



Gerald Lichter



Horst Beitzel

Szanowni Państwo, drodzy Klienci!

"Wow", ten okrzyk można usłyszeć zawsze, gdy profesjonalny Użytkownik po raz pierwszy używa tarcz do cięcia i zdzierania firmy RHODIUS. A także, kiedy stały Klient testuje jakiś nasz nowy produkt.

Wcale nie jesteśmy zdziwieni taką reakcją, bo w końcu wynika ona ze konsekwentnej orientacji Klientów. Kombinacja doskonałych produktów w połączeniu z znakomitą obsługą, a także dostępnych cen, sprawia że firma RHODIUS jest doskonałym Partnerem w tej branży.

Przy tym konsekwentnie ufamy w wysoki rozwój technologii produkcji w naszej niemieckiej placówce. Nasz katalog umożliwia rozeznanie się wśród narzędzi ściernych.

Zgodnie z hasłem reklamowym "Simplify your work" skupiamy się głównie na rozwiązywaniu problemów dotyczących handlu oraz ostatecznych Klientach.

Dla większego entuzjazmu oraz sukcesu, po prostu... Wow!

Z wyrazami szacunku

Gerald Lichter Horst Beitzel

Gerald Lichter

Horst Beitzel



SPIS

PRZEDMOWA.....	001
SERWIS.....	004
XT//Extra cienkie tarcze do cięcia.....	007
Stal nierdzewna.....	008
Stal.....	012
Aluminium.....	014
Kamień.....	015
Mini.....	016
Przegląd/Zastosowanie.....	017
FT//Tarcze do cięcia z wolnej ręki.....	019
Stal nierdzewna.....	020
Stal.....	022
Aluminium.....	024
Kamień.....	026
Przegląd/Zastosowanie.....	029
RS//Tarcze do zdzierania.....	031
Stal nierdzewna.....	032
Stal.....	034
Aluminium.....	036
Kamień.....	036
Przegląd/Zastosowanie.....	037
LS//Tarcze listkowe do szlifowania.....	039
Stal nierdzewna.....	040
Stal.....	044
Przegląd/Zastosowanie.....	045
ST//Tarcze do cięcia do maszyn stacjonarnych.....	047
Stal.....	048
Przegląd/Zastosowanie.....	049
LD/DG//Tarcze diamentowe.....	051
Kamień.....	052
Przegląd/Zastosowanie.....	061
EXTRAS.....	063
Włóknina szlifierska.....	064
Tarcze szlifierskie elastyczne.....	065
Tarcze fibracyjne z włókniiny.....	066
Talerze wspierające do tarcz fibracyjnych.....	067
Ściernice garnkowe.....	068
Przegląd/Zastosowanie.....	069
SE//Bezpieczeństwo.....	071
Nauszniki ochronne.....	072
Okulary ochronne.....	072
Maska ochronna.....	073
Rękawice ochronne.....	073
INFORMACJE TECHNICZNE.....	074
Etykieta.....	074
Formy.....	077
oSa/Bezpieczeństwo.....	078

SERWIS

Przedstawicielstwa i filie Rhodiusa w świecie:



Albania
Australia
Belgia
Bułgaria
Chile
Dania

Niemcy
Estonia
Finlandia
Francja
Grecja
Wielka Brytania

Irlandia
Izrael
Włochy
Japonia
Jemen
Kanada

Chorwacja/Słowenia/Bosnia i Czarnogóra
Kuwejt
Łotwa
Liban
Litwa
Luksemburg

Mauritius
Macedonia
Holandia
Norwegia
Austria
Pakistan

Peru
Filipiny
Polska
Portugalia
Rumunia
Rosja

Szwecja
Szwajcaria
Słowacja
Hiszpania
RPA
Syria

Czechy
Zjednoczone Emiraty Arabskie
Ukraina
Węgry
USA
Cypr

NIEMCY//

TELEFON-ZAMÓWIENIE//+49/26 36 / 9 20-4 00

TELEFAX-ZAMÓWIENIE//+49/26 36 / 9 20-1 24

EXPORT//

TELEFON-ZAMÓWIENIE//+49/26 36 / 9 20-5 00

TELEFAX-ZAMÓWIENIE//+49/26 36 / 9 20-1 67



WWW.RHODIUS.BIZ // RQS@RHODIUS.DE



SERWIS

//Jedyny w swoim rodzaju w branży narzędzi ściernych:

Bez trudu wyszukiwania! Szybciej znajdziesz.

Pod **www.rhodium.biz** wszystko się kręci jak zawsze wokół Państwa.

Z bankiem danych produktów zostaniecie Państwo specjalistami do cięcia i szlifowania. Bez trudu i szybko znajdziecie właściwy produkt do zastosowania. Poza tym otrzymacie Państwo zawsze aktualne informacje dotyczące nowości Rhodiusa i atrakcyjne oferty.

//nextMart - Rhodius 24 h na dobę!

Mniej straty czasu. Mniej kosztów. Mniej pracy.

Przyszłość Zamówień:

Handel specjalistyczny w branży towarów żelaznych, narzędzi, okuć i materiałów budowlanych jest teraz połączony. Platforma internetowa - nexMart jest największym źródłem informacji branży i równocześnie komfortową digitalną możliwością zamówień.

Może wszystko. Wszystko wie. Posiada wszystko.

W nexMart znajdziecie Państwo najważniejsze informacje na temat produktów Rhodiusa i innych producentów narzędzi, produktów, cen, warunków, serwisu i wiele innych rzeczy.

Poszukiwania wg numerów artykułów kradną czas i ten cały korowód z Faxem.

Wszystko to należy do przeszłości, gdyby Państwo zamawiali przez nexMart. I to wszystko 24h na dobę online.

Chcielibyście to koniecznie przetestować

Żaden problem. Zameldujcie się pod adresem **www.nexMart.de** - i tam krok po kroku zostaniecie Państwo poprowadzeni przez proces rejestracji.

Otrzymacie dostęp do danych i przejście szybki kurs.

//Know-How by Rhodius

Praca z najlepszymi produktami będzie dopiero przez poprawną obsługę odnosić sukces. Bowiemy tak dobre narzędzie właściwie obsługiwane rozwija potencjał wydajności.

Szkolenia Firm Handlowych należą do naszych centralnych zadań, żeby naszym Klientom dostarczyć te właściwe narzędzie do szlifowania, do optymalnych zastosowań.

Technicy od zastosowań firmy Rhodius wspomagają codziennie w całej Europie naszych partnerów handlowych w poradach dla Klientów. Korzystajcie Państwo z tego:

- profesjonalna i wszechogarniająca prezentacja produktów przez naszych Techników.
- szeroki zakres szkoleń Waszego personelu lub końcowego Odbiorcy.
- pomoc w rozwiązywaniu problemów Klienta i w firmie.
- wspólne zdobywanie nowych Klientów poprzez darmowe przekonujące prezentacje.

Dzwońcie do nas! Rhodius-Team jest o każdej porze gotowy Wam pomóc.

W całej Europie nasze samochody wraz z technikami mogą na Państwa życzenie zjawić się z pomocą techniczną. Zadzwoncie do nas! Chętnie Państwu pomożemy.





XT

Extra cienkie Tarcze do cięcia

XT

Tarcze do cięcia z wolnej ręki

Tarcze do zdzierania

Tarcze listkowe do szlifowania

Tarcze do cięcia do maszyn stacjonarnych

Tarcze diamentowe

Extras

Bezpieczeństwo

7

Simplify your work.

RHODIUS[®]
Schleifwerkzeuge



XT8

Stal szlachetna

Materiał:

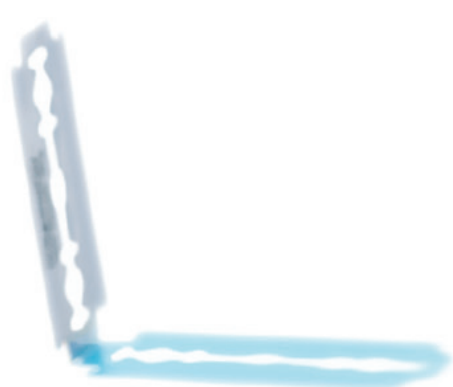
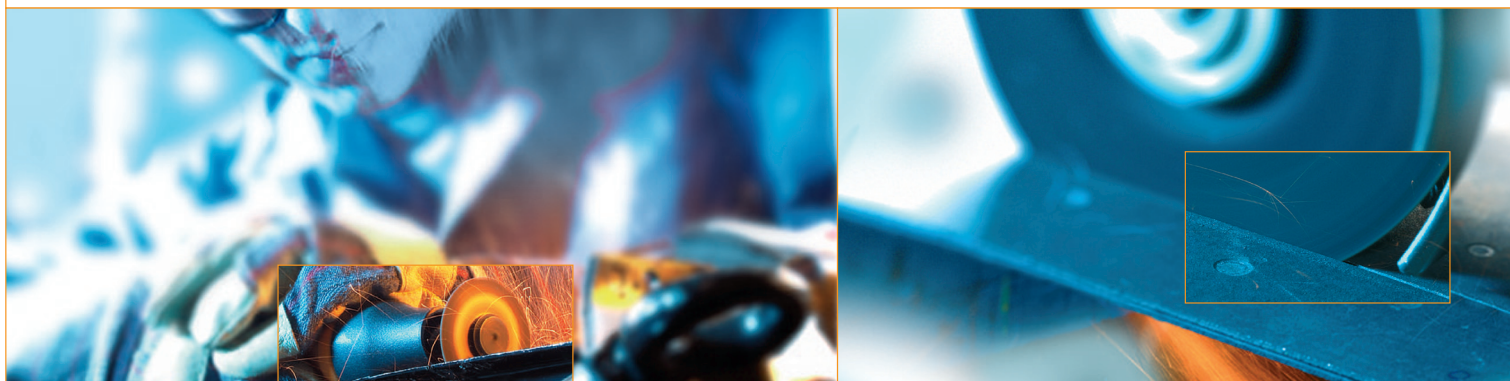
- Stal nierdzewna
- Blachy powlekane
- Stal wysokostopowa
- Stale o wysokiej wytrzymałości
- Blachy o wysokiej wytrzymałości

Zastosowanie:

- Cienkie blachy
- Cienkie rury
- Cienkie profile
- Szyny kablowe
- Blacha falista
- Profile trapezowe

Zalety produktu:

- Minimalne tworzenie się zadziorów
- Mała ilość iskiei
- Bardzo wysoka prędkość cięcia
- Wysoka wytrzymałość
- Bardzo chłodne cięcie
- Wysoka stabilność
- Niskie wytwarzanie zapachów



XT8

//Najcieńsza



Twardziej, Silniej, Ostrzej.

Niepokonane narzędzie do obróbki cienkich blach (do 2,5 mm grubości ścianki). Wyraźnie silniejsze i twardziej od zwykłych tarcz do cięcia, wykonają cieńsze cięcia przy użyciu mniejszej siły nacisku niż zwykle. Minimalnie tworzące się zadziory i czystsze miejsca cięcia powodują intensywne skrócenie się czasu dodatkowej obróbki przez co Klient wyraźnie odczuje polepszenie się warunków pracy. Drastyczne zredukowanie ilości wytwarzanego ciepła nie powoduje zmiany koloru obrabianego materiału. Przy materiałach lakierowanych i ocynkowanych dzięki nie wysokiej temperaturze nie zmienia się granica cięcia, lakier nie zmienia koloru. Dopuszczona dla cienkich metalowych materiałów ze stali nierdzewnej i stali zarówno mocnych i bardzo twardych blach.

KWU - Dopuszczenie.

Również jako mini.

Str. 16

Twardość:



Żywotność:



Skrawanie:



XTK8 A60U9BF1433

															
115 x 0,8 x 22,23				206683				4011890057643				50			
125 x 0,8 x 22,23				206684				4011890057650				50			



XT8 zrewolucjonizował lutowanie MIG.

- 0,8 mm cienkie miejsce przecięcia
- zredukował wytwarzanie się ciepła podczas cięcia

- zmniejszona objętość powierzchni do obróbki szlifowania
- optymalnie szeroka szczelina przystosowana do lutowania

Wspinalie nadaje się do naprawy twardych blach. Dzięki ciennej szczelinie przy lutowaniu powstaje niska spoina, którą łatwo usunąć. Zalety widać gołym okiem, poprzez niskie wytwarzanie się ciepła, znikomą obróbkę spawu i ekstremlnie wysoką wytrzymałość tarczy, sprawia, że XT8 zwiększył możliwości obróbki, które jeszcze nie dawno wydawały się nie do przeskoczenia.

	XT Stal szlachetna	Materiał: - Stal nierdzewna - Blachy powlekane - Stal wysokostopowa - Stale o wysokiej wytrzymałości - Blachy o wysokiej wytrzymałości	Zastosowanie: - Cienkie blachy - Cienkie rury - Cienkie profile - Szyny kablowe - Blacha faliasta - Profile trapezowe	Zalety produktu: - Minimalne tworzenie się zadziórów - Mała ilość iskiei - Bardzo wysoka prędkość cięcia - Wysoka wytrzymałość - Bardzo chłodne cięcie - Wysoka stabilność - Niskie wytwarzanie zapachów
---	------------------------------	---	---	---

XT10 //Najsilniejsza







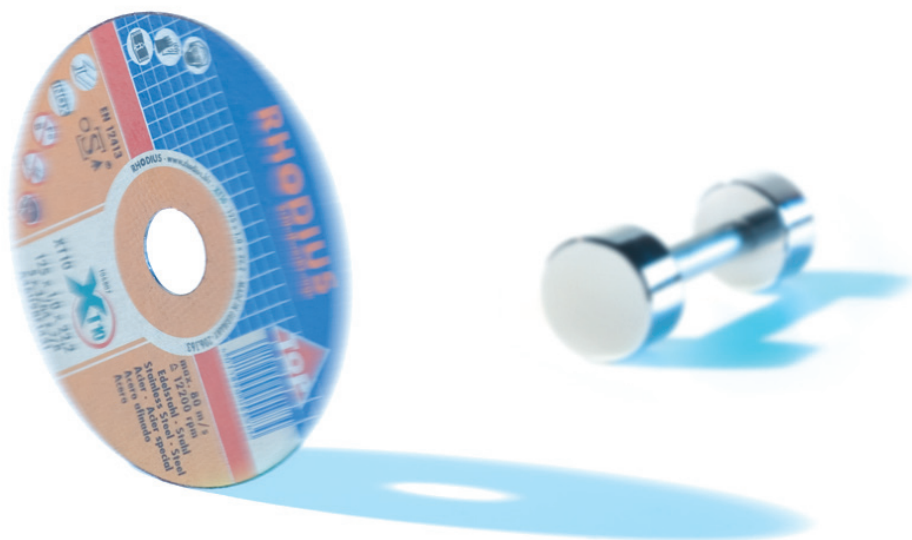












Prawie legenda: Najsilniejsza w obróbce stali nierdzewnej skrawa bardzo mocno w krótkim czasie cięcia. Produkt nie zawiera związków żelaza i siarki, oraz oferuje stosującemu najwyższą jakość, co w połączeniu z wysoką precyzją i niewiarygodną wprost żywotnością daje rewelacyjne wyniki.

KWU-Dopuszczenie

Twardość: 
 Żywotność: 
 Skrawanie: 

Również jako mini.  Str. 16



XT10 A46U9BF1431

			
100 x 1,0 x 16,0	206285	4011890056196	50
115 x 1,0 x 22,23	206162	4011890055977	50
115 x 1,5 x 22,23	206164	4011890055991	50
125 x 1,0 x 22,23	206163	4011890055984	50
125 x 1,5 x 22,23	206165	4011890056004	50
150 x 1,5 x 22,23	206258	4011890056103	25
180 x 1,5 x 22,23	206259	4011890056110	25
230 x 1,9 x 22,23	206260	4011890056127	25

XTK10 A46U9BF1432

			
115 x 1,0 x 22,23	206166	4011890056011	50
115 x 1,5 x 22,23	206168	4011890056035	50
125 x 1,0 x 22,23	206167	4011890056028	50
125 x 1,5 x 22,23	206169	4011890056042	50
150 x 1,5 x 22,23	206261	4011890056134	25
180 x 1,5 x 22,23	206262	4011890056141	25
230 x 1,9 x 22,23	206263	4011890056158	25

XT38

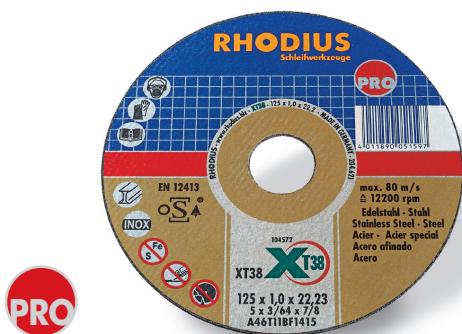
stare oznaczenie:
FT38INOX TOP



Tarcza niezawierająca wtrąceń żelazisto-siarkowych, przeznaczona do stali szlachetnej jest z tego powodu bestsellerem. To niezawodne, precyzyjne narzędzie pracuje szybko, dokładnie i z dużą siłą. Tarcza XT38, o krótkim czasie cięcia i wysokiej żywotności, oferuje odpowiedni stosunek ceny do wydajności, a zatem skrawa doskonałe ekonomicznie.

KWU-Dopuszczenie

Twardość: ●●●●○○
Żywotność: ●●●●○○
Skrawanie: ●●●●●●



XT38 A46T11BF1415

115 x 1,0 x 22,23	204619	4011890051580	50
115 x 1,5 x 22,23	203877	4011890050576	50
125 x 1,0 x 22,23	204621	4011890051597	50
125 x 1,5 x 22,23	203881	4011890050583	50
150 x 1,5 x 22,23	205700	4011890054239	25
180 x 1,5 x 22,23	205701	4011890054246	25
230 x 1,9 x 22,23	205702	4011890054253	25

XTK38 A46T11BF1423

115 x 1,0 x 22,23	205707	4011890054307	50
115 x 1,5 x 22,23	205706	4011890054291	50
125 x 1,0 x 22,23	205705	4011890054284	50
125 x 1,5 x 22,23	205704	4011890054277	50
180 x 1,5 x 22,23	205721	4011890054468	25
230 x 1,9 x 22,23	205703	4011890054260	25

XT70



Tarcza XT70 przeznaczona jest do stali i stali szlachetnej, posiada dużą żywotność. Jako tarcza nie zawierająca wtrąceń żelazisto-siarkowych, jest niedrogą alternatywą dla profesjonalistów.

