

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-bitow-udarowych-15-szt-linia-hi-tek-sqbu-01-schmith-p-32816.html>

Zestaw bitów udarowych 15 szt. - linia HI-TEK SQBU-01 SCHMITH

Cena brutto	405,06 zł
Cena netto	329,32 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SQBU-01
Kod producenta	SQBU-01
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Zestaw bitów udarowych 15 szt. - linia HI-TEK SQBU-01 SCHMITH

Profesjonalny zestaw 15 bitów udarowych Phillips PH1 o długości 25 mm, przeznaczonych do pracy z wkrętarkami udarowymi i wiertarko-wkrętarkami. Bity wykonane w technologii kucia ciśnieniowego ze stali ulepszonej cieplnie, zaprojektowane do intensywnej eksploatacji w warunkach przemysłowych.

Typ końcówki Phillips PH1

Długość 25 mm

Ilość w zestawie 15 szt.

Technologia Kucie ciśnieniowe

Charakterystyka techniczna

Końcówka kuta ciśnieniowo

Proces kucia pod ciśnieniem zagęszcza strukturę stali, zwiększając twardość i wytrzymałość końcówki. Precyzyjne odwzorowanie profilu Phillips zapewnia dokładne spasowanie z gniazdem śruby, minimalizując ryzyko ześlizgnięcia i uszkodzenia główki.

Strefa Shock Zone

Specjalna geometria środkowej części bita absorbuje impulsy uderzeniowe generowane przez mechanizm udarowy narzędzia. Rozproszenie energii udaru chroni zarówno bit, jak i łeb śruby przed przedwczesnym zużyciem.

Stal ulepszona cieplnie

Obróbka cieplna zwiększa twardość powierzchniową przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Struktura taka zapobiega pękaniu pod wpływem cyklicznych obciążeń udarowych, typowych dla intensywnej pracy z twardymi materiałami.

Długość 25 mm

Standardowa długość zapewnia kompatybilność z większością uchwytów magnetycznych i adapterów. Kompaktowa konstrukcja umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach, przy zachowaniu odpowiedniej sztywności bita.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SQBU-01
Symbol katalogowy	SQBU-PH1/25
Typ końcówki	Phillips PH1
Długość bita	25 mm
Ilość w zestawie	15 szt.
Technologia produkcji	Kucie ciśnieniowe
Materiał	Stal ulepszona cieplnie
Strefa absorpcji udarów	Shock Zone
Opakowanie	Kartonowy ekspozytor
Kod EAN	5902004763521
Jednostka sprzedaży	szt.

Zastosowanie

- Montaż konstrukcji stalowych z użyciem śrub samogwintujących
- Instalacje elektryczne - montaż puszek, listew i osprzętu
- Prace dekarские - mocowanie blach trapezowych i paneli
- Montaż płyt gipsowo-kartonowych na profilach stalowych
- Instalacje sanitarne - montaż systemów rurowych i armatury
- Produkcja mebli metalowych i konstrukcji spawanych
- Serwis urządzeń AGD i elektroniki użytkowej
- Montaż systemów wentylacji i klimatyzacji

Kompatybilność z narzędziami

Wymagania sprzętowe

Bity przeznaczone do wkrętarek udarowych i wiertarko-wkrętarek z funkcją udaru. Wymagany uchwyt sześciokątny 1/4" (6,35 mm) – standard w elektronarzędziach akumulatorowych i pneumatycznych. Nie zaleca się stosowania w tradycyjnych wkrętarek bez funkcji udaru ze względu na specyfikę konstrukcji strefy Shock Zone.

Dobór rozmiaru Phillips

Rozmiar PH1 to drugi najmniejszy w skali Phillips, stosowany do śrub o średnicy od M2 do M3,5. Sprawdza się w pracach precyzyjnych z drobnymi elementami złącznymi. Dla większych śrub (M4-M5) stosuje się PH2, dla śrub powyżej M6 – PH3.

Weryfikacja kompatybilności

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy bit pasuje do gniazda śruby bez luzu. Zbyt mały bit ześlizgnie się i uszkodzi główkę, zbyt duży nie wejdzie do gniazda lub spowoduje jego pęknięcie. Prawidłowo dobrany bit wchodzi z lekkim oporem i wypełnia całą głębokość gniazda.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić stan końcówki – uszkodzone lub zużyte bity tracą przyczepność i mogą uszkodzić łby śrub. Po pracy w warunkach wilgotnych zaleca się wytarcie bitów suchą szmatką i lekkie natłuszczenie, aby zapobiec korozji.

Podczas pracy należy utrzymywać prostopadłe ustawienie narzędzia względem śruby. Kąt odchylenia powyżej 15° zwiększa ryzyko wyślizgnięcia i uszkodzenia zarówno bita, jak i gniazda. Przy wkręcaniu w twarde materiały zaleca się wcześniejsze nawiercenie otworu pilotującego.

Produkty powiązane

Do zestawu warto rozważyć dokupienie uchwytów magnetycznych wydłużających zasięg, adapterów kątowych do pracy w trudno dostępnych miejscach oraz bitów w rozmiarach PH2 i PH3 do większych śrub. Dla zastosowań wymagających większej precyzji dostępne są bity z końcówkami Pozidriv (PZ), które zapewniają lepszy moment obrotowy przy mniejszym ryzyku ześlizgnięcia.

...