

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-tarczowa-130x20x30t-spta-03-schmith-p-31385.html>

PIŁA TARCZOWA 130X20X30T SPTA-03 SCHMITH

Cena brutto	12,08 zł
Cena netto	9,82 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	SPTA-03
Kod producenta	SPTA-03
Kod EAN	5902004717555
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Piła tarczowa 130x20x30T SPTA-03 Schmith

Tarcza tnąca z zębami z węgliku spiekanego, przeznaczona do cięcia wzdłużnego i poprzecznego drewna oraz materiałów drewnopochodnych. Zęby osadzone metodą HIGH FREQUENCY WELDING zapewniają trwałe połączenie i długą żywotność ostrzy.

Średnica tarczy **130 mm**

Otwór montażowy **20 mm**

Liczba zębów **30T**

Materiał ostrzy **Węglik spiekany**

Charakterystyka techniczna

Średnica **130 mm**

Tarcza dedykowana do pilarek o mocy do 1200-1400W. Średnica determinuje maksymalną głębokość cięcia — w przypadku 130 mm to zazwyczaj 40-45 mm w zależności od konstrukcji pilarki.

30 zębów

Liczba zębów wpływa na jakość cięcia i prędkość pracy. 30 zębów to kompromis między szybkością a wykończeniem — uniwersalne zastosowanie do cięć wzdłużnych i poprzecznych bez konieczności wymiany tarczy.

Zęby z węgla spiekanego

Widia charakteryzuje się twardością znacznie przewyższającą stal narzędziową. Dzięki temu tarcza zachowuje ostrość przez dłuższy czas, nawet przy intensywnej pracy z materiałami drewnopochodnymi zawierającymi kleje i żywice.

Technologia HIGH FREQUENCY WELDING

Lutowanie wysokoczęstotliwościowe zapewnia trwałe połączenie płytek widia z korpusem tarczy. Metoda ta minimalizuje ryzyko oderwania zęba podczas pracy, zwiększając bezpieczeństwo i żywotność narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	SPTA-03
Średnica tarczy	130 mm
Średnica otworu montażowego	20 mm
Liczba zębów	30
Materiał ostrzy	Węgiel spiekany (widia)
Technologia osadzenia zębów	HIGH FREQUENCY WELDING
Typ cięcia	Wzdłużne i poprzeczne

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem sprawdź średnicę otworu montażowego w pilarence — musi wynosić 20 mm. Jeśli pilarka ma inny rozmiar wrzeciona, konieczne będzie użycie pierścienia redukcyjnego. Upewnij się również, że ostony pilarki pomieszczą tarczę o średnicy 130 mm.

Zastosowanie

- Cięcie wzdłużne i poprzeczne drewna litego (sosna, świerk, dąb, buk)
- Obróbka sklejk w różnych grubościach
- Formatowanie płyt wiórowych (OSB, płyta surowa)
- Cięcie płyt laminowanych i melaminowych

-
- Obróbka płyt MDF i HDF
 - Cięcie materiałów kompozytowych na bazie drewna
 - Prace stolarskie i wykończeniowe
 - Przycinanie elementów konstrukcyjnych

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan zębów — uszkodzone lub odłamane płytki widia mogą prowadzić do nierównego cięcia i zagrożenia bezpieczeństwa. Tarcza powinna być mocowana zgodnie z kierunkiem obrotu zaznaczonym na korpusie.

Prędkość obrotowa pilarki powinna być dostosowana do obrabianego materiału. Zbyt niska prędkość wydłuża czas cięcia i zwiększa zużycie ostrzy, zbyt wysoka może prowadzić do przypalania materiału, szczególnie przy płytach laminowanych.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić tarczę z żywicy i pyłu drzewnego. Nagromadzenia na zębach wpływają na jakość cięcia i mogą powodować przegrzewanie się narzędzia. Do czyszczenia można użyć specjalnych środków do tarcz lub roztworu wody z detergentem.

Ostrzenie

Tarcze z węglikiem spiekany można ostrzyć, co znacznie wydłuża ich żywotność. Proces ten wymaga specjalistycznego sprzętu — zaleca się korzystanie z usług profesjonalnych punktów ostrzalni. Prawidłowo naostrzona tarcza odzyskuje parametry zbliżone do nowej.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą SPTA-03 przydatne mogą być: pierścienie redukcyjne (jeśli wrzeczono pilarki ma inną średnicę), klucze do wymiany tarcz, środki do czyszczenia ostrzy oraz prowadnice do cięć równoległych.