

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-ciecia-metalu-wypukla-230x3-2x22-08658-vorel-p-259.html>

Tarcza do cięcia metalu wypukła 230x3,2x22 08658 VOREL

Cena brutto	4,29 zł
Cena netto	3,49 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	08658
Kod producenta	08658
Kod EAN	5906083086588
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Średnica zewnętrzna [mm]	230
Grubość [mm]	3,0, 3,0
Zastosowanie	metal
Średnica wewnętrzna [mm]	22.2

Opis produktu

Tarcza do cięcia metalu wypukła 230x3,2x22 VOREL 08658

Tarcza ścierna do szlifierek kątowych przeznaczona do cięcia stali konstrukcyjnej, profili stalowych oraz elementów metalowych. Wypukły profil tarczy zapewnia stabilność cięcia i zmniejsza ryzyko zakleszczenia podczas pracy z grubszymi materiałami.

Średnica tarczy 230 mm

Grubość cięcia 3,2 mm

Otwór montażowy 22 mm

Model 08658

Charakterystyka techniczna tarczy do cięcia metalu

Średnica 230 mm

Tarcza przeznaczona do szlifierek kątowych o mocy min. 2000W. Średnica 230 mm umożliwia cięcie profili stalowych o grubości do 60-70 mm w zależności od ustawienia głębokości cięcia. Przed zakupem należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy w instrukcji szlifierki.

Grubość ściernicy 3,2 mm

Grubość 3,2 mm zapewnia kompromis między trwałością a szybkością cięcia. Grubsza tarcza wytrzymuje większe obciążenia boczne podczas pracy z grubszymi materiałami, jednocześnie generując szerszą szczelinę cięcia niż tarcze 1-2 mm stosowane do precyzyjnych prac.

Wypukły profil tarczy

Konstrukcja wypukła zwiększa sztywność tarczy podczas cięcia, co przekłada się na prostsze prowadzenie narzędzia i mniejsze ryzyko odkształcenia podczas kontaktu z materiałem. Profil ten sprawdza się szczególnie przy cięciu profili zamkniętych i rur stalowych.

Otwór montażowy 22 mm

Standard 22 mm (22,2 mm) to najpopularniejszy rozmiar otworów w tarczach do szlifierek kątowych. Kompatybilny z większością urządzeń dostępnych na rynku. Przed montażem należy upewnić się, że wrzeciono szlifierki posiada odpowiedni gwint i średnicę.

Specyfikacja techniczna

Model producenta	08658
Marka	VOREL
Średnica zewnętrzna	230 mm
Grubość tarczy	3,2 mm
Średnica otworu montażowego	22 mm
Typ profilu	Wypukły
Przeznaczenie	Cięcie metalu
Materiał obrabiany	Stal konstrukcyjna, profile stalowe

Zastosowanie tarczy do cięcia metalu

- Cięcie kształtowników stalowych (ceowniki, teowniki, dwuteowniki)
- Przecinanie rur stalowych o różnych średnicach

-
- Skracanie prętów zbrojeniowych i stalowych
 - Cięcie blach stalowych o grubości do kilku milimetrów
 - Prace demontażowe przy konstrukcjach stalowych
 - Przygotowanie elementów do spawania
 - Cięcie profili zamkniętych (rury kwadratowe, prostokątne)
 - Prace montażowe przy ogrodzeniach i bramach stalowych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i wymiana tarczy

Przed montażem należy odłączyć szlifierkę od zasilania. Tarcza montowana jest za pomocą klucza montażowego dołączonego do szlifierki. Należy dokręcić nakrętkę mocującą z odpowiednią siłą – zbyt słabe dokręcenie powoduje poślizg tarczy, zbyt mocne utrudnia demontaż. Strzałka na tarczy musi być zgodna z kierunkiem obrotów wrzeciona.

Bezpieczeństwo podczas pracy

Obowiązkowe jest stosowanie ochron osobistych: okulary ochronne, rękawice robocze, ochronniki słuchu. Tarcza podczas pracy osiąga temperaturę powyżej 100°C – po zakończeniu cięcia należy odczekać na jej ostygnięcie. Nie wolno wywierać nadmiernego nacisku bocznego na tarczę – prowadzi to do jej pęknięcia.

Przechowywanie

Tarcze należy przechowywać w suchym miejscu, w pozycji poziomej lub zawieszone na dedykowanych uchwytach. Wilgoć powoduje osłabienie spoiwa ściernego. Przed użyciem tarczy przechowywanej dłużej niż 6 miesięcy zaleca się przeprowadzenie testu obrotowego bez obciążenia przez 30 sekund.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczami do cięcia metalu zaleca się stosowanie: osłon ochronnych do szlifierek kątowych 230 mm, szczotek drucianych do czyszczenia powierzchni po cięciu, tarcz lamelkowych do szlifowania krawędzi po cięciu, a także środków chłodzących do intensywnych prac ciągłych.