

Dane aktualne na dzień: 11-04-2026 12:52

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-14x25-mm-ph2-2-szt-yt-77872-yato-p-13486.html>



BITY 1/4"X25 MM PH2 2 SZT YT-77872 YATO

Cena brutto	1,86 zł
Cena netto	1,51 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-77872
Kod producenta	YT-77872
Kod EAN	5906083043499
Producent	YATO

Opis produktu

Bity wkrętakowe PH2 1/4" 25 mm YATO YT-77872 - zestaw 2 szt.

Profesjonalne bity wkrętakowe z profilem Phillips PH2 wykonane ze stali narzędziowej AISI S2. Zestaw zawiera 2 sztuki bitów o długości 25 mm z chwytem sześciokątnym 1/4" do zastosowania w wkrętarkach, wiertarko-wkrętarkach oraz uchwytach magnetycznych.

Profil końcówki PH2 Phillips

Materiał Stal AISI S2

Długość 25 mm

Chwył 1/4" hex

Charakterystyka techniczna bitów PH2

Stal narzędziowa AISI S2

Materiał odkuwany na zimno charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na skręcanie. Stal S2 zawiera dodatki chromu i molibdenu, co zapewnia trwałość przy intensywnym użytkowaniu w narzędziach elektrycznych.

Profil frezowany z precyzją

Końcówka Phillips PH2 wykonana metodą frezowania zapewnia dokładne dopasowanie do gniazda wkręta. Proces wykończenia piaskowaniem usuwa zadziry i poprawia przyczepność bitu w gnieździe śruby.

Powłoka antykorozyjna

Zabezpieczenie powierzchni chroni przed utlenianiem podczas przechowywania i pracy w wilgotnych warunkach. Powłoka wydłuża żywotność narzędzia przy regularnym kontakcie z metalem.

Chwył sześciokątny 1/4"

Uniwersalny standard pasujący do większości wkrętarek akumulatorowych, uchwytów magnetycznych i nasadek przedłużających. Sześciokątny profil zapobiega obracaniu się bitu w uchwycie podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	YT-77872
Kod EAN	5906083043499
Producent	YATO
Typ profilu	Phillips PH2
Długość całkowita	25 mm
Materiał wykonania	Stal narzędziowa AISI S2
Typ chwytu	Sześciokąt 1/4" (6,35 mm)
Metoda obróbki	Kucie na zimno, frezowanie, piaskowanie
Zabezpieczenie powierzchni	Powłoka antykorozyjna
Ilość w zestawie	2 sztuki

Zastosowanie bitów Phillips PH2

Profil Phillips PH2 należy do najczęściej stosowanych rozmiarów w pracach montażowych i naprawczych. Bity tej wielkości współpracują z wkrętami o średnicy trzpienia 3-5 mm.

- Montaż i demontaż osprzętu elektrycznego - gniazdka, włączniki, puszki rozprężne
- Prace przy instalacjach wodno-kanalizacyjnych - mocowanie zaworów, baterii, syfon
- Montaż mebli i wyposażenia wnętrz - zawiasy, prowadnice, uchwyty
- Prace przy AGD - demontaż obudów, wymiana podzespołów
- Instalacja osprzętu komputerowego i RTV - obudowy PC, wsporniki TV
- Prace w motoryzacji - elementy wykończeniowe wnętrza, listwy

-
- Montaż opraw oświetleniowych i akcesoriów łazienkowych

Jak sprawdzić kompatybilność z wkrętem

Bit PH2 pasuje do wkrętów Phillips oznaczonych symbolem PH2 lub numerem 2. Prawidłowo dobrany bit wchodzi w gniazdo wkręta na głębokość co najmniej 2/3 jego wysokości bez luzów bocznych. Zbyt luźne dopasowanie prowadzi do uszkodzenia gniazda i poślizgu narzędzia.

Użytkowanie i konserwacja

Długość 25 mm stanowi standard dla bitów do zastosowań uniwersalnych. Krótka konstrukcja zapewnia stabilność podczas dokręcania przy jednoczesnej możliwości pracy w ograniczonej przestrzeni. Do prac w głębokich gniazdach lub trudno dostępnych miejscach zaleca się stosowanie przedłużeń lub bitów o długości 50-150 mm.

Podczas pracy należy utrzymywać bit prostopadle do powierzchni wkręta. Odchylenie osi powoduje nierównomierne obciążenie krawędzi profilu i przyspiesza zużycie. Po zakończeniu pracy warto oczyścić bit z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią.

Wymianę bitu należy przeprowadzić w momencie zauważalnego zużycia krawędzi profilu Phillips. Uszkodzony bit traci przyczepność w gnieździe wkręta, co może prowadzić do zniszczenia gniazda krzyżakowego i uniemożliwić wykręcenie śruby standardowymi metodami.

Produkty powiązane

Do pracy z bitami PH2 przydatne mogą być: uchwyty magnetyczne na bity 1/4", przedłużki giętkie 1/4", zestawy bitów Phillips w różnych rozmiarach (PH0, PH1, PH3), adaptory z chwytu 1/4" na nasadki 1/2", wkrętarki akumulatorowe z regulacją momentu obrotowego.