KWU-Dopuszczenie

Twardość: ●●●●○○○
Żywotność: ●●●●○○○
Skrawanie: ●●●●●●



XT70 A46T11BF10097

115 x 1,0 x 22,23	207436	4011890061343	100
115 x 1,5 x 22,23	207438	4011890061367	100
125 x 1,0 x 22,23	207437	4011890061350	100
125 x 1,5 x 22,23	207439	4011890061374	100



Materiał:

- Stale o wysokiej wytrzymałości
- Hardox
- Stale budowlane
- Części ocynkowane
- Stale narzędziowe

Zastosowanie:

- Cienkościenne rury
- Cienkościenne profile
- Blachy
- Materiał pełny
- Płaskowniki
- Profile trapezowe

Zalety produktu:

- Niewielkie wykształcanie się zadziórów
- Mała ilość isker
- Wysoka szybkość cięcia

- Wysoka wytrzymałość
- Chłodny szlif
- Niewielki rozwój woni

XT20 //Najbardziej wytrzymała



Twardość:

Żywotność:

Skrawanie:



Czysta moc! Za oznaczeniem XT20 kryje się najmocniejsza tarcza do obróbki stali. Pierwszorzędny produkt dla profesjonalnych użytkowników oferuje niezwykłą moc i komfort pracy w połączeniu z wysoką precyzją i dużą żywotnością. Wydajność tej tarczy spowoduje również odczuwalny przyrost mocy Państwa szlifierki kątowej.



XT20 A46U9BF1430

115 x 1,0 x 22,23	206170	4011890056059	50
115 x 1,5 x 22,23	206172	4011890056073	50
125 x 1,0 x 22,23	206171	4011890056066	50
125 x 1,5 x 22,23	206173	4011890056080	50
150 x 1,5 x 22,23	206264	4011890056165	25
180 x 1,5 x 22,23	206265	4011890056172	25
230 x 1,9 x 22,23	206266	4011890056189	25

XTK20 A46U9BF1433

180 x 1,5 x 22,23	206312	4011890056370	25
230 x 1,9 x 22,23	206313	4011890056387	25

		Materiał: • Metale nieżelazne • Mosiądz • Stop łozyskowy • Stopy aluminium	Zastosowanie: • Rynny dachowe • Blachy na okapy • Blachy faliste • Cienkościenne rury • Cienkościenne profile • Materiał pełny	Zalety produktu: • Niewielkie wykształcanie się zadziórów • Wysoka szybkość cięcia • Lekko ostre • Nie zamazuje się • Wysoka żywotność • Chłodne cięcie
---	---	--	--	---

XT24

stare oznaczenie: FT24A

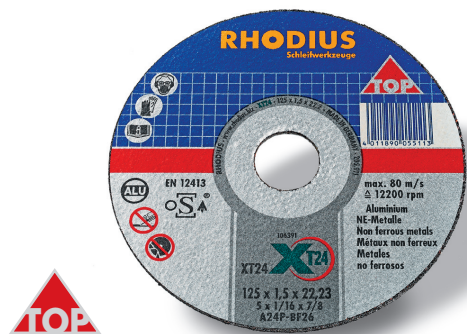
//Profesjonalna





Twardość: ●●●○○○
 Żywotność: ●●●●○○
 Skrawanie: ●●●●●●

Wytrzymała, profesjonalna tarcza do obróbki aluminium i innych metali nieżelaznych jest tarczą tnącą o wybitnie wysokiej wydajności. Jej specjalne wypełnienie uniemożliwia zatykanie się tarczy i gwarantuje w ten sposób większą wydajność, oraz precyzyjne cięcie przy wysokiej żywotności. Dzięki niewielkiej szerokości tarczy, redukuje się ilość wydzielanego pyłu.



XT24 A24P-BF26

115 x 1,5 x 22,23	205910	4011890055106	50
125 x 1,5 x 22,23	205911	4011890055113	50
150 x 1,5 x 22,23	205912	4011890055120	25
180 x 1,5 x 22,23	205913	4011890055137	25
230 x 1,9 x 22,23	205914	4011890055144	25



XT

Kamień

Materiał:

- Produkty z betonu
- Cegły wapienno-krzemowe
- Cegły z tworzywa sztucznego
- Kamień naturalny
- Marmur
- Tytan

Zastosowanie:

- Dachówki
- Cegły
- Kamień brukowy
- Cegły licówki
- Płyty chodnikowe
- Kafelki

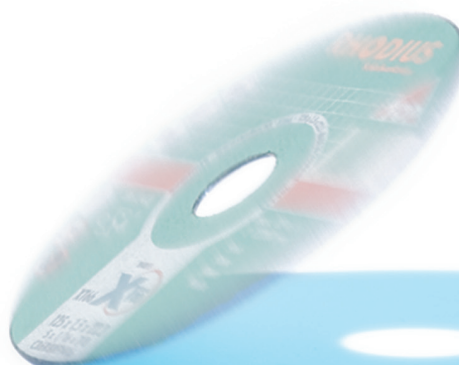
Zalety produktu:

- Czysto przecięte brzegi
- Znikome wywoływanie pyłu
- Agresywne zachowywanie się podczas cięcia
- Szybkie cięcie

XT66

stare oznaczenie: FT66S TOP

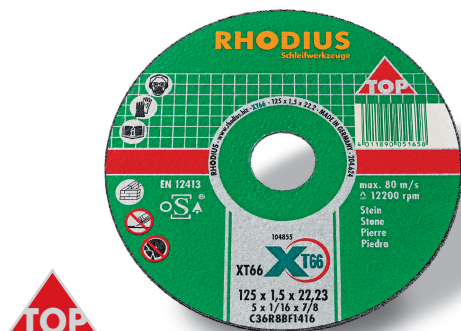
//Precyzyjna



Twardość:
Żywotność:
Skrawanie:



Precyzyjne narzędzie do obróbki kamienia. Niedroga alternatywa diamentowych tarcz tnących. Do dokładnego wycinania, o czystej krawędzi cięcia prawie bez wyłamywania się szkliska obrabianej glazury.



XT66 C36R8BF1416

115 x 1,5 x 22,23	204625	4011890051641	50
125 x 1,5 x 22,23	204624	4011890051658	50
150 x 1,5 x 22,23	205696	4011890054192	25
180 x 1,9 x 22,23	204623	4011890051665	25
230 x 1,9 x 22,23	204622	4011890051672	25

	XT Stal nierdzewna	Materiał: • Stale odporne na korozję i działanie kwasów • Stale hartowane • Stal wysokostopowa • Stale o wysokiej wytrzymałości	Zastosowanie: • Cienkościenne rury • Cienkościenne profile • Blachy • Pręty • Płaskowniki	Zalety produktu: • Niewielkie wykształcanie się zadziórów • Niewielkie wyrzucanie iskier • Wysoka szybkość cięcia • Wysoka żywotność • Chłodne cięcie • Niewielki rozwój woni
---	------------------------------	---	--	---

XT8 Mini

Najcieńsza na świecie tarcza tnąca Mini jest bardzo twarda, ale także szybko tnąca o dużej żywotności. Dzięki minimalnej grubości jedynie 0,8mm i jej niewielkiej średnicy, narzędzie to doskonale rozwiązuje problemy również w trudnodostępnych miejscach. Tarcze XT 8 Mini nie zawierają wtrąceń żelazisto-siarkowych oraz wytwarzają w trakcie pracy minimum ciepła, iskier i pyłu.

KWU-Dopuszczenie

Twardość: ●●●●●●●●
 Żywotność: ●●●●●●●○
 Skrawanie: ●●●●●●●●



XT8 Mini A60U9BF1433

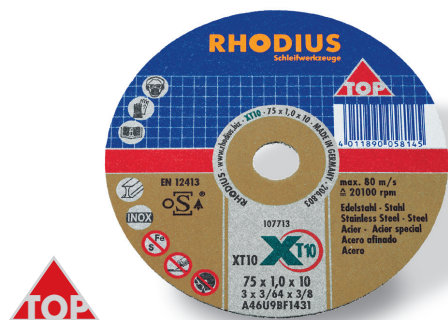
30 x 0,8 x 6	207056	4011890059838	50
40 x 0,8 x 6	207058	4011890059845	50
50 x 0,8 x 6	207060	4011890059852	50
65 x 0,8 x 6	207067	4011890059890	50

XT10 Mini

Tarcza XT 10 Mini: Jej siłą jest jej wielkość. Dzięki niewielkiej średnicy, tarcza ta dochodzi do najmniejszych zakamarków i trudnodostępnych miejsc. Tarcza XT10 Mini nie zawiera wtrąceń żelazisto-siarkowych i oferuje profesjonalnym użytkownikom najwyższy komfort pracy.

KWU-Dopuszczenie

Twardość: ●●●●●●●●
 Żywotność: ●●●●●●●●
 Skrawanie: ●●●●●●●●

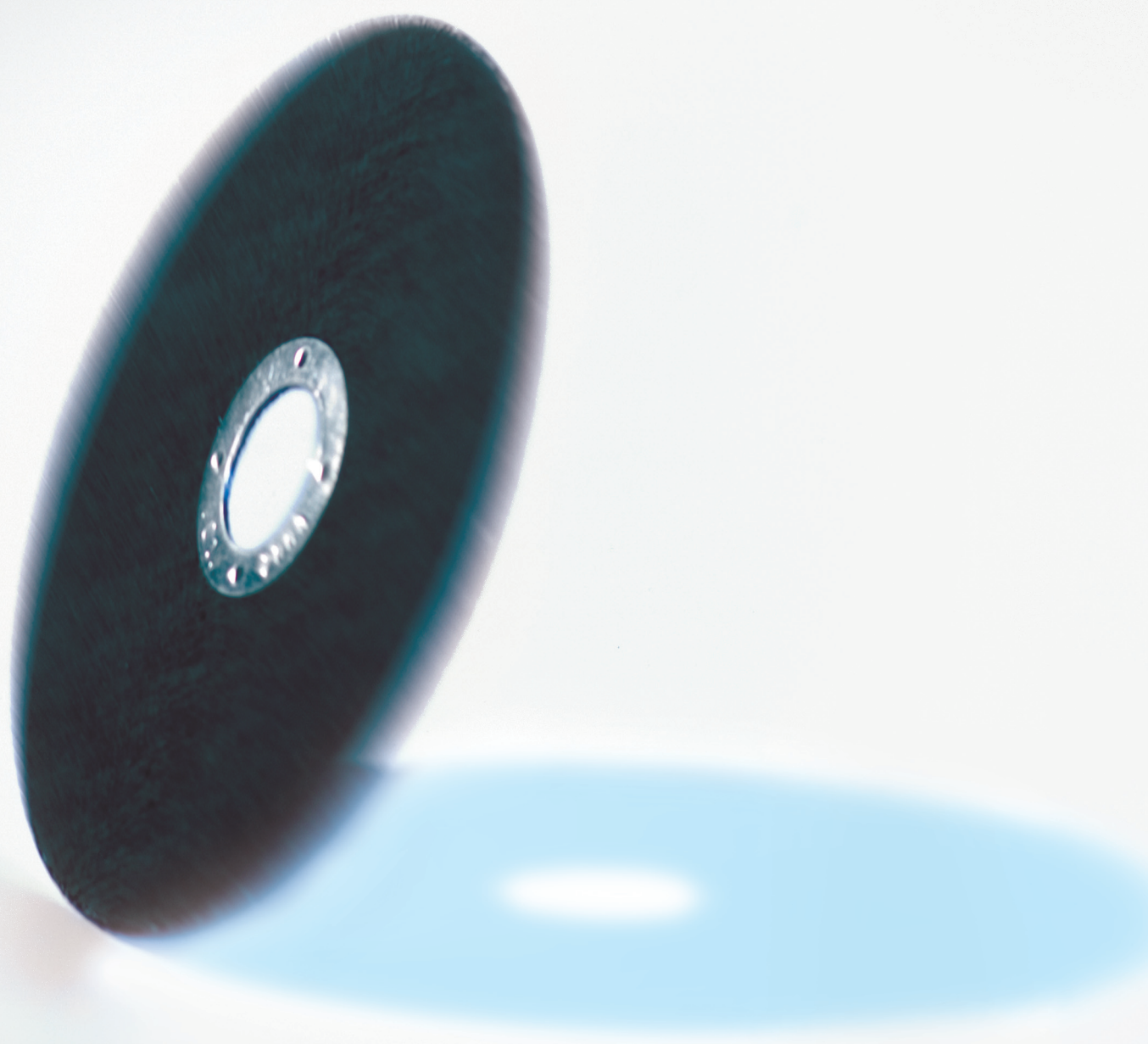


XT10 Mini A46U9BF1431

50 x 1,0 x 6	206799	4011890058107	50
50 x 2,0 x 6	206800	4011890058114	25
65 x 1,0 x 6	206801	4011890058121	50
65 x 2,0 x 6	206802	4011890058138	25
75 x 1,0 x 10	206803	4011890058145	50
75 x 2,0 x 10	206804	4011890058152	25

XT //Przegląd

Materiał	XT8	XT10	XT38	XT70	XT20	XT67	XT24	XT66	XT8 Mini	XT10 Mini
Stale budowlane, narzędziowe	●	●	●	●	●	●			●	●
Stale hartowane	●	●	●	●	●	●			●	●
Żeliwo szare		●			●			●		●
Hardox	●	●	●	●	●	●			●	●
Blachy o wysokiej wytrzymałości	●	●	●	●	●	●			●	●
Stal wysokostopowa	●	●	●	●	●	●			●	●
Miedź, aluminium, cynk, stopy takie jak mosiądz, brąz, stopy łożyskowe							●			
Stale odporne na korozję	●	●	●	●					●	●
Tytan								●		
Marmur								●		
Produkty z betonu / Jastrych								●		
Formy + Zastosowanie										
Pełne materiały		●	●	●	●	●	●			
Cienkie blachy, rury i profile	●	●	●	●	●	●	●		●	●
Pręty		●	●	●	●	●				
Płyty chodnikowe i kafelki								●		
Płaskowniki		●	●	●	●	●				
Blachy pokryte tworzywem sztucznym, polakierowane	●	●	●	●	●	●			●	●
Stop łożyskowy							●			
SML		●			●			●		
Rury z betonem		●			●					
Siatki zbrojeniowe/stal zbrojeniowa		●		●	●	●				
Przewody metalowe	●			●	●	●			●	
Rynny dachowe, blachy faliste	●	●	●	●	●	●	●		●	●
Płyty betonowe								●		
Materiały budowlane								●		
Dachówki								●		
Części ocynkowane	●	●	●	●	●	●			●	●



FT

Tarcze do cięcia z wolnej ręki



Tarcze do zdzierania

Tarcze listkowe do szlifowania

Tarcze do cięcia do maszyn stacjonarnych

Tarcze diamentowe

Extras

Bezpieczeństwo

	FT Stal szlachetna	Materiał: - Stale odporne na korozję i działanie kwasów - Hardox - Stale hartowane - Blachy o wysokiej wytrzymałości - Stale budowlane - Stale maszynowe - Stale wysokostopowe	Zastosowanie: - Cienkościenne rury - Cienkościenne profile - Blachy - Płaskowniki - Materiał pełny	Zalety produktu: - Wysoka szybkość cięcia - Wysoka żywotność - Oszczędność - Komfortowe zachowywanie się podczas cięcia - Lekko ostre
---	------------------------------	---	---	--

FT38

stare oznaczenie: FT38 INOX

Specjalna tarcza do obróbki stali szlachetnej. Najmocniejsza tarcza tnąca o grubości powyżej 2 mm do pracy ze stalą szlachetną. Wysokogatunkowy, specjalny korund zapewnia mocne cięcie przy dużej żywotności. Nie zawiera wtrąceń żelazisto-siarkowych
KWU-Dopuszczenie

Twardość: ●●●●○○
Żywotność: ●●●●○○
Skrawanie: ●●●●●●



FT38 A24U9BF1337				
+	+	+	+	+
115 x 2,5 x 22,23	207444	4011890061435	25	
125 x 2,5 x 22,23	206377	4011890056516	25	
180 x 2,5 x 22,23	206374	4011890056530	25	
180 x 3,0 x 22,23	201113	4011890005507	25	
230 x 2,5 x 22,23	206373	4011890056547	25	
230 x 3,0 x 22,23	201122	4011890005545	25	

FTK38 A24U9BF1338				
+	+	+	+	+
100 x 2,0 x 16,0	201082	4011890005361	25	
115 x 2,5 x 22,23	207440	4011890061398	25	
125 x 2,5 x 22,23	207441	4011890061404	25	
180 x 2,5 x 22,23	207442	4011890061411	25	
180 x 3,0 x 22,23	201099	4011890005460	25	
230 x 2,5 x 22,23	207443	4011890061428	25	
230 x 3,0 x 22,23	201102	4011890005484	25	

FT36

Tarcza FT36 tnie lekko przy dobrej żywotności. Nie zawiera wtrąceń żelaza i siarki.

