

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-ciecia-metalu-115-x-1-x-22-mm-08170-sthor-p-4066.html>

## Tarcza do cięcia metalu 115 x 1 x 22 mm 08170 STHOR

Cena brutto	<b>1,23 zł</b>
Cena netto	<b>1,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>08170</b>
Kod producenta	<b>08170</b>
Kod EAN	<b>5906083081705</b>
Producent	<b>Sthor</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Grubość [mm]	<b>1,0, 1,0</b>

### Opis produktu

#### Tarcza do cięcia metalu 115 x 1 x 22 mm STHOR 08170

Tarcza tnąca do szlifierek kątowych przeznaczona do cięcia stali i metali kolorowych. Wykonana z korundu o drobnej granulacji, zapewnia precyzyjne i czyste cięcie w pracy profesjonalnej i warsztatowej.

Srednica tarczy **115 mm**

Grubość segmentu **1 mm**

Otwór osadzenia **22 mm**

Materiał ścierny **Korund**

### Charakterystyka techniczna tarczy do cięcia metalu

#### **Srednica 115 mm**

Standardowy rozmiar do szlifierek kątowych 125 mm. Zapewnia kompatybilność z większością popularnych modeli narzędzi elektrycznych stosowanych w warsztacie i na budowie.

### Grubość segmentu 1 mm

Cienki segment tnący minimalizuje stratę materiału podczas cięcia i redukuje obciążenie silnika szlifierki. Pozwala na wykonanie precyzyjnych, wąskich cięć w profilu metalowym.

### Otwór montażowy 22 mm

Uniwersalny rozmiar otworu centralnego zgodny ze standardem szlifierek kątowych. Przed montażem należy sprawdzić średnicę wrzeciona w specyfikacji narzędzia.

### Materiał ścierny - korund

Tlenek glinu (korund) o drobnej granulacji zapewnia trwałość ziarna ściernego przy cięciu stali węglowej, stali nierdzewnej i metali nieżelaznych. Spoiwo syntetyczne stabilizuje strukturę tarczy podczas pracy.

## Specyfikacja techniczna

Producent	STHOR
Model	08170
Średnica zewnętrzna	115 mm
Grubość tarczy	1 mm
Średnica otworu	22 mm
Materiał ścierny	Korund (tlenek glinu)
Przeznaczenie	Cięcie metalu i stali

## Zastosowanie tarczy tnącej 115 mm

- Cięcie stali konstrukcyjnej i prętów zbrojeniowych
- Obróbka profili stalowych, kątowników i ceowników
- Cięcie blach stalowych o różnej grubości
- Prace ślusarskie i montażowe
- Rozbiórka konstrukcji metalowych
- Cięcie rur stalowych i profili zamkniętych
- Prace remontowe i budowlane wymagające obróbki metalu

### Kompatybilność z narzędziami

Tarcza 115 mm współpracuje ze szlifierkami kątowymi o tarczy maksymalnej 125 mm i wrzecionie 22 mm (M14). Przed montażem

---

należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową tarczy i porównać ją z parametrami szlifierki. Parametr ten jest oznaczony na tarczy w obr/min (RPM).

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas cięcia metalu tarczą ścierną należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej: okulary ochronne, rękawice robocze i odzież bez luźnych elementów. Zaleca się prowadzenie cięcia w stałym, równomiernym tempie bez nadmiernego docisku, który może spowodować przegrzanie tarczy.

Tarcze ścierne należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć może osłabić spoiwo i obniżyć wytrzymałość tarczy. Przed każdym użyciem warto przeprowadzić kontrolę wzrokową tarczy pod kątem pęknięć i uszkodzeń mechanicznych.

Nie należy używać tarczy do cięcia materiałów innych niż metal (np. kamień, beton, drewno), ponieważ struktura ścierna korundu jest dostosowana specyficznie do obróbki stali i metali kolorowych.

### Produkty powiązane

Do pracy z tarczami tnącymi zaleca się stosowanie szlifierek kątowych o mocy minimum 750W oraz osprzętu zabezpieczającego: osłon ochronnych, uchwytów bocznych i systemów odciągu pyłu metalowego.