



GLOBE TOP-ONE



Nowe specjalistyczne tarcze GLOBE TOP-ONE przenoszą proces cięcia stali i stali nierdzewnej (INOX) na zupełnie nowy poziom. Dzięki najwyższej jakości surowcom, opatentowanemu składowi, oraz innowacyjnemu procesowi produkcji, zapewnia niespotykaną do tej pory wydajność i niezawodność przy pracy ze stalą szlachetną.



Bardzo niskie nagrzewanie materiału



Precyzyjna i prosta linia cięcia



Szybkie cięcie



Idealne wyważenie



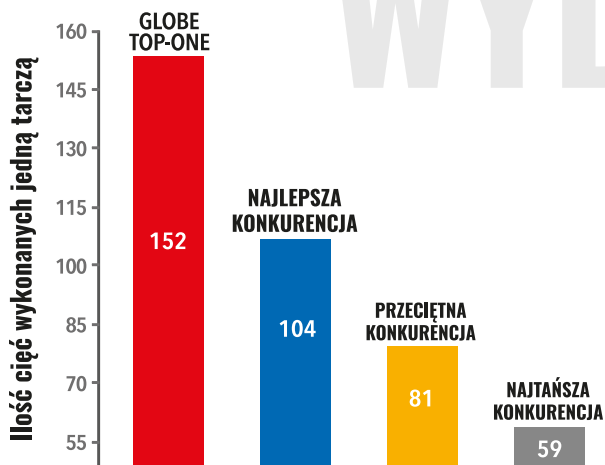
Bardzo niskie wibracje



Niezwykła sztywność



WYDAJNOŚĆ NIEZRÓWNANA WYDAJNOŚĆ

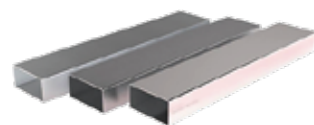


Porównanie wydajności przy cięciu stali nierdzewnej

Dzięki opatentowanemu składowi i innowacyjnym metodom produkcji, tarcze TOP-ONE oferują wydajność będącą poza zasięgiem topowych produktów konkurencji.

MATERIAŁ TESTOWY

Profil zamknięty ze stali nierdzewnej INOX o przekroju 15x40x1,5 mm



TARCZE TOP-ONE POWSTAŁY ABY ZAPEWNIĆ

WYSOKĄ SZTYWNOŚĆ I PRECYZJĘ

Zapewniające szybkie i bezproblemowe wykonywanie długich, prostych i równych cięć.

BARDZO NISKIE WIBRACJE

Wpływające na komfort pracy.

BRAK ZADZIORÓW

Eliminujący konieczność dodatkowej obróbki.

ZIMNE CIĘCIE

Bez przegrzewania i przebarwiania materiału.

WYSOKĄ WYTRZYMAŁOŚĆ I SZYBKOŚĆ

Zapewniającą niski koszt eksploatacji.

BRAK DODATKU FE, S, Cl

Zapewniający wysoką wydajność przy pracy ze stalą nierdzewną.

WYSOKIE BEZPIECZEŃSTWO

Dodatkowe wzmocnienia zapewniające zgodność z najbardziej restrykcyjnymi normami.

TARCZE DO CIĘCIA



Stal i stal
nierdzewna (INOX)



Stal



Stal nierdzewna
(INOX)



Tytan



Aluminium i inne metale
nieżelazne



Żeliwo



Kamień i materiały
budowlane



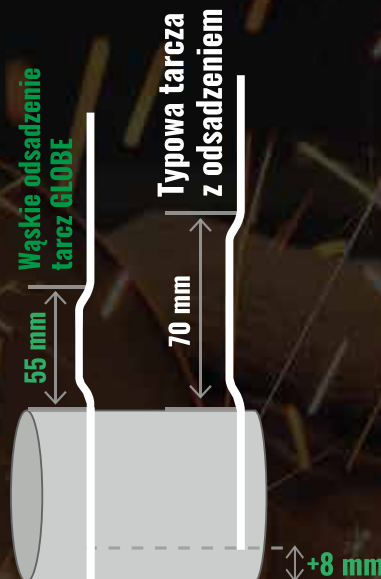
XcellenceONE

Ultra cienkie tarcze do cięcia serii X-CELLENCE ONE to absolutna nowość na rynku materiałów ściernych. Specjalny kształt tarczy ze zwężonym odsadzeniem pozwala na osiągnięcie dużo większej głębokości cięcia niż przy użyciu tarcz o tradycyjnej konstrukcji. Niezwykle mała grubość (tylko 1mm) pozwala na wykonywanie bardzo cienkich cięć przy minimalnym powstawaniu zadziorów i wżerów na elementach ze stali nierdzewnej. X-CELLENCE ONE, dzięki swojej wysokiej sztywności, są idealnymi tarczami do łatwego wykonywania precyzyjnych i prostych cięć. P



SAFECUT

Tarcze SAFECUT łączą w sobie głębokość cięcia płaskiej tarczy z wyjątkową precyzją tarczy z odsadzeniem. Metalowa flansa odsadzenia nadaje im niezwykłą sztywność, zapobiegając ich wibrowaniu i zginaniu podczas cięcia. Tarcze serii SAFECUT oferowane są w średnicach 115 i 125 mm. Innowacyjne wąskie odsadzenie (jedynie 55, zamiast 70 mm średnicy) pozwala na głębsze cięcia i zwiększa żywotność produktu. Bezpieczeństwo gwarantowane przez wysokie standardy GLOBE jest dodatkowo zwiększone poprzez metalową flansę, która zapobiega uszkodzeniu odsadzenia i w konsekwencji pęknięciu tarczy, które może wystąpić, gdy powierzchnia odsadzenia ociera się o cięty materiał.



TARCZE DO CIĘCIA O ŚREDNICY POWYŻEJ 230 MM

TARCZE STANDARDOWE I WZMOCNIONE
DO MASZYN STACJONARNYCH

TARCZE TNĄCE DO MASZYN PRZENOŚNYCH
Z NAPĘDEM SPALINOWYM

TARCZE RAILCUT
DO CIĘCIA SZYN KOLEJOWYCH

PŁASKIE TARCZE CHOPCUT
DO SZLIFIEREK STACJONARNYCH

TARCZE LABCUT
DO MASZYN LABORATORYJNYCH

TARCZE Z ODSADZENIEM
DO MASZYN STACJONARNYCH

ZAC: OPATENTOWANE ROZWIĄZANIE

Po obu stronach tarcz ZAC wytłoczone są bardzo cienkie helikoidalne wzory, które pomagają osiągnąć niższe tarcie i zmniejszają nagrzewanie tarczy, tym samym zwiększając prędkość cięcia i sztywność tarczy.



ULTRACIENKIE TARCZE HP-ONE

HP-ONE to nowe ultra cienkie tarcze (jedynie 1 mm całkowitej grubości) do precyzyjnego cięcia profili i cienkich blach. Mimo małej grubości tarcze te są bardzo sztywne i charakteryzują się bardzo wysoką trwałością.



Novital
www.novital.pl
novital@novital.pl