

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczoty-do-pily-szablastej-hcs-50crv-225mm-2-sch04b02003-schmith-p-58487.html>



Brzeszczoty do piły szablastej HCS 50CRV 225mm 2 SCH04B02003 SCHMITH

Cena brutto	16,50 zł
Cena netto	13,41 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH04B02003
Kod producenta	SCH04B02003
Kod EAN	5902004754468
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Brzeszczoty do piły szablastej HCS 50CRV 225mm typ S6111D

Wąskie brzeszczoty z wysokowęglowej stali HCS przeznaczone do precyzyjnego wycinania krzywizn o małych promieniach w drewnie i materiałach miękkich. Zestaw zawiera 2 sztuki o długości 225 mm.

Typ brzeszczotu S6111D

Materiał ostrza HCS 50CRV

Długość całkowita 225 mm

Uzębienie 6 TPI

Charakterystyka techniczna

Stal HCS 50CRV

Wysokowęglowa stal narzędziowa o zawartości chromu i wanadu zapewnia trwałość ostrza przy cięciu materiałów miękkich. Oznaczenie 50CRV wskazuje na zwiększoną odporność na zużycie w porównaniu ze standardową stalą HCS.

Wąska konstrukcja ostrza

Zmniejszona szerokość brzeszczotu umożliwia wykonywanie cięć krzywoliniowych o małych promieniach krzywizny. Cienkie ostrze redukuje opór materiału podczas prowadzenia piły po łukach.

Uzębienie 6 TPI

6 zębów na cal (Teeth Per Inch) stanowi kompromis między szybkością cięcia a jakością wykończenia powierzchni. Odpowiednie do drewna miękkiego i twardego o grubości do 50 mm.

Długość robocza 225 mm

Wydłużone ostrze pozwala na cięcie materiałów o większej grubości oraz zapewnia stabilność prowadzenia podczas pracy. Długość całkowita umożliwia głębokość cięcia do około 200 mm.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH04B02003
Typ brzeszczotu	S6111D
Materiał ostrza	HCS 50CRV (wysokowęglowa stal narzędziowa)
Długość całkowita	225 mm
Uzębienie	6 TPI (zębów na cal)
Konstrukcja	Wąskie, cienkie ostrze
Ilość w zestawie	2 sztuki
Producent	SCHMITH

Zastosowanie

- Wycinanie okrągłych otworów o małych średnicach w drewnie
- Cięcie krzywoliniowe przy produkcji mebli i elementów dekoracyjnych
- Obróbka płyt wiórowych, MDF i sklejki
- Wycinanie konturów w drewnie miękkim i twardym
- Prace stolarskie wymagające precyzyjnych łuków
- Cięcie materiałów kompozytowych na bazie drewna
- Obróbka elementów o grubości do 50 mm

Kompatybilność

Brzeszczoty typu S pasują do pił szablanych z uchwytem standardowym (większość modeli Bosch, Makita, DeWalt, Metabo i innych producentów). Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w instrukcji piły — oznaczenie S oznaczachwyty z prostokątnym

wycięciem o szerokości 12,5 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe zamocowanie brzeszczotu w uchwycie piły — luz może prowadzić do złamania ostrza. Podczas cięcia krzywizn należy prowadzić piłę równomiernie bez wymuszania toru, pozwalając zębom samodzielnie usuwać materiał.

Stal HCS nie nadaje się do cięcia metali — kontakt z twardymi materiałami powoduje natychmiastowe stępienie zębów. Po zakończeniu pracy warto oczyścić ostrze z żywicy i pyłu drzewnego, co wydłuży okres użytkowania.

Zużyte brzeszczoty rozpoznaje się po widocznym zaokrągleniu wierzchołków zębów lub po zwiększonym oporze podczas cięcia. Tępe ostrze generuje więcej ciepła i może prowadzić do przypalania materiału w miejscu cięcia.

Produkty powiązane

Do pracy z brzeszczotami wąskimi warto rozważyć posiadanie również brzeszczotów o większej szerokości do cięć prostych (np. typ S644D) oraz brzeszczotów BiM do materiałów metalowych. Uzupełnieniem zestawu może być olej do smarowania ostrzy przy intensywnej pracy.

...