

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-bitow-do-wkretakow-udarowych-ph3-x-5-szt-yt-2811-yato-p-8535.html>

Zestaw bitów do wkretaków udarowych ph3 x 5 szt / YT-2811 / YATO

Cena brutto	6,74 zł
Cena netto	5,48 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-2811
Kod producenta	YT-2811
Kod EAN	5906083928116
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	CrV, CrV50BV30, CrV6150
Napęd	Hex 5/16"
Rodzaj napędu	3/8"
Rozmiar [mm]	PH2
Długość [mm]	35
Rodzaj końcówki wkretakowej	PH3

Opis produktu

Zestaw bitów udarowych PH3 YATO YT-2811 (5 szt.)

Bity udarowe do wkretarek przeznaczone do intensywnej pracy z wkretami krzyżowymi Phillips. Zestaw zawiera 5 sztuk bitów PH3 wykonanych ze stali narzędziowej S2, zaprojektowanych specjalnie do aplikacji udarowych.

Typ końcówki Phillips PH3

Materiał **Stal S2**

Ilość w zestawie **5 sztuk**

Zastosowanie **Wkretarki udarowe**

Charakterystyka bitów udarowych PH3

Stal narzędziowa S2

Materiał S2 charakteryzuje się podwyższoną twardością (58-60 HRC) oraz elastycznością, co zapobiega pękaniu podczas pracy udarowej. Stal ta zawiera dodatki chromu i molibdenu, zwiększające odporność na ścieranie i deformacje.

Konstrukcja udarowa

Specjalna budowa wewnętrzna amortyzuje uderzenia impulsowe generowane przez mechanizm udarowy wkrętarki. Wzmocniona strefa przejściowa między grotem a chwytem redukuje ryzyko złamania bitu przy wysokich obciążeniach.

Rozmiar PH3

Końcówka Phillips PH3 przeznaczona do wkrętów o średnicy 5-7 mm. Precyzyjnie frezowany profil zapewnia pełne przyleganie do ścianek główki wkręta, minimalizując efekt "wyskakiwania" bitu podczas wkręcania.

Zestaw 5 sztuk

Pakiet zawiera pięć identycznych bitów, co zapewnia rezerwę w przypadku zużycia lub utraty narzędzia. Rozwiązanie praktyczne przy intensywnej eksploatacji na budowach i w warsztatach.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2811
Producent	YATO
Typ końcówki	Phillips PH3
Materiał wykonania	Stal narzędziowa S2
Ilość sztuk w zestawie	5
Przeznaczenie	Wkrętarki udarowe
Kompatybilność chwytowa	Standardowy chwyt 1/4" hex

Zastosowanie bitów PH3 w pracy udarowej

- Montaż konstrukcji stalowych z wykorzystaniem wkrętów samogwintujących
- Instalacja płyt gipsowo-kartonowych na profilach metalowych
- Montaż elewacji wentylowanych i okładzin fasadowych
- Łączenie elementów drewnianych wkrętami konstrukcyjnymi

-
- Montaż pokryć dachowych blaszanych i trapezowych
 - Instalacja systemów sufitów podwieszanych
 - Prace remontowe i budowlane wymagające szybkiego wkręcania
 - Montaż mebli i zabudów meblowych w dużych ilościach

Czym różni się bit udarowy od standardowego?

Bity udarowe posiadają wzmocnioną konstrukcję wewnętrzną i wykonane są z elastyczniejszych gatunków stali (S2, E6.3). Standardowe bity z chromu-wanadu (CrV) mogą pękać pod wpływem impulsów udarowych. Wkrętarki udarowe generują krótkie uderzenia rotacyjne o częstotliwości do 4000 uderzeń/min, co wymaga specjalnie przystosowanych końcówek.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy bit jest prawidłowo osadzony w uchwycie wkrętarki – luz może prowadzić do uszkodzenia zarówno narzędzia, jak i łba wkręta. Rozmiar PH3 odpowiada wkrętom o średnicy trzpienia 5-7 mm – użycie niewłaściwego rozmiaru bitu powoduje szybkie zużycie i uszkodzenie główki wkręta.

Podczas pracy udarowej należy dociskać wkrętarkę do wkręcanego elementu z odpowiednią siłą – zbyt słaby docisk powoduje poślizg i ścieranie profilu bitu. Po zakończeniu pracy warto oczyścić bity z pyłu i wiórów metalowych za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza.

Stal S2 jest odporna na korozję, jednak długotrwałe przechowywanie w wilgotnym środowisku może prowadzić do powierzchniowego utleniania. Zaleca się przechowywanie bitów w suchym miejscu, najlepiej w oryginalnym opakowaniu lub dedykowanym pojemniku narzędziowym.

Sprawdzanie kompatybilności

Bity z zestawu YT-2811 posiadają standardowy chwyt sześciokątny 1/4" (6,35 mm), kompatybilny z większością wkrętarek udarowych i standardowych. Przed zakupem warto sprawdzić, czy wkrętarka posiada funkcję udaru – stosowanie bitów udarowych w zwykłych wkrętarek jest możliwe, ale nie wykorzystuje pełnego potencjału wzmocnionej konstrukcji.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć zestawy bitów w innych rozmiarach Phillips (PH1, PH2) oraz końcówki Pozidriv (PZ) i Torx, które rozszerzą możliwości pracy z różnymi typami wkrętów. Przydatnym uzupełnieniem są również magnetyczne uchwyty bitów oraz przedłużki, ułatwiające pracę w trudno dostępnych miejscach.

...