicy.

Unikalny system spoiwa zapobiega przedwczesnemu wypadaniu ziaren i gwarantuje pełną moc szlifowania poszczególnych ziaren.

PREMIUM★★★ CERABOND

2w1 do stali i stali nierdzewnej



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	34241344	115x1,0x22,23	CA60Q-BFKA	15
			34059903	115x1,3x22,23	CA60Q-BFKA	15
			34019872	115x1,6x22,23	CA46Q-BFKA	15
			34241345	125x1,0x22,23	CA46Q-BFKA	15
			34059904	125x1,3x22,23	CA60Q-BFKA	15
			34019880	125x1,6x22,23	CA46Q-BFKA	15
			34059905	150x1,3x22,23	CA60Q-BFKA	15
			34019881	150x1,6x22,23	CA46Q-BFKA	15
			34059906	178x1,6x22,23	CA46Q-BFKA	15
			34059907	230x2,0x22,23	CA30Q-BFKA	15
			34208157	115x2,0x22,23	CA30Q-BFKA	15
			34208159	115x2,5x22,23	CA30Q-BFKA	15
			34208158	125x2,0x22,23	CA30Q-BFKA	15
			34208160	125x2,5x22,23	CA30Q-BFKA	15

PREMIUM*** CERABOND

2w1 do stali i stali nierdzewnej



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		42	34059908	115x1,3x22,23	CA60Q-BFKA	15
			34019882	115x1,6x22,23	CA46Q-BFKA	15
			34059909	125x1,3x22,23	CA60Q-BFKA	15
			34019883	125x1,6x22,23	CA46Q-BFKA	15
			34059910	150x1,3x22,23	CA60Q-BFKA	15
			34019884	150x1,6x22,23	CA46Q-BFKA	15
			34209151	115x2,0x22,23	CA30Q-BFKA	15
			34209152	115x2,5x22,23	CA30Q-BFKA	15
			34209153	125x2,0x22,23	CA30Q-BFKA	15
			34209154	125x2,5x22,23	CA30Q-BFKA	15

PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA 2W1 Z TECHNOLOGIĄ DEEP CUT PROTECTION DO STALI I STALI NIERDZEWNEJ

+ Zwiększone bezpieczeństwo

Tulejka metalowa zaprojektowana w technologii Deep Cut Protection zapobiega wyrywaniu się ściernicy z wieńca i uszkodzenia ściernicy.

+ Większa opłacalność

Możliwość dłuższej pracy zmniejsza częstotliwość wymiany ściernicy.



+ Uniwersalne możliwości zastosowania

Narzędzie nadaje się idealnie do głębokiego i cięcia z dużymi obciążeniami. Bez wysiłku można także ciąć pręty oraz pręty zbrojeniowe.

Dzięki najnowszej technologii i zastosowaniu materiałów nowego typu udało się nam wykonać kolejny krok w kierunku zwiększenia bezpieczeństwa użytkownika. Ściernica

do cięcia PREMIUM*** w technologii Deep Cut Protection umożliwia operatorowi maksymalne zagłębienie się w element obrabiany bez uszkodzenia ściernicy.

W ten sposób niemożliwe jest wyłamywanie się z wieńca ściernicy w wyniku głębokiego cięcia.

PREMIUM* ŚCIERNICE DO CIĘCIA**

2w1 z technologią DEEP Cut Protection do stali i stali nierdzewnej



Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
42	34042238	115x1,2x22,23	TA60P-BFXA	25
	34042239	125x1,2x22,23	TA60P-BFXA	25
	34042240	150x1,2x22,23	TA60P-BFXA	25

PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA AKUMULATOR 2W1 DO STALI I STALI NIERDZEWNEJ

+ Uniwersalna możliwość zastosowania

Ściernice do szlifierek akumulatorowych PREMIUM*** narzędzie może mieć różnorodne zastosowanie na stali i stali nierdzewnej.

+ Krótsze czasy przestoju

Ze względu na krótkie i efektywne użycie można znacznie skrócić czasy przestoju po stronie operatora.



+ Niezależne prace

Za pomocą tej ściernicy do cięcia można pracować, zachowując przyjęty przez firmę Tyrolit standard jakości, także bez typowych źródeł prądu podczas wykonywania drobnych prac w trudno dostępnych miejscach.

Supercienka ściernica do cięcia PREMIUM*** została zaprojektowana specjalnie do zasilanych akumulatorem szlifierek kątowych, więc także pozwala na drobne naprawy, niezależnie od dostępnych źródeł zasilania.

Znacznie ułatwia pracę na rusztowaniach, w trudno dostępnych obszarach lub miejscach pracy. Produkty te są zoptymalizowane do pracy z zasilanymi akumulatorem szlifierekami kątowymi, a szczególnie są

przydatne do cięcia cienkich blach, profili cienkościennych oraz rur. Efektywne wykorzystanie jest gwarantowane nawet przy małych przekrojach, prętach lub stali zbrojeniowej.

**PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA**

Akumulator 2w1 do stali i stali nierdzewnej



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	34022958	115x1,0x22,23	A60Q-BFKA	25
			34022959	125x1,0x22,23	A60Q-BFKA	25

PREMIUM* CUT AND GRIND**

Z technologią DEEP Cut Protection do stali i stali nierdzewnej



Wprowadzenie linii PREMIUM*** CUT AND GRIND umożliwia wykonanie za pomocą tylko jednego narzędzia takich prac, jak szlifowanie, wyrównywanie zadziórów, nadawanie kształtu jak i cięcia. Firma TYROLIT teraz jeszcze bardziej rozwinęła tę technologię. Ściernica ma teraz jedynie 2,0 mm grubości, zapewniając dzięki technologii DEEP Cut Protection dodatkowe bezpieczeństwo operatora.

W trakcie kontaktu z elementami obrabianymi nie będzie dochodzić do wyłamywania się tarczy z wierca.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		27EC	34042756	115x2,0x22,23	A46Q-BFXA	25
			34042757	125x2,0x22,23	A46Q-BFXA	25

PREMIUM* CUT AND GRIND**

2w1 do stali i stali nierdzewnej



Wprowadzenie linii PREMIUM*** CUT AND GRIND umożliwia wykonanie za pomocą tylko jednego narzędzia takich prac, jak szlifowanie, wyrównywanie zadziórów, nadawanie kształtu i cięcie. Konstrukcja tej ściernicy gwarantuje maksymalną wydajność od samego początku bez konieczności rezygnacji z bezpieczeństwa.

Mimo wszechstronności zastosowania technologia CUT AND GRIND spełnia najwyższe standardy bezpieczeństwa.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		27EC	743946	150x3,0x22,23	A30Q-BFXA	25
			743947	178x3,5x22,23	A30Q-BFXA	25

BASIC★ CUT AND GRIND

2w1 do stali i stali nierdzewnej



Technologia CUT AND GRIND w wersji BASIC* umożliwia wykonanie za pomocą tylko jednego narzędzia takich prac, jak szlifowanie, wyrównywanie zadziórów, nadawanie kształtu jak i cięcia. Konstrukcja tej ściernicy gwarantuje wysoką wydajność od samego początku bez konieczności

rezygnacji z bezpieczeństwa.

Mimo wszechstronności zastosowania technologia CUT AND GRIND spełnia najwyższe standardy bezpieczeństwa

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		27CC	743938	100x2,5x16	A30Q-BF	25
			743942	115x2,5x22,23	A30Q-BF	25
			757089	125x2,8x22,23	A30Q-BF	25
			743944	178x3,5x22,23	A30Q-BF	25

BASIC★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

2w1 do stali i stali nierdzewnej



To narzędzie zaprojektowano zarówno do stali, jak i stali nierdzewnej. Naszą ściernicę do cięcia 2w1 BASIC* charakteryzuje wysoka trwałość i stabilność. Narzędzie nadaje się do cięcia blach, profili, rur, prętów i twardego materiału.

Ściernica do cięcia 1,6 mm znajdująca się w asortymencie BASIC* nadaje się przede wszystkim do szybkiego i wygodnego cięcia bez zadziórów. Mocne ściernice w przedziale od 2,0 do 3,0 mm mają bardzo wysoką trwałość i uniwersalne zastosowanie.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	222996	100x2,5x16	A30Q-BF	25
			34051373*	115x1,0x22,23	A60Q-BF	25
			222899*	115x1,6x22,23	A46Q-BF	25
			222997	115x2,5x22,23	A30Q-BF	25
			34051374*	125x1,0x22,23	A60Q-BF	25
			222900*	125x1,6x22,23	A46Q-BF	25
			222998	125x2,5x22,23	A30Q-BF	25
			34051375*	150x1,6x22,23	A46Q-BF	25
			222999	150x2,5x22,23	A30Q-BF	25
			633506*	178x1,6x22,23	A46Q-BF	25
			250165	178x2,5x22,23	A30Q-BF	25
			223000	178x3,0x22,23	A30Q-BF	25
			633509*	230x1,9x22,23	A46Q-BF	25
			291949	230x2,0x22,23	A30Q-BF	25
			250169	230x2,5x22,23	A30Q-BF	25
			223002	230x3,0x22,23	A30Q-BF	25
		42	223020	100x2,5x16	A30Q-BF	25
			223021	115x2,5x22,23	A30Q-BF	25
			223022	125x2,5x22,23	A30Q-BF	25
			291948	125x3,0x22,23	A30Q-BF	25
			223023	178x3,0x22,23	A30Q-BF	25
			222044	230x3,0x22,23	A30Q-BF	25
			291947	230x3,5x22,23	A30Q-BF	25

* Supercienkie ściernice do cięcia

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA

SUPERCIENKIE ŚCIERNICE DO CIĘCIA

STALI NIERDZEWNEJ

+ Większa opłacalność

Znaczne zwiększenie trwałości i poprawa własności tnących są szczególnie wyraźne przy wydajności pierwszego cięcia. Ściernica zapewnia najlepsze wyniki i krótszy czas cięcia.

