

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-platnica-450mm-11tpi-sk5-black-bull-schmith-sch07s02450-p-59410.html>

Piła płatnica 450mm 11TPI SK5 Black Bull Schmith SCH07S02450

Cena brutto	35,34 zł
Cena netto	28,73 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH07S02450
Kod producenta	SCH07S02450
Kod EAN	5902004778730
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Piła płatnica 450mm 11TPI SK5 Black Bull Schmith SCH07S02450

Piła ręczna płatnica przeznaczona do precyzyjnego cięcia drewna, materiałów drewnopodobnych oraz tworzyw sztucznych. Wyposażona w hartowane ostrze ze stali SK5 z powłoką teflonową oraz zęby ostrzone trójstronnie metodą 3D CUT.

Długość ostrza 450 mm

Zagęszczenie zębów 11 TPI

Materiał ostrza Stal SK5

Model SCH07S02450

Charakterystyka techniczna

Ostrze ze stali SK5 z powłoką teflonową

Stal SK5 to wysokowęglowa stal sprężynowa o twardości 60-62 HRC po hartowaniu. Powłoka teflonowa zmniejsza tarcie podczas cięcia, zapobiega przywieraniu żywicy i wydłuża żywotność ostrza. Ułatwia również czyszczenie narzędzia po pracy.

Zęby 3D CUT ostrzone trójstronnie

Technologia 3D CUT polega na ostrzeniu każdego zęba z trzech płaszczyzn, co tworzy trzy krawędzie tnące. Zapewnia to szybsze cięcie, czystsze krawędzie materiału oraz lepsze odprowadzanie wiórów z linii cięcia.

Zagęszczenie 11 TPI

TPI (Teeth Per Inch) oznacza liczbę zębów na cal. 11 TPI to średnie zagęszczenie, które zapewnia równowagę między prędkością cięcia a jakością wykończenia. Nadaje się do większości prac stolarskich, dając gładkie krawędzie bez nadmiernego poszarpania.

Ergonomiczny uchwyt Soft TPR

Rękojeść wykonana z dwukomponentowego tworzywa TPR (termoplastyczny elastomer gumowy) zapewnia pewny chwyt nawet przy wilgotnych dłoniach. Profilowanie anatomiczne redukuje zmęczenie ręki podczas dłuższej pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH07S02450
Długość ostrza	450 mm
Zagęszczenie zębów	11 TPI (zębów na cal)
Materiał ostrza	Stal SK5 hartowana
Powłoka ochronna	Teflon (nieprzywierająca)
Technologia ostrzenia	3D CUT (trójstronne)
Materiał rękojeści	Soft TPR (dwukomponentowy)
Seria	Black Bull Schmith

Zastosowanie

- Cięcie drewna litego wzdłuż i w poprzek włókien
- Obróbka płyt wiórowych, MDF i OSB
- Cięcie sklejki i forniru
- Formatowanie desek i listew
- Prace stolarskie wymagające precyzyjnych cięć
- Obróbka tworzyw sztucznych (PVC, poliwęglan)
- Przycinanie elementów wykończeniowych
- Prace remontowe i wykończeniowe

Użytkowanie i konserwacja

Prawidłowe użytkowanie

Przed rozpoczęciem cięcia należy zaznaczyć linię cięcia i zabezpieczyć materiał przed przemieszczaniem się. Piłę prowadzić płynnym ruchem pod kątem około 45 stopni do powierzchni materiału. Nie wywierać nadmiernego nacisku – ciężar piły wystarcza do efektywnego cięcia. Dla tworzyw sztucznych zaleca się wolniejsze tempo pracy, aby uniknąć przegrzania materiału.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy ostrze należy oczyścić z wiórów i pyłu, a w przypadku cięcia materiałów żywicznych – usunąć pozostałości rozpuszczalnikiem. Powłokę teflonową chronić przed zarysowaniem. Przechowywać w suchym miejscu, najlepiej z osłoną na ostrze. Nie wystawiać na działanie wilgoci, która może spowodować korozję stali.

Bezpieczeństwo

Podczas pracy używać rękawic ochronnych. Materiał ciąć na stabilnym podłożu, z dala od ciała. Unikać cięcia materiałów zawierających metal lub twarde wtrącenia, które mogą uszkodzić zęby. Po pracy sprawdzić stan ostrza – wyszczerbione lub wygięte zęby wymagają wymiany lub profesjonalnego ostrzenia.