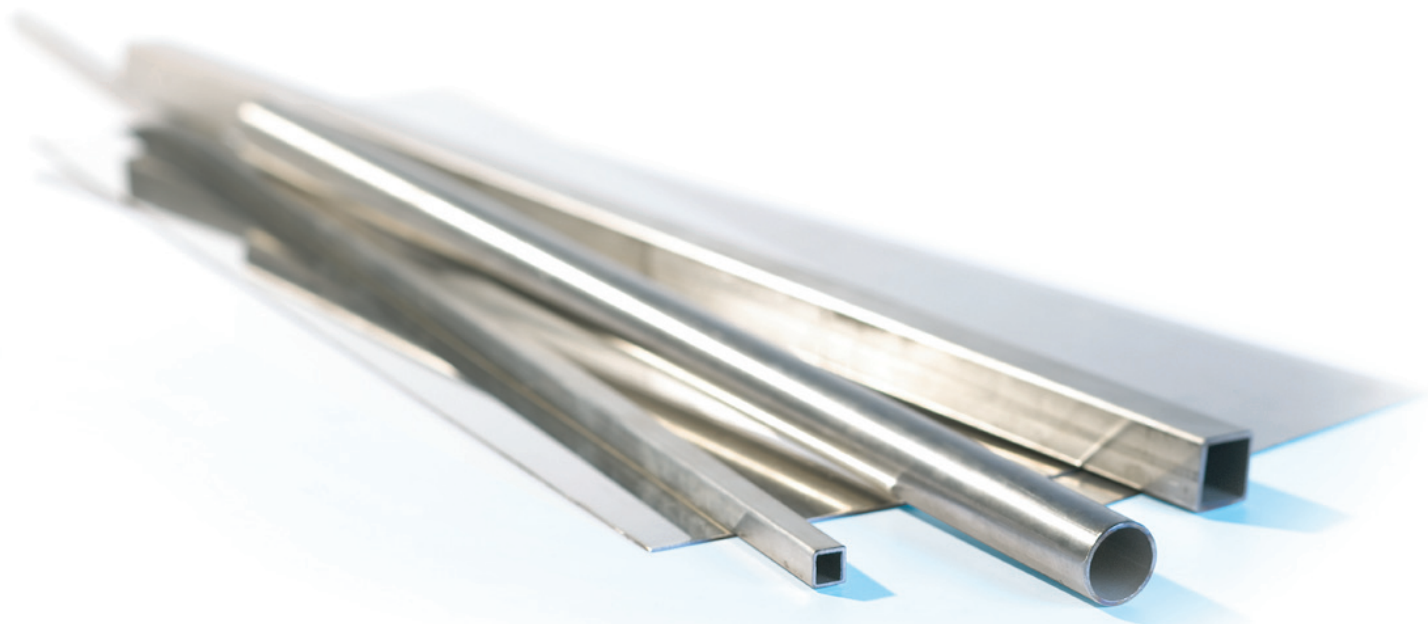
Twardość: ●●●●○○
Żywotność: ●●●●○○
Skrawanie: ●●●●●●



FT36 A30R9BF1436				
+	+	+	+	+
115 x 2,5 x 22,23	207458	4011890061565	25	
125 x 2,5 x 22,23	207456	4011890061541	25	
180 x 3,0 x 22,23	207460	4011890061589	25	
230 x 3,0 x 22,23	207462	4011890061602	25	

FTK36 A30R9BF1436				
+	+	+	+	+
115 x 2,5 x 22,23	207459	4011890061572	25	
125 x 2,5 x 22,23	207457	4011890061558	25	
180 x 3,0 x 22,23	207461	4011890061596	25	
230 x 3,0 x 22,23	207463	4011890061619	25	

PRACA ZE STALĄ NIERDZEWNĄ



WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE OBRÓBKI STALI SZLACHETNEJ:



Aby uniknąć nalotu rdzy, stale szlachetne powinny być obrabiane jedynie przy pomocy tarcz niezawierających wtrąceń żelazisto-siarkowych.



Specjalnie dla spawania kontrolowanego rentgenem należy używać tarcz niezawierających związków żelaza i siarki, gdyż dopiero po skończeniu pracy nalot rdzy pojawia się na materiale.



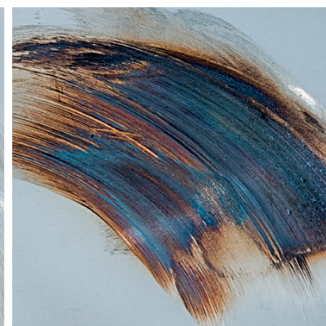
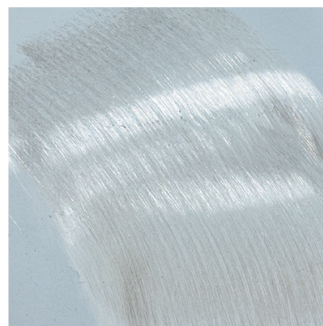
W wielu elektrowniach atomowych Europy jest przepis, aby tarcze do cięcia i zdzierania stali nierdzewnej posiadały specjalne dopuszczenie (KWU-Dopuszczenie II). Posiadamy takie dopuszczenie dla większości naszych produktów przeznaczonych do stali szlachetnej.



Nigdy nie należy ciąć najpierw zwykłej stali, a później stali szlachetnej tą samą tarczą, nawet wtedy jeśli nie zawiera ona wtrąceń żelazisto-siarkowych. Na tarczy mogą znajdować się resztki zwykłej stali, które mogą spowodować rdzewienie stali szlachetnej. Nawet iskry powstające przy cięciu zwykłej stali, mogą powodować rdzewienie stali szlachetnej.



Zbyt wysoka temperatura przy cięciu, bądź też szlifowaniu może spowodować zabarwienie się na niebiesko materiału obrabianego. Z tego powodu zaleca się używać jedynie cienkich tarcz do cięcia, które charakteryzują się niskim wytwarzaniem ciepła. Doskonałe efekty uzyskuje się przy używaniu wielolistkowej tarczy do cięcia LSZ-F Vision. Przerwy w tarczy pomiędzy listkami powodują, że tarcza wydaje się być przezroczysta, dzięki czemu możliwe jest obserwowanie obrabianego materiału. Pozwala to zapobiec odbarwieniu się na niebiesko materiału już na samym początku jego obróbki.



		Materiał: • Stale budowlane • Stale o wysokiej wytrzymałości • Stal narzędziowa • Stal zbrojeniowa	Zastosowanie: • Cienkościenne rury • Cienkościenne profile • Blachy • Płaskowniki • Siatki zbrojeniowe • Materiał pełny	Zalety produktu: • Wysoka szybkość cięcia • Wysoka wytrzymałość • Lekko ostre • Komfortowe zachowywanie się podczas cięcia • Oszczędne
---	---	--	---	---

FT67

stare oznaczenie: FT67M TOP












Tarcza o wysokiej wydajności do obróbki stali, przeznaczona do cięcia powierzchni cienkich i grubych. Przy jej doskonałej wydajności cięcia, gwarantuje ona bardzo wysoką żywotność oraz pozwala na bardzo szerokie zastosowanie.

Twardość: 
 Żywotność: 
 Skrawanie: 



FT67 74A30T11BF1367				
				
115 x 3,0 x 22,23	202390	4011890012895	25	
125 x 3,0 x 22,23	202396	4011890012932	25	
180 x 3,0 x 22,23	202403	4011890012970	25	
230 x 3,0 x 22,23	202417	4011890013045	25	

FTK67 74A30T11BF1379				
				
115 x 3,0 x 22,23	202392	4011890012918	25	
125 x 3,0 x 22,23	202398	4011890012956	25	
180 x 3,0 x 22,23	202407	4011890012994	25	
230 x 3,0 x 22,23	202410	4011890013014	25	

FT33

stare oznaczenie: FT33M



Jej moc sprawia, że tarcza ta jest uniwersalna. O jej doskonałych wynikach świadczy to, iż swoje zastosowanie znajduje w pracy z profilami pełnymi, rurami i kształtownikami, a szczególnie przy obróbce stali hartowanej. Dzięki swemu uniwersalnemu zastosowaniu i wysokiej jakości pracy, tarcza ta gwarantuje dobry stosunek ceny do wydajności.

Twardość:



Żywotność:



Skrawanie:



FT33 A24Q-BF20

100 x 2,0 x 16,0	200736	4011890003770	25
115 x 2,0 x 22,23	200961	4011890004784	25
115 x 3,0 x 22,23	200719	4011890003718	25
125 x 2,0 x 22,23	200969	4011890004814	25
125 x 3,0 x 22,23	200755	4011890003893	25
150 x 3,0 x 22,23	200773	4011890003985	25
180 x 2,0 x 22,23	200975	4011890004845	25
180 x 3,0 x 22,23	200786	4011890004050	25
230 x 2,0 x 22,23	200979	4011890004869	25
230 x 3,0 x 22,23	200807	4011890004159	25

FTK33 A24Q-BF21

100 x 2,0 x 16,0	200840	4011890004357	25
100 x 3,0 x 16,0	200843	4011890004388	25
115 x 2,0 x 22,23	200983	4011890004883	25
115 x 3,0 x 22,23	200853	4011890004432	25
125 x 2,0 x 22,23	200988	4011890004913	25
125 x 3,0 x 22,23	200891	4011890004517	25
150 x 3,0 x 22,23	200922	4011890004609	25
180 x 2,0 x 22,23	200992	4011890004944	25
180 x 3,0 x 22,23	200928	4011890004630	25
230 x 2,0 x 22,23	200995	4011890004968	25
230 x 3,0 x 22,23	200943	4011890004722	25

KSM



Dobra żywotność i lekkie cięcie są najlepszymi gwarancjami nie tylko przyjemnej, ale i ekonomicznej pracy. Tarcza KSM dzięki tym zaletom i atrakcyjnej cenie jest tymczasem klasykiem wśród tarcz do cięcia metalu.

Twardość:



Żywotność:



Skrawanie:



KSM A24PBF25

115 x 3,0 x 22,23	200539	4011890002858	25
125 x 3,0 x 22,23	200543	4011890002872	25
150 x 3,0 x 22,23	200548	4011890002896	25
180 x 3,0 x 22,23	200509	4011890002780	25
230 x 3,0 x 22,23	200550	4011890002919	25

KSMK A24P-BF33

100 x 2,0 x 16,0	200629	4011890003268	25
115 x 3,0 x 22,23	200631	4011890003282	25
125 x 3,0 x 22,23	200636	4011890003305	25
180 x 3,0 x 22,23	200643	4011890003343	25
230 x 3,0 x 22,23	200652	4011890003367	25

		Materiał: • Metale nieżelazne • Brąz • Mosiądz • Stop łożyskowy • Stopy aluminium i magnezu	Zastosowanie: • Rury • Profile • Materiał pełny	Zalety produktu: • Niewielkie wykształcanie się zadziurów • Wysoka szybkość cięcia • Chłodne cięcie • Wysoka wytrzymałość • Lekko ostre • Nie zamazuje się
---	---	--	--	--

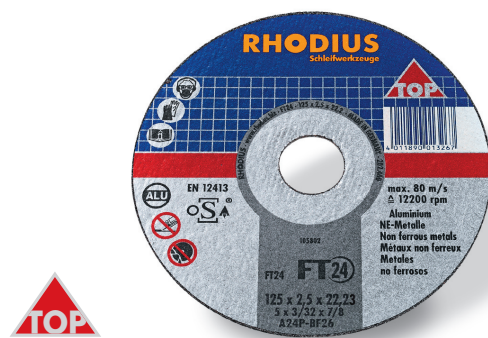
FT24

stare oznaczenie: FT24A



Jest tarczą do cięcia o wysokiej wydajności, przeznaczona do obróbki aluminium, czy też metali nieżelaznych "mażących się". Tarcza FT24 jest zarówno wytrzymałym, jak i odpornym na obciążenia profesjonalnym produktem. Specjalne wypełnienie uniemożliwia wnikanie zabrudzeń, nawet przy ciągłym używaniu i gwarantuje dużą wydajność, ostre cięcie przy dużej żywotności.

Twardość: ●●○○○○
 Żywotność: ●●●●○○
 Skrawanie: ●●●●●●



FT24 A24P-BF26				
+	+	+	+	+
115 x 2,5 x 22,23	201043	4011890005156	25	
125 x 2,5 x 22,23	202460	4011890013267	25	
180 x 3,0 x 22,23	201048	4011890005200	25	
230 x 3,0 x 22,23	201055	4011890005255	25	

FTK24 A24P-BF34				
+	+	+	+	+
115 x 2,5 x 22,23	201064	4011890005309	25	
125 x 2,5 x 22,23	201070	4011890005347	25	
180 x 3,0 x 22,23	201076	40118900034330	25	
230 x 3,0 x 22,23	201079	40118900034354	25	

PRACA Z ALUMINIUM



OBRÓBKA ALUMINIUM



Aluminium "maże się" podczas cięcia lub szlifowania i powoduje zapychanie się porów tarczy do cięcia, bądź też do zdzierania. Kiedy tarcza jest zabrudzona, zmniejsza się znacznie powierzchnia tnąca lub zdzierająca narzędzia. Specjalnie do obróbki aluminium firma Rhodius opracowała narzędzie tnące zawierające wypełnienie, które zapobiega wnikaniu zabrudzeń i w ten sposób zapewnia optymalnie efektywne wyniki pracy.



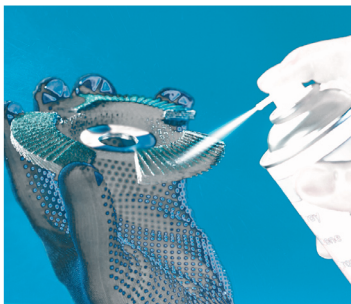
tarcza zabrudzona



tarcza otwarta



Wielolistkowe tarcze do szlifowania znajdują swoje zastosowanie jedynie pod określonym warunkiem przy obróbce aluminium. Jedną małą sztuczką pomaga jednak uzyskiwać dobre efekty: spray do tarcz lub smar niezawierający silikonu pomaga uniknąć wnikania zabrudzeń do wielolistkowej tarczy do szlifowania. Dlatego też tarcza LSZ-F Vision osiąga - tak używana - znaczne efekty.



Opilki aluminium są bardzo drobne i mimo zainstalowania odsysania opiłków przy szlifierce kątowej, opiłki mogą głównie przy zdzieraniu osadzić się i uszkodzić szlifierkę. Pneumatyczne szlifierki kątowe nie są tak wrażliwe na opiłki. Jeżeli tną Państwo Aluminium elektryczną szlifierką kątową, mogą Państwo zmniejszyć wydzielanie się pyłu używając cienkiej tarczy to cięcia aluminium. Po zakończeniu pracy należy oczyścić szlifierkę kątową sprężonym powietrzem.



Przy pracy w zamkniętych pomieszczeniach, powinno się dobrze wydymać aluminium, ponieważ duża koncentracja aluminiowych opiłków, może doprowadzić do wybuchu.

		Materiał: • Produkty z betonu • Cegły wapienno-krzemowe • Cegły z tworzyw sztucznych • Kamień naturalny • Marmur	Zastosowanie: • Dachówki • Jastrych • Kamień brukowy • Cegły licówki	Zalety produktu: • Wysoka szybkość cięcia • Wysoka żywotność • Lekko ostre
---	---	---	--	---

FT66

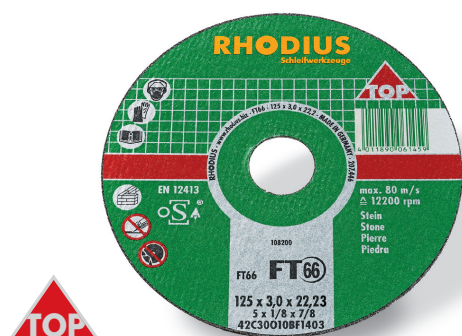







Najmocniejsza tarcza do cięcia kamienia tnie ekstremalnie szybko i powoduje minimalne łamanie się brzegów ciętego materiału. Jest szczególnie odpowiednia do obróbki marmuru.

Twardość: 
 Żywotność: 
 Skrawanie: 



FT66 42C30010BF1403

			
115 x 3,0 x 22,23	207445	4011890061442	25
125 x 3,0 x 22,23	207446	4011890061459	25
180 x 3,0 x 22,23	207447	4011890061466	25
230 x 3,0 x 22,23	207448	4011890061473	25

FTK66 42C30010BF1403

			
115 x 3,0 x 22,23	207449	4011890061480	25
125 x 3,0 x 22,23	207450	4011890061497	25
180 x 3,0 x 22,23	207451	4011890061503	25
230 x 3,0 x 22,23	207452	4011890061510	25

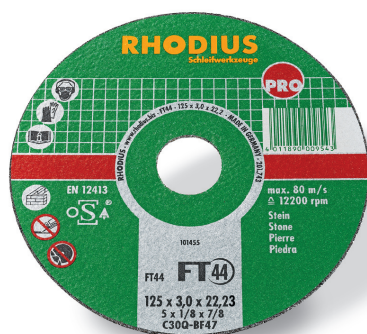
FT44

stare oznaczenie: FT44S



Ogólne zastosowanie do obróbki kamienia umożliwia optymalne cięcie z minimalnym łamaniem się brzegów. Uniwersalność zastosowania sprawia, iż tarcza FT44 daje doskonałe rezultaty w pracy.

Twardość: ●●●●○○○
 Żywotność: ●●●●○○○
 Skrawanie: ●●●●○○○



FT44 C30Q-BF47

100 x 2,5 x 16,0	201737	4011890009512	25	
115 x 3,0 x 22,23	201750	4011890009581	25	
125 x 3,0 x 22,23	201743	4011890009543	25	
180 x 3,0 x 22,23	201764	4011890009666	25	
230 x 3,0 x 22,23	201788	4011890009796	25	

FTK44 C30Q-BF48

100 x 2,5 x 16,0	205712	4011890054352	25	
115 x 3,0 x 22,23	201810	4011890009932	25	
125 x 3,0 x 22,23	201838	4011890010006	25	
150 x 3,0 x 22,23	201863	4011890010075	25	
180 x 3,0 x 22,23	201867	4011890010099	25	
230 x 3,0 x 22,23	201873	4011890010136	25	

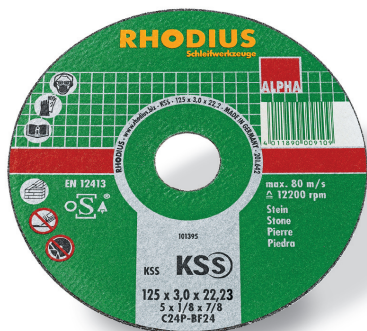
KSS

stare oznaczenia: KSST1



Gruboziarnista tarcza do cięcia tnie szybko i posiada dużą żywotność. Oferuje ona dobry stosunek ceny do wydajności przy obróbce kamienia.

Twardość: ●●●●○○○
 Żywotność: ●●●●○○○
 Skrawanie: ●●●●○○○



KSS C24P-BF24

115 x 3,0 x 22,23	201639	4011890009086	25	
125 x 3,0 x 22,23	201642	4011890009109	25	
180 x 3,0 x 22,23	201647	4011890009147	25	
230 x 3,0 x 22,23	201672	4011890009215	25	

KSSK C24P-BF23

115 x 3,0 x 22,23	201704	4011890009314	25	
125 x 3,0 x 22,23	201706	4011890009338	25	
180 x 3,0 x 22,23	201711	4011890009376	25	
230 x 3,0 x 22,23	201717	4011890009390	25	

		Materiał: • Stale budowlane • Stale narzędziowe • Żeliwo szare • Stal zbrojeniowa • Żeliwo sferoidalne	Zastosowanie: • Płaskowniki • SML-Rury • Stal budowlana • Materiał pełny	Zalety produktu: • Wysoka żywotność • Wysoka szybkość cięcia • Wzmocnienia boczne dla wysokich obciążeń
---	---	---	--	--

FT30

stare oznaczenie: A24



FT30 - klasyk firmy Rhodius: wypróbowana standardowa tarcza do różnorodnych zadań przy cięciu stali. Powoduje dużą wydajność elektrycznych i benzynowych maszyn do cięcia. Może być również używana w maszynach z napędem hydraulicznym.