+ Krótsze czasy pracy

Przy małym obciążeniu i krótkich czasach cięcia obrabianego elementu można szybko osiągnąć najlepszy wynik. Odpadają dodatkowe prace związane z obróbką, takie jak czyszczenie lub usuwanie zadziorów.



+ Większy komfort pracy

Narzędzie pracuje bez zakleszczania, ograniczając o 30% wydzielanie pyłu. Dzięki dodatkowemu tłumieniu hałasu i drgań supercienkie ściernice firmy TYROLIT są skutecznym i wygodnym narzędziem.

Za pomocą ściernic do cięcia PREMIUM*** do stali nierdzewnej nowej generacji możliwa jest większa wydajność przy znacznym ograniczeniu zużycia narzędzia. Supercienkie ściernice do cięcia dostępne są w przedziale grubości od 0,75 do 1,6 mm. Nadają się one szczególnie

do cienkościennych blach, profili i rur, ale także do stali zbrojeniowej. Nawet przy małych przekrojach i prętach ze stali nierdzewnej, stali nierdzewnej odpornej na korozję lub kwasy ta ściernica do cięcia zapewnia bezproblemową obróbkę. Aby uniknąć negatywnego wpływu korozji

na materiały, korozji wżerowej lub zmniejszenia wytrzymałości zmęczeniowej, należy zapewnić czystość chemiczną tych narzędzi, która jest warunkiem wstępnym do obróbki stali nierdzewnych.

PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Supercienkie ściernice do cięcia stali nierdzewnej



	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41			
		34040606	115x1,0x22,23	A60R-BFKA	10 Puszka
		34040607	125x1,0x22,23	A60R-BFKA	10 Puszka
		651998	100x1,0x16	A60R-BFXA	25
		610935	115x0,75x22,23	A60R-BFXA	25
		674471	115x1,0x22,23	A60R-BFKA	25
		51841	115x1,6x22,23	A46R-BFKA	25
		610937	125x0,75x22,23	A60R-BFXA	25
		674473	125x1,0x22,23	A60R-BFKA	25

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	51844	125x1,6x22,23	A46R-BFKA	25
			34060382	150x1,2x22,23	A46R-BFKA	25
			291583	150x1,6x22,23	A46R-BFXA	25
			34059901	178x1,6x22,23	A46R-BFKA	25
		42	282149	115x0,75x22,23	A60R-BFXA	25
			282150	125x0,75x22,23	A60R-BFXA	25
			291587	150x1,6x22,23	A46R-BFXA	25
			291588	178x1,6x22,23	A46R-BFXA	25

PREMIUM★★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do stali nierdzewnej



Aby uniknąć negatywnego wpływu korozji na materiały, korozji wżerowej lub zmniejszenia wytrzymałości zmęczeniowej, należy zapewnić czystość chemiczną tych narzędzi, która jest warunkiem wstępnym do obróbki stali nierdzewnych. Narzędzie nadaje się do cięcia blach, profili, rur, prętów i twardego materiału.

Asortyment ściernic do cięcia 2w1 PREMIUM*** w zakresie od 1,6 do 1,9 mm umożliwia szybką i łatwą pracę z maksymalną trwałością narzędzia, a w zakresie od 2,5 do 3,0 mm maksymalną trwałością i stabilnością.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	41489	115x2,0x22,23	A30R-BFXA	25
			41491	115x2,5x22,23	A30R-BFXA	25
			41492	125x2,0x22,23	A30R-BFXA	25
			41493	125x2,5x22,23	A30R-BFXA	25
			41494	125x3,0x22,23	A30R-BFXA	25
			41495	150x2,0x22,23	A30R-BFXA	25
			41499	178x2,0x22,23	A30R-BFXA	25
			35946	178x2,5x22,23	A30R-BFXA	25
			34059902	230x2,0x22,23	A30R-BFKA	25
			35950	230x2,5x22,23	A30R-BFXA	25
			41501	230x3,0x22,23	A30R-BFXA	25
		42	35937	115x2,0x22,23	A30R-BFXA	25
			41504	115x2,5x22,23	A30R-BFXA	25
			35944	125x2,0x22,23	A30R-BFXA	25
			41505	125x2,5x22,23	A30R-BFXA	25
			41506	125x3,0x22,23	A30R-BFXA	25
			41507	150x2,0x22,23	A30R-BFXA	25
			41508	150x3,0x22,23	A30R-BFXA	25
			41509	178x2,5x22,23	A30R-BFXA	25
			41510	178x3,0x22,23	A30R-BFXA	25
			41511	230x2,5x22,23	A30R-BFXA	25
			41513	230x3,5x22,23	A30R-BFXA	25

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

STANDARD★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do stali nierdzewnej



Aby uniknąć negatywnego wpływu korozji na materiały, korozji wżerowej lub zmniejszenia wytrzymałości zmęczeniowej, należy zapewnić czystość chemiczną tych narzędzi, która jest warunkiem wstępnym do obróbki stali nierdzewnych. Narzędzie nadaje się do cięcia blach, profili, rur, prętów i twardego materiału.

Asortyment ściernic do cięcia o grubości od 1,0 do 1,9 mm do szybkiego i łatwego cięcia bez zadziorów. W przedziale od 2,0 do 2,5 mm stabilne ściernice mają bardzo dużą trwałość i uniwersalne zastosowanie.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	368016*	100x1,6x16	A46R-BFINOX	25
			367562*	115x1,0x22,23	A60R-BFINOX	25
			367561*	115x1,6x22,23	A46R-BFINOX	25
			367568*	125x1,0x22,23	A60R-BFINOX	25
			367567*	125x1,6x22,23	A30R-BFINOX	25
			408496	125x2,0x22,23	A46R-BFINOX	25
			367776	150x2,0x22,23	A30R-BFINOX	25
			367575	150x2,5x22,23	A30R-BFINOX	25
			367576*	178x1,6x22,23	A46R-BFINOX	25
			367777	178x2,0x22,23	A30R-BFINOX	25
			367577	178x2,5x22,23	A30R-BFINOX	25
			367581*	230x1,9x22,23	A46R-BFINOX	25
			367780	230x2,0x22,23	A30R-BFINOX	25
			367582	230x2,5x22,23	A30R-BFINOX	25
	42	368017	100x2,0x16	A30R-BFINOX	25	
		367783	115x2,0x22,23	A30R-BFINOX	25	
		367788	125x2,0x22,23	A30R-BFINOX	25	
		367791	178x2,5x22,23	A30R-BFINOX	25	
		367802	230x2,5x22,23	A30R-BFINOX	25	

*Supercienkie ściernice do cięcia

BASIC★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do stali nierdzewnej



Ściernica do cięcia do stali nierdzewnej w wersji BASIC* jest stosowana do cięcia blach, profili, rur, prętów o małych średnicach oraz materiału twardego. Aby uniknąć negatywnego wpływu korozji na materiały, korozji wżerowej lub zmniejszenia wytrzymałości zmęczeniowej, należy zapewnić czystość chemiczną tych narzędzi, która jest warunkiem wstępnym do

obróbki stali nierdzewnych. Ściernice do cięcia o grubości 1,0 mm nadają się szczególnie do szybkiego i wygodnego cięcia bez zadziorów.

	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość	
		41	456491*	100x1,0x10	A60R-BFINOX	25
			222893*	100x1,0x16	A60R-BFINOX	25
			222894*	115x1,0x22,23	A60R-BFINOX	25
			222896*	125x1,0x22,23	A60R-BFINOX	25

*Supercienkie ściernice do cięcia

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA

SUPERCIENKIE ŚCIERNICE DO CIĘCIA

METALI NIEŻELAZNYCH

+ Większa opłacalność

Znaczne zwiększenie trwałości i poprawa własności tnących są szczególnie wyraźne przy wydajności pierwszego cięcia. Ściernica zapewnia najlepsze wyniki i krótszy czas cięcia.

+ Krótsze czasy pracy

Do obróbki aluminium, brązalu, stopów aluminium, miedzi, brązu, mosiądzu, mosiądzu wysokoniklowego i tytanu skracane są czasy cięcia.



+ Większy komfort pracy

Narzędzie pracuje bez zakleszczania, ograniczając o 30% wydzielanie pyłu. Dzięki dodatkowemu tłumieniu hałasu i drgań supercienkie ściernice firmy TYROLIT są skutecznym i wygodnym narzędziem.

Ściernice do cięcia TYROLIT PREMIUM*** nowej generacji zapewniają większą wydajność w stosunku do innych ściernic PREMIUM przy znacznym ograniczeniu zużycia narzędzia. Przy cięciu metali nieże-

laznych niezbędnym warunkiem są wysokie własności tnące narzędzia. Aby to osiągnąć, firma TYROLIT opracowała specjalną technologię i metodę produkcji, która pozwala uzyskać krótki czas cięcia także me-

tali nieżelaznych. Nowe specyfikacje zapobiegają dotychczas powszechnemu zapychaniu i stępieniu się ściernicy do cięcia.

PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Supercienkie ściernice do cięcia metali nieżelaznych



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	840247	115x1,0x22,23	A60N-BFXA	25
			170530	115x1,2x22,23	A46N-BFXA	25
			623553	115x1,6x22,23	A46N-BFXA	25
			257533	125x1,0x22,23	A60N-BFXA	25
			170542	125x1,2x22,23	A46N-BFXA	25
			739982	125x1,6x22,23	A46N-BFXA	25
			170567	150x1,2x22,23	A46N-BFXA	25
		42	170580	115x1,2x22,23	A46N-BFXA	25
			170586	125x1,2x22,23	A46N-BFXA	25
			170587	150x1,2x22,23	A46N-BFXA	25

PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do metali nieżelaznych



Przy cięciu metali nieżelaznych niezbędnym warunkiem są wysokie własności tnące narzędzia. Aby to osiągnąć, firma TYROLIT opracowała specjalną technologię i metodę produkcji, która pozwala uzyskać krótki czas cięcia metali nieżelaznych.

