

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-udarowy-sl-6-25mm-5szt-sch01b03022-schmith-p-58738.html>

Bit udarowy SL 6 25mm 5SZT SCH01B03022 SCHMITH

Cena brutto	7,43 zł
Cena netto	6,04 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH01B03022
Kod producenta	SCH01B03022
Kod EAN	5902004728315
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Bit udarowy SL 6 25mm 5SZT SCHMITH

Końcówka wkrętakowa typu SL (Slot) przeznaczona do śrub z łbem płaskim. Wykonana ze stali S2 z hartowaniem do 58-61 HRC, zapewnia trwałość w warunkach intensywnej pracy z wkrętarkami udarowymi.

Typ końcówki SL 6 (Slot)
Długość 25 mm
Materiał Stal S2
Ilość w zestawie 5 sztuk

Charakterystyka techniczna

Stal S2 z hartowaniem 58-61 HRC

Twardość mierzona w skali Rockwella (HRC) na poziomie 58-61 oznacza odporność na ścieranie i deformację. Stal S2 to stop chromowo-wanadowy stosowany w narzędziach udarowych — wytrzymuje momenty obrotowe do 110 kgf/cm bez pęknięcia czy wykuszania się grotu.

Kucie na zimno

Technologia kucia bez podgrzewania zwiększa gęstość materiału i eliminuje mikropęknięcia. Końcówki kute na zimno zachowują geometrię grotu nawet po tysiącach cykli wkręcania w twardych materiałach.

Grot namagnesowany

Namagnesowanie grotu utrzymuje śrubę na bicie podczas pozycjonowania i wkręcania. Rozwiązanie przydatne przy pracy w trudno dostępnych miejscach, gdzie ręczne przytrzymanie śruby jest utrudnione.

Chwył 1/4 cala

Standardowy sześciokątny chwył 1/4" (6,35 mm) kompatybilny z uchwytami szybkozłącznymi i magnetycznymi w wkrętarkach, wkrętarkach udarowych oraz nasadkach bitowych. Długość 25 mm to kompromis między stabilnością a dostępem do zagłębień.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH01B03022
Typ końcówki	SL 6 (Slot, płaski)
Szerokość grotu	6 mm
Długość całkowita	25 mm
Rozmiar uchwytu	1/4 cala (6,35 mm, sześciokąt)
Materiał	Stal S2 (chromowo-wanadowa)
Twardość	58-61 HRC (skala Rockwella)
Technologia produkcji	Kucie na zimno
Grot	Namagnesowany
Maksymalny moment obrotowy	110 kgf/cm (10,78 Nm)
Kolor identyfikacyjny	Czerwony
Ilość w zestawie	5 sztuk

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub z łbem płaskim w stolarce i meblarstwie
- Prace instalacyjne w elektryce (puszki, listwy, osprzęt)
- Serwis sprzętu AGD i elektroniki użytkowej
- Montaż elementów metalowych w budownictwie
- Prace warsztatowe wymagające częstej wymiany bitów
- Użytkowanie z wkrętarkami udarowymi o wysokim momencie

Sprawdzanie kompatybilności

Oznaczenie SL 6 określa szerokość grotu na 6 mm — odpowiada śrubom z rowkiem o szerokości 5,5-6 mm. Przed zakupem sprawdź szerokość rowka śruby śrubomierzem lub porównaj z istniejącym bitem. Użycie zbyt wąskiego lub szerokiego bitu prowadzi do uszkodzenia rowka i utraty możliwości wykręcenia śruby.

Użytkowanie i konserwacja

Bit udarowy SL przeznaczony jest do pracy z wkrętarkami i wkrętarkami udarowymi. Przed użyciem sprawdź, czy grot pasuje do rowka śruby — luz lub nadmierne napięcie wskazują na niewłaściwy rozmiar. Podczas wkręcania utrzymuj oś bitu prostopadle do powierzchni śruby, aby uniknąć wyslizgnięcia i uszkodzenia rowka.

Po każdym użyciu usuń zanieczyszczenia z grotu suchą szmatką. Nie używaj rozpuszczalników agresywnych chemicznie — mogą osłabić namagnesowanie. Przechowuj bity w suchym miejscu, oddzielnie od narzędzi mogących uszkodzić grot. Zużyty bit (zaokrąglony lub wykruszony grot) wymień na nowy — dalsze użytkowanie prowadzi do uszkodzenia śrub i obniżenia wydajności pracy.

Moment obrotowy 110 kgf/cm — co to oznacza?

Wartość 110 kgf/cm (kilogram-siła na centymetr) to maksymalne obciążenie skrętne, jakie bit wytrzyma bez trwałego odkształcenia. Odpowiada to około 10,78 Nm. Przekroczenie tej wartości może spowodować pęknięcie lub wykruszenie grotu — w praktyce osiągnięcie tego momentu wymaga wkrętarki udarowej z regulacją momentu ustawioną na maksimum.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z różnymi typami śrub rozważ zestawy bitów zawierające końcówki PH (Phillips), PZ (Pozidriv), TX (Torx) oraz HEX (sześciokątne). Magnetyczne uchwyty wydłużające ułatwiają dostęp do zagłębień, a kasety organizerowe zapewniają porządek w zestawie narzędzi.

...