

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-dwustronne-14x65-mm-ph1-4-5mm-10-szt-yt-78165-yato-p-3241.html>

Bity dwustronne 1/4"x65 mm ph1-4,5mm 10 szt YT-78165 YATO

Cena brutto	2,78 zł
Cena netto	2,26 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-78165
Kod producenta	YT-78165
Kod EAN	5906083781650
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	PH1
Długość [mm]	65
Rodzaj końcówki wkrętakowej	PH
Rodzaj napędu	Hex 1/4"
Jednostka	OPA
Materiał	AISI S2
Napęd	Hex 1/4"

Opis produktu

Bity dwustronne 1/4" x 65 mm PH1-4,5 mm YATO YT-78165

Zestaw 10 dwustronnych bitów krzyżowych Phillips ze stali chromowo-wanadowej S2, przeznaczonych do profesjonalnych prac montażowych z wkrętami i śrubami.

Typ profilu Phillips PH1

Chwył 1/4" (6,35 mm)

Długość bita 65 mm

Ilość w zestawie 10 sztuk

Charakterystyka techniczna bitów YATO

Stal chromowo-wanadowa S2

Materiał odkuwany na zimno zapewnia zwiększoną twardość i odporność na skręcanie. Stal S2 charakteryzuje się parametrami 58-62 HRC, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnej pracy.

Profil frezowany z piaskowaniem

Precyzyjne frezowanie profilu Phillips gwarantuje dokładne dopasowanie do gniazda wkrętu. Wykończenie piaskowane zwiększa tarcie i redukuje ryzyko wyślizgnięcia bita podczas dokręcania.

Powłoka antykorozyjna

Zabezpieczenie powierzchni przedłuża trwałość narzędzia w warunkach wilgotnych i zapobiega utlenianiu. Powłoka nie odpryskuje podczas pracy, zachowując właściwości ochronne przez cały okres użytkowania.

Konstrukcja dwustronna

Bit z dwoma identycznymi końcówkami roboczymi pozwala na kontynuację pracy po zużyciu jednej strony, co podwaja efektywny czas eksploatacji pojedynczego elementu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-78165
Producent	YATO
Typ profilu	Phillips PH1
Rozmiar końcówki	4,5 mm
Chwył	1/4" (6,35 mm) sześciokątny
Długość całkowita	65 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa S2
Obróbka powierzchni	Piaskowanie + powłoka antykorozyjna
Konstrukcja	Dwustronna (obie końcówki robocze)
Ilość w zestawie	10 sztuk
Przeznaczenie	Profesjonalne prace montażowe

Zastosowanie bitów Phillips PH1

- Montaż mebli z płyt wiórowych i MDF z wkrętami 3,5-4 mm
- Prace elektryczne przy instalacjach niskoprądowych

-
- Montaż osprzętu elektrycznego (gniazda, włączniki)
 - Złącza w elektronice użytkowej i sprzęcie AGD
 - Montaż elementów wyposażenia wnętrz
 - Prace z drobnym osprzętem metalowym
 - Serwis urządzeń elektronicznych i mechanicznych
 - Montaż obudów i paneli w branży automotive

Kompatybilność z narzędziami

Chwył sześciokątny 1/4" jest standardem w elektronarzędziach i narzędziach ręcznych. Bity współpracują z wkrętarkami akumulatorowymi, wiertarko-wkrętarkami, uchwytami magnetycznymi, ręcznymi wkrętakami z wymienną końcówką oraz adapterami do kluczy nasadowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić zgodność rozmiaru bity z profilem wkrętu. Bit PH1 odpowiada wkrętom Phillips o średnicy 3,5-4 mm. Zbyt duży lub mały bit prowadzi do uszkodzenia gniazda wkrętu i skrócenia żywotności narzędzia.

Podczas pracy należy zachować oś prostopadłą do powierzchni wkręcane elementu. Ukośne ustawienie bity powoduje nierównomierne zużycie profilu i zmniejsza moment przenoszony na wkręt.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić bit z zanieczyszczeń i skondensowanej wilgoci. Przechowywanie w suchym miejscu przedłuży skuteczność powłoki antykorozyjnej. W przypadku pracy w warunkach wilgotnych zaleca się okresowe sprawdzanie stanu powierzchni.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zestawy bitów w różnych profilach (Pozidriv PZ, Torx, płaskie) oraz uchwyty magnetyczne wydłużające zasięg pracy. Bity w rozmiarach PH2 i PH3 uzupełniają zakres zastosowań o większe wkręty konstrukcyjne.

...