

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-tarczowa-350x30x40t-spta-31-schmith-p-31413.html>

## Piła tarczowa 350x30x40T SPTA-31 SCHMITH

Cena brutto	<b>112,93 zł</b>
Cena netto	<b>91,81 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SPTA-31</b>
Kod producenta	<b>SPTA-31</b>
Kod EAN	<b>5902004717838</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Piła tarczowa 350x30x40T SPTA-31 SCHMITH

Piła tarczowa uniwersalna z zębami z węgla spiekanego, przeznaczona do cięcia wzdłużnego i poprzecznego drewna litego oraz materiałów płytowych. Średnica 350 mm, otwór montażowy 30 mm, 40 zębów.

Średnica tarczy 350 mm
Otwór montażowy 30 mm
Liczba zębów 40T
Technologia HF Welding

### Charakterystyka

#### Zęby z węgla spiekanego

Ostrza wykonane z węgla spiekanego (widia) mocowane metodą HIGH FREQUENCY WELDING. Spawanie wysokoczęstotliwościowe zapewnia trwałe połączenie płytki z korpusem, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

#### 40 zębów - uniwersalne zastosowanie

Liczba 40 zębów na tarczy 350 mm stanowi kompromis między szybkością cięcia a jakością wykończenia. Taka konfiguracja

umożliwia zarówno cięcie wzdłużne (zgodnie z włóknem), jak i poprzeczne (w poprzek włókien) bez konieczności wymiany tarczy.

### Średnica 350 mm

Tarcza o średnicy 350 mm jest przeznaczona do pilarek stacjonarnych i formatowych o odpowiedniej mocy. Przy standardowej głębokości cięcia pozwala na przecinanie materiałów o grubości do około 120 mm (w zależności od konstrukcji pilarki).

### Otwór montażowy 30 mm

Średnica otworu 30 mm to jeden z najpopularniejszych standardów w pilarkach stacjonarnych. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeczona w pilarsce – w razie potrzeby można zastosować pierścień redukcyjny.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SPTA-31
Średnica zewnętrzna	350 mm
Średnica otworu montażowego	30 mm
Liczba zębów	40T
Materiał ostrzy	Węglik spiekany (widia)
Technologia mocowania	HIGH FREQUENCY WELDING
Typ cięcia	Wzdłużne i poprzeczne
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	25 szt.
Kod EAN	5902004717838

## Zastosowanie

- Cięcie wzdłużne drewna litego – desek, bali, kantówek
- Cięcie poprzeczne drewna litego – formatowanie, skracanie elementów
- Obróbka sklejki – różne grubości i klasy
- Cięcie płyt wiórowych surowych i laminowanych
- Obróbka płyt MDF o różnej gęstości
- Cięcie materiałów drewnopodobnych – płyty OSB, HDF
- Obróbka kompozytów na bazie drewna
- Prace w warsztatach stolarskich i zakładach produkcyjnych

### Jak sprawdzić kompatybilność z pilarką

---

Przed zakupem należy zweryfikować trzy parametry: średnicę wrzeciona (tutaj 30 mm), maksymalną średnicę tarczy dopuszczoną przez producenta pilarki (minimum 350 mm) oraz moc silnika – dla tarczy 350 mm z 40 zębami zalecana moc to minimum 2,5-3 kW przy obróbce drewna litego.

## Konserwacja i użytkowanie

---

Żywotność tarczy zależy od prawidłowego użytkowania. Należy unikać cięcia materiałów zawierających metal (gwoździe, wkręty), co może uszkodzić płytki z węgla. Po intensywnej pracy tarcza wymaga oczyszczenia z żywicy i osadów – można użyć specjalnych środków czyszczących lub roztworu wody z detergentem.

Regularne ostrzenie tarczy przez specjalistyczny serwis pozwala na wielokrotne przywrócenie ostrości. Tarcze z węglikiem można ostrzyć kilka do kilkunastu razy, w zależności od stopnia zużycia i grubości płytek. Oznaki wymagające ostrzenia to zwiększony opór podczas cięcia, przypalanie materiału, nierówna krawędź cięcia.

### **Bezpieczeństwo pracy**

Maksymalna prędkość obrotowa tarczy jest określona przez producenta i nie powinna być przekraczana. Przed montażem należy sprawdzić stan tarczy – pęknięcia, brakujące zęby lub odkształcenia dyskwalifikują narzędzie z użycia. Zawsze stosować osłony i prowadnice dostępne w pilarce.

...