Nowe specyfikacje zapobiegają dotychczas powszechnemu zapychaniu i stępieniu się ściernicy do cięcia.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	39624	115x2,5x22,23	A30N-BFXA	25
			39321	125x2,5x22,23	A30N-BFXA	25
			62726	150x2,5x22,23	A30N-BFXA	25
			525355	178x2,0x22,23	A30N-BFXA	25
			32141	178x2,5x22,23	A30N-BFXA	25
			32142	230x2,5x22,23	A30N-BFXA	25
		42	82646	115x2,5x22,23	A30N-BFXA	25
			366888	125x2,5x22,23	A30N-BFXA	25
			468182	150x2,5x22,23	A30N-BFXA	25
			5485	178x3,0x22,23	A30N-BFXA	25
			651544	178x3,5x22,23	A30N-BFXA	25
			30741	230x3,0x22,23	A30N-BFXA	25

PREMIUM*** ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do metali nieżelaznych i kamienia



Ściernica do cięcia w wersji PREMIUM*** dzięki dużej zdolności skrawającej umożliwia zmniejszenie nakładów pracy przez operatora. W przypadku zastosowania na płytkach, ceramice, klinkierze, a także metalach nieżelaznych ściernica przekonuje czystymi krawędziami tnącymi i doskonałą jakością cięcia. Ze względu na małą grubość ściernicy zmniejsza się

znacznie obciążenie maszyny.

Zalety ściernicy są uzupełniane przez przyjazną dla środowiska pracę dzięki redukcji odpadów powstałych podczas cięcia.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	337383	115x1,0x22,23	C46S-BFXA	25
			342978	125x1,0x22,23	C46S-BFXA	25
			320335	178x1,6x22,23	C46S-BFXA	25

STANDARD★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do kamienia



Ściernica do cięcia w wersji STANDARD** dzięki bardzo dobrym własnościom tnącym umożliwia zmniejszenie nakładów pracy. W przypadku stosowania na materiałach z kamienia ściernica przekonuje czystymi

krawędziami tnącymi i dobrą jakością cięcia. Taka jakość cięcia eliminuje konieczność wykonania dodatkowych prac.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	367566	115x2,5x22,23	C30S-BF	25
			367572	125x2,5x22,23	C30S-BF	25
			367580	178x3,0x22,23	C30S-BF	25
			367585	230x3,0x22,23	C30S-BF	25
		42	368012	100x2,5x16	C30S-BF	25
			367782	115x2,5x22,23	C30S-BF	25
			367787	125x2,5x22,23	C30S-BF	25
			367801	178x3,0x22,23	C30S-BF	25
			367804	230x3,0x22,23	C30S-BF	25

BASIC★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do kamienia



Dzięki dużej zdolności skrawającej ściernica do cięcia BASIC* umożliwia zmniejszenie nakładów pracy przez operatora. W przypadku stosowania powszechnych materiałów budowlanych ściernica przekonuje czystymi krawędziami tnącymi i dobrą jakością cięcia. Mocne ściernice w przedziale od 2,5 do 3,0 mm w wariantach BASIC mają bardzo wysoką trwałość i

możliwość uniwersalnego zastosowania. Zalety ściernicy są uzupełniane przez przyjazną dla środowiska pracę dzięki redukcji odpadów powstałych podczas cięcia.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	223010	100x2,5x16	C30S-BF	25
			223012	115x2,5x22,23	C30S-BF	25
			223015	125x2,5x22,23	C30S-BF	25
			223016	150x2,5x22,23	C30S-BF	25
			222042	178x3,0x22,23	C30S-BF	25
			223019	230x3,0x22,23	C30S-BF	25
		42	223024	100x2,5x16	C30S-BF	25
			223025	115x2,5x22,23	C30S-BF	25
			223027	125x2,5x22,23	C30S-BF	25
			223029	178x3,0x22,23	C30S-BF	25
			223031	230x3,0x22,23	C30S-BF	25

FOCUR SA

Tarcza diamentowa do żeliwa szarego i sferoidalnego



Tarcze diamentowe FOCUR SA firmy TYROLIT są optymalnym narzędziem do obróbki żeliwa szarego i żeliwa sferoidalnego. Produkty te łączą najwyższą trwałość narzędzia z maksymalną opłacalnością. Ściernice do cięcia FOCUR SA są dostępne w wymiarach od 115 do 230 mm.

	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		UC3			
		34213575	115x2,8x22,23	DC CI	1
		34192268	125x3,0x22,23	DC CI	1
		102811	180x3,0x22,23	DC CI	1
		102813	230x3,0x22,23	DC CI	1

PREMIUM* ŚCIERNICE DO CIĘCIA**

FOCUR Extra do żeliwa



Ściernica do cięcia FOCUR Extra PREMIUM*** zapewnia najwyższą agresywność przy jednoczesnych najlepszych własnościach tnących. Jest to możliwe dzięki innowacyjnej technologii produkcji w połączeniu z wysokiej jakości korundem cyrkonowym. Asortyment tych ściernic do cięcia mieści

się w zakresie od 2,5 do 3,5 mm.

To narzędzie o najwyższej wydajności zostało opracowane do stosowania na odlewach.

	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		42			
		929885	115x2,5x22,23	ZA30R-BFXA	25
		929886	125x2,5x22,23	ZA30R-BFXA	25
		929887	178x3,5x22,23	ZA30R-BFXA	25
		929889	230x3,5x22,23	ZA30R-BFXA	25
		904019	178x3,5x22,23	ZA30P-BFXA*	25
		635268	230x3,0x22,23	ZA30P-BFXA*	25
		855818	230x3,5x22,23	ZA30P-BFXA*	25

* Bez Fe, S, Cl

AKCESORIA

Do ściernic do cięcia

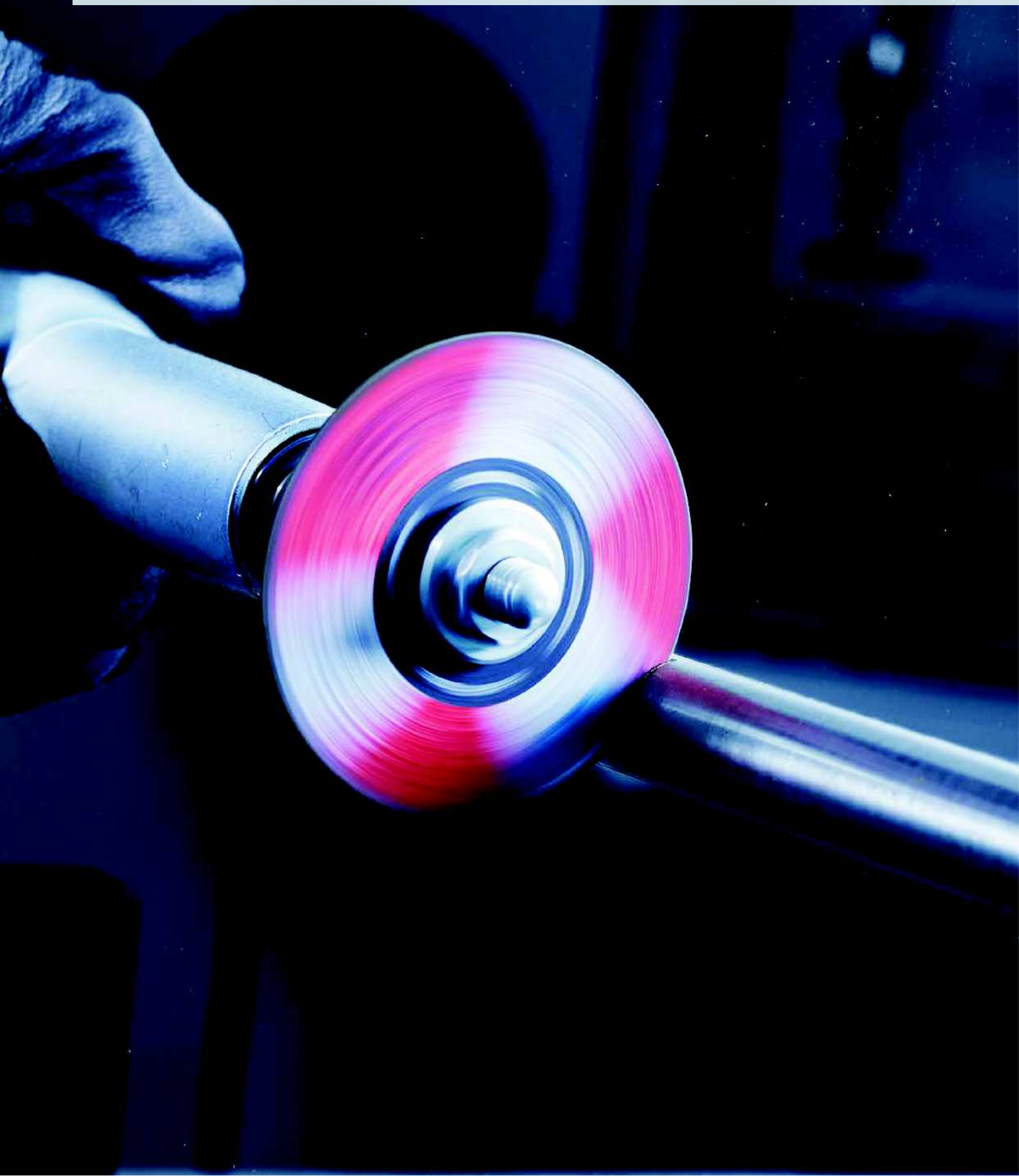
Dzięki tym akcesoriom zwiększana jest znacznie stabilność boczna. Zapewnia to bardziej precyzyjne cięcie oraz lepszą wydajność pierwszego cięcia. Akcesorium specjalne składa się z hartowanej stali narzędziowej i nadaje się do szlifierek kątowych ze śrubą napędową M14. Szczególnie polecany do superciennych ściernic do cięcia o prostej konstrukcji i średnicy od 178 do 230 mm.

