

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-y-dwustronne-14x65-mm-ph2-ph3-10-szt-yt-78164-yato-p-3217.html>

Bity dwustronne 1/4"x65 mm ph2-ph3 10 szt YT-78164 YATO

Cena brutto	3,11 zł
Cena netto	2,53 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-78164
Kod producenta	YT-78164
Kod EAN	5906083781643
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	PH2-PH3
Długość [mm]	65
Rodzaj końcówki wkrętakowej	PH
Jednostka	OPA
Materiał	AISI S2
Napęd	Hex 1/4"
Rodzaj napędu	Hex 1/4"

Opis produktu

Bity dwustronne Phillips PH2-PH3 1/4" 65 mm YATO YT-78164

Zestaw 10 profesjonalnych bitów dwustronnych ze stali S2 do intensywnej pracy z wkrętarkami i wiertarko-wkrętarkami. Każdy bit wyposażony w dwa rozmiary profilu Phillips – PH2 i PH3 – co eliminuje konieczność częstej wymiany końcówek podczas montażu.

Typ profilu Phillips PH2-PH3

Długość 65 mm

Chwył 1/4" (6,35 mm)

Ilość w zestawie 10 sztuk

Charakterystyka bitów dwustronnych YATO YT-78164

Stal chromowo-wanadowa S2

Materiał S2 charakteryzuje się twardością 58-62 HRC przy zachowaniu elastyczności. Odkuwanie na zimno zwiększa wytrzymałość struktury, co przekłada się na odporność na wykruszanie się ostrzy podczas pracy z twardymi materiałami i wysokich momentach obrotowych.

Profil frezowany i piaskowany

Frezowanie zapewnia precyzyjne odwzorowanie profilu Phillips z tolerancją poniżej 0,05 mm. Piaskowanie usuwa zadzory i wygładza powierzchnię, co minimalizuje ryzyko uszkodzenia gniazda śruby oraz poprawia przyczepność powłoki antykorozyjnej.

Dwustronna konstrukcja PH2-PH3

Bit dwustronny łączy dwa najczęściej używane rozmiary Phillips w jednym narzędziu. PH2 stosuje się do śrub 3,5-5 mm, PH3 do śrub 5,5-7 mm. Rozwiązanie skraca czas pracy przy montażu wymagającym różnych średnic elementów złącznych.

Długość robocza 65 mm

Wydłużona końcówka umożliwia pracę w głębokich gniazdach, otworach montażowych i trudnodostępnych miejscach, gdzie standardowe bity 50 mm nie zapewniają wystarczającego zasięgu. Przydatne przy montażu mebli, instalacji elektrycznych i stolarce budowlanej.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-78164
Producent	YATO
Typ profilu	Phillips (krzyżowy)
Rozmiary profilu	PH2 / PH3 (dwustronny)
Długość całkowita	65 mm
Chwył	1/4" hex (6,35 mm)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa S2
Technologia produkcji	Odkuwanie na zimno
Obróbka powierzchni	Frezowanie + piaskowanie
Zabezpieczenie	Powłoka antykorozyjna
Ilość w opakowaniu	10 sztuk
Przeznaczenie	Profesjonalne prace montażowe

Zastosowanie bitów Phillips PH2-PH3

-
- Montaż mebli biurowych i domowych z płyt wiórowych i MDF
 - Instalacje elektryczne - mocowanie puszek, listew i osprzętu
 - Zabudowy kartonowo-gipsowe - montaż profili i płyt
 - Stolarka okienna i drzwiowa - montaż okuć i zawiasów
 - Prace wykończeniowe - instalacja listew przypodłogowych, obudów
 - Montaż elementów metalowych - konstrukcje stalowe, osłony
 - Serwis AGD i elektroniki użytkowej
 - Prace samochodowe - demontaż i montaż elementów wykończenia wnętrza

Kompatybilność z narzędziami

Bity dwustronne YATO YT-78164 współpracują ze wszystkimi wkrętarkami, wiertarko-wkrętarkami i uchwytami bitowymi wyposażonymi w standardowy chwyt 1/4" (6,35 mm) hex. Chwyt sześciokątny zapewnia pewne osadzenie i eliminuje poślizg podczas przenoszenia momentu obrotowego.

Profil Phillips - charakterystyka

Profil Phillips (krzyżowy) został zaprojektowany z myślą o automatycznym montażu - jego stożkowa budowa powoduje wypychanie bita po osiągnięciu określonego momentu dokręcania, co chroni gwint przed uszkodzeniem. PH2 to standard w większości zastosowań domowych i budowlanych, PH3 stosuje się przy grubszych śrubach wymagających większego momentu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar profilu bita odpowiada gnieździu śruby - luz większy niż 0,2 mm powoduje szybkie zużycie ostrza. Podczas wkręcania należy zachować osiowość - odchylenie powyżej 15° zwiększa ryzyko wyslizgu i uszkodzenia gniazda.

Po zakończeniu pracy bity należy oczyścić z pyłu i wiórów metalowych sprężonym powietrzem lub szczotką. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji, mimo obecności powłoki ochronnej. Regularna kontrola ostrzy pozwala wykryć zużycie przed utratą funkcjonalności - wykruszone lub zaokrąglone krawędzie wymagają wymiany bita.

Produkty powiązane

Do pracy z bitami dwustronnymi przydatne są: uchwyty magnetyczne wydłużające zasięg o kolejne 50-150 mm, zestawy bitów z innymi profilami (Torx, Pozidriv, płaskie), organizery bitów ułatwiające przechowywanie i transport, oraz wkrętarki akumulatorowe z regulacją momentu obrotowego dostosowaną do pracy z różnymi materiałami.

...