Twardość: ●●●●●○
 Żywotność: ●●●●●●
 Skrawanie: ●●●●●●

FT30 A24P-BF511					
300 x 3,0 x 20,0	201142	4011890005637	25		
300 x 3,0 x 22,23	201150	4011890005699	25		
300 x 3,0 x 25,4	201166	4011890005804	25		
350 x 4,0 x 20,0	201182	4011890005910	10		
350 x 4,0 x 22,23	201184	4011890005934	10		
350 x 4,0 x 25,4	201187	4011890005958	10		

		Materiał: • Asfalt • Produkty z betonu • Cegły wapienno-krzemowe • Cegły z tworzywa sztucznego • Kamień naturalny	Zastosowanie: • Jastrych • Kamień brukowy • Cegły licówki	Zalety produktu: • Wysoka żywotność • Wysoka szybkość cięcia • Gruboziarnista do szybkiego cięcia • Wzmocnienia boczne dla wysokich obciążeń
---	---	--	--	--

FT40

stare oznaczenia: C24



FT40 - klasyk firmy Rhodius: wypróbowana standardowa tarcza do różnorodnych zadań przy cięciu kamienia. Powoduje dużą wydajność elektrycznych i benzynowych maszyn do cięcia. Może być również używana w maszynach z napędem hydraulicznym.

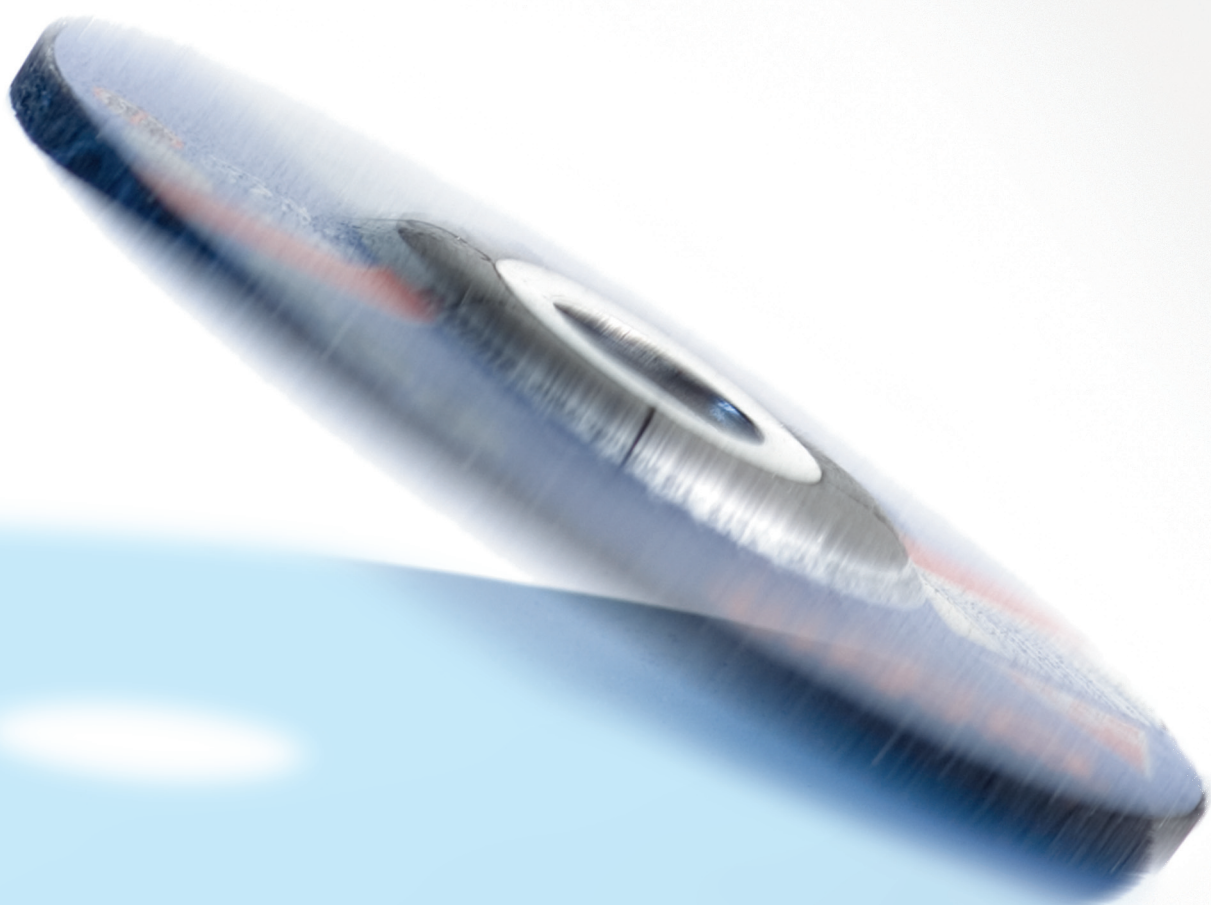


Twardość: ●●●●●○
 Żywotność: ●●●●●●
 Skrawanie: ●●●●●●

FT40 C24R-BF610					
300 x 3,0 x 20,0	201910	4011890010372	25		
300 x 3,0 x 22,23	201911	4011890010389	25		
300 x 3,0 x 25,4	201912	4011890010396	25		
350 x 4,0 x 20,0	201933	4011890010549	10		
350 x 4,0 x 22,23	201937	4011890010563	10		
350 x 4,0 x 25,4	201940	4011890010587	10		

FT //Przegląd

Materiał	FT38	FT36	FT67	FT24	FT66	FT33	FT30	FT44	FT40	KSM	KSS
Stale budowlane	●	●	●			●	●			●	
Stale narzędziowe	●	●	●			●	●			●	
Stale hartowane, wysokostopowe i o wysokiej wytrzymałości	●	●	●			●					
Żeliwo szare						●	●				●
Hardox	●	●	●			●					
Blachy o wysokiej wytrzymałości	●	●	●			●					
Stop łożyskowy				●							
Metale nieżelazne				●							
Stale odporne na korozję	●	●									
Tytan					●						
Stal budowlana			●			●	●			●	
Marmur					●			●	●		●
Cegła wapienno-krzemowa					●			●	●		●
Cegła z tworzywa sztucznego					●			●	●		●
Kamień naturalny					●			●	●		●
Asfalt									●		
Produkty z betonu/Jastrzych					●			●	●		●
Zastosowanie + Formy											
Cienkie blachy, rury i profile	●	●	●	●		●	●			●	
Pełny materiał	●	●	●	●		●	●			●	
Płyty chodnikowe i kafelki								●			●
Cegły					●			●	●		●
Płaskowniki	●	●	●			●	●			●	
SML					●		●				●
Rury z betonu					●		●				●
Siatki zbrojeniowe	●	●	●			●	●			●	
Części ocynkowane			●			●				●	
Kamienie do ogrodu (płyty, krawężniki, kostka chodnikowa)					●			●	●		●
Dachówki					●			●			●



RS

Tarcze do zdzierania

RS

Tarcze listkowe do szlifowania

Tarcze do cięcia do maszyn stacjonarnych

Tarcze diamentowe

Extras

Bezpieczeństwo

	RS Stal szlachetna	Materiał: • Stale odporne na korozję i działanie kwasów • Stale hartowane • Stale budowlane • Stale narzędziowe	Zastosowanie: • Przygotowanie wstępne do spawania spoin • Usuwanie zadziorów • Wyrównywanie • Szlifowanie narożników i boków • Płaskie szlifowanie	Zalety produktu: • Wysoka wydajność skrawania • Wysoka żywotność • Ekonomiczna • Przyjemne prowadzenie podczas obróbki szlifowania
---	------------------------------	---	---	--

RS48

stare oznaczenie: RSG48 INOX













Najmocniejsza w swojej klasie wśród tarcz do zdzierania firmy Rhodius! Dzięki bardzo dużej mocy jest specjalną tarczą do zdzierania przy obróbce stali szlachetnej. Ze względu na swoją wysmienitą żywotność jest wyjątkowo ekonomiczna. Wyjątkowa przydatność tarczy RS48 do szlifierek pneumatycznych i szlifierek o wysokiej częstotliwości sprawia, że tarcze do zdzierania z korundem cyrkonowym, niezawierające wtrąceń żelazisto-siarkowych są produktami o naprawdę wysokiej wydajności.

KWU-Dopuszczenie

Twardość: 
 Żywotność: 
 Skrawanie: 



RS48 91A30U10BF1434

				
115 x 6,0 x 22,23	206672	4011890057537	25	
125 x 6,0 x 22,23	206674	4011890057551	25	

RS38

stare oznaczenie: RSG38 INOX



Tarcza RS38 ma podstawę by być bestsellerem firmy Rhodius!
Tarcza do zdzierania, niezawierająca wtrąceń żelazisto - siarkowych szlifuje lekko i oferuje przy wysokiej mocy skrawania, bardzo dobrą żywotność. Jej doskonały stosunek ceny do wydajności sprawia, iż jest ona od lat bestsellerem w naszym asortymencie.

KWU-Dopuszczenie

Twardość: ●●●●○○○
Żywotność: ●●●●○○○
Skrawanie: ●●●●●●●



RS38 A24S8BF1339

100 x 6,0 x 16,0	200427	4011890002353	25
115 x 4,0 x 22,23	200429	4011890002377	25
115 x 6,0 x 22,23	200432	4011890002391	25
125 x 4,0 x 22,23	205681	4011890054130	25
125 x 6,0 x 22,23	200451	4011890002445	25
150 x 6,0 x 22,23	205714	4011890049532	10
180 x 6,0 x 22,23	200442	4011890002421	10
180 x 8,0 x 22,23	200459	4011890002476	10
230 x 6,0 x 22,23	200466	4011890002506	10
230 x 8,0 x 22,23	200473	4011890002520	10

RS2



Ta uniwersalna tarcza do zdzierania nadaje się szczególnie do obróbki twardych materiałów, do stali stopowych i wysokostopowych. Nie zalecane do stali nierdzewnych. Dzięki wysokiej mocy skrawania, tarcza RS2 szlifuje efektywnie, przy wysokiej żywotności. **Zawiera wtrącenia żelazisto-siarkowe.**

Twardość: ●●●●○○○
Żywotność: ●●●●○○○
Skrawanie: ●●●●●●●



RS2 A30P8BF153

100 x 6,0 x 16,0	200167	4011890001059	25
115 x 4,0 x 22,23	200172	4011890001080	25
115 x 6,0 x 22,23	200184	4011890001127	25
125 x 4,0 x 22,23	200208	4011890001219	25
125 x 6,0 x 22,23	200213	4011890001264	25
150 x 6,0 x 22,23	200238	4011890001363	10
180 x 4,0 x 22,23	200246	4011890001431	10
180 x 6,0 x 22,23	200253	4011890001462	10
180 x 8,0 x 22,23	200260	4011890001493	10
180 x 10 x 22,23	200266	4011890001523	10
230 x 6,0 x 22,23	200274	4011890001578	10
230 x 8,0 x 22,23	200284	4011890001615	10



RS

Stal

Materiał:

- Stale hartowane
- Stale wysokostopowe
- Stale budowlane
- Stale narzędziowe

Zastosowanie:

- Przygotowanie wstępne do spawania spoin
- Wyrównywanie
- Szlifowanie narożników i boków
- Szlifowanie płaszczyzn

Zalety produktu:

- Wysoka wydajność skrawania
- Wysoka żywotność
- Ekonomiczna
- Przyjemne zachowywanie się tarczy podczas szlifowania

RS67

stare oznaczenie: RSG67

//Mocna



Twardość:



Żywotność:



Skrawanie:



Wysoka żywotność! Wysoka moc skrawania! Niewielki nakład mocy przy jej użyciu. To są trzy czynniki, które świadczą o doskonałym poziomie wydajności. Lekko szlifująca tarcza do zdzierania jest Top-Produktem wśród tarcz przeznaczonych do zdzierania Stali. Oszczędność czasu osiągnięta dzięki wysokiej zdzieralności materiału i wydłużonej żywotności świadczą o jej doskonałym stosunku ceny do wydajności.



RS67 74A24S6BF1412

	+	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ
115 x 6,0 x 22,23	200140	4011890049396	25	
125 x 6,0 x 22,23	200141	4011890049389	25	
150 x 6,0 x 22,23	205715	4011890054383	10	
180 x 6,0 x 22,23	205716	4011890054390	10	
180 x 8,0 x 22,23	200143	4011890049402	10	
230 x 6,0 x 22,23	205718	4011890054406	10	

RS2



Ta uniwersalna tarcza do zdzierania pasuje szczególnie do obróbki twardych materiałów. Dzięki wysokiej mocy skrawania, tarcza RS2 szlifuje efektywnie i posiada wysoką żywotność.

Twardość: ●●●○○○
 Żywotność: ●●●○○○
 Skrawanie: ●●●●●○

RS2 A30P8BF153

			
100 x 6,0 x 16,0	200167	4011890001059	25
115 x 4,0 x 22,23	200172	4011890001080	25
115 x 6,0 x 22,23	200184	4011890001127	25
125 x 4,0 x 22,23	200208	4011890001219	25
125 x 6,0 x 22,23	200213	4011890001264	25
150 x 6,0 x 22,23	200238	4011890001363	10
180 x 4,0 x 22,23	200246	4011890001431	10
180 x 6,0 x 22,23	200253	4011890001462	10
180 x 8,0 x 22,23	200260	4011890001493	10
180 x 10,0 x 22,23	200266	4011890001523	10
230 x 6,0 x 22,23	200274	4011890001578	10
230 x 8,0 x 22,23	200284	4011890001615	10



KSM

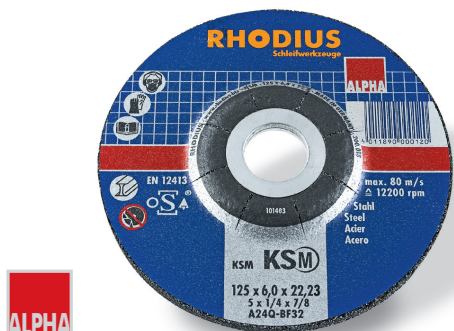


Dobra żywotność i lekki szlif najlepiej świadczą o tym, że tarcza ta zapewnia zarówno przyjemną, jak i ekonomiczną pracę. Tarcza KSM dzięki swym zaletom i atrakcyjnej cenie jest klasykiem wśród tarcz do zdzierania do metali.

Twardość: ●●●●●○○○
 Żywotność: ●●●●●○○○
 Skrawanie: ●●●●○○○

KSM A24Q-BF32

			
100 x 6,0 x 16,0	200008	4011890000069	25
115 x 6,0 x 22,23	200013	4011890000106	25
125 x 6,0 x 22,23	200018	4011890000120	25
180 x 6,0 x 22,23	200056	4011890000366	10
180 x 8,0 x 22,23	200075	4011890000458	10
230 x 6,0 x 22,23	200090	4011890000557	10
230 x 8,0 x 22,23	200106	4011890000625	10



		Materiał: • Metale nieżelazne • Stopy jak miedź, brąz, stop łożyskowy, stopy aluminium i magnezu	Zastosowanie: • Przygotowanie do procesu spawania • Wyrównywanie • Szlifowanie narożników i boków • Szlifowanie płaszczyzn • Oczyszczanie odlewów	Zalety produktu: • Wysoka wydajność skrawania • Nie zapiekanie się tarczy • Agresywne szlifowanie • Minimalne podgrzewanie materiału
---	---	--	--	--

RS24

stare oznaczenie: AL24









Tarcza specjalna firmy Rhodius do szlifowania aluminium. Tarcza RS24 zapewnia bardzo dobrą wydajność pracy przy dużej żywotności. Specjalne wypełnienie uniemożliwia wnikanie zabrudzeń i umożliwia w ten sposób efektywny, ciągły szlif.

Twardość: ●●●●○○○
 Żywotność: ●●●●○○○
 Skrawanie: ●●●●●●●



RS24 A24N-BF28

				
115 x 6,0 x 22,23	200349	4011890001929	25	
125 x 6,0 x 22,23	200357	4011890001967	25	
180 x 6,0 x 22,23	200364	4011890002001	10	
180 x 8,0 x 22,23	200372	4011890002032	10	
230 x 6,0 x 22,23	200377	4011890002070	10	

		Materiał: • Materiały budowlane • Żeliwo szare • Metale nieżelazne • Stopy jak miedź, brąz, stop łożyskowy, stopy aluminium i magnezu	Zastosowanie: • Szlifowanie boków i narożników • Wyrównywanie • Szlifowanie płaszczyzn • Oczyszczanie odlewów	Zalety produktu: • Wysoka wydajność skrawania • Wysoka żywotność
---	---	---	---	--

RS 66

stare oznaczenia: RSC24









Uniwersalna w zastosowaniu! Ta tarcza do zdzierania przeznaczona jest do obróbki kamienia i żeliwa, przekonuje o swej skuteczności wysoką żywotnością i dużą mocą skrawania na przykład przy płaskich szlifach, bądź też czyszczeniu żeliwa.