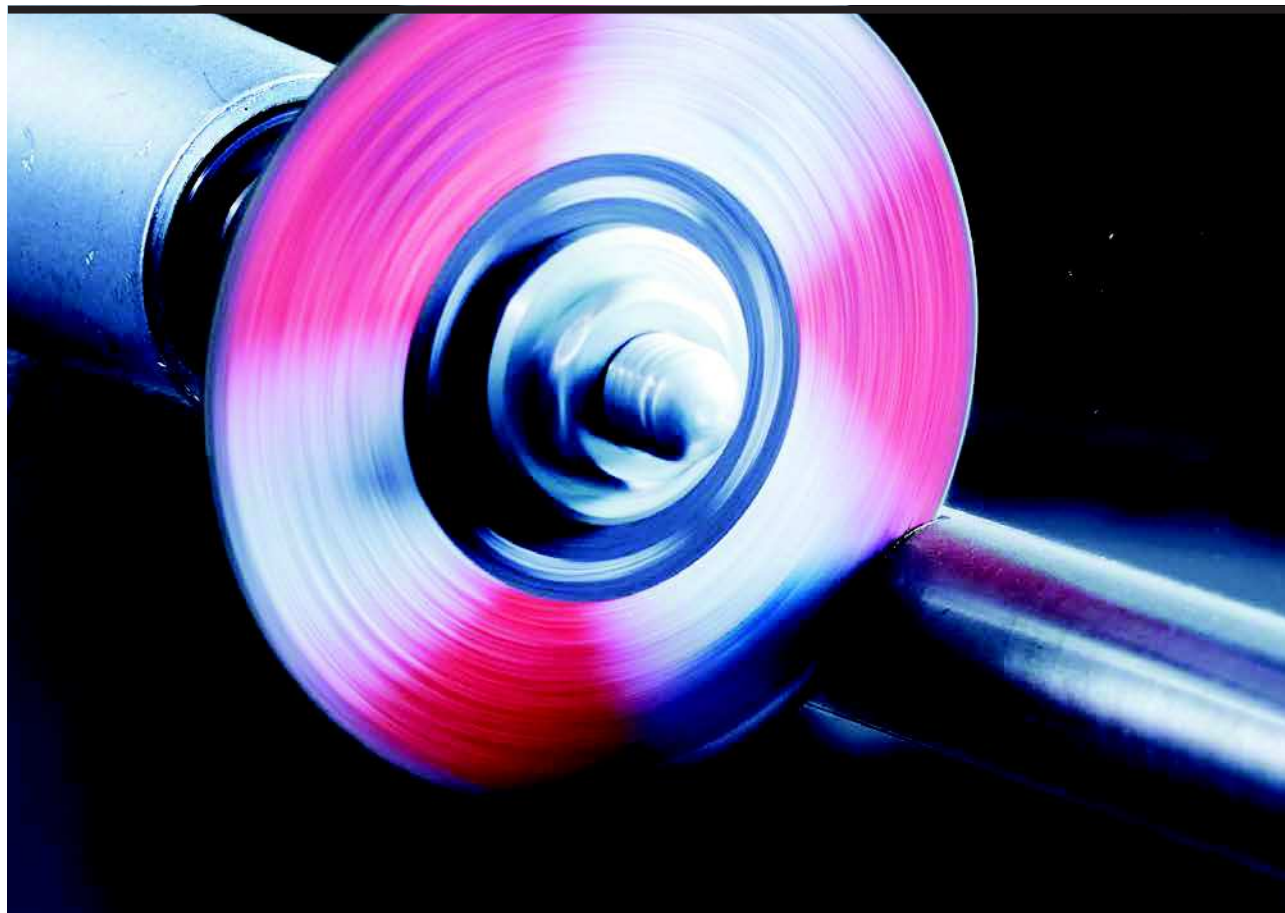
	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Ilość
	100SFL	614644	76 mm	1

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

1.2 ŚCIERNICE DO CIĘCIA

SZLIFIERKI PROSTE





ŚCIERNICE DO CIĘCIA DO SZLIFIEREK PROSTYCH

Szlifierki proste doskonale nadają się do precyzyjnych prac w trudno dostępnych miejscach. Ich wszechstronne możliwości zastosowania sprawiają, że należą do popularnych narzędzi.

Chcąc sprostać wysokim wymaganiom, firma TYROLIT opracowała ściernice do wyjątkowo szybkiego cięcia generującego niewiele zadziórów i charakteryzujące się jednocześnie najwyższą trwałością. Narzędzia o najwyższej wydajności optymalnie sprawdzają się w przypadku cięcia

blach, profili, rur, prętów — również w trudno dostępnych miejscach. Oczywiście i tutaj, tak jak w przypadku wszystkich produktów firmy TYROLIT, zachowanie najwyższych standardów bezpieczeństwa jest kwestią priorytetową. Mniejsze drgania i redukcja narażenia na hałas

zasadniczo zwiększają komfort pracy. Na następnych stronach znajdą Państwo odpowiednie narzędzia, które można dobrać do wszystkich materiałów na podstawie systemu kolorów.

Kształt

41 Prosta ściernice
do cięcia

Zalecane zastosowania



Klasa jakości	Specyfikacja	Strona	Stal	Stal nierdzewna
PREMIUM★★★	A100-BFM	40	●	
	A60R-BFXA	40		●
	A46R-BFXA	40		●

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

PREMIUM★★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do stali



Jakość ściernicy do cięcia w wersji PREMIUM*** zapewnia maksymalną trwałość i obniżenie kosztów pracy. Użycie wielkości ziarna 100 zapewnia obróbkę materiału bez zadziorów. Ściernica do cięcia o małych średnicach jest przeznaczona do zastosowania w szlifierkach prostych.

Narzędzie to nadaje się do cięcia blach, profili, rur, prętów i twardego materiału.

	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość	
		41	699330	63x1,0x10	A100-BFM	100
			704198	63x2,0x10	A100-BFM	100
			325212	75x1,0x10	A100-BFM	100

PREMIUM★★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do stali nierdzewnej



Aby uniknąć negatywnego wpływu korozji na materiały, korozji wżerowej lub zmniejszenia wytrzymałości zmęczeniowej, należy zapewnić czystość chemiczną tych narzędzi, która jest warunkiem wstępnym do obróbki stali nierdzewnych. Ściernica do cięcia w wersji PREMIUM*** o małych średnicach jest przeznaczona do zastosowania w szlifierkach prostych.

Narzędzie to nadaje się do cięcia blach, profili, rur, prętów i twardego materiału.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość

AKCESORIA

Do ściernic do cięcia o małej średnicy



Te akcesoria umożliwiają użycie w szlifierkach prostych ściernicy do cięcia o małych średnicach. Gwarantowana jest prosta obsługa i maksymalne

bezpieczeństwo pracy operatora. W tym celu proszę przestrzegać maksymalnej dopuszczalnej ilości obrotów na minutę.

	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		803404	S6/H10/M10	SS171	1
		846441	S10/H10/M10	SS173	1
		846442	S6/H6/M6	SS174	1

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

1.3 ŚCIERNICE DO CIĘCIA PRZECINARKI SPALINOWE





ŚCIERNICE DO CIĘCIA DO PRZECINAREK SPALINOWYCH

Często konieczne jest cięcie materiałów w miejscach budowy bez dostępu do prądu oraz z niepełną infrastrukturą. Dzięki ściernicą na przecinarki spalinowe cięcie stali zbrojeniowej, rur i szyn jest szybsze oraz bardziej wydajne. W szczególności w przypadku cięć o dużym przekroju.

Do tych różnych rodzajów cięcia firma TYROLIT oferuje zawsze optymalnie dobrane narzędzia. Przejrzysty system oznaczania kolorami zawsze pozwala wybrać produkt odpowiedni do danego zastosowania lub materiału, czy to będzie stal, stal nierdzewna, kamień czy szyna.

Firma TYROLIT gwarantuje optymalne rezultaty cięcia i najwyższe bezpieczeństwo w każdej sytuacji.

