

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-ciecia-metalu-230x1-9-sq-sch04k02003-schmith-p-58427.html>

## Tarcza do cięcia metalu 230x1,9 SQ SCH04K02003 SCHMITH

Cena brutto	<b>4,82 zł</b>
Cena netto	<b>3,92 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SCH04K02003</b>
Kod producenta	<b>SCH04K02003</b>
Kod EAN	<b>5902004754604</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Tarcza do cięcia metalu 230x1,9 mm SCHMITH SCH04K02003

Specjalistyczna tarcza ścierna przeznaczona do cięcia metali w szlifierkach kątowych. Wykonana z elektrokorundowych kompozytów ściernych wzmocnionych żywicą, zapewnia precyzyjne cięcie bez nadmiernego zużycia narzędzia.

Srednica tarczy 230 mm

Grubość 1,9 mm

Otwór montażowy 22,23 mm

Maks. prędkość obrotowa 6600 obr/min

### Charakterystyka techniczna

#### Elektrokorundowy materiał ścierny

Ziarna elektrokorundu (tlenek glinu) charakteryzują się twardością ok. 9 w skali Mohsa, co zapewnia efektywne cięcie stali konstrukcyjnej, profili i blach. Dodatek drobin diamentowych zwiększa trwałość krawędzi ściernej.

#### Spoiwo żywiczne wzmocnione

Żywica syntetyczna z włókninami wzmacniającymi łączy ziarna ściernie, zapewniając elastyczność tarczy podczas pracy. Wzmocnienie mechaniczne redukuje ryzyko pęknięć przy obciążeniach bocznych.

### **Grubość 1,9 mm**

Cienka konstrukcja minimalizuje stratę materiału w szczelinie cięcia i obciążenie silnika szlifierki. Odpowiednia dla precyzyjnych cięć w stalach o grubości do 6-8 mm.

### **Prędkość obrotowa do 6600 obr/min**

Maksymalna dopuszczalna prędkość obwodowa odpowiada szlifierkom kątowym o mocy 2000-2600 W. Przed montażem należy sprawdzić, czy prędkość narzędzia nie przekracza tego limitu.

## Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	SCH04K02003
Średnica zewnętrzna	230 mm
Grubość tarczy	1,9 mm
Średnica otworu montażowego	22,23 mm
Maksymalna prędkość obrotowa	6600 obr/min
Materiał ścierny	Elektrokorund z dodatkiem drobin diamentowych
Spoiwo	Żywiczne wzmocnione mechanicznie
Przeznaczenie	Cięcie metali

## Zastosowanie

- Cięcie profili stalowych (kątowniki, ceowniki, rury)
- Przecinanie blach stalowych o grubości do 8 mm
- Skracanie prętów zbrojeniowych
- Demontaż konstrukcji stalowych
- Cięcie elementów ogrodzeń i balustrad
- Prace montażowe w budownictwie
- Przygotowanie elementów do spawania

## Użytkowanie i konserwacja

### **Kompatybilność z narzędziem**

Tarcza pasuje do szlifierek kątowych 230 mm (9 cali) z gwintem wrzeciona M14. Przed montażem należy sprawdzić, czy prędkość

---

obrotowa szlifierki nie przekracza 6600 obr/min – informacja znajduje się na tabliczce znamionowej narzędzia.

### **Bezpieczeństwo pracy**

Podczas cięcia należy używać osłony ochronnej szlifierki, okularów ochronnych i rękawic. Tarcza przeznaczona jest wyłącznie do cięcia prostego – nie wolno wywierać nacisku bocznego. Uszkodzone lub pęknięte tarcze należy natychmiast wymienić.

### **Przechowywanie**

Tarcze należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, w pozycji poziomej lub zawieszone na specjalnych uchwytach. Unikać kontaktu z wilgocią i chemikaliami, które mogą osłabić spoiwo żywiczne.