

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczoty-do-wyrzynarki-hcs-50crv-100mm-15tpi-2-sch04b01012-schmith-p-58480.html>



Brzeszczoty do wyrzynarki HCS 50CRV 100mm 15TPI 2 SCH04B01012 SCHMITH

| | |
|------------------|--------------------------|
| Cena brutto | 7,73 zł |
| Cena netto | 6,28 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | SCH04B01012 |
| Kod producenta | SCH04B01012 |
| Kod EAN | 5902004754406 |
| Producent | Narzędzia SCHMITH |

Opis produktu

Brzeszczoty do wyrzynarki HCS 50CRV T101AI SCHMITH

Wąskie brzeszczoty typu T101AI przeznaczone do precyzyjnego cięcia krzywoliniowego w drewnie i materiałach miękkich. Wykonane ze stali HCS 50CRV, zaprojektowane do wycinania konturów o małych promieniach.

Typ brzeszczotu T101AI

Długość 100 mm

Liczba zębów 15 TPI

Ilość w zestawie 2 szt.

Charakterystyka techniczna

Stal HCS 50CRV

Wysokowęglowa stal narzędziowa z dodatkiem chromu i wanadu zapewnia odporność na zużycie i dłuższą żywotność brzeszczotu. Odpowiednia do cięcia drewna, płyt wiórowych i innych materiałów o twardości do 85 HRB.

Wąska konstrukcja

Cienkie ostrze umożliwia wykonywanie cięć krzywoliniowych o promieniu od 15 mm. Minimalna szerokość brzeszczotu redukuje opór materiału podczas pracy, co zwiększa precyzję prowadzenia narzędzia.

15 TPI (zębów na cal)

Gęstość uzębienia 15 TPI oznacza 15 zębów na cal długości. Taka konfiguracja zapewnia gładkie krawędzie cięcia w drewnie i materiałach miękkich, przy prędkości cięcia około 2-3 metrów na minutę.

Mocowanie typu T

Uniwersalny chwyt typu T-shank kompatybilny z większością współczesnych wyrzynarek marek Bosch, Makita, DeWalt, Metabo i innych. Montaż bez użycia narzędzi dzięki systemowi szybkiego mocowania.

Specyfikacja techniczna

| | |
|--------------------|--|
| Symbol produktu | SCH04B01012 |
| Typ brzeszczotu | T101AI |
| Materiał | HCS 50CRV (stal wysokowęglowa z chromem i wanadem) |
| Długość całkowita | 100 mm |
| Długość robocza | ok. 75 mm |
| Liczba zębów | 15 TPI (teeth per inch) |
| Typ mocowania | T-shank (chwyt typu T) |
| Ilość w opakowaniu | 2 szt. |
| Producent | SCHMITH |

Zastosowanie

- Cięcie krzywoliniowe w drewnie litej o grubości do 50 mm
- Wycinanie okrągłych otworów i konturów o małych promieniach
- Obróbka płyt wiórowych, MDF i sklejk
- Prace stolarskie wymagające precyzyjnych cięć krzywoliniowych
- Cięcie laminatów i fornirów
- Modelarstwo i prace hobbystyczne w drewnie

Jak sprawdzić kompatybilność z wyrzynarką

Brzeszczoty typu T (T-shank) pasują do wyrzynarek z systemem szybkiego mocowania bez klucza. Sprawdź instrukcję wyrzynarki – jeśli wymienia typy brzeszczotów zaczynające się od litery T (np. T101, T144, T234), brzeszczot będzie kompatybilny. Starsze

modele z mocowaniem U-shank wymagają adapterów.

Użytkowanie i konserwacja

Przed montażem brzeszczotu należy upewnić się, że wyrzynarka jest odłączona od zasilania. Brzeszczot montuje się zębami skierowanymi do przodu, wciskając go do gniazda mocującego aż do zatrzaśnięcia.

Podczas pracy zaleca się prędkość obrotową 1500-2500 suw/min dla drewna miękkiego i 1000-1500 suw/min dla drewna twardego. Zbyt wysoka prędkość powoduje przegrzewanie brzeszczotu i szybsze tępienie zębów.

Brzeszczot należy wymienić, gdy zauważalne jest obniżenie efektywności cięcia, nadmierne wibracje lub gdy zęby są widocznie stępione. Nie należy stosować nadmiernego nacisku podczas cięcia – prowadzi to do szybszego zużycia i możliwości złamania brzeszczotu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wyrzynarką warto rozważyć brzeszczoty o różnej gęstości zębów: T101B (10 TPI) do szybszego, grubszego cięcia oraz T101BR (15 TPI) z zębami odwroconymi do cięcia od spodu bez odpryskiwania laminatu.