Kształty

41H proste ściernice do cięcia

Zalecane zastosowania



Klasa jakości	Specyfikacja	Strona	Stal	Szyny	Kamień
PREMIUM★★★	A30O-BF02A2	44	•		
	A30P5BF71A2	44	•		
	A30Q-BF02A2	44	•		
	A30Q4BF71A2	44	•		
	M85A30P4BF91A2	44	•		
	A30N-BF02A2	44	•		
	MA30Q4BF97M2	44	•		
	A24Q-BF	45		•	
	A24Q-BF100	45		•	
	ZZA24R-BF 100	46		•	
	C24O-BF02A2	47			•
	C30P4BF71A2	47			•
	1C24R6BF38A2	47			•
	C247O4BF33A2	47			•



Klasa jakości	Specyfikacja	Strona	Stal	Szyny	Kamień
STANDARD★★	A30S-BF	44	•		
	A30S-BF100	44	•		
	A30S-BF RAIL	47		•	
	A30S-BF RAIL100	47		•	
	C30S-BF	48			•
	C30S-BF100	48			•



Klasa jakości	Specyfikacja	Strona	Stal	Kamień
BASIC★	A30S-BF	45	•	
	A30S-BF100	45	•	
	C30S-BF	48		•
	C30S-BF100	48		•

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

PREMIUM★★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do stali



Firma TYROLIT oferuje najbardziej optymalne narzędzia do zastosowania w dużych urządzeniach tnących, w handlu i przemyśle. W tym także tarcze do cięcia stali w wersji PREMIUM*** o dużych średnicach. To narzędzie specjalne nadaje się przede wszystkim do cięcia obrabianych elementów o dużych średnicach. Jak każda tarcza do cięcia w wersji PREMIUM*** oferowana przez firmę TYROLIT także ta tarcza została zoptymalizowana

pod kątem maksymalnych własności tnących oraz trwałości. Przeznaczona do użytku w przenośnych maszynach tnących z silnikiem elektrycznym lub spalinowym. Odpowiednie do urządzeń obsługiwanych tylko ręcznie oraz z możliwością ręcznej obsługi.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41H	255451	300x3,5x20	A30O-BF02A2	10
			75020	300x3,5x20	A30P5BF71A2	10
			307876	300x3,5x20	A30Q-BF02A2	10
			181071	300x3,5x22,23	A30O-BF02A2	10
			141512	300x3,5x22,23	A30Q-BF02A2	10
			83618	300x3,5x22,23	A30Q4BF71A2	10
			514745	300x3,5x22,23	M85A30P4BF91A2	10
			363478	300x3,5x25,4	A30O-BF02A2	10
			366794	300x3,5x30	A30Q-BF02A2	10
			419688	350x4,0x30	A30N-BF02A2	10
			623097	400x4,5x40	MA30Q4BF97M2	10

STANDARD★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do stali



Firma TYROLIT oferuje optymalne narzędzia do zastosowania w dużych urządzeniach tnących, w handlu i przemyśle. W tym także tarcze do cięcia stali w wersji STANDARD** o dużych średnicach. To narzędzie specjalne nadaje się przede wszystkim do cięcia obrabianych elementów

o dużych średnicach. Przeznaczona do użytku w przenośnych maszynach tnących z silnikiem elektrycznym lub spalinowym. Odpowiednie do urządzeń obsługiwanych tylko ręcznie oraz z możliwością ręcznej obsługi.

	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
	 41H	384753	300x3,5x20	A30S-BF	10
		384754	300x3,5x22,23	A30S-BF	10
		384755	300x3,5x25,4	A30S-BF	10
		384756	350x4,0x20	A30S-BF100	10
		384757	350x4,0x22,23	A30S-BF100	10
		384758	350x4,0x25,4	A30S-BF100	10
		386002	400x4,5x20	A30S-BF100	10

BASIC★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do stali



Tarcza do cięcia do stali w wersji BASIC* ze względu na swoją konstrukcję z 2 wzmocnieniami zewnętrznymi nadaje się do cięcia profili, twardego materiału o dużych przekrojach. Dzięki tarczy do cięcia w wersji BASIC* można uzyskać skrócone czasy cięcia przy niewielkim wysiłku.

Przeznaczona do użytku w przenośnych maszynach tnących z silnikiem elektrycznym lub spalinowym. Odpowiednie do urządzeń obsługiwanych tylko ręcznie oraz z możliwością ręcznej obsługi.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41H	223035	300x3,5x20	A30S-BF	10
			223037	300x3,5x22,23	A30S-BF	10
			223039	300x3,5x25,4	A30S-BF	10
			223040	300x3,5x32	A30S-BF	10
			223042	350x4,0x20	A30S-BF100	10
			223043	350x4,0x22,23	A30S-BF100	10
			222045	350x4,0x25,4	A30S-BF100	10

PREMIUM★★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do szyn



Tę tarczę zaprojektowano, optymalizując specyfikację do cięcia szyn. Mimo ekstremalnych warunków zastosowań, takich jak wahania wilgotności, temperatury i zimno, tarcza do cięcia szyn firmy TYROLIT zapewnia krótkie czasy cięcia przy niewielkim wysiłku. Szczególnie czyste cięcia zmniejszają konieczność dodatkowych prac i skracają czas pracy.

Przeznaczona do użytku w przenośnych maszynach tnących z silnikiem elektrycznym lub spalinowym. Odpowiednie do urządzeń obsługiwanych tylko ręcznie oraz z możliwością ręcznej obsługi.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41H	665900	300x3,2x22,23	A24Q-BF	10
			676423	300x3,5x22,23	A24Q-BF100	10
			671093	350x3,8x22,23	A24Q-BF100	10
			671108	350x3,8x25,4	A24Q-BF100	10
			671090	400x4,3x22,23	A24Q-BF100	10
			676428	400x4,3x25,4	A24Q-BF100	10

PREMIUM★★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA DO KIEROWANEGO CIĘCIA „Z RĘKI” SZYN

+ Doskonałe własności ściernie

Ziarna korundu cyrkonowego w systemie sztywnego spoiwa zapewniają agresywną wydajność cięcia.

+ Mniejsze obciążenie

Dzięki własnościom ściernym i krótkim czasom cięcia ta ściernica PREMIUM*** zmniejsza obciążenie operatora.



+ Wysoka trwałość

Ta innowacyjna ściernica do cięcia szyn umożliwia wykonywanie większej liczby cięć niż kiedykolwiek wcześniej.

Nowo opracowana ściernica do cięcia szyn została zaprojektowana pod kątem trwałości i własności ściernych. Ziarna korundu cyrkonowego

umożliwiają łatwe cięcie i zwiększają wydajność pracy operatora. Te specjalne ściernice do cięcia szyn muszą być tylko zamocowane do

szyny za pomocą odpowiedniego urządzenia w celu kierowanego cięcia „z ręki”. Nigdy nie należy używać w całkowicie ręcznych zastosowaniach.

PREMIUM★★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do kierowanego cięcia „z ręki” szyn



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	34202533	300x3,5x20	ZZA24R-BF 100	10
			34202534	350x3,8x20	ZZA24R-BF 100	10
			34202538	400x4,3x20	ZZA24R-BF 100	10
			34200374	300x3,5x22,23	ZZA24R-BF 100	10
			34176155	350x3,8x22,23	ZZA24R-BF 100	10
			34200375	400x4,3x22,23	ZZA24R-BF 100	10
			34202549	300x3,5x25,4	ZZA24R-BF 100	10
			34202550	350x3,8x25,4	ZZA24R-BF 100	10
			34202561	400x4,3x25,4	ZZA24R-BF 100	10

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

STANDARD★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do szyn



Mimo ekstremalnych warunków zastosowań, takich jak wahania wilgotności, temperatury i zimno, tarcza do cięcia szyn firmy TYROLIT zapewnia skrócone czasy cięcia przy niewielkim wysiłku. Czyste i lśniące obszary cięcia zmniejszają konieczność dodatkowych prac i skracają czas pracy.

Przeznaczona do użytku w przenośnych maszynach tnących z silnikiem elektrycznym lub spalinowym. Odpowiednie do urządzeń obsługiwanych tylko ręcznie oraz z możliwością ręcznej obsługi.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41H	75937	300x3,5x20	A30S-BFRAIL	10
			75938	300x3,5x22,23	A30S-BFRAIL	10
			75939	300x3,5x25,4	A30S-BFRAIL	10
			75934	350x4,0x20	A30S-BFRAIL100	10
			75935	350x4,0x22,23	A30S-BFRAIL100	10
			75936	350x4,0x25,4	A30S-BFRAIL100	10
			355251	400x4,3x25,4	A30S-BFRAIL100	10

PREMIUM★★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do kamienia



Tarcza do cięcia w wersji PREMIUM*** dzięki dużej zdolności skrawającej umożliwia zmniejszenie nakładów pracy i lepsze wyniki. Pozwala to na optymalne cięcie twardego materiału o dużych przekrojach.

Przeznaczona do użytku w przenośnych maszynach tnących z silnikiem elektrycznym lub spalinowym. Odpowiednie do urządzeń obsługiwanych tylko ręcznie oraz z możliwością ręcznej obsługi.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41H	255450	300x3,5x20	C24O-BF02A2	10
			183592	300x3,5x22,23	C24O-BF02A2	10
			9292	300x4,0x20	C30P4BF71A2	10
			410277	300x4,0x22,23	1C24R6BF38A2	10
			732088	300x4,0x25,4	C247O4BF33A2	10
			668570	350x4,0x20	C24O-BF02A2	10
			548170	350x4,0x25,4	C24O-BF02A2	10

STANDARD★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do kamienia



Technologia firmy TYROLIT umożliwia użycie 2 wzmocnień zewnętrznych ściernicy i nadaje się do cięcia twardego materiału o dużych przekrojach. Tarcza do cięcia w wersji STANDARD** dzięki dobrym własnościom tnącym umożliwia zmniejszenie nakładów pracy i lepsze wyniki.