Twardość: ●●●●○○○
 Żywotność: ●●●●●●●
 Skrawanie: ●●●●○○○



RS66 C24P-BF29

				
100 x 6,0 x 16,0	200382	4011890002094	25	
115 x 6,0 x 22,23	200386	4011890002124	25	
125 x 6,0 x 22,23	200393	4011890002162	25	
180 x 6,0 x 22,23	200403	4011890002209	10	
180 x 8,0 x 22,23	200410	4011890002223	10	
230 x 6,0 x 22,23	200413	4011890002247	10	
230 x 8,0 x 22,23	200419	4011890002261	10	

Materiał	RS48	RS67	RS24	RS66	RS38	RS2	KSM
Stale budowlane	●	●				●	●
Stale narzędziowe	●	●			●	●	●
Stale hartowane	●	●			●	●	
Żeliwo szare	●	●		●		●	●
Hardox	●	●			●		
Blachy o wysokiej wytrzymałości					●		
Stale o wysokiej wytrzymałości	●	●			●		
Metale nieżelazne			●				
Stale odporne na korozję	●				●	●	
Tytan				●			
Materiały budowlane (cegły wapienno krzemowe, z tworzywa sztucznego, kostka chodnikowa)				●			
Produkty z betonu				●			
Marmur				●			
Zastosowanie + Formy							
Szlifowanie boków i narożników	●	●	●	●	●	●	●
Wyrównywanie	●	●	●	●	●	●	●
Usuwanie zadziorów	●	●			●	●	●
Usuwanie rdzy, czyszczenie						●	●
Szlifowanie płaszczyzn	●	●	●	●	●	●	●
Oczyszczanie żeliwa			●	●	●		
Spoiny spawane	●	●			●	●	
Przygotowanie do spawania	●	●	●		●	●	●
Szlifowanie zgorzeliny						●	●



LS

Tarcze listkowe do szlifowania

LS

Tarcze do cięcia do maszyn stacjonarnych

Tarcze diamentowe

Extras

Bezpieczeństwo



LSZF

Vision

Stal szlachetna

Materiał:

- Stale odporne na korozję i działanie kwasów
- Hardox
- Blachy o wysokiej wytrzymałości
- Stale budowlane

- Stale narzędziowe
- Metale nieżelazne
- Drewno, Lakier, Masy szpachlowe
- Tworzywo sztuczne
- Tworzywo sztuczne zbrojone włóknem szklanym

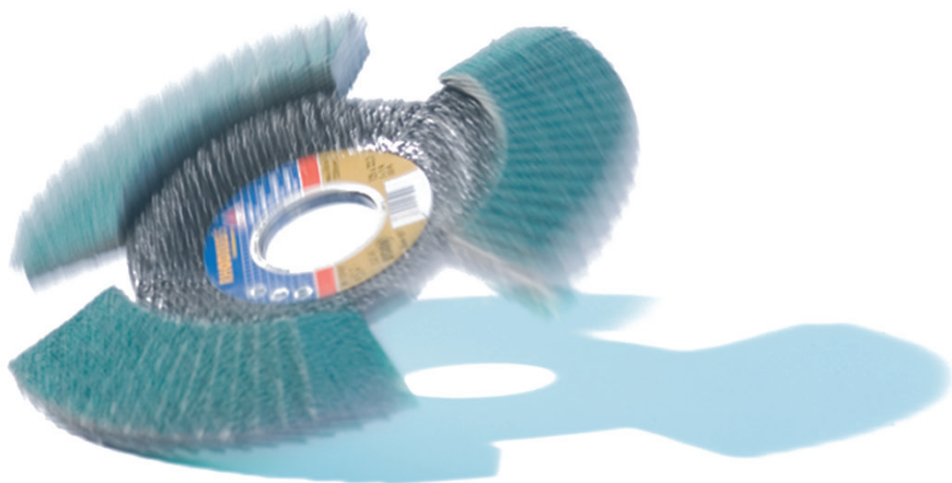
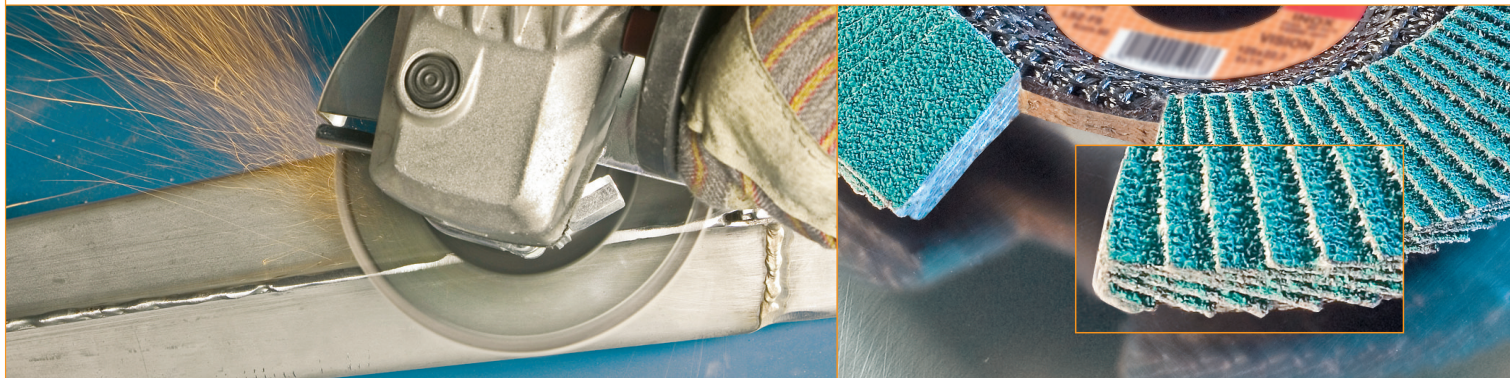
Zastosowanie:

- Płaskowniki
- Części ocynkowane
- Spoiny spawane
- Usuwanie zadziorów
- Wyrównywanie

- Czyszczenie
- Szlifowanie boków i narożników
- Szlifowanie płaszczyzn

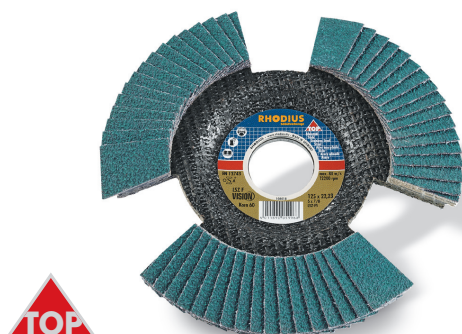
Zalety produktu:

- "Wolne" spojrzenie na materiał
- Wysoka wydajność skrawania
- Chłodny szlif
- Niskie wibracje
- Przyjemne zachowywanie się tarczy podczas szlifowania
- Niski poziom hałasu



LSZF

Vision // Genialna



Większy przegląd podczas szlifowania!

Tarcza LSZ F Vision: Przez nią zawsze widzisz co i gdzie szlifujesz i to przy niesamowicie chłodnym i równomiernym szlifie. Zredukowanie temperatury na powierzchni, zmniejsza kruszenie się materiału, a zatem minimalizuje potrzebę uciążliwego sprzątania po pracy. Zmniejszenie błędów przy obróbce, obniża również wybrakowanie materiału. Tarcza LSZ F Vision przydaje się przy obróbce cienkich blach i przekrojów pełnych. Szczególnie dobre efekty przynosi przy szlifowaniu płaskim, jak i pod kątem, przy gratowaniu i usuwaniu rdzy, przy obróbce spawów oraz obróbce blach. Idealna również przy wygięciach lub wypukłych powierzchniach. Również doskonale wygładza powierzchnie lakierowane, masy zacierowe, drewno, a nawet tworzywa sztucznie wzmocnione włóknem szklanym. Nie zawiera wtrąceń żelazisto-siarkowych.

Żywotność:

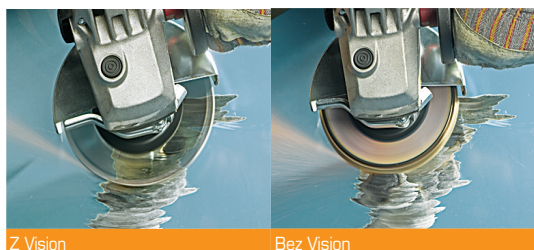


Skrwanie:



LSZ F Vision

115 x 22,23	40	207083	4011890060056	10
115 x 22,23	60	207084	4011890060063	10
115 x 22,23	80	207085	4011890060070	10
125 x 22,23	40	207077	4011890059951	10
125 x 22,23	60	207078	4011890059968	10
125 x 22,23	80	207079	4011890059975	10



Zalety produktu:

- wolne spojrzenie na materiał
- kontrolowane usuwanie materiału
- lepsza obróbka płaskich powierzchni
- wycięcia w tarczy zapewniają chłodny szlif
- redukcja temperatury obróbki zmniejsza ryzyko przegrzania materiału oraz wystąpienia barw nalotowych
- niskie vibracje podczas szlifowania

Idealnie nadaje się do obróbki cienkich blach przy budowie karoserii. Tarcza LSZ-F Vision posiada wiele zalet przy spawach poprzez precyzyjne usuwanie materiału.

**LS**

Stal szlachetna

Materiał:

- Stale odporne na korozję i działanie kwasów
- Blachy i stale o wysokiej wytrzymałości
- Stale budowlane
- Stale narzędziowe
- Metale nieżelazne
- Stopy
- Drzewo, lakiery, masy szpachlowe
- Tworzywo sztuczne zbrojone włóknem szklanym

Zastosowanie:

- Spoiny spawane
- Usuwanie zadziórów
- Wyrównywanie
- Usuwanie rdzy
- Oczyszczanie
- Szlifowanie boków i narożników
- Szlifowanie płaszczyzn

Zalety produktu:

- Wysoka wydajność skrawania
- Chłodny szlif
- Niskie wibracje
- Przyjemne zachowywanie się podczas szlifowania
- Ciche

LSZ/LGZ Fstare oznaczenia:
LSZ/LGZ FS TOP

LSZF (kształt wypukły) oraz LGZ F (kształt prosty): wielolistkowa tarcza do szlifowania z nośnikiem z włókna szklanego jest uniwersalna i optymalizuje proces pracy poprzez agresywne szlifowanie i wysoką żywotność. Tarcza ta z wysokogatunkowym korundem cyrkonowym i specjalnym wypełnieniem zapewnia wyjątkowo chłodny szlif. Przy obróbce stali szlachetnej tarcza LSZ F/LGZ F osiąga najlepszą moc skrawania przy wysokiej żywotności. Tarcza LSZ F/LGZ F jest doskonała do szlifowania płaskiego i pod kątem. Nie zawiera wtrąceń żelazisto-siarkowych.

KWU-Dopuszczenie

Żywotność: ●●●●●●●●

Skrawanie: ●●●●●●●●

**LSZ F**

115 x 22,23	40	205505	4011890053454	10
115 x 22,23	60	205506	4011890053461	10
115 x 22,23	80	205507	4011890053478	10
125 x 22,23	40	205508	4011890053485	10
125 x 22,23	60	205509	4011890053492	10
125 x 22,23	80	205510	4011890053508	10
180 x 22,23	40	205511	4011890053515	10
180 x 22,23	60	205512	4011890053522	10
180 x 22,23	80	205513	4011890053539	10

LGZ F

115 x 22,23	40	205497	4011890053362	10
115 x 22,23	60	205498	4011890053379	10
115 x 22,23	80	205499	4011890053386	10
125 x 22,23	40	205500	4011890053393	10
125 x 22,23	60	205446	4011890053409	10
125 x 22,23	80	205501	4011890053416	10

LSZ/LGZ F1stare oznaczenie:
LSZ/LGZ FS

Bardzo dobra wydajność przy obróbce stali szlachetnej i najlepsza wydajność przy obróbce stali spowodowane są tym, iż tarcza LSZ F1 (kształt wypukły)/LGZ F1 (kształt prosty) zawdzięcza wysokiej jakości skrawania. Wysokogatunkowy korund cyrkonowy zapewnia bardzo chłodny szlif. Tarcze LSZ F1 i LGZ F1 z nośnikiem z włókna szklanego są doskonałe do szlifowania płaskiego i pod kątem oraz posiadają wysoką żywotność. Nie zawierają wtrąceń żelazisto-siarkowych.

KWU-Dopuszczenie

Żywotność: ●●●●●○○○

Skrawanie: ●●●●●○○○

**LSZ F1**

115 x 22,23	24	202642	4011890013687	10
115 x 22,23	40	202647	4011890013700	10
115 x 22,23	60	202662	4011890013724	10
115 x 22,23	80	202675	4011890013748	10
115 x 22,23	120	202689	4011890013762	10
125 x 22,23	24	202726	4011890050255	10
125 x 22,23	40	202735	4011890050248	10
125 x 22,23	60	202742	4011890052334	10
125 x 22,23	80	202749	4011890050231	10
125 x 22,23	120	202756	4011890050224	10
180 x 22,23	24	202694	4011890013786	10
180 x 22,23	40	202699	4011890013809	10
180 x 22,23	60	202706	4011890013823	10
180 x 22,23	80	202712	4011890013847	10
180 x 22,23	120	202718	4011890013861	10

LGZ F1

115 x 22,23	24	202763	4011890013908	10
115 x 22,23	40	202767	4011890013922	10
115 x 22,23	60	202776	4011890013960	10
115 x 22,23	80	202783	4011890013984	10
115 x 22,23	120	202789	4011890014004	10
125 x 22,23	24	202817	4011890050217	10
125 x 22,23	40	202820	4011890050200	10
125 x 22,23	60	202825	4011890050194	10
125 x 22,23	80	202830	4011890050187	10
125 x 22,23	120	202834	4011890050170	10
180 x 22,23	24	202793	4011890014028	10
180 x 22,23	40	202799	4011890014066	10
180 x 22,23	60	202804	4011890014080	10
180 x 22,23	80	202809	4011890014103	10
180 x 22,23	120	202814	4011890014127	10

LSZ P1

stare oznaczenie: LSZ PA



Bardzo dobra wydajność przy obróbce stali szlachetnej i najlepsza wydajność przy obróbce stali spowodowane są tym, iż tarcza LSZ P1 posiada wysoką jakość skrawania.

Zawiera wysokogatunkowy korund cyrkonowy, zapewniający bardzo chłodny szlif. Wypukły kształt wielolistkowej tarczy do szlifowania ze wzmocnionym nośnikiem z poliamidu, jest doskonały do szlifowania powierzchni płaskich i tarcza ta posiada dużą żywotność.

Nie zawiera wtrąceń żelazisto-siarkowych.

KWU-Dopuszczenie

Żywotność: ●●●●○○

Skrawanie: ●●●●○○

LSZ P1

115 x 22,23	24	202517	4011890013489	10
115 x 22,23	40	202523	4011890013502	10
115 x 22,23	60	202531	4011890013526	10
115 x 22,23	80	202539	4011890013540	10
115 x 22,23	120	202547	4011890013564	10
125 x 22,23	24	202606	4011890043509	10
125 x 22,23	40	202610	4011890043523	10
125 x 22,23	60	202618	4011890043547	10
125 x 22,23	80	202626	4011890043561	10
125 x 22,23	120	202634	4011890043585	10
180 x 22,23	24	202555	4011890013588	10
180 x 22,23	40	202559	4011890013601	10
180 x 22,23	60	202567	4011890013625	10
180 x 22,23	80	202573	4011890013649	10
180 x 22,23	120	202581	4011890013663	10



LSZ F2

stare oznaczenie: LSZ FS2



Wielolistkowa tarcza do szlifowania (kształt wypukły) z nośnikiem z włókna szklanego, o wysokiej mocy skrawania dzięki korundowi cyrkonowemu i dobrej żywotności, dla użytkowników wymagających dobrej wydajności za niewielką cenę. Płaskie ułożenie listków zapewnia również pracę w zwężeniach i rowkach z bardzo dobrymi wynikami szlifowania. Nie zawierają wtrąceń żelazisto-siarkowych

KWU-Dopuszczenie

Żywotność: ●●○○○○

Skrawanie: ●●●●●●

LSZ F2

115 x 22,23	40	202652	4011890052341	10
115 x 22,23	60	202667	4011890052358	10
115 x 22,23	80	202680	4011890052365	10
125 x 22,23	40	204015	4011890052372	10
125 x 22,23	60	204018	4011890052389	10
125 x 22,23	80	204021	4011890052396	10



**Materiał:**

- Stale budowlane
- Stale narzędziowe
- Drzewo, lakiery, masy szpachlowe
- Tworzywo sztuczne zbrojone włóknem szklanym

Zastosowanie:

- Przygotowanie wstępne do spawania spoin
- Wyrównywanie
- Usuwanie rdzy
- Czyszczenie

Zalety produktu:

- Niskie wibracje
- Ciche
- Przyjemne w trakcie obróbki szlifowania
- Wysoka wydajność skrawania
- Dobra żywotność

LSA F1

stare oznaczenia: LSA-FS



Tarcza LSA F1 (tarcza wypukła) jest wielolistkową tarczą do szlifowania stali zwykłej czarnej na bazie korundu zwykłego i nośnika z włókna szklanego. Przynosi doskonałe rezultaty przy szlifowaniu płaszczyzn i szlifowania boków.

Żywotność:



Skrawanie:



LSA F1

115 x 22,23	40	202839	4011890050002	10
115 x 22,23	60	202842	4011890050019	10
115 x 22,23	80	202845	4011890050026	10
115 x 22,23	120	202848	4011890050033	10
125 x 22,23	40	202851	4011890050095	10
125 x 22,23	60	202854	4011890050101	10
125 x 22,23	80	202857	4011890050118	10
125 x 22,23	120	202860	4011890050125	10

LSA P1

stare oznaczenie: LSA-PA



Tarcza LSA P1 jest wielolistkową tarczą do szlifowania z korundem zwykłym (kształt wypukły) i nośnikiem z poliamidu. Przynosi bardzo dobre efekty przy szlifowaniu płaskim i pod kątem.

