

Dane aktualne na dzień: 28-06-2026 18:59

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-14x25-mm-pz3-2-szt-yt-77882-yato-p-13495.html>



BITY 1/4"X25 MM PZ3 2 SZT YT-77882 YATO

Cena brutto	1,12 zł
Cena netto	0,91 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-77882
Kod producenta	YT-77882
Kod EAN	5906083043697
Producent	YATO

Opis produktu

Bity 1/4"x25 mm PZ3 2 szt. YT-77882 YATO

Bity wkrętakowe z chwytem 1/4" w rozmiarze PZ3, wykonane ze stali AISI S2 z powłoką antykorozyjną. Zestaw zawiera 2 sztuki bitów o długości 25 mm, przeznaczonych do wkrętów krzyżakowych typu Pozidriv.

Chwył 1/4" (6,35 mm)

Typ profilu PZ3 (Pozidriv)

Materiał Stal AISI S2

Długość 25 mm

Charakterystyka techniczna bitów PZ3

Profil Pozidriv PZ3

Oznaczenie PZ3 to rozmiar profilu Pozidriv odpowiadający wkrętom o średnicy 5-7 mm. Profil Pozidriv różni się od standardowego Phillips dodatkowym oznaczeniem krzyżowym pod kątem 45°, co zapewnia lepszy kontakt z wkrętem i zmniejsza ryzyko wyślizgu podczas przekręcania.

Stal AISI S2

Stal chromowo-molibdenowo-krzemowa AISI S2 charakteryzuje się wysoką twardością (58-60 HRC) i odpornością na uderzenia. Odkuwanie na zimno zwiększa wytrzymałość struktury materiału, co przekłada się na dłuższą żywotność bitu przy intensywnym użytkowaniu.

Powłoka antykorozyjna

Warstwa ochronna zabezpiecza bit przed korozją podczas pracy w wilgotnych warunkach oraz przedłuża okres użytkowania. Powłoka nie wpływa na precyzję dopasowania do wkręta, zachowując pełną funkcjonalność profilu.

Chwyt 1/4" hex

Sześciokątny chwyt o wymiarze 1/4 cala (6,35 mm) stanowi standard w elektronarzędziach i narzędziach ręcznych. Zapewnia kompatybilność z większością wkrętarek akumulatorowych, uchwytów magnetycznych i bitowych adapterów.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-77882
Producent	YATO
Typ profilu	PZ3 (Pozidriv)
Rozmiar chwytu	1/4" (6,35 mm)
Długość bitu	25 mm
Materiał	Stal AISI S2
Wykończenie	Profil frezowany, piaskowany, powłoka antykorozyjna
Ilość w zestawie	2 sztuki

Zastosowanie bitów PZ3

- Montaż mebli z płyt wiórowych i MDF z wkrętami uniwersalnymi
- Instalacja płyt gipsowo-kartonowych na profilach metalowych
- Prace przy zawiasach meblowych z wkrętami Pozidriv
- Montaż elementów metalowych z wkrętami samogwintującymi
- Serwis sprzętu AGD wykorzystującego śruby krzyżakowe PZ
- Prace stolarskie przy łączeniu elementów drewnianych
- Instalacje elektryczne w puszkach montażowych
- Montaż akcesoriów łazienkowych i kuchennych

Różnice między profilami krzyżakowymi

Phillips (PH) vs Pozidriv (PZ)

Profile Phillips i Pozidriv wyglądają podobnie, ale nie są wymienne. Phillips ma ścianki pod kątem 55° i jest zaprojektowany do kontrolowanego wyslizgu przy określonym momencie obrotowym. Pozidriv posiada dodatkowe żeberka pod kątem 45° i płaskie dno, co eliminuje wyslizg i pozwala na większy moment dokręcania. Użycie niewłaściwego bitu prowadzi do uszkodzenia gniazda wkręta i skrócenia żywotności narzędzia.

Użytkowanie i konserwacja

Długość 25 mm stanowi standard dla bitów krótkich, przeznaczonych do pracy z uchwytemi magnetycznymi lub adapterami. Przy intensywnym użytkowaniu zaleca się kontrolę stanu końcówki roboczej – zaokrąglone krawędzie profilu świadczą o zużyciu i konieczności wymiany bitu.

Profil frezowany z wykończeniem piaskowanym zapewnia dokładne odwzorowanie geometrii Pozidriv, co ma znaczenie przy pracy z wkrętami o ścisłych tolerancjach. Piaskowanie usuwa nierówności po frezowaniu i poprawia przyczepność powłoki ochronnej.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas użytkowania bitów z elektronarzędziami należy stosować okulary ochronne i rękawice robocze. Zużyte lub uszkodzone bity mogą wyslizgiwać się z gniazda wkręta, powodując ryzyko uszkodzenia materiału lub obrażeń. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan bitu oraz dopasowanie do typu wkręta.

Produkty powiązane

Do pracy z bitami PZ3 polecane są: uchwyty magnetyczne 1/4" zwiększające zasięg i stabilność, adaptery bitowe z grzechotką umożliwiające pracę w trudnodostępnych miejscach, zestawy bitów Pozidriv w różnych rozmiarach (PZ1, PZ2, PZ3) oraz wkrętarki akumulatorowe z regulacją momentu obrotowego dostosowaną do profilu PZ.