Przeznaczona do użytku w przenośnych maszynach tnących z silnikiem elektrycznym lub spalinowym. Odpowiednie do urządzeń obsługiwanych tylko ręcznie oraz z możliwością ręcznej obsługi.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41H	384759	300x3,5x20	C30S-BF	10
			384760	300x3,5x22,23	C30S-BF	10
			384761	300x3,5x25,4	C30S-BF	10
			384762	350x4,0x20	C30S-BF100	10
			384763	350x4,0x22,23	C30S-BF100	10
			384764	350x4,0x25,4	C30S-BF100	10
			386001	400x4,5x20	C30S-BF100	10

BASIC★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do kamienia



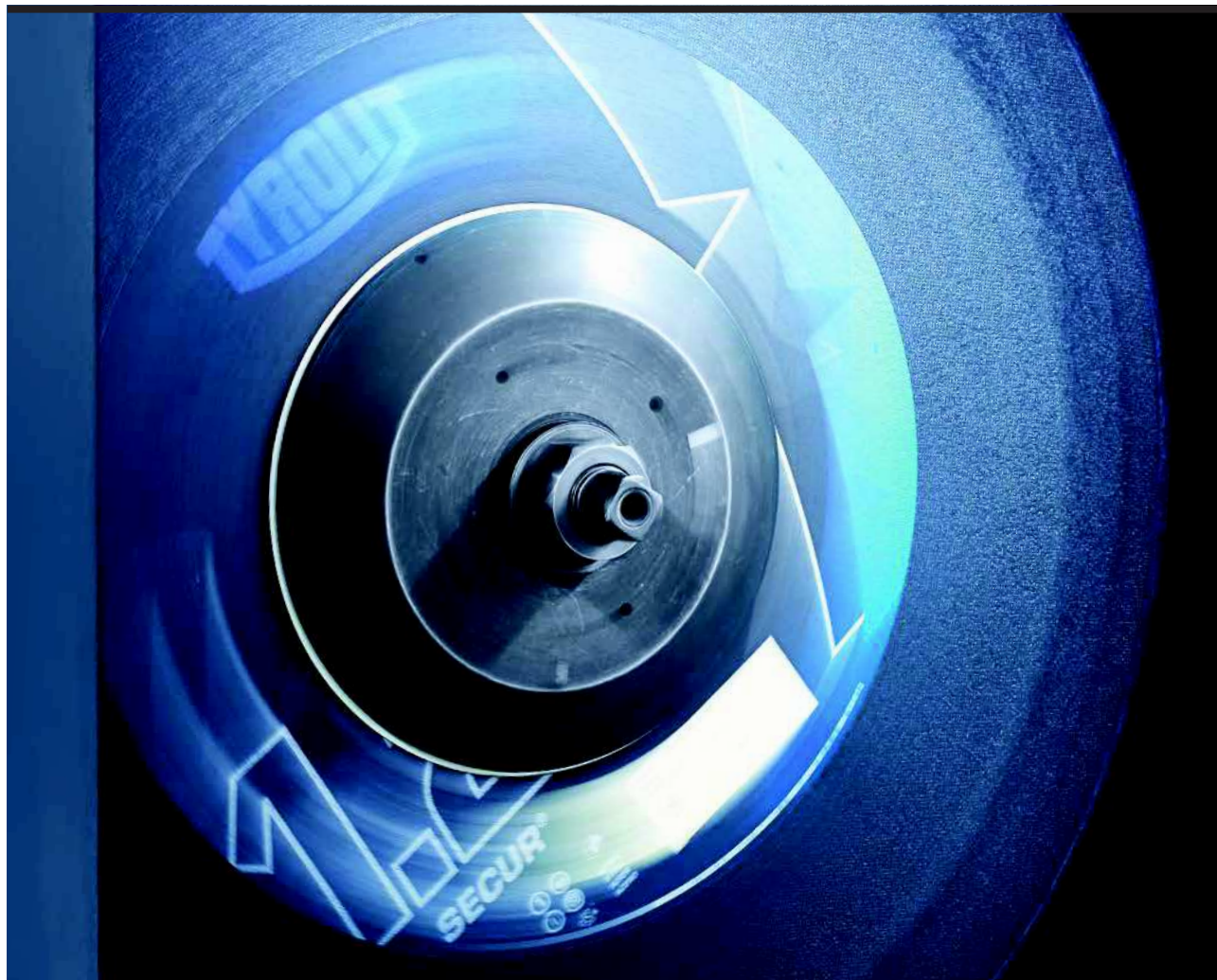
Technologia firmy TYROLIT umożliwia użycie 2 wzmocnień zewnętrznych i nadaje się do cięcia twardego materiału o dużych przekrojach. Tracza w wersji BASIC* zapewnia dobrą stabilność i własności tnące oraz umożliwia zmniejszenie nakładów pracy.

Przeznaczona do użytku w przenośnych maszynach tnących z silnikiem elektrycznym lub spalinowym. Odpowiednie do urządzeń obsługiwanych tylko ręcznie oraz z możliwością ręcznej obsługi.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41H	223129	300x3,5x20	C30S-BF	10
			223131	300x3,5x22,23	C30S-BF	10
			223132	300x3,5x25,4	C30S-BF	10
			223134	350x4,0x20	C30S-BF100	10
			223135	350x4,0x22,23	C30S-BF100	10
			223136	350x4,0x25,4	C30S-BF100	10

**1.4 ŚCIERNICE DO CIĘCIA
ZBROJONE I NIEZBROJONE
MASZYNY STACJONARNE DO CIĘCIA**





ŚCIERNICE DO CIĘCIA DO PRZECINAREK STACJONARNYCH

Maszyny stacjonarne do cięcia są stosowane przede wszystkim w warsztatach. Umożliwiają precyzyjne cięcie wszystkich materiałów niezależnie od średnicy.

W tym obszarze firma TYROLIT oferuje ściernice do cięcia z siatką wzmacniającą, które mogą być stosowane do cięcia profili, rur oraz materiału twardego. Ponadto oferujemy niezbrojone ściernice do cięcia

laboratoryjnego, cięcia i ostrzenia pił, a także do cięcia stali szybko tnącej. Przejrzysty system oznaczania kolorami zawsze pozwala wybrać produkt odpowiedni do danego zastosowania lub materiału, czy to będzie stal, stal

nierdzewna, kamień czy szyna. Firma TYROLIT gwarantuje optymalne rezultaty cięcia i najwyższe bezpieczeństwo w każdej sytuacji.

Kształt



41 proste ściernice
do cięcia



42 wypukłe ściernice
do cięcia



1 ostrzenie piły



1A1R ściernice do cięcia
z ciągłym nasypem



41N niezbrojone
ściernice do cięcia

Zalecane zastosowania



Klasa jakości	Specyfikacja	Strona	Stal	Stal nierdzewna	Metale nieżelazne	Kamień	Żeliwo
PREMIUM★★★	... BF71 ...	52, 53	●				
	... BF02 ...	52	●				
	... BF97 ...	54		●			
	... BF68 ...	54		●			
	... BFXM ...	54		●			
	... BF98 ...	54		●			
	... BF59 ...	54			●		
	... BF33 ...	55				●	
	C...BF71...	55				●	
	...BF97...	54		●			
	...BF14...	53		●			
	DC CI	55					●



Klasa jakości	Specyfikacja	Strona	Stal
STANDARD★★	A46S-BF	53	●



Klasa jakości	Specyfikacja	Strona	Stal
BASIC★	A46S-BF	53	●

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

PREMIUM★★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do stali



Firma TYROLIT oferuje najbardziej optymalne narzędzia do zastosowania w stacjonarnych urządzeniach tnących do odcinania. W tym także tarcze do cięcia stali w wersji PREMIUM*** o średnicach w przedziale od 300 do 600 mm. To narzędzie specjalne nadaje się przede wszystkim do cięcia elementów o dużych średnicach, ale także do twardego materiału i profili.

Jak każda tarcza do cięcia w wersji PREMIUM*** oferowana przez firmę TYROLIT także ta tarcza została zoptymalizowana pod kątem maksymalnych właściwości tnących oraz trwałości.

	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
	 41	779426	300x2,5x25,4	A36N4BF71A2	10
		641977	300x3,0x22,23	A30P4BF71M100	10
		630117	300x3,5x22,23	A30P4BF71M100	10
		636399	300x3,5x25,4	A30P4BF71M100	10
		643371	300x3,5x25,4	A30N-BF02M	10
		630116	300x3,5x32	A30P4BF71M100	10
		140022	300x3,5x30	A30Q-BF02M	10
		151301	300x3,5x32	A30Q-BF02M	10
		598487	300x3,2x22,23	A36N5BF71M	10
		615549	350x2,5x25,4	A46N4BF71M	10
		779428	350x2,5x25,4	A36N4BF71A2	10
		780935	350x3,5x25,4	A36N5BF71M	10
		408229	350x3,5x25,4	A30N-BF02M	10
		309469	350x3,5x25,4	A24P-BF02M	10
		84363	350x3,5x25,4	A30O4BF71M	10
		633286	350x4,0x25,4	A30N-BF02M	10
		780938	400x3,5x25,4	A36N5BF71M	10
		639076	400x4,0x25,4	A30N-BF02M	10
		396678	400x4,0x40	A30N-BF02M	10
		196324	400x4,0x32	A30Q-BF02M	10
		136777	400x4,0x40	A30Q-BF02M	10
		272894	400x4,0x40	A24P-BF02M	10
		37348	400x4,0x25,4	A24Q4BF71M	10
		829562	400x4,0x51	A30N4BF71A2100	10
		630537	400x4,0x51	A30P5BF71M100	10
		514338	500x5,5x40	A24O4BF71M100	10
		722981	500x5,0x25,4	A24Q4BF71M	10
		647252*	250x2,5x25,4	M102A24P3BF14A2	10
		647256*	350x3,5x40	M102A24P4BF71M	10
		647258*	400x4,0x40	M102A24P4BF71M	10
		647259*	500x5,0x40	M101A24O4BF71M	10
		647260*	600x6,0x60	M101A24O4BF71M2	10
	 42	647685*	400x5,0x60	M102A24P4BF71M	10

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

* Także do stali nierdzewnej i żeliwa

STANDARD★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do stali



Firma TYROLIT oferuje optymalne narzędzia do zastosowania w stacjonarnych przecinarkach. To narzędzie specjalne nadaje się przede wszystkim do cięcia detali o dużych średnicach, ale także do twardego materiału i profili. Wzmocnienie z siatki i wyselekcjonowane ziarno zapewniają cięcie elementów prawie bez powstawania zadziorów.

