

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczoty-do-wyrzynarki-hcs-50crv-100mm-6tpi-2sz-sch04b01006-schmith-p-58474.html>



## Brzeszczoty do wyrzynarki HCS 50CRV 100mm 6TPI 2sz SCH04B01006 SCHMITH

Cena brutto	<b>7,88 zł</b>
Cena netto	<b>6,41 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SCH04B01006</b>
Kod producenta	<b>SCH04B01006</b>
Kod EAN	<b>5902004754307</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Brzeszczoty do wyrzynarki HCS 50CRV 100mm 6TPI typ T101D

Wąskie brzeszczoty z wysokowęglowej stali HCS 50CRV przeznaczone do precyzyjnego wycinania okrągłych konturów o małych promieniach. Typ T101D zapewnia kompatybilność z wyrzynarkami wyposażonymi w chwyt typu T (m.in. Bosch, Makita, DeWalt, Metabo).

Materiał ostrza HCS 50CRV

Typ chwytu T101D

Długość robocza 100 mm

Uzębienie 6 TPI

### Charakterystyka techniczna

#### Stal HCS 50CRV

Wysokowęglowa stal narzędziowa (High Carbon Steel) z dodatkiem chromu i wanadu. Zapewnia zwiększoną odporność na zużycie i dłuższą żywotność ostrza przy cięciu materiałów miękkich. Optymalny wybór do drewna, płyt wiórowych i laminowanych.

### Uzębienie 6 TPI

6 zębów na cal (Teeth Per Inch) oznacza grube, rzadkie uzębienie. Zapewnia szybkie cięcie z większą ilością usuwanego materiału, ale pozostawia chropowatszą krawędź. Stosowane przy cięciu materiałów o grubości 15-50 mm, gdzie szybkość pracy jest priorytetem.

### Wąska geometria ostrza

Cienki, wąski profil brzeszczotu umożliwia wykonywanie cięć krzywoliniowych o małych promieniach. Minimalna szerokość ostrza pozwala na precyzyjne prowadzenie narzędzia przy wycinaniu skomplikowanych kształtów i wewnętrznych otworów.

### Chwył typu T

Uniwersalny standard montażu stosowany w większości współczesnych wyrzynarek. Chwył T (Tang) zapewnia szybką wymianę brzeszczotu bez użycia dodatkowych narzędzi oraz stabilne mocowanie podczas pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	SCH04B01006
Typ brzeszczotu	T101D
Materiał ostrza	HCS 50CRV (wysokowęglowa stal narzędziowa z chromem i wanadem)
Długość całkowita	100 mm
Uzębienie	6 TPI (6 zębów na cal)
Typ chwytu	T (Tang) - uniwersalny
Geometria ostrza	Wąska, cienka
Ilość w zestawie	2 sztuki
Producent	SCHMITH

## Zastosowanie

- Wycinanie okrągłych i krzywoliniowych konturów w drewnie miękkim i twardym
- Cięcie płyt wiórowych, MDF i sklejki o grubości do 50 mm
- Wykonywanie wewnętrznych wycięć i otworów nieregularnych kształtów
- Prace stolarskie wymagające precyzyjnego prowadzenia ostrza
- Cięcie laminowanych płyt meblowych (z odpowiednią techniką)
- Wycinanie elementów dekoracyjnych i szablonów
- Obróbka materiałów kompozytowych na bazie drewna

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Kompatybilność**

Przed zakupem należy sprawdzić, czy wyrzynarka posiada chwyt typu T. Większość modeli marek Bosch, Makita, DeWalt, Metabo, Hitachi, Festool i innych producentów używa tego standardu. W przypadku starszych narzędzi z chwytem typu U brzeszczot nie będzie kompatybilny.

### **Optymalne parametry pracy**

Uzębienie 6 TPI sprawdza się przy średnich prędkościach obrotowych wyrzynarki (około 2000-2500 SPM). Przy cięciu materiałów laminowanych zaleca się stosowanie funkcji ruchu wahadłowego w pozycji minimalnej lub jej wyłączenie, aby uniknąć wykruszeń na dolnej krawędzi.

### **Żywotność ostrza**

Stal HCS zapewnia dłuższą żywotność niż standardowe brzeszczoty, jednak ulega szybszemu stępieniu przy kontakcie z materiałami twardymi (metal, ceramika). Sygnałem do wymiany brzeszczotu jest zmniejszona prędkość cięcia, nadmierne drgania lub przypalanie materiału.