

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-udarowy-hex-h6-50mm-2szt-sch01b04043-schmith-p-58771.html>

Bit udarowy Hex H6 50mm 2SZT SCH01B04043 SCHMITH

Cena brutto	4,46 zł
Cena netto	3,63 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH01B04043
Kod producenta	SCH01B04043
Kod EAN	5902004728667
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Bit udarowy Hex H6 50mm 2szt SCHMITH SCH01B04043

Zestaw dwóch bitów udarowych ze stali S2 z końcówką sześciokątną Hex H6. Przeznaczone do wkrętarek udarowych i mechanicznych z uchwytem 1/4 cala. Kute na zimno z namagnesowanym grotem.

Typ końcówki Hex H6

Długość 50 mm

Materiał Stal S2

Twardość 58-61 HRC

Charakterystyka techniczna

Końcówka Hex H6

Sześciokątny profil zapewnia pełne przyleganie do śruby na całej powierzchni styku. Rozmiar H6 (6 mm) odpowiada śrubom z gniazdem sześciokątnym wewnętrznym, stosowanym w maszynach, meblach i konstrukcjach stalowych. Konstrukcja minimalizuje ryzyko ześlizgnięcia i uszkodzenia gniazda śruby.

Stal S2 i kucie na zimno

Stal chromowo-molibdenowa S2 charakteryzuje się połączeniem twardości i plastyczności. Proces kucia na zimno zagęszcza strukturę materiału, zwiększając wytrzymałość mechaniczną. Twardość 58-61 HRC w skali Rockwella oznacza odporność na ścieranie przy zachowaniu elastyczności zapobiegającej pękaniu pod obciążeniem udarowym.

Namagnesowany grot

Końcówka bitu posiada trwałe namagnesowanie, które utrzymuje śrubę na grocie podczas pozycjonowania i wkręcania. Rozwiązanie przydatne przy pracy w trudno dostępnych miejscach, nad głową lub w pozycji pionowej, gdzie śruba mogłaby wypaść z gniazda.

Moment obrotowy 800 kgf/cm

Maksymalny moment obrotowy wynoszący 800 kgf/cm (około 78 Nm) określa wytrzymałość bitu na skręcanie. Parametr istotny przy pracy z wkrętarkami udarowymi o dużej mocy, gdzie bit musi przenieść siłę bez deformacji. Wartość ta odpowiada profesjonalnym zastosowaniom przemysłowym.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH01B04043
Typ końcówki	Hex H6 (sześciokąt wewnętrzny 6 mm)
Długość całkowita	50 mm
Rozmiar uchwytu	1/4 cala (6,35 mm)
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa S2
Twardość	58-61 HRC
Technologia produkcji	Kucie na zimno
Grot	Namagnesowany
Maksymalny moment obrotowy	800 kgf/cm (ok. 78 Nm)
Kolor identyfikacyjny	Niebieski
Ilość w zestawie	2 sztuki

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub z gniazdem sześciokątnym w maszynach przemysłowych
- Prace przy konstrukcjach stalowych i aluminiowych
- Montaż mebli z systemem złączy śrubowych Hex
- Serwis sprzętu elektronicznego i AGD
- Montaż elementów samochodowych i motocyklowych
- Prace instalacyjne w branży HVAC
- Konserwacja i naprawa narzędzi elektrycznych

-
- Montaż osprzętu budowlanego i mocowań

Kompatybilność

Bit pasuje do wszystkich wkrętarek i wkrętarek udarowych z uchwytem 1/4 cala (6,35 mm). Sprawdź, czy śruby posiadają gniazdo sześciokątne wewnętrzne o wymiarze 6 mm (H6). Przy intensywnym użyciu z wkrętarekami udarowymi upewnij się, że moment obrotowy narzędzia nie przekracza 78 Nm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy sprawdź, czy bit jest prawidłowo osadzony w uchwycie wkrętarki. Luźne zamocowanie może prowadzić do uszkodzenia zarówno bitu, jak i uchwytu. Podczas wkręcania utrzymuj narzędzie prostopadle do powierzchni śruby, aby uniknąć zużycia krawędzi gniazda.

Po zakończeniu pracy oczyść bit z zanieczyszczeń i kurzu. Przechowuj w suchym miejscu, aby zapobiec korozji. Stal S2 jest odporna na ścieranie, ale długotrwały kontakt z wilgocią może prowadzić do rdzy na powierzchni. Regularnie sprawdzaj stan grotu – zużyte krawędzie mogą uszkadzać gniazda śrub.

Przy pracy z wkrętarekami udarowymi używaj odpowiednich ustawień momentu obrotowego. Zbyt wysoka wartość może doprowadzić do przerwania śruby lub uszkodzenia materiału, w którym jest osadzona. Zestaw zawiera dwa bity, co pozwala na kontynuację pracy w przypadku zużycia pierwszego egzemplarza.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy ze śrubami Hex warto rozważyć zestawy bitów w różnych rozmiarach (H3, H4, H5, H7, H8). Przydatne mogą być również adaptory magnetyczne wydłużające oraz uchwyty bitów z regulacją kąta dla pracy w trudno dostępnych miejscach.

...