Żywotność:



Skrawanie:

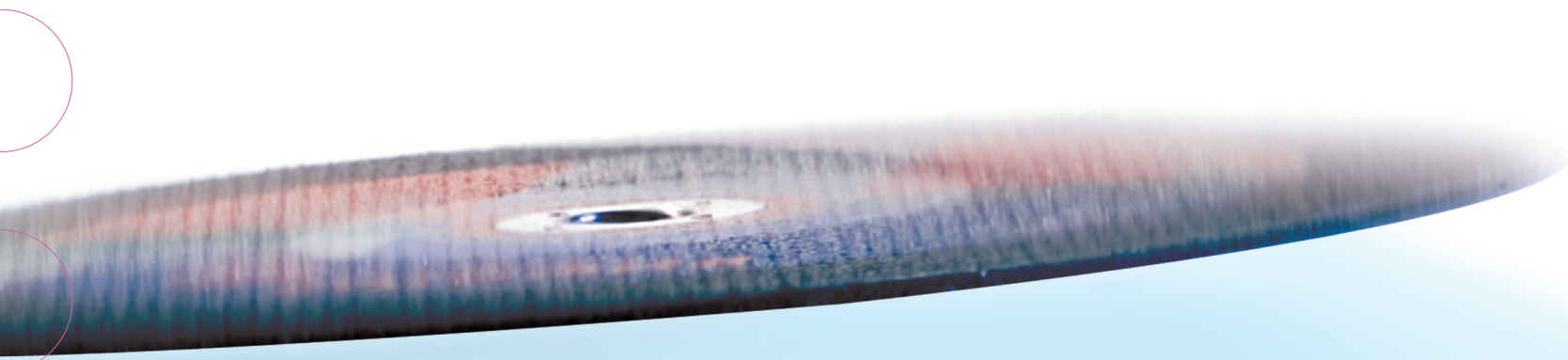


LSA P1

115 x 22,23	40	202475	4011890013304	10
115 x 22,23	60	202481	4011890013328	10
115 x 22,23	80	202487	4011890013342	10
115 x 22,23	120	202493	4011890013366	10
125 x 22,23	40	202591	4011890043424	10
125 x 22,23	60	202595	4011890043448	10
125 x 22,23	80	202599	4011890043462	10
125 x 22,23	120	202603	4011890043486	10
180 x 22,23	40	202502	4011890013403	10
180 x 22,23	60	202506	4011890013427	10
180 x 22,23	80	202510	4011890013441	10
180 x 22,23	120	202514	4011890013465	10

LS //Przegląd

Materiał	LSZ F Vision	LSZ F	LGZ F	LSZ F1	LGZ F1	LSZ P1	LSA F1	LSA P1	LSZ F2
Stal budowlana	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hardox	●	●	●	●	●	●			
Blachy o wysokiej wytrzymałości	●	●	●	●	●	●			●
Stale o wysokiej wytrzymałości	●	●	●	●	●	●			●
Drzewo, lakiery, masy szpachlowe, tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Miedź, aluminium, cynk, stopy jak mosiądz, brąz, stop żużlowy	●	●	●	●	●	●			●
Stale odporne na korozję i działanie kwasów	●	●	●	●	●	●			●
Stale narzędziowe	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zastosowanie + Formy									
Szlifowane boków i narożników	●	●	●	●	●	●			●
Wyrównanie	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Usuwanie zadziorów	●	●	●	●	●	●			●
Usuwanie rdzy, czyszczenie	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Szlifowanie płaszczyzn	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Spoiny spawane	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Przygotowanie wstępne do spawania spoin	●	●	●	●	●	●	●	●	●



ST

Tarcze do cięcia do maszyn stacjonarnych

ST

Tarcze diamentowe

Extras

Bezpieczeństwo

**Materiał:**

- Stale narzędziowe
- Stale budowlane
- Stale hartowane
- Stale o wysokiej wytrzymałości
- Stale odporne na korozję i działanie kwasów

Zastosowanie:

- Materiał pełny
- Profile
- Rury
- Nadlewy

Zalety produktu:

- Wysoka żywotność
- Lekko ostre
- Wzmocnione boki tarczy
- Chłodne cięcie

ST56

stare oznaczenie: BF564



Tarcza ST56 jest uniwersalnym narzędziem do obróbki przekrojów pełnych i kształtowników. Charakteryzuje ją chłodne i szybkie cięcie.

Twardość:



Żywotność:



Skrawanie:



ST56

A24R-BF564

250 x 3,0 x 25,4	201384	4011890007433	10
300 x 3,0 x 22,23	201396	4011890007501	10
300 x 3,0 x 25,4	201397	4011890007518	10
350 x 3,5 x 25,4	201415	4011890007655	10
400 x 4,0 x 40,0	201432	4011890007808	10
500 x 5,0 x 40,0	201457	4011890007990	10
600 x 6,0 x 60,0	201468	4011890008065	6

Inne otwory na zapytanie.

**Materiał:**

- Stale budowlane
- Stale narzędziowe
- Żeliwo szare
- Stal zbrojeniowa

Zastosowanie:

- Rury
- Profile
- Pełny materiał o małych średnicach
- Nadlewy

Zalety produktu:

- Wysoka szybkość cięcia
- Wysoka żywotność
- Wysoka stateczność boczna

ST21

stare oznaczenia: BF211



Mocna tarcza do cięcia, wzmocniona od zewnątrz. Przydatna do pracy np. przy budowie konstrukcji i rurociągów.

Twardość:



Żywotność:



Skrawanie:



ST21

A24R-BF211

300 x 3,0 x 22,23	201304	4011890006900	10
300 x 3,0 x 25,4	201305	4011890006917	10
300 x 3,0 x 32,0	201307	4011890006931	10
350 x 3,5 x 25,4	201330	4011890007075	10
400 x 4,0 x 25,4	201350	4011890007167	10
400 x 4,0 x 40,0	201354	4011890007204	10
500 x 5,0 x 40,0	201369	4011890007303	10

Inne otwory na zapytanie.

**Materiał:**

- Stale hartowane
- Wysokostopowa stal budowlana
- Stale budowlane
- Stale narzędziowe
- Stal odporna na korozję i działanie kwasów
- Żeliwo szare

Zastosowanie:

- Cienka stal
- Cienkościenne profile
- Płaskowniki
- Części ocynkowane
- Pełny materiał
- SML-Rury

Zalety produktu:

- Niewielki rozwój woni
- Niewielkie wykształcanie się zadziorów
- Wysoka prędkość cięcia
- Mniej iskier
- Lekko ostre

ST34

stare oznaczenie: BF348



Bardzo miękka tarcza o dużej mocy i bardzo wysokiej prędkości cięcia. Doskonałe rezultaty przy stosowaniu w maszynach o małej mocy napędowej. Ta bardzo miękka tarcza pracuje również idealnie w lekkich, przenośnych maszynach warsztatowych do 3 kW jak również w maszynach stołowych.

Twardość:



Żywotność:



Skrawanie:

**ST34** A36N8BF348

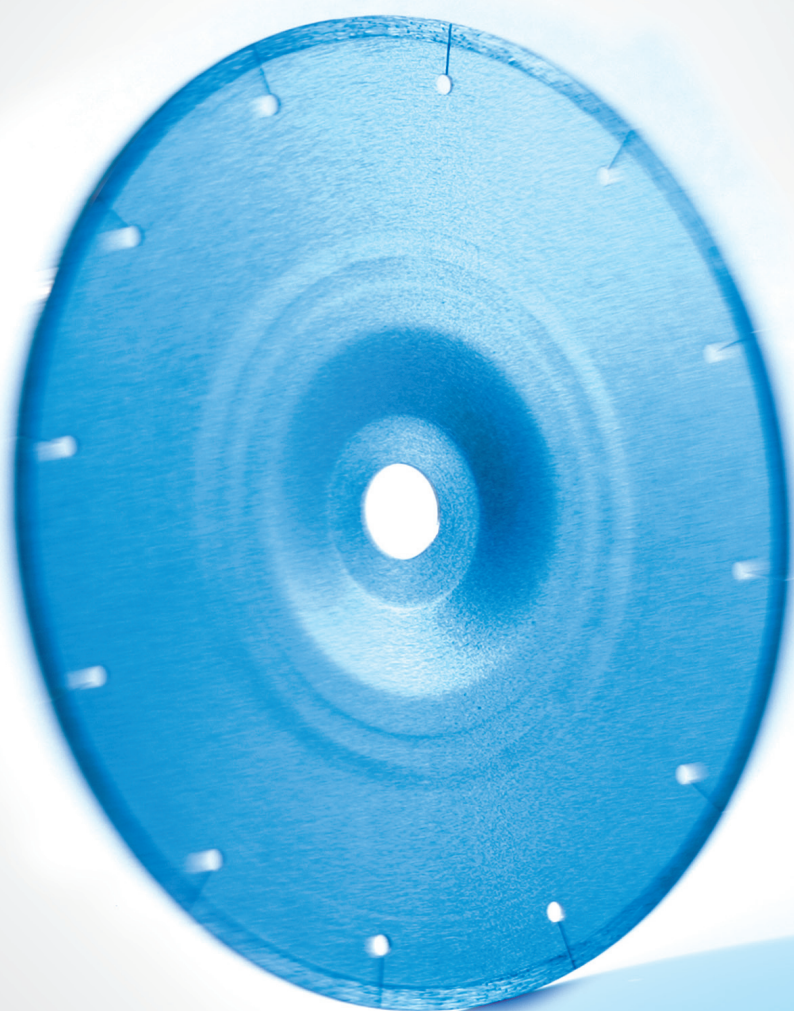
300 x 2,5 x 25,4	201510	4011890008379	10
300 x 3,0 x 25,4	201507	4011890008348	10
350 x 2,5 x 25,4	201518	4011890008430	10
350 x 3,0 x 25,4	201514	4011890008409	10
400 x 3,0 x 25,4	201504	4011890008324	10

ST

//Przegląd

Materiał	ST56	ST21	ST34
Stale budowlane	●	●	●
Stale narzędziowe	●	●	●
Stale hartowane i o wysokiej wytrzymałości	●		●
Żeliwo szare		●	●
Hardox			●
Stal zbrojeniowa		●	
Stal odporna na korozję i działanie kwasów	●		●

Zastosowanie + Formy	ST56	ST21	ST34
Płaskowniki			●
Pręty	●		●
SML Rury		●	
Części ocynkowane		●	●
Pełny materiał	●		●
Cienkie blachy, rury i profile	●	●	●



LD/ DG

Tarcze diamentowe

LD/DG

Extras

Bezpieczeństwo



LD1

Kamień

Materiał:

- Twarde materiały
- Średnio twarde materiały
- Miękkie materiały

Zastosowanie:

- Cięcie płyt chodnikowych
- Prześwity w ścianie
- Szczeliny w murze
- Deski parapetowe
- Schody

Zalety produktu:

- Bardzo wąskie cięcia
- Bardzo niskie wywoływanie pyłu
- Czysto przecięte brzozy dzięki niskiej i chłodnej szerokości cięcia
- Wysoka żywotność
- Wysoka stateczność boczna
- Ostre cięcie
- Cięcie na sucho i mokro

LD1

★★★★★

stare oznaczenie: DW TOP

//Uniwersalna



Koncentracja diamentu:



Żywotność:



Skrawanie:



Ekstra cienka diamentowa tarcza do cięcia o bardzo krótkim czasie cięcia!

Tarcza LD1 posiada ciasno ułożone wiązania z długimi segmentami i wysoką koncentracją diamentów. Dzięki jej niewielkiej grubości jest niesamowicie wydajna. Zakres wydajności został zwiększony poprzez zmniejszenie wydzielania się pyłu i bardzo czyste brzozy cięcia.



LD1

1)	2)			
115 x 5 x 1,2 x 22,23	1)	303101	4011890055342	1
125 x 5 x 1,2 x 22,23	1)	303102	4011890055359	1
180 x 5 x 1,4 x 22,23	2)	303103	4011890055366	1
230 x 5 x 1,4 x 22,23	2)	303104	4011890055373	1



LD3

Kamień

Materiał:

- Twarde materiały
- Średnio twarde materiały
- Miękkie materiały

Zastosowanie:

- Cięcie płyt chodnikowych
- Prześwity w ścianie
- Szczeliny w murze
- Parapety
- Schody

Zalety produktu:

- Wyższe segmenty
- Bardzo wysoka żywotność
- Wysoka wytrzymałość cieplna
- Wysoka ilość diamentu
- Niepotrzebne przerwy na chłodzenie
- Krótki czas cięcia
- Uniwersalne
- Spawane laserowo
- Cięcie na sucho i mokro

LD3

★★★★★

stare oznaczenie: LDW TOP



Bardzo wysoka ilość segmentów z odpornym na temperaturę nośnikiem sprawia, iż tarcza ta znajduje się na pierwszym miejscu w swojej klasie. Bardzo wysoka koncentracja diamentów zapewnia krótki czas cięcia i wspaniałą żywotność. Nadzwyczaj krótkie są również fazy chłodzenia.

Koncentracja diamentu:



Żywotność:



Skrawanie:



LD3

115 x 10 x 2,2 x 22,23	393836	4011890052280	1
125 x 10 x 2,2 x 22,23	393837	4011890052297	1
150 x 10 x 2,4 x 22,23	393853	4011890052419	1
180 x 10 x 2,4 x 22,23	393838	4011890052303	1
230 x 10 x 2,4 x 22,23	393839	4011890052310	1



LD4

Kamień

Materiał:

- Twarde materiały
- Średnio twarde materiały
- Miękkie materiały

Zastosowanie:

- Cięcie płyt chodnikowych
- Prześwity w ścianie
- Schody
- Szczeliny w murze
- Parapety

Zalety produktu:

- Połączenia wzmocnione
- Specjalna tarcza z wcięciami do chłodzenia
- Wysoka wytrzymałość cieplna
- Niepotrzebne przerwy do chłodzenia
- Bardzo krótki czas cięcia
- Uniwersalność
- Spawane laserem
- Cięcie na sucho i na mokro

LD4

★★★★★

stare oznaczenie: LDW 4



Agresywne cięcie. Bardzo duża żywotność. Uniwersalność.

Tarcza LD4 to trzy zalety w jednej tarczy. Dzięki otworom i szczelinom chłodzącym, tarcza ta posiada nieprzeciętną wydajność, również przy ciągłej pracy. Bardzo duże skupisko diamentów jak na 10mm wysokości segmentu, gwarantuje wysoką żywotność.

Koncentracja diamentu:



Żywotność:



Skrawanie:



LD4

115 x 10 x 2,2 x 22,23	303160	4011890057834	1
125 x 10 x 2,2 x 22,23	303161	4011890057841	1
150 x 10 x 2,4 x 22,23	303162	4011890057858	1
180 x 10 x 2,4 x 22,23	303163	4011890057865	1
230 x 10 x 2,4 x 22,23	303164	4011890057872	1
300 x 10 x 2,8 x 20,0	303165	4011890057889	1
350 x 10 x 2,8 x 20,0	303166	4011890057896	1

Inne otwory na zapytanie.





LD40

Kamień

Materiał:

- Twarde materiały
- Średnio twarde materiały
- Miękkie materiały

Zastosowanie:

- Cięcie płyt chodnikowych
- Prześwity w ścianie
- Szczeliny w murze
- Parapety
- Schody

Zalety produktu:

- Krótki czas cięcia
- Dobra żywotność
- Zastosowanie do maszyn na benzynę i piłach stacjonarnych
- Spawane laserem
- Cięcie na mokro i na sucho

LD40



stare oznaczenie: LDW 40



Koncentracja diamentu: ●●●○○○

Żywotność: ●●●○○○

Skrawanie: ●●●○○○

LD40

115 x 7 x 2,2 x 22,23	302448	4011890050316	1
125 x 7 x 2,2 x 22,23	302450	4011890050323	1
150 x 7 x 2,4 x 22,23	393538	4011890051832	1
180 x 7 x 2,4 x 22,23	302452	4011890050330	1
230 x 7 x 2,4 x 22,23	302454	4011890050347	1
300 x 7 x 2,5 x 20,0	302456	4011890050354	1
350 x 7 x 2,8 x 20,0	302514	4011890050361	1

Inne otwory na zapytanie



LD50

Kamień

Materiał:

- Średnio twarde materiały
- Miękkie materiały

Zastosowanie:

- Wycinanie prześwitów w ścianie
- Szczeliny w murze
- Parapety
- Schody

Zalety produktu:

- Tarcze diamentowe segmentowe
- Krótki czas cięcia
- Spawane laserem
- Cięcie na mokro i na sucho

LD50



stare oznaczenie: LDW 50



Koncentracja diamentu: ●●○○○○○

Żywotność: ●●○○○○○

Skrawanie: ●●○○○○○

LD50

115 x 7 x 2,0 x 22,23	303185	4011890059104	1
125 x 7 x 2,2 x 22,23	303186	4011890059111	1
150 x 7 x 2,4 x 22,23	303187	4011890059128	1
180 x 7 x 2,4 x 22,23	303188	4011890059135	1
230 x 7 x 2,4 x 22,23	303189	4011890059142	1
300 x 7 x 2,5 x 20,0	303190	4011890059159	1

Inne otwory na zapytanie.



DG25
Kamień

Materiał:

- Średnio twarde materiały
- Miękkie materiały

Zastosowanie:

- Cięcie schodów
- Parapety
- Płyty
- Wyroby z kamienia
- Wszystkie tworzywa sztuczne

Zalety produktu:

- Galwanicznie obłożona, gęsto nacięta tarcza diamentowa
- Dodatkowe boczne wzmocnienia
- Cięcie na mokro i na sucho

DG25

★★★ stare oznaczenie: DWM



Wytrzymała tarcza do cięcia z galwaniczną krawędzią tnącą. Dzięki bocznemu obłożeniu, pył z materiału ciętego jest gruntownie usuwany ze szczeliny

Koncentracja diamentu: ●●●●○○○

Żywotność: ●●●●○○○

Skrawanie: ●●●●○○○

**DG25**

115 x 3,0 x 2,4 x 22,23	303171	4011890057988	1
125 x 3,0 x 2,4 x 22,23	303172	4011890057995	1
180 x 3,0 x 2,6 x 22,23	303173	4011890058008	1
230 x 3,0 x 3,0 x 22,23	303174	4011890058015	1



DG35
Kamień

Materiał

- Średnio twarde materiały
- Miękkie materiały

Zastosowanie:

- Cięcie płyt chodnikowych
- Pokrycia dachowe
- Licowanie elewacji
- Glazura

Zalety produktu:

- Czysto przecięte krawędzie
- Lekko ostra
- Agresywne cięcie
- Niskie wytwarzanie pyłu
- Cięcie na mokro i na sucho

DG35

★★ stare oznaczenie: DWG 35



Diamentowa tarcza do cięcia z profilowaną, zamkniętą krawędzią tnącą. Posiada krótki czas cięcia przy dobrej żywotności.

Koncentracja diamentu: ●●●●○○○

Żywotność: ●●●●○○○

Skrawanie: ●●●●○○○

**DG35**

115 x 7 x 2,0 x 22,23	302236	4011890050378	1
125 x 7 x 2,0 x 22,23	302239	4011890050385	1
180 x 7 x 2,3 x 22,23	302242	4011890050392	1
230 x 7 x 2,5 x 22,23	302245	4011890050408	1



DG45

Kamień

- Materiał:**
- Miękkie materiały
 - Średnio twarde materiały

- Zastosowanie:**
- Cięcie płyt
 - Płytki ceramiczne
 - Pokrycia schodów
 - Glazura

- Zalety produktu:**
- Zamknięta część tnąca
 - Bardzo drobne ziarna diamentu
 - Łączenia z brązu
 - Czysto przecięte krawędzie
 - Cięcie na mokro i na sucho

DG45

★★★ stare oznaczenia: DWGF



Tarcza DG45 o zamkniętej krawędzi tnącej redukuje przy obróbce kafli kruszenie się krawędzi.



