

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-udarowy-pz0-25mm-5szt-sch01b03010-schmith-p-58732.html>

Bit udarowy PZ0 25mm 5SZT SCH01B03010 SCHMITH

Cena brutto	7,43 zł
Cena netto	6,04 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH01B03010
Kod producenta	SCH01B03010
Kod EAN	5902004728254
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Bit udarowy PZ0 25mm 5szt SCH01B03010 SCHMITH

Zestaw pięciu bitów udarowych ze stali S2 do śrub Pozidriv PZ0. Końcówki o długości 25 mm z chwytem 1/4 cala, przystosowane do intensywnej pracy z wkrętarkami udarowymi.

Typ PZ0 Pozidriv
Długość 25 mm
Materiał Stal S2
Ilość 5 sztuk

Charakterystyka techniczna

Standard Pozidriv PZ0

System Pozidriv posiada dodatkowe nacięcia między ramionami krzyża, co zwiększa powierzchnię styku ze śrubą. Rozmiar PZ0 przeznaczony jest do najmniejszych śrub krzyżowych, stosowanych w elektronice, mechanice precyzyjnej i drobnych montażach.

Stal S2 58-61 HRC

Stal narzędziowa S2 charakteryzuje się zawartością krzemu zwiększającą sprężystość. Twardość 58-61 HRC w skali Rockwella oznacza równowagę między odpornością na ścieranie a elastycznością, co zapobiega pękaniu końcówki przy obciążeniach uderzeniowych.

Technologia kucia na zimno

Proces kształtowania w temperaturze pokojowej zagęszcza strukturę materiału i wzmacnia włókna stali. Metoda ta zwiększa wytrzymałość mechaniczną bitu w porównaniu z końcówkami tłoczonymi lub frezowanymi.

Moment obrotowy 15 kgf/cm

Maksymalny moment 15 kgf/cm (około 1,47 Nm) określa granicę obciążenia, przy której bit zachowuje pełną funkcjonalność. Parametr istotny przy pracy z wkrętarkami z regulacją momentu dokręcania.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH01B03010
Typ końcówki	PZ0 (Pozidriv)
Długość całkowita	25 mm
Rozmiar uchwytu	1/4 cala (6,35 mm)
Materiał	Stal narzędziowa S2
Twardość	58-61 HRC
Technologia produkcji	Kute na zimno
Maksymalny moment obrotowy	15 kgf/cm
Ilość w zestawie	5 sztuk
Producent	SCHMITH

Zastosowanie

- Montaż i naprawa sprzętu elektronicznego i AGD
- Prace precyzyjne w mechanice i modelarstwie
- Montaż opraw oświetleniowych i osprzętu elektrycznego
- Złącza w branży telekomunikacyjnej
- Produkcja i serwis urządzeń medycznych
- Montaż mebli z drobnymi elementami złącznymi
- Prace przy zabawkach i urządzeniach z małymi śrubami

Różnica między PZ a PH

Pozidriv (PZ) i Phillips (PH) to różne standardy śrub krzyżowych. PZ posiada dodatkowe nacięcia pod kątem 45° między ramionami głównego krzyża, co zapewnia lepsze dopasowanie i zmniejsza ryzyko wyślizgiwania się narzędzia. Używanie bitu PZ do śrub PH lub odwrotnie prowadzi do szybszego zużycia narzędzia i uszkodzenia gniazda śruby.

Kompatybilność

Chwył 1/4 cala to uniwersalny standard pasujący do większości wkrętarek akumulatorowych, wkrętarek udarowych, wkrętaaków z wymiennymi końcówkami oraz uchwytów magnetycznych. Długość 25 mm umożliwia pracę w standardowych warunkach montażowych, zapewniając odpowiednią długość roboczą bez nadmiernego wydłużenia narzędzia.

Sprawdzanie kompatybilności śruby

Aby sprawdzić, czy śruba wymaga bitu PZ czy PH, należy przyjrzeć się gniazdku. Śruby Pozidriv mają wyraźne dodatkowe nacięcia między ramionami krzyża, tworzące charakterystyczny wzór ośmioramiennej gwiazdy. Śruby Phillips mają tylko cztery ramiona bez dodatkowych nacięć.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy bit jest prawidłowo osadzony w uchwycie wkrętarki. Luz w połączeniu może prowadzić do uszkodzenia zarówno narzędzia, jak i śruby. Podczas wkręcania należy wywierać równomierny docisk wzdłuż osi śruby, unikając pracy pod kątem.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić bity z kurzu i zanieczyszczeń. W środowiskach wilgotnych lub przy kontakcie z substancjami korozyjnymi zaleca się lekkie nasmarowanie końcówek olejem konserwującym. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzi.

Zestaw pięciu sztuk zapewnia ciągłość pracy w przypadku zużycia lub zgubienia pojedynczego bitu. Przy intensywnym użytkowaniu wymiana końcówki na nową z zestawu pozwala utrzymać precyzję i bezpieczeństwo pracy.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: bity PZ1 i PZ2 w różnych długościach, uchwyty magnetyczne 1/4 cala wydłużające zasięg, zestawy bitów mieszane z różnymi typami końcówek oraz wkrętaki precyzyjne z wymiennymi końcówkami do prac wymagających większej kontroli momentu dokręcania.

...