

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-udarowy-hex-h4-25mm-sch01b03041-schmith-p-58748.html>

## Bit udarowy Hex H4 25mm SCH01B03041 SCHMITH

Cena brutto	<b>7,43 zł</b>
Cena netto	<b>6,04 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SCH01B03041</b>
Kod producenta	<b>SCH01B03041</b>
Kod EAN	<b>5902004728414</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Bit udarowy Hex H4 25mm SCHMITH SCH01B03041

Końcówka wkrętakowa z grotem sześciokątnym Hex H4 wykonana ze stali S2 metodą kucia na zimno. Przeznaczona do wkrętarek udarowych z uchwytem 1/4 cala. Zestaw zawiera 5 sztuk.

Typ grotu Hex H4
Długość 25 mm
Materiał Stal S2
Ilość w zestawie 5 szt.

### Charakterystyka techniczna

#### Stal S2 kuta na zimno

Materiał S2 to stop chromowo-molibdenowo-krzemowy o podwyższonej wytrzymałości na uderzenia. Kucie na zimno zwiększa gęstość struktury materiału, co przekłada się na większą odporność na skręcanie i łamanie podczas pracy udarowej.

#### Twardość 58-61 HRC

Twardość mierzona w skali Rockwella (HRC) w zakresie 58-61 zapewnia równowagę między odpornością na ścieranie a odpornością na pęknięcie. Wartości poniżej 55 HRC oznaczają szybsze zużycie, powyżej 62 HRC zwiększają ryzyko kruchości.

### Moment obrotowy 300 kgf/cm

Maksymalny moment 300 kgf/cm (ok. 29,4 Nm) określa wytrzymałość bitu na obciążenie skrętne. Parametr istotny przy dokręcaniu śrub w twardych materiałach lub przy użyciu wkrętarek z wysokim momentem.

### Namagnesowany grot

Namagnesowanie grotu ułatwia pozycjonowanie i przytrzymywanie elementów złącznych podczas wkręcania, szczególnie w miejscach o ograniczonym dostępie lub przy pracy jedną ręką.

## Specyfikacja techniczna

Model	SCH01B03041
Typ końcówki	Hex H4 (sześciokąt wewnętrzny)
Długość całkowita	25 mm
Rozmiar uchwytu	1/4 cala (6,35 mm)
Materiał	Stal narzędziowa S2
Technologia produkcji	Kucie na zimno
Twardość	58-61 HRC
Maksymalny moment obrotowy	300 kgf/cm (29,4 Nm)
Namagnesowanie grotu	Tak
Kolor identyfikacyjny	Niebieski
Ilość w zestawie	5 sztuk

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub z łbem sześciokątnym wewnętrznym H4
- Prace z wkrętarekmi udarowymi i wiertarko-wkrętarekmi akumulatorowymi
- Montaż mebli z elementami złącznymi Hex
- Prace serwisowe w elektronice i mechanice precyzyjnej
- Instalacje elektryczne i teletechniczne
- Montaż osprzętu budowlanego i AGD
- Prace warsztatowe wymagające dużej wytrzymałości narzędzia

### Kompatybilność z narzędziami

---

Uchwyt 1/4 cala to standard w elektronarzędziach profesjonalnych i hobbystycznych. Bit pasuje do wszystkich wkrętarek, wiertarek i wkrętarek udarowych wyposażonych w uchwyt szybkozłączny lub trzpieniowy 1/4". Można go również stosować z adapterami i przedłużkami o tym samym rozmiarze.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar grotu odpowiada wymiarom gniazda śruby. Niedopasowany bit może uszkodzić zarówno łeb śruby, jak i sam grot. Podczas pracy udarowej zaleca się stosowanie bitów z oznaczeniem "impact" lub "udarowy" — standardowe bity mogą ulec przedwczesnemu zużyciu lub pęknięciu.

Długość 25 mm zapewnia kompromis między zwartością a dostępem do śrub w zagłębieniach. Do pracy w głębokich gniazdach można zastosować przedłużkę magnetyczną lub adapter.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić grot z zanieczyszczeń i kurzu. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji. Niebieski kolor ułatwia identyfikację rozmiaru w zestawie narzędzi.

### Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: przedłużki magnetyczne 1/4", uchwyty bitów z regulacją momentu, zestawy bitów Hex w innych rozmiarach (H3, H5, H6), adaptery kątowe dla trudno dostępnych miejsc.

...