

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/groty-do-wkretarki-pz3-x-25-10-szt-yt-04722-yato-p-2563.html>

Groty do wkrętarci pz3 x 25 10 szt YT-04722 YATO

Cena brutto	5,00 zł
Cena netto	4,07 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-04722
Kod producenta	YT-04722
Kod EAN	5906083047220
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	PZ3
Długość [mm]	25
Rodzaj końcówki wkrętakowej	PZ3
Jednostka	OPA
Materiał	AISI S2
Napęd	Hex 1/4"
Rodzaj napędu	Hex 1/4"

Opis produktu

Groty do wkrętarci PZ3 x 25 mm YATO YT-04722 - zestaw 10 sztuk

Końcówki wkręcające PZ3 ze stali S2 z powłoką antykorozyjną i technologią NON SLIP SYSTEM. Zestaw 10 sztuk grotów o długości 25 mm przeznaczonych do wkrętarek akumulatorowych i elektrycznych, zaprojektowanych do pracy z wkrętami i śrubami z gniazdem krzyżowym Pozidriv.

Typ profilu PZ3 (Pozidriv)

Długość grotu 25 mm

Materiał Stal S2

Ilość w zestawie 10 szt.

Charakterystyka grotów wkrętarek PZ3

Stal S2 odkuwana na zimno

Materiał charakteryzujący się twardością 58-62 HRC, co zapewnia odporność na ścieranie i deformacje podczas intensywnej pracy. Odkuwanie na zimno zwiększa gęstość struktury materiału, eliminując mikropęknięcia występujące w stalach walcowanych.

Profil frezowany i piaskowany

Proces frezowania zapewnia precyzyjne odwzorowanie geometrii Pozidriv z tolerancją poniżej 0,05 mm. Piaskowanie powierzchni roboczej usuwa nierówności i zwiększa współczynnik tarcia w gnieździe śruby, co minimalizuje ryzyko wyślizgu.

Technologia NON SLIP SYSTEM

System przeciwpoślizgowy oparty na specjalnej obróbce końcówki grota, która zwiększa przyczepność w gnieździe wkręta. Redukuje to zjawisko "wykruszania" gniazda śruby oraz przedłuża żywotność zarówno grota, jak i łącznika.

Powłoka antykorozyjna

Warstwa ochronna nanoszona galwanicznie chroni stal przed utlenianiem w warunkach wilgotnych i kontakcie z metalami nieżelaznymi. Zapobiega powstawaniu rdzy, która mogłaby zmniejszyć dokładność dopasowania grota do gniazda.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-04722
Producent	YATO
Typ profilu	PZ3 (Pozidriv nr 3)
Długość grota	25 mm
Materiał	Stal narzędziowa S2 (chromowo-molibdenowa)
Twardość	58-62 HRC
Obróbka powierzchni	Frezowanie, piaskowanie, powłoka antykorozyjna
Technologia	NON SLIP SYSTEM
Ilość w opakowaniu	10 sztuk
Typ chwytu	Standardowy 1/4" hex (6,35 mm)

Różnica między PZ a PH (Phillips)

Pozidriv (PZ) ma dodatkowe promienie między ramionami krzyża, co zapewnia lepsze przenoszenie momentu obrotowego i zmniejsza tendencję do wyślizgu. Groty PZ3 są przeznaczone do większych śrub (średnica 5-7 mm) stosowanych w konstrukcjach drewnianych, montażu mebli i aplikacjach wymagających wyższych momentów dokręcania.

Zastosowanie grotów PZ3 x 25 mm

- Montaż konstrukcji drewnianych i szkieletowych
- Składanie mebli z płyt wiórowych i MDF
- Instalacja płyt gipsowo-kartonowych na profilach stalowych
- Montaż okien i drzwi w ościeżnicach
- Prace wykończeniowe w budownictwie
- Naprawa sprzętu AGD z obudowami na śrubach Pozidriv
- Montaż instalacji elektrycznych i osprzętu
- Prace serwisowe w elektronice i mechanice precyzyjnej

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy grot jest odpowiednio osadzony w uchwycie wkrętarki - luz może prowadzić do nierównomiernego zużycia końcówki. Podczas wkręcania trzeba utrzymywać oś grota prostopadle do powierzchni śruby, aby uniknąć bocznego obciążenia powodującego przedwczesne zużycie.

Długość 25 mm sprawdza się w większości standardowych zastosowań, gdzie nie ma potrzeby docierania do głęboko osadzonych śrub. W przypadku pracy z materiałami twardymi lub przy dużych momentach obrotowych zaleca się stosowanie adaptera magnetycznego, który stabilizuje grot i redukuje drgania.

Kontrola zużycia grotów

Grot należy wymienić, gdy widoczne jest zaokrąglenie krawędzi profilu lub gdy zwiększa się tendencja do wyślizgu z gniazda śruby. Kontynuowanie pracy zużytym grotom prowadzi do uszkodzenia gniazd w śrubach, co uniemożliwia ich późniejsze wykręcenie. Zestaw 10 sztuk pozwala na rotacyjne użytkowanie, co wydłuża okres eksploatacji całego kompletu.

Produkty uzupełniające

Do pracy z grotami PZ3 warto rozważyć: adapter magnetyczny 1/4" wydłużający żywotność grotów, uchwyt szybkoocujący do częstej wymiany końcówek, oraz groty w innych rozmiarach PZ (PZ1, PZ2) do kompleksowych prac montażowych z różnymi średnicami śrub.

...