

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-14x25-mm-ph0-10-szt-yt-78130-yato-p-2443.html>

Bity 1/4"x25 mm ph0 10 szt YT-78130 YATO



Cena brutto	4,23 zł
Cena netto	3,44 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-78130
Kod producenta	YT-78130
Kod EAN	5906083781308
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	PH0
Długość [mm]	25
Rodzaj końcówki wkrętakowej	PH
Jednostka	OPA
Materiał	AISI S2
Napęd	Hex 1/4"
Rodzaj napędu	Hex 1/4"

Opis produktu

Bity 1/4" x 25 mm PH0 10 szt. YATO YT-78130

Zestaw dziesięciu bitów wkrętakowych z chwytem 1/4" i profilem Phillips PH0, wykonanych ze stali narzędziowej S2. Przeznaczonych do wkręcania śrub z łbem krzyżowym w profesjonalnych i amatorskich zastosowaniach.

Chwył 1/4" (6,35 mm)

Profil Phillips PH0

Długość 25 mm

Materiał Stal S2

Charakterystyka techniczna bitów YATO

Stal S2 - zwiększona wytrzymałość

Bity wykonane ze stali narzędziowej S2 charakteryzują się podwyższoną twardością (56-60 HRC) przy zachowaniu elastyczności. Odkuwanie na zimno zwiększa gęstość materiału, co przekłada się na odporność na ścieranie i skręcanie podczas intensywnego użytkowania.

Profil PH0 - precyzyjne dopasowanie

Rozmiar PH0 to najmniejszy w standardzie Phillips, stosowany do śrub o średnicy 1,4-2,0 mm. Profil frezowany i piaskowany zapewnia dokładne osadzenie w gnieździe śruby, minimalizując ryzyko ześlizgnięcia i uszkodzenia łba.

Chwył 1/4" - uniwersalna kompatybilność

Sześciokątny chwył o wymiarze 1/4" (6,35 mm) pasuje do większości wkrętarek, wiertarek, bitów magnetycznych oraz uchwytów ręcznych. Standard zapewnia stabilne mocowanie i efektywne przenoszenie momentu obrotowego.

Powłoka antykorozyjna

Ochronna warstwa zabezpiecza powierzchnię stali przed utlenianiem i korozją, szczególnie podczas pracy w warunkach wilgotnych lub kontaktu z metalami powodującymi reakcje elektrochemiczne.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-78130
Producent	YATO
Typ profilu	Phillips (PH0)
Rozmiar chwytu	1/4" (6,35 mm)
Długość bita	25 mm
Materiał	Stal narzędziowa S2
Obróbka powierzchni	Frezowanie, piaskowanie, powłoka antykorozyjna
Ilość w zestawie	10 sztuk
Metoda produkcji	Odkuwanie na zimno

Zastosowanie bitów Phillips PH0

- Montaż elektroniki użytkowej i AGD - śruby w obudowach urządzeń

-
- Precyzyjna mechanika - zegarki, okulary, drobne mechanizmy
 - Montaż osprzętu elektrycznego - gniazdka, włączniki, puszki instalacyjne
 - Naprawy sprzętu komputerowego - obudowy laptopów, routerów, zasilaczy
 - Modelarstwo i hobby - łączenie drobnych elementów konstrukcyjnych
 - Serwis urządzeń mobilnych - smartfony, tablety, akcesoria
 - Montaż opraw oświetleniowych LED i sterowników
 - Prace przy panelach kontrolnych i automatyce domowej

Jak sprawdzić kompatybilność śruby z bitem PH0?

Profil Phillips PH0 stosowany jest do śrub o średnicy trzpienia 1,4-2,0 mm. Bit powinien wchodzić w rowki łba śruby bez luzu, wypełniając całą głębokość profilu. Zbyt luźne dopasowanie prowadzi do ześlizgiwania i uszkodzenia zarówno bita, jak i śruby. W przypadku większych śrub należy zastosować PH1 lub PH2.

Użytkowanie i konserwacja

Bity Phillips PH0 ze względu na niewielki rozmiar wymagają stosowania odpowiedniego momentu obrotowego. Zbyt duża siła docisku może spowodować odkształcenie profilu lub przebicie łba śruby. Zaleca się:

Stosowanie wkrętarek z regulacją momentu obrotowego (1-3 Nm dla śrub w elektronice). Unikanie pracy z bitem ustawionym pod kątem - powoduje to nierównomierne zużycie krawędzi. Czyszczenie bitów po zakończeniu pracy, szczególnie po kontakcie z substancjami chemicznymi lub wilgocią. Przechowywanie w suchym miejscu, w organizerze chroniącym przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Zużyty bit można rozpoznać po zaokrąglonych krawędziach profilu, widocznych śladach ścierania lub trudnościach z osadzeniem w śrubie. Dalsze użytkowanie uszkodzonego bita prowadzi do niszczenia łbów śrub.

Produkty komplementarne

Do pracy z bitami PH0 przydatne mogą być: uchwyty magnetyczne 1/4" zwiększające zasięg, zestawy bitów w różnych rozmiarach Phillips (PH1, PH2), organizery na bity oraz wkrętarki akumulatorowe z precyzyjną regulacją momentu obrotowego.