

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-ph2x50-50szt-sbn-ph-2-50-schmith-p-30897.html>

## BIT PH2x50 50szt SBN-PH 2 50 SCHMITH

Cena brutto	<b>34,43 zł</b>
Cena netto	<b>27,99 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SBN-PH 2/50</b>
Kod producenta	<b>SBN-PH 2/50</b>
Kod EAN	<b>5902004713694</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Bit krzyżowy PH2 x 50 mm Schmith SBN-PH 2/50 - zestaw 50 szt.

Końcówka wkrętakowa z grotem Phillips PH2 wykonana ze stali narzędziowej S2, odkuwana matrycowo i hartowana. Przeznaczona do prac montażowych o wysokiej częstotliwości w wiertarko-wkrętarkach sieciowych i akumulatorowych.

Typ grotu Phillips PH2

Długość 50 mm

Materiał Stal S2

Ilość w opakowaniu 50 szt.

### Charakterystyka techniczna

#### Stal narzędziowa S2

Materiał o zwiększonej zawartości chromu i wanadu, charakteryzujący się większą twardością i odpornością na uderzenia niż standardowa stal chromowo-wanadowa. Zapewnia dłuższą żywotność bitu przy intensywnym użytkowaniu.

#### Odkuwanie matrycowe

Proces formowania na gorąco w matrycach, który zagęszcza strukturę materiału i zwiększa jego wytrzymałość mechaniczną. Bity odkuwane są bardziej odporne na pęknięcie pod obciążeniem niż produkowane metodą frezowania.

### Hartowanie specjalistyczne

Kontrolowany proces cieplno-chemiczny zwiększający twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Minimalizuje ryzyko wykruszania się grotu i przedwczesnego zużycia podczas pracy z twardymi materiałami.

### Uchwyt heksagonalny 1/4"

Sześciokątny trzpień o szerokości 6,35 mm (1/4 cala), standaryzowany wymiar pasujący do większości wiertarko-wkrętarek, wkrętaaków udarowych i uchwytów magnetycznych. Zapewnia pewne osadzenie bez poślizgu.

## Specyfikacja techniczna

Model	SBN-PH 2/50
Typ grotu	Phillips PH2
Długość całkowita	50 mm
Materiał	Stal narzędziowa S2
Proces produkcji	Odkuwanie matrycowe z hartowaniem
Typ uchwytu	Sześciokątny (hex) 1/4"
Ilość w opakowaniu	50 sztuk
Kod produktu	SBN-PH 2/50

## Zastosowanie

- Montaż konstrukcji drewnianych - więźby dachowe, szkielety ścian
- Skręcanie mebli - meble modułowe, szafy, komody
- Prace z płytami gipsowo-kartonowymi - sufity podwieszane, ścianki działowe
- Montaż okładzin elewacyjnych - deski, panele, siding
- Instalacje elektryczne - puszki, listwy, osprzęt
- Prace stolarskie - łączenia na wkręty, montaż zawiasów
- Montaż stolarki okiennej i drzwiowej
- Seryjne prace montażowe w produkcji i warsztatach

### Czym jest rozmiar PH2?

Phillips PH2 to najpopularniejszy rozmiar grotu krzyżowego, odpowiadający wkrętom o średnicy 3,5-5 mm. Uniwersalny wymiar stosowany w większości zastosowań budowlanych i montażowych. Grot Phillips ma charakterystyczny kształt krzyża z lekko

---

stożkowymi ramionami, co ułatwia centrowanie w gnieździe wkręta.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy bit jest prawidłowo osadzony w uchwycie - luz może prowadzić do uszkodzenia grotu lub wkręta. Podczas wkręcania warto utrzymywać prostopadłe ustawienie narzędzia względem powierzchni, co zmniejsza zużycie grotu i zapobiega wyślizgiwaniu.

Bity ze stali S2 są odporne na zużycie, ale wymagają okresowej kontroli stanu grotu. Wykruszone lub zaokrąglone krawędzie powodują poślizg i uszkodzają gniazda wkrętów. W środowisku wilgotnym lub przy pracy z materiałami impregnowanymi warto oczyścić bit po zakończeniu pracy i zabezpieczyć przed korozją.

Opakowanie 50 sztuk jest rozwiązaniem ekonomicznym dla firm budowlanych, zespołów monterskich i warsztatów, gdzie zużycie bitów jest znaczne. Zapas końcówek eliminuje przestoje związane z koniecznością zakupu pojedynczych sztuk.

### Produkty powiązane

Do pracy z bitami Schmith zaleca się stosowanie uchwytów magnetycznych 1/4", które ułatwiają szybką wymianę końcówek. W przypadku pracy z wkrętami samowiercącymi warto rozważyć bity z powłoką TiN (tytanowo-azotową), które wydłużają żywotność narzędzia o 30-50%.

...