

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-udarowe-ph1-25mm-20szt-linia-hi-tek-sbu-ph1-25-schmith-p-32853.html>

BITY UDAROWE PH1 25MM 20SZT. -LINIA HI-TEK SBU-PH1 25 SCHMITH

Cena brutto	38,53 zł
Cena netto	31,33 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SBU-PH1/25
Kod producenta	SBU-PH1/25
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Bity udarowe PH1 25mm 20szt. - Linia Hi-Tek SBU-PH1 25 SCHMITH

Zestaw 20 bitów udarowych z końcówką krzyżową Phillips PH1 o długości 25 mm, wykonanych ze stali chromowo-wanadowej S2. Przeznaczone do pracy z wkrętarkami udarowymi i wiertarko-wkrętarkami w zastosowaniach wymagających zwiększonej odporności na obciążenia dynamiczne.

Typ końcówki PH1 (Phillips)
Długość 25 mm
Materiał Stal S2
Ilość w zestawie 20 szt.

Charakterystyka techniczna

Stal S2 - odporność na obciążenia udarowe

Stal chromowo-wanadowa S2 charakteryzuje się twardością 58-62 HRC oraz zwiększoną odpornością na naprężenia skrętne. Dzięki specjalnej obróbce cieplnej bit zachowuje elastyczność rdzenia przy twardej warstwie wierzchniej, co minimalizuje ryzyko pęknięć podczas pracy udarowej.

Konstrukcja udarowa

Wzmocniona strefa przejściowa między grotem a trzpieniem absorbuje wibracje i obciążenia impulsowe generowane przez mechanizm udarowy narzędzia. Konstrukcja zapobiega przedwczesnemu zużyciu i wykruszeniu się końcówki podczas intensywnej pracy.

Końcówka PH1 - zastosowanie

Rozmiar PH1 odpowiada śrubom z łbem krzyżowym o średnicy 2-3 mm. Stosowany w elektronice, montażu osprzętu elektrycznego, instalacjach wentylacyjnych oraz przy pracach z cienkimi blachami. Precyzyjne wykonanie grozu zapewnia pełne dopasowanie do gniazda śruby.

Długość robocza 25 mm

Standardowa długość 25 mm umożliwia pracę w większości typowych zastosowań, gdzie dostęp do śruby nie jest ograniczony. Bit pasuje do wszystkich standardowych uchwytów 1/4" hex oraz adapterów magnetycznych.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SBU-PH1/25
Seria	Hi-Tek
Typ końcówki	PH1 (Phillips krzyżowy)
Długość całkowita	25 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa S2
Typ bitu	Udarowy
Mocowanie	1/4" hex (6,35 mm)
Ilość w zestawie	20 szt.
Kod EAN	5902004763415

Zastosowanie

- Montaż osprzętu elektrycznego - łączniki, gniazda, puszkę instalacyjne
- Instalacje wentylacyjne i klimatyzacyjne - łączenie kanałów, montaż kratki
- Prace z cienką blachą - profile, obudowy, panele
- Elektronika i automatyka - szafy sterownicze, obudowy urządzeń
- Montaż mebli biurowych i metalowych
- Instalacje oświetleniowe - oprawy, listwy LED

-
- Prace serwisowe w sprzęcie AGD i RTV
 - Montaż elementów dekoracyjnych i wykończeniowych

Kompatybilność z narzędziami

Bity pasują do wszystkich wkrętarek i wiertarek z uchwytem 1/4" hex (6,35 mm). Przeznaczone szczególnie do pracy z wkrętarekmi udarowymi oraz wiertarko-wkrętarekmi z funkcją udaru. Można stosować z adapterami magnetycznymi oraz przedłużkami bitów.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar bitu odpowiada wymiarowi śruby - zbyt mały bit spowoduje uszkodzenie gniazda, zbyt duży nie wejdzie prawidłowo. W przypadku wkrętarek udarowych należy dostosować moment obrotowy do materiału i średnicy śruby.

Bit powinien być osadzony w uchwycie na pełną głębokość - luźne osadzenie prowadzi do szybszego zużycia zarówno bitu, jak i uchwytu. Podczas pracy należy utrzymywać prostopadłe ustawienie narzędzia względem śruby, co zapobiega ześlizgiwaniu się bitu.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić bit z wiórów i kurzu. Bity należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanym organizerze lub kasecie. Zużyte bity z uszkodzoną końcówką należy wymienić - dalsze używanie może prowadzić do uszkodzenia śrub.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy warto rozważyć: zestaw bitów w różnych rozmiarach PH (PH0, PH2, PH3), adapter magnetyczny do bitów, przedłużki bitów 50-150 mm, uchwyty szybko mocujące, kasety do przechowywania bitów oraz bity z końcówkami PZ (Pozidriv) do specyficznych zastosowań.