- Koncentracja diamentu: ●●●●○○○
- Żywotność: ●●●●○○○
- Skrawanie: ●●●●○○○

DG45

115 x 7 x 2,0 x 22,23	302390	4011890038666	1
125 x 7 x 2,0 x 22,23	302393	4011890049754	1



DG50

Kamień

- Materiał:**
- Miękkie materiały
 - Średnio twarde materiały

- Zastosowanie:**
- Cięcie kafli
 - Płytki ceramiczne
 - Pokrycia schodowe
 - Glazura

- Zalety produktu:**
- Zamknięta część tnąca
 - Bardzo małe ziarna diamentu
 - Łączenia z brązu
 - Czysto przecięte krawędzie
 - Cięcie na mokro i na sucho

DG50

★ stare oznaczenia: DWGF 50



Tarcza DG50 przeznaczona jest głównie do cięcia płyt wykladzinowych - kafli. Dzięki dobraniu stosunków ceny do wydajności, jest niezawodnym narzędziem dla profesjonalistów, którym zależy na niewielkiej cenie.

- Koncentracja diamentu: ●●○○○○○
- Żywotność: ●●○○○○○
- Skrawanie: ●●○○○○○

DG50

115 x 5,0 x 1,6 x 22,23	303053	4011890054062	1
125 x 5,0 x 1,6 x 22,23	303054	4011890054079	1
150 x 5,0 x 1,6 x 22,23	303197	4011890059388	1
180 x 5,0 x 1,6 x 22,23	303055	4011890054086	1
180 x 5,0 x 1,6 x 25,4	303056	4011890054093	1
230 x 5,0 x 1,6 x 22,23	303057	4011890054109	1
230 x 5,0 x 1,6 x 25,4	303058	4011890054116	1



**Materiał:**

- Miękkie materiały
- Materiały porowate

Zastosowanie:

- Cięcie płyt chodnikowych
- Prześwity w ścianie
- Szczeliny w murze
- Parapety
- Schody

Zalety produktu:

- Mocna wytrzymałość na ścieranie
- Dobra żywotność
- Krótkie czasy cięcia
- Wysoka koncentracja diamentu
- Tarcza ze specjalnej stali
- Spawane laserem
- Cięcie na mokro i na sucho

LD2

★★★★★

stare oznaczenie: LDW 20



Specjalna tarcza do materiałów ściernych porowatych. Dzięki bardzo dużej koncentracji diamentów oraz odpornym na zeszlifowywanie wiązaniom, tarcza ta posiada najkrótszy czas cięcia przy dobrej żywotności, głównie przy obróbce materiałów ściernych porowatych.

Koncentracja diamentu:



Żywotność:



Skrwanie:



LD2

115 x 10 x 2,4 x 22,23	302302	4011890038277	1	
125 x 10 x 2,4 x 22,23	302303	4011890038284	1	
150 x 10 x 2,4 x 22,23	302304	4011890038291	1	
180 x 10 x 2,4 x 22,23	302305	4011890038307	1	
230 x 10 x 2,6 x 22,23	302306	4011890038314	1	
300 x 10 x 2,8 x 20,0	302307	4011890038321	1	
350 x 10 x 3,2 x 20,0	302446	4011890038871	1	

Inne otwory na zapytanie.

**Materiał:**

- Miękkie materiały
- Porowate materiały

Zastosowanie:

- Cięcie płyt chodnikowych
- Nawierzchnie drogowe
- Wycinanie szczelin

Zalety produktu:

- Bardzo mocne łączenia o mocnej wytrzymałości na ścieranie
- Krótki czas cięcia
- Dobra żywotność
- Specjalna tarcza
- Zastosowanie na maszynach benzynowych i piłach stacjonarnych
- Spawanie laserem
- Cięcie na mokro i na sucho

LD70

★★★★★

stare oznaczenia: LDFA 70



Tarcza LD70: specjalnie dostosowana okładzina do materiałów porowatych, posiadająca dobrą żywotność i krótki czas cięcia.

Koncentracja diamentu:



Żywotność:



Skrwanie:



LD70

300 x 10 x 2,8 x 20,0	393459	4011890054482	1	
350 x 10 x 3,2 x 20,0	393474	4011890054499	1	
350 x 10 x 3,2 x 25,4	393477	4011890054505	1	

Inne otwory na zapytanie.





LD80

Kamień

Materiał:

- Twarde materiały
- Średnio twarde materiały
- Miękkie materiały

Zastosowanie:

- Cięcie płyt chodnikowych

Zalety produktu:

- Krótki czas cięcia
- Dobra żywotność
- Zastosowanie w maszynach benzynowych i maszynach stacjonarnych
- Spawanie laserem
- Cięcie na mokro i na sucho

LD80

★★★★★

stare oznaczenie: LDFB 70



≤ 300 mm

≥ 350 mm

Tarcza LD80: Odporna na obciążenia i ekonomiczna. Dzięki jej dużym listkom, przekonuje o swoim szybkim cięciu i najwyższej żywotności.

Koncentracja diamentu:



Żywotność:



Skrawanie:



LD80

300 x 9 x 2,8 x 20,0	303013	4011890054000	1
350 x 9 x 3,2 x 20,0	303014	4011890052617	1
350 x 9 x 3,2 x 25,4	393484	4011890054017	1

Inne otwory na zapytanie



LD90

Kamień

Materiał:

- Twarde materiały
- Średnio twarde materiały
- Miękkie materiały
- Porowate materiały

Zastosowanie:

- Cięcie płyt chodnikowych
- Dachówki
- Gotowe części budowlane

Zalety produktu:

- Tarcza z segmenami
- Wysoka koncentracja diamentu
- Krótki czas cięcia
- Bardzo wysoka żywotność
- Spawanie laserem
- Cięcie na mokro i na sucho

LD90

★★★★★

stare oznaczenie: DBS 10



Tarcza LD90: Skonstruowana do pracochłonnych zadań: mocne wiązania stalowe segmentów gwarantują wysmienitą żywotność i uniwersalność w zastosowaniu.

Koncentracja diamentu:



Żywotność:



Skrawanie:



LD90

250 x 9 x 2,8 x 25,4	302536	4011890039397	1
300 x 9 x 2,8 x 25,4	302543	4011890039465	1
350 x 9 x 3,2 x 25,4	302554	4011890039533	1
400 x 9 x 3,2 x 25,4	302561	4011890039595	1
450 x 9 x 3,6 x 25,4	302565	4011890039601	1
500 x 9 x 3,6 x 25,4	302570	4011890039649	1

Inne otwory na zapytanie.



DS10

Kamień

Materiał:

- Twarde materiały
- Średnio twarde materiały
- Miękkie materiały
- Materiały porowate

Zastosowanie:

- Szlifowanie betonu i jastrychu
- Różne formy betonowe
- Obróbka kamienia
- Wyrównywanie płaszczyzn
- Łamanie boków
- Szlifowanie powierzchni

Zalety produktu:

- Dwurzędowa ściernica garnkowa do szlifowania wykańczającego
- Dobre odprowadzenie pyłu
- Bardzo wysoka żywotność
- Agresywne szlifowanie
- Znakomite właściwości szlifowania powierzchni przedmiotów
- Szlifowanie na mokro i sucho

DS10

★★★★★ stare oznaczenie: DST



Ściernica garnkowa DS10 spawana laserowo z dwoma rzędami segmentów nadaje się idealnie do szlifów płaskich i pod kątem.

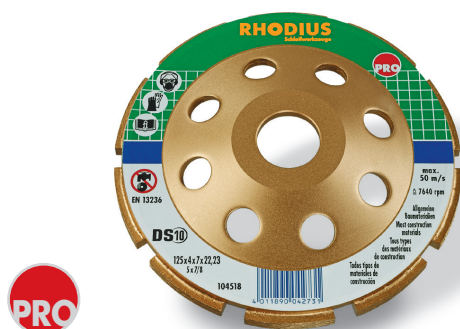
Koncentracja diamentu:



Żywotność:



Skrawanie:



DS10

100 x 5 x 8 x 22,23	302916	4011890042724	1	
125 x 5 x 8 x 22,23	302917	4011890042731	1	
100 x 5 x 8 x M14	302927	4011890042793	1	
125 x 5 x 8 x M14	302928	4011890042809	1	



DS40

Kamień

Materiał:

- Twarde materiały
- Średnio twarde materiały
- Miękkie materiały
- Porowate materiały

Zastosowanie:

- Szlifowanie betonu i jastrychu
- Różne formy betonowe
- Obróbka kamienia
- Wyrównywanie płaszczyzn
- Łamanie boków
- Szlifowanie powierzchni

Zalety produktu:

- Jednorzędowa ściernica garnkowa do szlifowania wykańczającego
- Dobre odprowadzenie pyłu
- Bardzo długa żywotność
- Agresywne szlifowanie
- Znakomite właściwości szlifowania powierzchni przedmiotów
- Szlifowanie na mokro i na sucho

DS40

★★



Ściernica garnkowa DS40 spawana laserowo z jednym rzędem segmentów nadaje się idealnie do szlifów płaskich i pod kątem, jest niedrogą alternatywą dla wymagających użytkowników.

Koncentracja diamentu:



Żywotność:



Skrawanie:



DS40

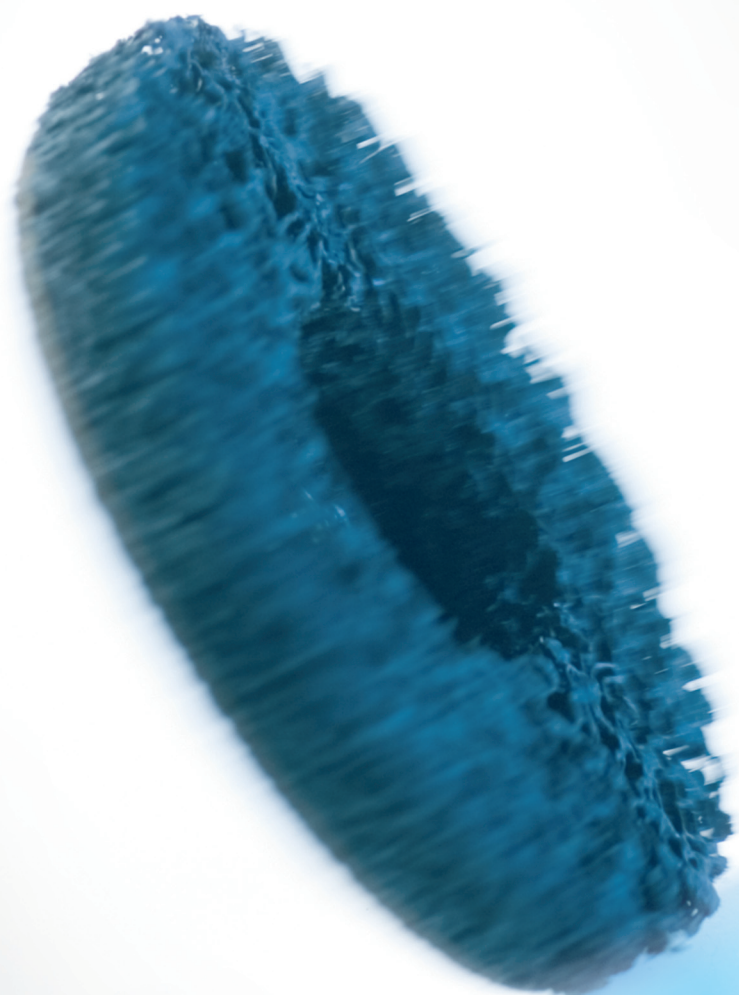
125 x 22,23	303222	4011890061312	1	



LD/DG //Przegląd

Materiał	LD1	LD3	LD4	LD10	LD30	LD40	LD50	DG25	DG35	DG45	DG50	LD2	LD70	LD80	LD90	DS10	DS40
Asfalt																	
Wyroby z betonu																	
Jastrych																	
Płytki i kafle																	
Marmur																	
Cegły wapienno-krzemowe																	
Kamień naturalny np.: Granit																	
Zastosowanie + Formy																	
Szlifowanie boków i narożników																	
Szlifowanie płaszczyzn																	
Płyty chodnikowe																	
Krawężniki																	
Dachówki																	
Cegły																	
Kostka chodnikowa																	
Cegły licówki																	

- dobrze się nadaje
- warunkowo się nadaje



EXTRAS

Extras

EXTRAS

Bezpieczeństwo



EXTRAS
Stal

Materiał:

- Stale i blachy o wysokiej wytrzymałości
- Stale budowlane
- Stale narzędziowe
- Metale nieżelazne
- Masy szpachlowe, tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym
- Żeliwo szare

Zastosowanie:

- Usuwanie rdzy
- Czyszczenie
- Polerowanie

Zalety produktu:

- Znikome wytwarzanie isker
- Cicha
- Niskie vibracje
- Chłodny szlif
- Niewielki rozwój woni

SVS //Dokładna



Twardość:



Żywotność:



Skrwanie:



Jeszcze nigdy czyszczenie i polerowanie nie było takie proste.

Do niezwykle wydajnego czyszczenia wraz z absolutnym ścieraniem. Mimo jej agresywnej mocy ścierania, tarcza SVS gwarantuje delikatne traktowanie obrabianego materiału - również przy delikatnych materiałach. Tarcza SVS czyści materiały łatwo i delikatnie z resztek lakieru, kleju, cementu i betonu, z korozji i nalotów, oraz oczyszcza miejsca do spawania i spawy. Tarcza SVS oferuje równomierne ścieranie, aż do kompletnego zużycia. Niewielki hałas oraz wytwarzanie isker zwiększają komfort pracy.



SVS

115 x 22,23	303150	4011890057735	10
125 x 22,23	303151	4011890057742	10
180 x 22,23	303152	4011890057759	10



EXTRAS
Stal

Materiał:

- Stale odporne na korozję i na działanie kwasów
- Hardox
- Stale i blachy o wysokiej wytrzymałości
- Metale nieżelazne
- Stale narzędziowe
- Żeliwo szare

Zastosowanie:

- Spoiny spawane
- Wyrównywanie
- Usuwanie rdzy
- Szlifowanie boków i narożników

Zalety produktu:

- Wysoka moc skrawania
- Chłodny szlif
- Agresywny szlif
- Minimalny stopień nagrzewania się

RF1 / RF2

stare oznaczenie: Rhodiflex RF1/RF2



Giętka tarcza do szlifowania oferuje dodatkowe właściwości: dzięki wyraźnie zaznaczonym wypustkom uzyskuje się w krótkim czasie dużą moc skrawania. Sposób rozmieszczenia wypustek ulepsza odprowadzanie opiłków, dzięki czemu osiągnięto chłodny szlif.



Twardość:



Żywotność:



Skrawanie:



RF1

115 x 22,23	A36	300489	4011890030776	25

RF2

125 x 22,23	A36	300497	4011890030837	25



EXTRAS
Stal

Materiał:

- Stal hartowana
- Stal wysokostopowa
- Stale i blachy o wysokiej wytrzymałości
- Stale budowlane
- Stale narzędziowe
- Żeliwo szare

Zastosowanie:

- Spoiny spawane
- Wyrównywanie
- Usuwanie rdzy
- Szlifowanie boków i narożników

Zalety produktu:

- Wysoka moc skrawania
- Wysoka żywotność
- Agresywny szlif

SR15



Tarcza SR15 jest przydatna głównie do szlifów doczołowych, wykonywanych szlifierkami z napędem pneumatycznym, względnie szlifierkami prostymi i oferuje wysoką moc skrawania.



Twardość:



Żywotność:



Skrawanie:



SR15 A24Q-BF16

50 x 6,0 x 6,0	201208	4011890006078	25

**Materiał:**

- Stal budowlana
- Stal narzędziowa
- Masy szpachlowe
- Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym

Zastosowanie:

- Materiał pełny
- Cienkie blachy
- Wyrównywanie
- Usuwanie rdzy

Zalety produktu:

- Wysoka moc skrawania
- Chłodny szlif
- Niewielki rozwój woni

KFS

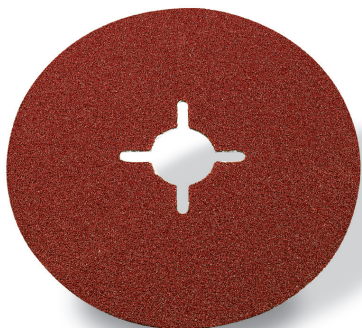


Tarcza KFS służy głównie do obróbki stalowych powierzchni płaskich. Przy obróbce blach, przy zdzieraniu lakierów i mas szpachlowych zapewnia swoją trwałą powierzchnią z włókien i otwartą strukturą dobrą moc skrawania.

Żywotność:



Skrawanie:



KFS

⊕	⊞	📄	📊	📁
115 x 22,23	16	300001	4011890020807	25
115 x 22,23	24	300002	4011890020814	25
115 x 22,23	36	300003	4011890020821	25
115 x 22,23	40	300004	4011890020838	25
115 x 22,23	50	300005	4011890020845	25
115 x 22,23	60	300006	4011890020852	25
115 x 22,23	80	300007	4011890020869	25
115 x 22,23	100	300008	4011890020876	25
115 x 22,23	120	300009	4011890020883	25
125 x 22,23	16	300057	4011890021262	25
125 x 22,23	24	300058	4011890021279	25
125 x 22,23	36	300059	4011890021286	25
125 x 22,23	40	300060	4011890021293	25
125 x 22,23	50	300061	4011890021309	25
125 x 22,23	60	300062	4011890021316	25
125 x 22,23	80	300063	4011890021323	25
125 x 22,23	100	300064	4011890021330	25
125 x 22,23	120	300065	4011890021347	25
180 x 22,23	16	300127	4011890021828	25
180 x 22,23	24	300128	4011890021835	25
180 x 22,23	36	300129	4011890021842	25
180 x 22,23	40	300130	4011890021859	25
180 x 22,23	50	300131	4011890021866	25
180 x 22,23	60	300132	4011890021873	25
180 x 22,23	80	300133	4011890021880	25
180 x 22,23	100	300134	4011890021897	25
180 x 22,23	120	300135	4011890021903	25

RH Turbo



80
m/s

Tarcza RH Turbo jest wykonana z wysokogatunkowego tworzywa sztucznego, jest bardzo wytrzymała na obciążenia. Elastyczna, odporna na zeszlifowanie i ścieranie, oraz posiada wysoką żywotność. Kształt Turbo zapewnia temu talerzowi wspomoczenie pełne chłodzenie podczas szlifowania.

Żywotność:



RH Turbo

⊕	🖨️	📊	📦
112 x M14	300385	4011890030523	10
125 x M14	300399	4011890030622	10
180 x M14	300409	4011890030660	10



RHST



80
m/s

Bardzo wytrzymały na obciążenia talerz wsporczy, wykonany z wysokogatunkowego tworzywa sztucznego. Talerz wsporczy RHST jest elastyczny i oprócz tego odporny na zeszlifowanie i ścieranie.

