

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-ciecia-metalu-125x2-5-s41a-08-schmith-p-31265.html>

## Tarcza do cięcia metalu 125x2,5 S41A-08 SCHMITH

Cena brutto	<b>3,18 zł</b>
Cena netto	<b>2,59 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>S41A-08</b>
Kod producenta	<b>S41A-08</b>
Kod EAN	<b>5902004730790</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Tarcza do cięcia metalu 125x2,5 mm SCHMITH S41A-08

Tarcza ścierna przeznaczona do cięcia stali konstrukcyjnej i metali kolorowych szlifierkami kątowymi. Wykonana z elektrokorundu w spoiwie żywicznym z wzmocnieniem mechanicznym.

Srednica 125 mm

Grubość 2,5 mm

Materiał ścierny Elektrokorund

Zgodność z normą EN 12413

### Charakterystyka techniczna

#### Elektrokorundowy materiał ścierny

Tlenek glinu (elektrokorund) zapewnia skuteczne cięcie stali węglowej i konstrukcyjnej. Podwyższona zawartość ziaren ściernych wydłuża żywotność tarczy przy intensywnej pracy.

#### Spoiwo żywiczne wzmocnione

---

Żywica syntetyczna z wzmocnieniem mechanicznym (siatka z włókna szklanego) zwiększa bezpieczeństwo użytkowania i odporność na obciążenia boczne podczas cięcia.

### Grubość 2,5 mm

Standardowa grubość dla tarcz tnących 125 mm. Zapewnia kompromis między trwałością tarczy a wydajnością cięcia - szybsze usuwanie materiału niż przy tarczach cieńszych, mniejsze zużycie niż przy grubszych.

### Zgodność z EN 12413

Norma europejska określająca wymagania bezpieczeństwa dla ściernic płaskich. Potwierdza spełnienie standardów wytrzymałościowych i oznakowania narzędzia.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	S41A-08
Średnica zewnętrzna	125 mm
Grubość tarczy	2,5 mm
Otwór mocujący	22,23 mm (standard dla szlifierek 125 mm)
Materiał ścierny	Elektrokorund
Typ spoiwa	Żywiczne ze wzmocnieniem mechanicznym
Norma jakości	EN 12413
Jednostka sprzedaży	Opakowanie 25 sztuk
Kod EAN	5902004730790

## Zastosowanie

- Cięcie profili stalowych (kątowniki, ceowniki, teowniki)
- Skracanie prętów stalowych konstrukcyjnych
- Cięcie rur stalowych i metalowych
- Obróbka blach stalowych o grubości do 6 mm
- Cięcie elementów ze stali nierdzewnej (przy niskich obrotach)
- Usuwanie nadmiaru spawu i wygładzanie złączy
- Prace montażowe w konstrukcjach stalowych
- Cięcie metali kolorowych (aluminium, miedź, mosiądz)

## Użytkowanie i konserwacja

---

---

## **Kompatybilność z narzędziami**

Tarcza pasuje do szlifierek kątowych 125 mm z otworem mocującym 22,23 mm. Przed montażem należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową tarczy (oznaczoną na etykiecie) i porównać z prędkością obrotową szlifierek.

## **Zasady bezpiecznego cięcia**

Używać wyłącznie z osłoną ochronną szlifierek. Cięcie wykonywać pod kątem prostym do powierzchni materiału, unikając nadmiernego nacisku bocznego. Nie przekraczać maksymalnej prędkości obrotowej podanej na tarczy. Stosować środki ochrony osobistej: okulary, rękawice, ochronniki słuchu.

## **Przechowywanie**

Tarcze przechowywać w suchym pomieszczeniu, w pozycji poziomej lub zawieszono. Chronić przed wilgocią, która może osłabić spoiwo żywiczne. Unikać narażenia na uderzenia mechaniczne i ekstremalne temperatury.

## **Produkty powiązane**

Do pracy z tarczami ściernymi: szlifierek kątowych 125 mm, tarcze do szlifowania metalu, tarcze lamelkowe do wykańczania, uchwyty szybkomocujące, osłony ochronne.

\*\*\*