Jak każda tarcza do cięcia w wersji STANDARD** oferowana przez firmę TYROLIT także ta tarcza została zoptymalizowana pod kątem bardzo dobrych właściwości tnących oraz trwałości.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	390531	300x2,5x25,4	A46S-BF	10
			390532	350x2,8x25,4	A46S-BF	10

BASIC★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA

Do stali



To narzędzie specjalne nadaje się przede wszystkim do cięcia detali o dużych średnicach, ale także do twardego materiału i profili. Wzmocnienie z siatki i wyselekcjonowane ziarno zapewniają cięcie elementów prawie bez powstawania zadziorów.

Jak każda tarcza do cięcia w wersji BASIC* oferowana przez firmę TYROLIT także ta tarcza została zoptymalizowana pod kątem dobrych właściwości tnących oraz trwałości.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	223032	300x2,5x25,4	A46S-BF	10
			223033	350x2,8x25,4	A46S-BF	10

PREMIUM* ŚCIERNICE DO CIĘCIA**

Do stali nierdzewnej



Firma TYROLIT oferuje najbardziej optymalne narzędzia do zastosowania w stacjonarnych urządzeniach tnących do odcinania. Narzędzie nadaje się do cięcia blach, profili, rur, prętów i twardego materiału. Pomimo wszechstronnego zastosowania narzędzie to ma najlepsze własności tnące i dużą trwałość.

Aby uniknąć negatywnego wpływu korozji na materiały, korozji wżerowej lub zmniejszenia wytrzymałości zmęczeniowej, należy zapewnić czystość chemiczną tych narzędzi, która jest warunkiem wstępnym do obróbki stali nierdzewnych.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	647224*	250x2,5x25,4	A24Q4-BF97A2	10
			559743	300x2,5x25,4	A46N4BF68M	10
			66490	300x3x25,4	A24O-BFXM	10
			647229*	300x3,5x32	A24Q4-BF97M	10
			519232	350x2,5x25,4	A46N4BF68M	10
			66491	350x3,5x25,4	A24O-BFXM	10
			94110	350x3,5x32	A24O-BFXM	10
			647216*	350x3,5x40	A24Q4-BF97M	10
			538503	400x2,5x25,4	A46N4BF68M	10
			551616	400x3,0x25,4	A46N4BF68M	10
			66493	400x4,0x40	A24O-BFXM	10
			647218*	400x4,0x40	A24Q4-BF97M	10
			460744*	500x5,0x40	A24P4-BF97M	10
			793077*	500x5,5x25,4	A241P4-BF98M	10
			647232*	600x6,0x60	A24O4-BF97M2	10
	42	647684*	400x5,0x60	A24Q4-BF97M	10	
		647389*	500x6,0x60	A24P4-BF97M	10	
		647377*	600x7,0x60	A24O4-BF97M2	10	

PREMIUM* ŚCIERNICE DO CIĘCIA**

Do metali nieżelaznych



Przy cięciu metali nieżelaznych niezbędnym warunkiem są wysokie własności tnące narzędzia. Aby to osiągnąć, firma TYROLIT opracowała specjalną technologię i metodę produkcji do stacjonarnego cięcia metali nieżelaznych. Nowe specyfikacje zapobiegają dotychczas powszechnemu zapychaniu i stępieniu się ściernicy do cięcia spowodowanych obrabianym materiałem.

Jak każda tarcza do cięcia w wersji PREMIUM*** oferowana przez firmę TYROLIT także ta ściernica została zoptymalizowana pod kątem maksymalnych własności tnących oraz trwałości.

	Kształt	Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
	 41	58157	300x3,5x25,4	A30P4BF59M	10
		309471	350x3,5x25,4	A30O4BF59M	10
		800035	400x4,0x40	A30O4BF59M	10
		56918	500x5,0x25,4	A30P4BF59M100	10
		422374	500x5,5x40	A24N5BF59M2	10

PREMIUM* ŚCIERNICE DO CIĘCIA**

Do kamienia



To narzędzie idealnie nadaje się do stacjonarnego cięcia materiałów budowlanych. Tarcza do cięcia w wersji PREMIUM*** dzięki dobrym właściwościom tnącym umożliwia zmniejszenie nakładów pracy i uzyskanie lepszych wyników pracy w przypadku dużych przekrojów.

Jak każda tarcza do cięcia w wersji PREMIUM*** oferowana przez firmę TYROLIT także ta tarcza została zoptymalizowana pod kątem maksymalnych właściwości tnących oraz trwałości.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41	1649	350x4,0x25,4	C20O4BF33M	10
			28692	400x4,0x30	C20O4BF33M	10
			639799	500x5,0x25,4	C20P4BF71M	10

FOCUR SA

Tarcza diamentowa do żeliwa szarego i sferoidalnego



Tarcze diamentowe FOCUR SA firmy TYROLIT są optymalnym narzędziem do obróbki żeliwa szarego i żeliwa sferoidalnego. Produkty te łączą najwyższą trwałość narzędzia z maksymalną opłacalnością. Ściernice do cięcia FOCUR SA są dostępne w wymiarach od 115 do 600 mm.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		UC3	102814	300x3,0x40	DC CI	1
			102831	350x3,5x40	DC CI	1
			102850	400x4,0x60	DC CI	1
			102855	450x4,0x60	DC CI	1
			102856	500x5,0x60	DC CI	1
			102859	600x5,0x60	DC CI	1

AKCESORIA DO CIĘCIA STACJONARNEGO

Tulejki redukcyjne

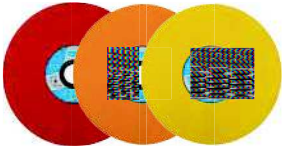
Tulejki redukcyjne powodują zmniejszenie potrzeby posiadania różnych narzędzi i pozwalają na zaoszczędzenie miejsca. Tulejki do stacjonarnych ściernic do cięcia dostarczamy naszym klientom na życzenie. Podczas stosowania należy zawsze przestrzegać zalecanych instrukcji bezpieczeństwa.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		100RR	332480	40x3,0x32	1	10
			332479	40x3,2x25,4	1	10
			332459	60x6,0x40	1	10

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

PRZYKŁAD ZAMÓWIENIA

wymiary ściernicy do cięcia: 250 x 1,5 x 32 mm twardość: 440 HV / 44,5 HRC
 obrabiany materiał: element ze stali narzędziowej nr wst. wynik: Type 167205
 1.2312 (40CrMnMoS8-6)

	Twardość		Zalecane specyfikacje		
	Twardość w skali	Rockwell	Twarde	Średniotwarde	Miękkie
	1000 HV	72,3 HRC			
	700 HV	60,5 HRC			
	500 HV	49,1 HRC			
	350 HV	35,5 HRC			
	250 HV	22,0 HRC			
	150 HV				
	120 HV				
	80 HV				
	50 HV				
	30 HV				
Wymiary (mm)			Nr. katalogowy	Nr. katalogowy	Nr. katalogowy
432x3,0x32			167352	167351	167344
400x3,0x32			167340	167339	167338
350x2,5x32			169477	167334	167333
300x2,0x32			169479	167226	167225
250x1,5x32			167207	167205	165940
230x1,5x32			167219	167215	167214
Specyfikacja			A80-BH	A80-BM	A80-BS

PREMIUM★★★ LAB

Cięcie laboratoryjne metali nieżelaznych, tworzyw sztucznych

Wytyczne dotyczące stosowania

- Należy użyć odpowiedniej ilości chłodziwa z dodatkiem 2–3% środka antykorozyjnego.
- Nie wolno naciskać zbyt mocno, aby uniknąć odchyłek w cięciu.

- Przy większych rozmiarach zalecamy użycie tarczy o następnej bardziej miękkiej specyfikacji.

	Wymiary (mm)	Nr. katalogowy	Nr. katalogowy	Nr. katalogowy
		Metale nieżelazne	Tworzywa sztuczne	Tytan
	432x3,0x32	167354	167351	
	400x3,0x32	167432	167354	
	350x2,5x32	167335	167335	167336
	300x2,0x32	167229	167229	
	250x1,5x32	167210	167210	167211
	230x1,5x32	167220	167220	167221
Specyfikacja		C80-BN	C80-BN	C80-BT

vs <50 m/s (większe prędkości na życzenie)

PREMIUM★★★ LAB

Do stali i stali nierdzewnej



Konstrukcje/materiały, które można obrabiać: bardzo wydajne ściernice bez wzmocnień do cięcia metali nieżelaznych; *** rodzina ściernic do cięcia labora- toryjnego pozwala dobrać optymalną tarczę dla różnych materia- łów, rozmiarów obrabianych elementów i twardości.

Szczegóły: do stosowania w urządzeniach stacjonarnych bez wzmocnień, nie nadaje się do urządzeń ręcznych; obrabiany element musi być zamoco- wany, nie może podlegać obciążeniom poprzecznym.

