

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-platnica-400-mm-spp-400-schmith-p-30578.html>

## Piła płatnica 400 mm SPP-400 SCHMITH



Cena brutto	<b>29,45 zł</b>
Cena netto	<b>23,94 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SPP-400</b>
Kod producenta	<b>SPP-400</b>
Kod EAN	<b>5902004704524</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Piła płatnica 400 mm SPP-400 SCHMITH

Ręczna piła płatnica do precyzyjnego cięcia drewna i płyt drewnopochodnych. Ostrze z trójstronnie ostrzonymi zębami zapewnia szybkie cięcie w trzech płaszczyznach jednocześnie, skracając czas pracy przy zachowaniu czystego cięcia.

Długość ostrza 400 mm

Uzębienie 7 TPI

Typ ostrza Hartowane indukcyjnie

Kątowniki w rękojeści 45° i 90°

### Charakterystyka techniczna

#### Trójstronne ostrzenie zębów

Każdy ząb posiada trzy płaszczyzny tnące, co umożliwia jednoczesne cięcie w trzech kierunkach. Rozwiązanie to przyspiesza pracę i redukuje opór materiału podczas cięcia drewna oraz płyt wiórowych.

#### Hartowanie indukcyjne

Ostrze poddane procesowi hartowania indukcyjnego charakteryzuje się zwiększoną twardością powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Zapewnia to długotrwałą ostrość zębów i odporność na zużycie przy intensywnym użytkowaniu.

### Ergonomiczna rękojeść z antypoślizgową wkładką

Rękojeść wykonana z polimerowego tworzywa z miękką wkładką zapewnia pewny chwyt nawet podczas długotrwałej pracy. Konstrukcja ergonomiczna redukuje zmęczenie dłoni i umożliwia precyzyjne prowadzenie piły.

### Wbudowane kątowniki 45° i 90°

Zintegrowane w rękojeści kątowniki pozwalają na szybkie wyznaczenie linii cięcia pod standardowymi kątami bez potrzeby użycia dodatkowych narzędzi pomiarowych. Funkcja przydatna przy pracach stolarskich wymagających powtarzalnych cięć skośnych.

## Specyfikacja techniczna

Model	SPP-400
Producent	SCHMITH
Długość ostrza	400 mm
Liczba zębów na cal (TPI)	7 TPI
Typ ostrzenia	Trójstronne (3 płaszczyzny tnące na ząb)
Hartowanie	Indukcyjne
Materiał rękojeści	Polimer z wkładką antypoślizgową
Wbudowane kątowniki	45° i 90°
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	8 szt.
Kod EAN	5902004704524

## Zastosowanie

- Cięcie drewna litego wzdłuż i w poprzek włókien
- Obróbka płyt wiórowych, OSB i MDF
- Prace stolarskie wymagające precyzyjnych cięć prostych
- Wykonywanie cięć pod kątem 45° i 90° z wykorzystaniem wbudowanych kątowników
- Przycinanie elementów konstrukcyjnych drewnianych
- Skracanie desek podłogowych i listew wykończeniowych
- Prace remontowe i wykończeniowe w budownictwie

### Parametr TPI (Teeth Per Inch)

---

Oznaczenie 7 TPI informuje, że na odcinku jednego cala (25,4 mm) znajduje się 7 zębów. Im niższa wartość TPI, tym większe zęby i szybsze, ale mniej precyzyjne cięcie. Piła z 7 TPI jest uniwersalna – sprawdza się zarówno przy grubszych elementach drewnianych, jak i przy płytach, oferując kompromis między szybkością a jakością cięcia.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan ostrza i pewność zamocowania rękojeści. Podczas cięcia zaleca się prowadzenie piły pod niewielkim kątem do powierzchni materiału, co ułatwia wnikanie zębów i redukuje opór.

Po zakończeniu pracy ostrze należy oczyścić z pyłu drzewnego i żywicy. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji hartowanej powierzchni. Przy intensywnym użytkowaniu ostrze można okresowo naostrzyć u specjalisty, zachowując trójstronną geometrię zębów.

Nie należy przeciążać piły nadmiernym naciskiem – ciężar narzędzia i ruch posuwisty wystarczają do efektywnego cięcia. Wymuszanie ruchu może prowadzić do odkształcenia ostrza lub uszkodzenia zębów.