

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-tarczowa-160x20x16t-spta-09-schmith-p-31391.html>

## Piła tarczowa 160x20x16T SPTA-09 SCHMITH

Cena brutto	<b>19,97 zł</b>
Cena netto	<b>16,24 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SPTA-09</b>
Kod producenta	<b>SPTA-09</b>
Kod EAN	<b>5902004717616</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Piła tarczowa 160x20x16T SPTA-09 SCHMITH

Piła tarczowa uniwersalna z zębami z węgliku spiekanego, przeznaczona do cięcia wzdłużnego i poprzecznego drewna oraz materiałów drewnopodobnych. Zęby mocowane technologią HIGH FREQUENCY WELDING zapewniają trwałość przy intensywnym użytkowaniu.

Średnica tarczy **160 mm**

Otwór osadzenia **20 mm**

Liczba zębów **16T**

Typ zębów **Widiowe**

### Charakterystyka techniczna

#### Średnica 160 mm

Rozmiar tarczy odpowiedni do pilarek stacjonarnych i ręcznych o mocy średniej. Maksymalna głębokość cięcia wynosi około 55 mm przy cięciu prostopadłym. Sprawdź zgodność ze średnicą maksymalną pilarki przed montażem.

#### Otwór osadzenia 20 mm

Standardowy otwór pasujący do większości pilarek tarczowych o średnicy 160 mm. Przed zakupem należy zweryfikować średnicę wrzeczona w dokumentacji pilarki lub poprzez bezpośredni pomiar.

### 16 zębów - cięcie uniwersalne

Liczba zębów determinuje charakter cięcia. 16 zębów na tarczy 160 mm oznacza rozstaw około 31 mm, co zapewnia balans między szybkością cięcia wzdłużnego a jakością cięcia poprzecznego.

### Technologia HIGH FREQUENCY WELDING

Zęby z węgliku spiekane łączone spawaniem wysokoczęstotliwościowym tworzą trwałe połączenie odporne na obciążenia mechaniczne i termiczne. Technologia ta eliminuje ryzyko oderwania płytek widiowych podczas pracy.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SPTA-09
Średnica tarczy	160 mm
Średnica otworu osadzenia	20 mm
Liczba zębów	16T
Materiał zębów	Węglik spiekany (widia)
Technologia montażu zębów	HIGH FREQUENCY WELDING
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	25 szt.
Kod EAN	5902004717616

## Zastosowanie

- Cięcie wzdłużne drewna litego iglastego i liściastego
- Cięcie poprzeczne desek i bali
- Obróbka sklejki wielowarstwowej
- Cięcie płyt wiórowych surowych i laminowanych
- Formatowanie płyt MDF różnej grubości
- Cięcie materiałów kompozytowych na bazie drewna
- Prace stolarskie wymagające cięć uniwersalnych
- Zastosowania w warsztatach i na budowach

### Kompatybilność z pilarkami

---

Przed zakupem sprawdź parametry pilarki: średnicę maksymalną tarczy (minimum 160 mm), średnicę wrzeciona (20 mm) oraz prędkość obrotową. Producent pilarki podaje zalecane zakresy prędkości obwodowej – zwykle 40-60 m/s dla tarcz 160 mm.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Tarcza wymaga regularnej kontroli stanu zębów i czyszczenia z żywicy oraz zanieczyszczeń. Zęby z węgla spiekanego można ostrzyć specjalistycznymi narzędziami diamentowymi – zaleca się zlecenie ostrzenia profesjonalnym serwisem, aby zachować prawidłowe kąty i geometrię.

Podczas montażu należy zwrócić uwagę na kierunek obrotów oznaczony strzałką na korpusie tarczy. Niewłaściwy montaż powoduje niebezpieczne odbicia i uszkodzenie materiału. Po montażu sprawdź, czy tarcza jest stabilna i nie wykazuje bicia.

Prędkość posuwu materiału dostosuj do twardości drewna i kierunku cięcia. Zbyt szybki posuw przy 16 zębach może prowadzić do przegrzania tarczy i pogorszenia jakości krawędzi cięcia. Przy cięciu materiałów laminowanych zaleca się użycie listwy dociskowej zapobiegającej wykruszeniom.

### Produkty powiązane

Pierścienie redukcyjne do tarcz pilarskich – umożliwiają montaż tarczy z otworem 20 mm na wrzecionach o mniejszych średnicach. Tarcze o większej liczbie zębów (24T, 40T) – do cięć wykończeniowych wymagających gładziej krawędzi.

...