Żywotność:



RHST

⊕	🖨️	📊	📦
112 x M14	300383	4011890030509	10
125 x M14	300397	4011890030608	10
180 x M14	300406	4011890030646	10



EXTRAS // Przegląd

Materiał	SVS	SR15	NK	SIC	RF1	RF2	KFS
Stal budowlana		●	●		●	●	●
Stale narzędziowe	●	●	●		●	●	●
Stale hartowane, wysokostopowe i o wysokiej wytrzymałości		●	●		●	●	
Żelwo szare	●	●	●	●	●	●	
Hardox			●		●	●	
Stale i blachy o wysokiej wytrzymałości	●	●	●		●	●	●
Drewno, lakiery, masy szpachlowe, tworzywo sztuczne, tworzywo sztuczne wzmocnione z włóknem szklanym	●						●
Miedź, aluminium, cynk, stopy jak mosiądz, brąz, stop łożyskowy	●						
Stal odporna na korozję i działanie kwasów			●		●	●	
Marmur				●			
Wyroby z betonu				●			
Cegły wapienno-krzemowe				●			
Cegły z tworzywa sztucznego				●			
Kamień naturalny				●			
Kostka chodnikowa				●			
Zastosowanie + Formy							
Materiały pełne		●	●		●	●	●
Cienkie blachy, rury i profile							●
Płaskowniki		●	●		●	●	●
Pręty		●	●		●	●	●
Płyty chodnikowe				●			
Krawężniki				●			
Jastrzych				●			
Kafle i płytki				●			
Cegły				●			
Szlifowanie boków i narożników		●	●		●	●	●
Wyrównywanie		●	●		●	●	●
Usuwanie zadziorów		●	●		●	●	
Usuwanie rdzy, czyszczenie	●	●	●		●	●	●
Szlifowanie płaszczyzn		●	●		●	●	●
Oczyszczanie odlewów		●	●	●			
Spoiny spawane		●	●		●	●	
przygotowanie wstępne do spawania		●	●		●	●	
Szlifowanie zgorzeliny		●	●		●	●	



SE

Bezpieczeństwo

SE



SE

Bezpieczeństwo -
Wyposażenie

Dobre środki ochrony - dla zachowania Państwa zdrowia.

Wszystkie produkty związane z bezpieczeństwem są specjalnie przeznaczone do pracy z narzędziami ściernymi i gwarantują najwyższej jakości komfort i bezpieczeństwo. Nasze środki ochrony pomagają Państwu przy tym.

SE20



Słuchawki ochronne SE20

Ochrona i wygoda.

Maksymalna ochrona! Najwyższa jakość. Pierwszorzędne wykonanie! Modny wygląd! Właśnie podczas szlifowania twój słuch jest bardzo narażony na uszkodzenie poprzez hałas.

Słuchawki SE 20 ochronią Twój słuch. Łączenie pomiędzy nausznikami jest zrobione ze stali i jest odporne na ogromne obciążenia. Wyłożone są pianką i posiadają elastyczne, miękkie poduszki, dzięki czemu słuchawki te zapewniają najwyższy komfort również podczas długotrwałego ich używania. Istnieje możliwość uzyskania dużych rozmiarów, dzięki teleskopowym regulatorom rozmiaru.

900384	1

SE10



Okulary ochronne SE10 z widokiem panoramicznym służące do bezpiecznego patrzenia. Modne ! Wskazane ! Wygodne ! Lekkie jak piórko !

Przy cięciu i zdzieraniu powinno się używać okularów ochronnych. Przezroczyste soczewki okularów SE10 umożliwiają nieograniczoną szeroką widoczność. Ruchome boczne oprawki gwarantują indywidualne dopasowanie rozmiaru, a niesamowicie lekkie nylonowe ramki oferują maksymalny komfort noszenia. Oprócz tego zapewniają Państwu 99,9% ochrony przed promieniowaniem UV. Te wysokogatunkowe okulary ochronne zapewniają bezpieczeństwo i posiadają atest EN 166-F CE.

900383	1

SE30



Rękawice skórzane SE30

Pewna ochrona dla Twoich najlepszych narzędzi - Twoich rąk. Wytrzymałe rękawice ochronne w pełni wykonane ze skóry są zrobione z wysokogatunkowej skóry i nadają się do każdej pracy. Te miękkie, z dobrze wykonanej skóry rękawice, zapewniają przyjemny komfort używania oraz pewny chwyt. Posiadają atest EN 388

Rozm. 10	900385	12

SE40



Maska ochronna SE40 z wentylem

Maska ta jest odpowiednia do pracy w pyłe, dymie i zapyleniu odpowiadającemu 10 stopniom wartości w skali MAK. Aktywny kształt sprawia, iż maska automatycznie pasuje do różnych kształtów twarzy. Specjalna zewnętrzna struktura zapewnia, że maska w trakcie całej pracy zachowuje optymalną formę i nie zmienia kształtu. Szczególnie przy noszeniu okularów korekcyjnych bądź też przy pracy w okularach ochronnych, wentyl niepowoduje zaparowywania szkiele przy wydychaniu powietrza.

900386	20

OZNACZENIE PRODUKTÓW

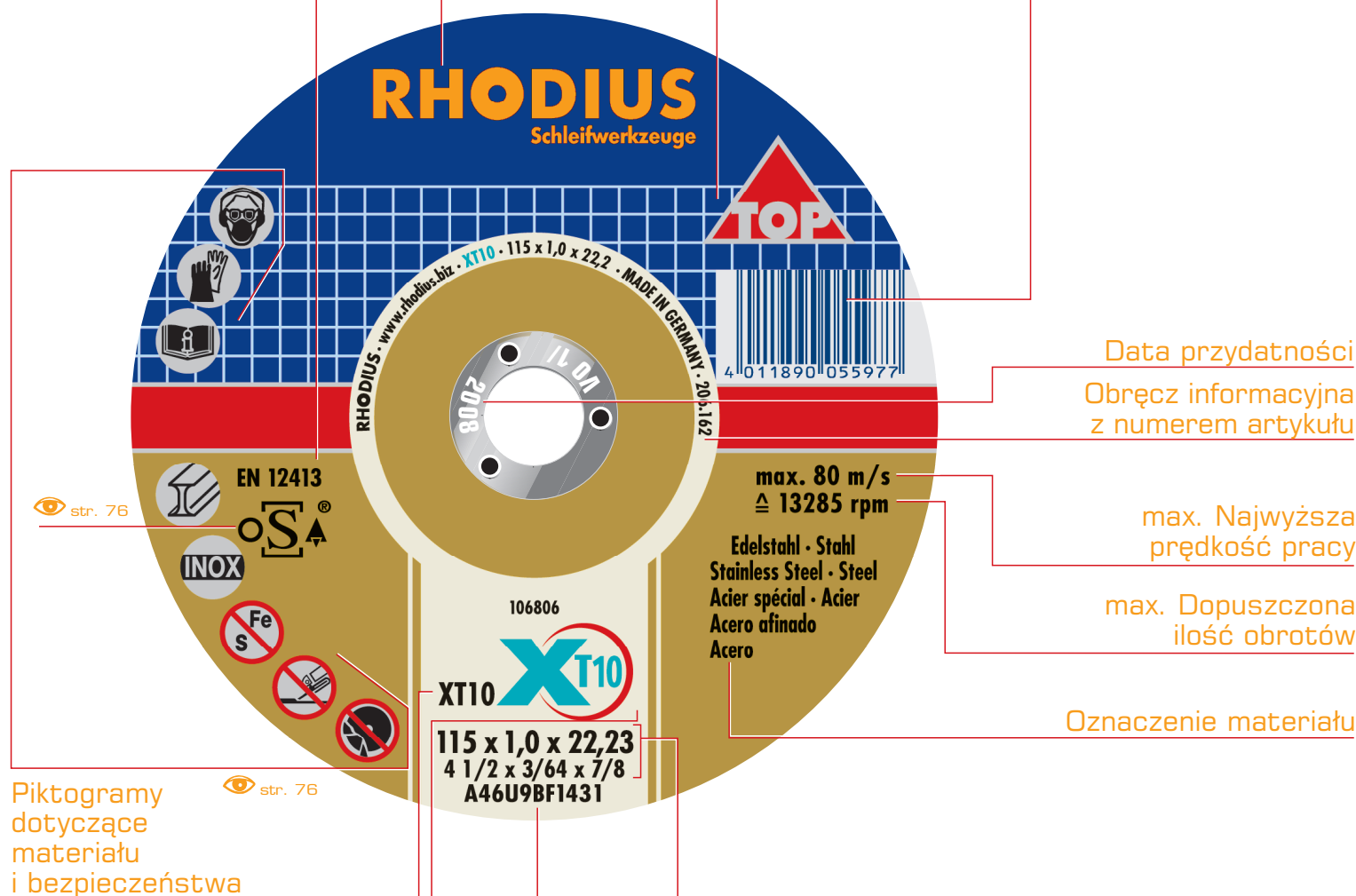
//ETYKIETA

Norma Europejska dla narzędzi ściernych

Producent

Oznaczenie stopnia jakości

Kod EAN - kreskowy



//OZNAKOWANIE TARCZ WEDŁUG NORMY

Oznakowanie tarcz według normy europejskiej EN 12413:

W opisie tarcz podane zostaje rodzaj ziarna, rozmiar ziarna, twardość, struktura, spoiwo i wyróżnik liczbowy

A 24 U 9 BF 1337

Rodzaj ziarna

A = Korund zwykły
Z = Korund cyrkonowy
C = Węglik krzemu

W celu wewnętrznego podziału w rodzajach ziarna przed literami mogą być postawione jeszcze cyfry np.:

30A = Korund półszlachetny
54A = Korund szlachetny różowy
56A = Korund szlachetny biały
89A = Korund specjalny

Rozmiar ziarna

Dane o rozmiarze ziarna podawane są w MESH według FEPA-Normy:

4 do 24 = grube
30 do 60 = średnie
70 do 220 = drobne

Poziom twardości

Twardość ustala się poprzez litery alfabetu od A do Z.
Twardość narasta od A do Z

Wyróżnik liczbowy

Wyróżnik liczbowy zawiera informacje wewnątrz zakładowe.

Rodzaje spoiw

B = żywica syntetyczna
BF = żywica syntetyczna wzmocniona włóknem szklanym

Struktura

Strukturą oznacza się cyframi od 0 do 14. Im większa cyfra, tym struktura jest bardziej otwarta, a powierzchnia ściernicy bardziej porowata.

//NAJWYŻSZE DOPUSZCZALNE PRĘDKOŚCI ROBOCZE PRACY

Najwyższe dopuszczalne prędkości robocze są podane na narzędziach ściernych:

1. Kolor poprzecznych kresek
2. Przedstawienie prędkości m/s:



Tabela prędkości obrotowych

V[m/sec]	50	63	80	100
d _s [mm]	rpm			
30	31830	40105	50900	63660
40	23870	30080	38200	47750
50	19100	24060	30560	38200
65	14690	18510	23500	29380
75	12565	15830	20100	25130
100	9550	12030	15280	19100
110	8680	10940	13890	17360
115	8300	10460	13285	16610
125	7640	9630	12200	15280
150	6370	8020	10185	12730

Tabela prędkości obrotowych

V[m/sec]	50	63	80	100
d _s [mm]	rpm			
180	5310	6685	8600	10610
200	4775	6015	7640	9550
230	4150	5230	6600	8300
250	3820	4810	6110	7640
300	3180	4010	5100	6365
350	2730	3440	4365	5460
400	2380	3010	3820	4775
450	2120	2675	3395	4245
500	1910	2405	3060	3820
600	1590	2005	2550	3180

//OZNACZENIE JAKOŚCI



TOP

Produkty "TOP" firmy RHODIUS są w każdym przypadku najlepszymi produktami w swojej kategorii pod względem najwyższej miary wydajności i jakości. Produkty "TOP" firmy RHODIUS oferują profesjonalnym użytkownikom najwyższą użyteczność produktów, niezawodność i komfort pracy przy optymalnym stosunku ceny do wydajności.



PRO

Produkty "PRO" firmy RHODIUS zostały stworzone z myślą o wyjątkowo wysokich wymaganiach jakości przy częstym użytkowaniu ręcznym oraz w przemyśle. Oferują dobry stosunek ceny do wydajności, jak również ekonomiczność.



ALPHA

Produkty "ALPHA" firmy RHODIUS to niezawodne narzędzia ściernie z atrakcyjnym stosunkiem ceny do wydajności, dla profesjonalistów, którym zależy na niewysokiej cenie.

//OZNACZENIA MATERIAŁU



Stal nierdzewna



Stal



Aluminium



Kamień



Żeliwo

//OZNACZENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

VE1:

Niedopuszczone do szlifowania z wolnej ręki oraz szlifowania prowadzonego ręcznie

VE2:

Nie dopuszczone do cięcia z wolnej ręki

VE3:

Nie dopuszczone do cięcia na mokro

VE4:

Dopuszczone jedynie do stosowania w zamkniętych pomieszczeniach

VE5:

Nie dopuszczone bez odpylania

VE6:

Nie dopuszczone do szlifowania bocznego

VE8:

Nie dopuszczone bez talerza wsporczonego



Rękawice ochronne



Ochrona oczu, uszu i przeciwpyłowa



Informacje



VE1 + VE2



Nie zawiera związków żelaza i siarki



VE3



VE6

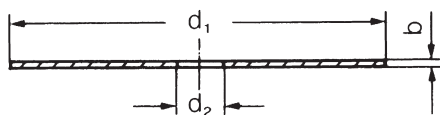


Nie używać uszkodzonych tarcz

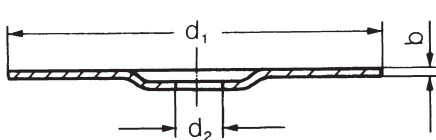
KSZTAŁTY ŚCIERNIC

Opisy i wymiary standardowych kształtów tarcz podano wg norm EN 12413, EN 13236 i EN 13743

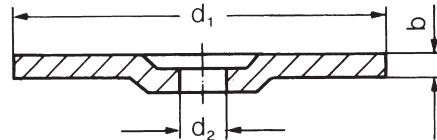
Forma 41
Tarcza do cięcia, prosta



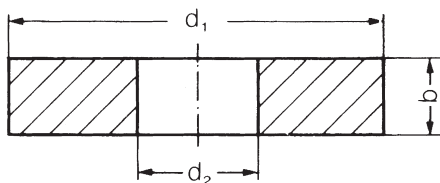
Forma 42
Tarcza do cięcia, wypukła



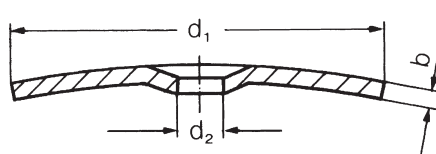
Forma 27
Tarcza do zdzierania



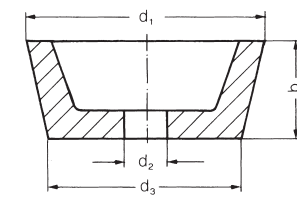
Forma 1
Tarcza szlifierska, prosta



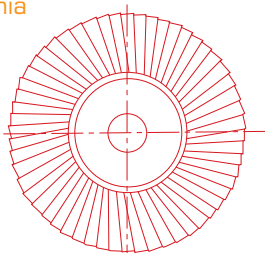
Forma 29
Tarcza półelastyczna



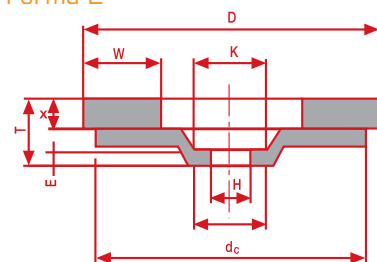
Forma 11
Ściernica szlifierska, garbkowo-stożkowa



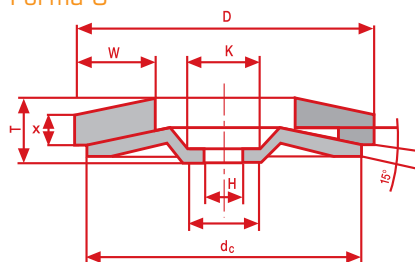
Tarcza listkowa do szlifowania



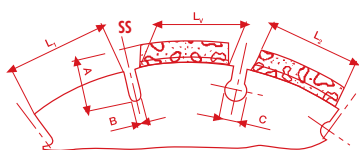
Forma 2



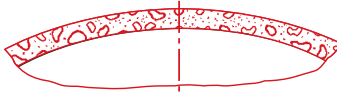
Forma 3



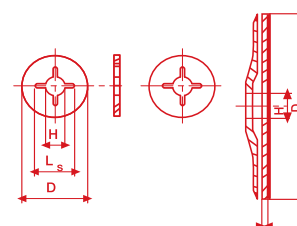
Tarcze do cięcia diamentowe
Forma 1A1 RSS
Spawane laserowo lub spiekane



Forma 1A1R
O zamkniętej krawędzi tnącej



Tarcze fibracyjne



BEZPIECZEŃSTWO

przy szlifowaniu

//Problem

Duża prędkość, związana z dużą energią, niesie ze sobą potencjalne niebezpieczeństwo. Narzędzia szlifierskie pracują z reguły na wysokich obrotach, zatem muszą być bezpieczne dla użytkownika.



//Rozwiązanie

Producent narzędzi ściernych postawił w tym samym miejscu na równi bezpieczeństwo, jak również jakość produktu i kryteria wydajności. Ponadto stworzył on obowiązkowe zasady i normy dla standardów bezpieczeństwa.

//Narzędzie bezpieczeństwa

W roku 2000 większość producentów narzędzi ściernych założyła organizację zajmującą się bezpieczeństwem narzędzi ściernych.

Firma RHODIUS jest jednym ze współzałożycieli tej organizacji. Członkowie organizacji oSa zobowiązują się do przestrzegania norm bezpieczeństwa, w produkcji, w rozwoju i dalszej współpracy w zakresie rozwoju bezpiecznych narzędzi.

Jako baza dla norm bezpieczeństwa przyjęli następujące normy (EN Normy):

- EN 12413
- EN 13236
- EN 13743

//oSa oznacza : Gwarantowane bezpieczeństwo

Wszystkie certyfikaty narzędzi ściernych oSa podlegają ściśłemu regulaminowi oSa. Użytkownik może być pewien, że w przypadku gdy chodzi o producenta ze znakiem jakości oSa, pracuje na sprawdzonych produktach. Produkty te podlegają specjalnemu systemowi zarządzania, posiadają gwarancję, a każde narzędzie ma najwyższy stopień bezpieczeństwa.

