

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-tarczowa-z-weglikiem-200x24x30-08829-sthor-p-1642.html>

## Piła tarczowa z węglikiem 200x24x30 08829 STHOR

Cena brutto	<b>14,73 zł</b>
Cena netto	<b>11,98 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>08829</b>
Kod producenta	<b>08829</b>
Kod EAN	<b>5906083088292</b>
Producent	<b>Sthor</b>
Średnica wewnętrzna [mm]	<b>30</b>
Zastosowanie	<b>Drewno</b>
Średnica zewnętrzna [mm]	<b>200</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Piła tarczowa z węglikiem 200x24x30 08829 STHOR

Piła tarczowa z węglkami spiekanyymi o średnicy 200 mm, przeznaczona do precyzyjnego cięcia drewna twardego, materiałów drewnopochodnych oraz wybranych tworzyw sztucznych. Uzębienie naprzemian skośne typu BA zapewnia efektywne cięcie poprzeczne i kątowe.

Średnica tarczy 200 mm
Otwór montażowy 24 mm
Szerokość zęba 30 mm
Typ uzębienia BA (naprzemian skośne)

#### Charakterystyka techniczna piły tarczowej STHOR

##### Węgliki spiekane

Zęby wykonane z węglików spiekanych charakteryzują się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Dzięki temu tarcza zachowuje ostrość przez dłuższy czas, co przekłada się na mniejszą częstotliwość ostrzenia i niższe koszty eksploatacji przy intensywnym użytkowaniu.

### Uzębienie naprzemian skośne (typ BA)

Układ zębów BA polega na przemiennym pochyleniu kolejnych zębów w prawo i lewo. Konstrukcja ta sprawdza się szczególnie przy cięciu poprzecznym drewna oraz materiałów płytowych, zapewniając czyste wykończenie krawędzi bez wyszczerbień i rozwarstwiania.

### Kąt natarcia 10 stopni

Dodatni kąt natarcia około 10 stopni ułatwia wcinanie się zęba w materiał i redukuje opór cięcia. Parametr ten wpływa na płynność pracy i zmniejsza obciążenie silnika pilarki, co ma znaczenie przy dłuższych sesjach roboczych.

### Szerokość rzazu 3,5 mm

Rzaz o grubości około 3,5 mm określa szerokość szczeliny powstającej podczas cięcia. Wartość ta zapewnia kompromis między precyzją cięcia a stabilnością tarczy, minimalizując ryzyko zakleszczenia przy zachowaniu odpowiedniej wydajności usuwania trocin.

## Specyfikacja techniczna

Model	08829
Producent	STHOR
Średnica tarczy	200 mm
Otwór montażowy	24 mm
Szerokość zęba	30 mm
Typ uzębienia	Naprzemian skośne (BA)
Kąt natarcia	ok. 10°
Szerokość rzazu	ok. 3,5 mm
Materiał zębów	Węglik spiekany

## Zastosowanie piły tarczowej 200 mm

- Cięcie poprzeczne drewna litego twardego i miękkiego
- Cięcie kątowe belek i desek konstrukcyjnych

- 
- Obróbka płyt wiórowych i pilśniowych
  - Cięcie płyt MDF o różnej grubości
  - Formatowanie płyt laminowanych i fornirowanych
  - Cięcie sklejki i płyt OSB
  - Obróbka wybranych tworzyw sztucznych po przeprowadzeniu testu zgodności

### **Kompatybilność z maszynami**

Przed montażem należy sprawdzić zgodność średnicy otworu montażowego (24 mm) z wrzecionem pilarki. W przypadku większych otworów wrzeciona konieczne jest użycie pierścienia redukcyjnego. Maksymalna prędkość obrotowa powinna być dostosowana do zaleceń producenta pilarki dla tarcz o średnicy 200 mm.

## **Konserwacja i użytkowanie**

---

Regularne czyszczenie tarczy z żywicy i osadów przedłuża żywotność węglików. Zaleca się stosowanie specjalistycznych środków czyszczących dla tarcz pilarskich. Po zakończeniu pracy tarcza powinna być przechowywana w suchym miejscu, zabezpieczona przed kontaktem z metalowymi elementami, które mogłyby uszkodzić krawędzie tnące.

Podczas cięcia należy zachować stałą prędkość posuwu, unikając przeciążania tarczy. Zbyt wolny posuw może prowadzić do przegrzania węglików, natomiast zbyt szybki zwiększa ryzyko wyszczerbień i obniża jakość cięcia. Materiał powinien być odpowiednio zamocowany, aby zapobiec drganiom.

### **Ostrzenie tarczy**

Węgliki spiekane wymagają ostrzenia przy użyciu specjalistycznych tarcz diamentowych. Nie zaleca się samodzielnego ostrzenia bez odpowiedniego sprzętu i doświadczenia. Profesjonalne ostrzenie pozwala przywrócić parametry fabryczne i wydłużyć okres użytkowania tarczy o kolejne cykle robocze.