- Materiały miękkie: 60,5–72,3 HRC
- Materiały średniotwarde: 22,0–60,5 HRC
- Materiały twarde: do 22,0 HRC

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Kategoria	Ilość
		41N	167219	230x1,5x32	A80-BH50	twarde	10
			167215	230x1,5x32	A80-BM50	średnie	10
			167214	230x1,5x32	A80-BS50	miękkie	10
			167207	250x1,5x32	A80-BH50	twarde	10
			167205	250x1,5x32	A80-BM50	średnie	10
			165940	250x1,5x32	A80-BS50	miękkie	10
			596848	250x1,8x32	89A60L5B17/50	bardzo łatwe cięcie	10
			169479	300x2,0x32	A80-BH50	twarde	10
			167226	300x2,0x32	A80-BM50	średnie	10
			167225	300x2,0x32	A80-BS50	miękkie	10
			597041	300x2,0x32	89A60L5B17/50	bardzo łatwe cięcie	10
			169477	350x2,5x32	A80-BH50	twarde	10
			167334	350x2,5x32	A80-BM50	średnie	10
			167333	350x2,5x32	A80-BS50	miękkie	10
			597383	350x2,5x32	89A60J5B17/50	bardzo łatwe cięcie	10
			167340	400x3,0x32	A80-BH50	twarde	10
			167339	400x3,0x32	A80-BM50	średnie	10
			167338	400x3,0x32	A80-BS50	miękkie	10
			167352	432x3,0x32	A80-BH50	twarde	10
			167351	432x3,0x32	A80-BM50	średnie	10
			167344	432x3,0x32	A80-BS50	miękkie	10

PREMIUM★★★ LAB

Do tytanu, metali nieżelaznych i tworzyw sztucznych



Konstrukcje/materiały, które można obrabiać: bardzo wydajne ściernice bez wzmocnień do cięcia metali nieżelaznych, tworzyw sztucznych i tytanu

- Odpowiednia ilość środka smarnego z dodatkiem 2–3% środka antykorozyjnego
- nie wolno naciskać zbyt mocno, aby uniknąć odchylek w cięciu. 41N

Szczegóły: do stosowania w urządzeniach stacjonarnych, nie nadaje się do urządzeń ręcznych; obrabiany element musi być zamocowany, nie może podlegać obciążeniom poprzecznym.

Przy większych rozmiarach zalecamy użycie tarczy o następnej bardziej miękkiej specyfikacji.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Kategoria	Ilość
		41N	167220	230x1,5x32	C80-BN50	Nieżelazne / Tworzywo sztuczne	10
			167221	230x1,5x32	C80-BT50	Tytan	10
			167210	250x1,5x32	C80-BN50	Nieżelazne / Tworzywo sztuczne	10
			167211	250x1,5x32	C80-BT50	Tytan	10

**PREMIUM★★★ LAB**

Do tytanu, metali nieżelaznych i tworzyw sztucznych



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Kategoria	Ilość
		41N	167229	300x2,0x32	C80-BN50	Nieżelazne / Tworzywo sztuczne	10
			167335	350x2,5x32	C80-BN50	Nieżelazne / Tworzywo sztuczne	10
			167336	350x2,5x32	C80-BT50 A2	Tytan	10
			167342	400x3,0x32	C80-BN50	Nieżelazne / Tworzywo sztuczne	10
			167354	432x3,0x32	C80-BN50	Nieżelazne / Tworzywo sztuczne	10

PREMIUM★★★ ŚCIERNICE DO CIĘCIA I OSTRZENIA PIŁ

Do stali i HSS



Ta ściernica PREMIUM*** jest niewzmacnianą ściernicą do cięcia o wysokiej wydajności do maszyn stacjonarnych oraz automatycznych ostrzarek do pił. Te ściernice do cięcia są wykonane bez wzmocnienia, dlatego nadają się tylko do cięcia na mokro w maszynach stacjonarnych.

Obrabiany element musi być zamocowany w trakcie obróbki, a ściernica nie może być narażona na obciążenia boczne.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		1	591080*	150x3,0x20	A60O5B68	10
			655529*	200x2,0x25	89A60M5B0	10
		41N	529392	100x1,0x20	A80N4B2	10
			202159	100x1,0x20	A80N4B68	10
			46633	100x1,0x20	A80O4B43	10
			722408	100x1,5x20	A80N4B2	10
			6673	100x2,0x20	A80N4B2	10
			88461**	120x2,0x51	A60N4B2	10
			282077	120x2,0x51	A60N5B68	10
			608409	120x2,0x51	A60P4B68	10
			1197	120x2,0x51	A60O5B43	10
			596269	125x1,0x16	A60O5B68	10
			25590	125x1,0x20	A60O5B43	10
			282079	125x1,0x20	A60N5B68	10
			35917	125x1,0x20	A80O5B43	10
			282080	125x1,0x20	A80N5B68	10
			282078	125x1,5x20	A60N5B68	10
			614686	150x1,0x16	A60P5B68	10
			282110	150x1,0x20	A60N5B68	10
			1211	150x1,0x20	A60O5B43	10
			591103	150x1,0x20	A60O5B68	10
			282111	150x1,0x20	A80N5B68	10

*Tylko do ostrzenia piły. **Także do ostrzenia piły.

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41N	13695	150x1,0x20	A80O5B43	10
			594360	150x1,0x20	A80O5B68	10
			75306	150x1,0x30	97A54P5B71	10
			39110	150x1,0x32	A80O5B43	10
			8833	150x1,5x20	A60O5B43	10
			282085	150x1,5x20	A60N5B68	10
			591104	150x1,5x20	A60O5B68	10
			282105	150x1,5x20	A80N5B68	10
			79957	150x1,5x20	A80O5B43	10
			73385	150x1,5x20	97A54Q5B43	10
			662430	150x1,5x32	A80N5B68	10
			42808	150x1,6x20	A60P4B43	10
			227165	150x1,6x32	A60O5B43	10
			58158	150x1,6x32	A60P4B43	10
			15685	150x2,0x20	A60O5B43	10
			32023	150x2,0x20	A60N4B2	10
			282112	150x2,0x20	A60N5B68	10
			594362	150x2,0x20	A60O5B68	10
			594356	150x2,0x30	A60O5B68	10
			33436	150x2,0x30	A60N4B2	10
			594357	150x2,0x30	A60Q5B68	10
			39594	150x2,0x30	97A54P5B71	10
			648577	150x2,0x32	A60O4B68	10
			80143	150x2,0x32	A80N4B2	10
			223516**	150x2,5x20	A60N4B2	10
			598971	150x2,5x20	A60O5B68	10
			591680	150x2,5x30	A60Q5B68	10
			47636	175x1,7x16	A60Q5B43	10
			596520	175x2,0x51	A60P4B68	10
			607744	175x3,0x51	A60P4B68	10
			675283	180x1,0x32	A60O5B43	10
			493199	180x1,6x32	A60O5B68	10
			282113	200x1,5x20	A60N5B68	10
			1254	200x1,5x20	A60O5B43	10
			282114	200x1,5x32	A60N5B68	10
			6718	200x1,5x32	A60O4B43	10
			42809	200x1,6x25,4	A60P4B43	10
			230691	200x1,6x32	A60M4B43	10

*Tylko do ostrzenia piły. **Także do ostrzenia piły.

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

PREMIUM* ŚCIERNICE DO CIĘCIA I OSTRZENIA PIŁ**

Do stali i HSS



	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	Specyfikacja	Ilość
		41N	205822	200x1,6x32	A60P4B43	10
			6710**	200x2,0x20	A60N4B2	10
			96205**	200x2,0x32	A60N4B2	10
			62874	200x2,0x32	A60N4B43	10
			97442	200x2,5x32	A60N4B2	10
			12970**	200x3,0x32	A60N4B2	10
			863284	200x3,0x32	A60P4B68	10
			599666	230x1,5x22,2	89A60N4B68	10
			373520	250x1,5x25,4	A60O5B71	10
			834839	250x1,6x32	89A80L4B43	10
			549002	300x2,0x31,75	89A80L4B43	10
			60572	300x2,0x32	A80O5B71	10
			220394	400x2,8x25,4	89A60L4B59	10

*Tylko do ostrzenia piły. **Także do ostrzenia piły.

ŚCIERNICA DIAMENTOWA DO CIĘCIA

Do stali HSS



Ściernica do cięcia o wysokiej wydajności do stali HSS osiąga idealną wydajność cięcia dzięki innowacyjnemu systemowi spoiwa i dopasowanej jakości ziarna. Podczas obróbki należy unikać zbyt wysokiej prędkości posuwu, aby zapobiec odchyleniom od cięcia.

Montaż odbywa się zwykle na instalacjach do cięcia na mokro z ręcznym lub automatycznym podawaniem przy maksymalnej prędkości roboczej 50 m/s.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	V-X	Specyfikacja	Ilość
		1A1R	788700	125x1,0x20	1-5	B126 C75 B	1
			164485	125x1,0x20	1-5	B151 C100 B	1
			494701	150x1,0x20	1-5	B151 C100 B	1

Artykuły w szarym kolorze dostępne wyłącznie na zapytanie.

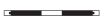
ŚCIERNICA DIAMENTOWA DO CIĘCIA

Do węgliku wolframu



Ściernica do cięcia o wysokiej wydajności do węgliku wolframu osiąga idealną wydajność cięcia dzięki innowacyjnemu systemowi spoiwa i dopasowanej jakości ziarna. Podczas obróbki należy unikać zbyt wysokiej prędkości posuwu, aby zapobiec odchyleniom od cięcia.

Montaż odbywa się zwykle na instalacjach do cięcia na mokro z ręcznym lub automatycznym podawaniem przy maksymalnej prędkości roboczej 50 m/s.

	Kształt		Nr. katalogowy	Wymiary	V-X	Specyfikacja	Ilość
		1A1R	299109	75x1,0x20	0,8-5	D151 C75 B	1
			157800	75x0,8x20	0,8-5	D126 C75 B	1
			119395	100x0,8x20	0,8-5	D126 C100 B	1
			100660	100x1,0x20	41030	D126 C100 B	1
			108728	100x1,5x20	1,5-5	D126 C75 B	1
			101000	125x1,0x20	41030	D126 C100 B	1
			148132	150x1,0x20	41030	D126 C100 B	1
			317532	150x1,0x20	41030	D126 C75 B	1
			278979	150x1,0x20	41030	D151 C100 B	1
			667995	200x1,0x22	41030	D126 C100 B	1
			858531	200x1,2x20	1,2-7	D126 C100 B	1
			603284	200x1,2x30	1,2-7	D151 C100 B	1