

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/groty-do-wkretarki-ph3x50-10-szt-yt-04792-yato-p-2927.html>

Groty do wkretarki ph3x50 10 szt YT-04792 YATO

Cena brutto	7,42 zł
Cena netto	6,03 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-04792
Kod producenta	YT-04792
Kod EAN	5906083047923
Producent	YATO
Rodzaj napędu	Hex 1/4"
Rodzaj końcówki wkretakowej	PH2
Napęd	Hex 1/4"
Długość [mm]	50
Materiał	AISI S2
Rozmiar [mm]	PH3
Jednostka	OPA

Opis produktu

Groty do wkretarki PH3x50 10 szt. YATO YT-04792

Zestaw dziesięciu końcówek wkretakowych typu Phillips PH3 o długości 50 mm, wykonanych z hartowanej stali S2. Groty wyposażone w technologię NON SLIP SYSTEM oraz powłokę antykorozyjną, przeznaczone do intensywnej pracy z wkretarkami akumulatorowymi i elektrycznymi.

Typ profilu Phillips PH3

Długość grotu 50 mm

Materiał Stal S2

Ilość w zestawie 10 sztuk

Charakterystyka techniczna grotów PH3

Stal S2 - hartowana stal narzędziowa

Materiał charakteryzujący się twardością 58-62 HRC, zapewnia odporność na skręcanie i ścieranie podczas pracy z twardymi materiałami. Stal S2 zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

Profil frezowany i piaskowany

Proces frezowania zapewnia precyzyjne odwzorowanie geometrii profilu Phillips, a piaskowanie zwiększa chropowatość powierzchni. Połączenie tych technologii gwarantuje szczelne dopasowanie do gniazda śruby i minimalizuje ryzyko ześlizgnięcia.

Technologia NON SLIP SYSTEM

System zapobiegający poślizgowi końcówki w gnieździe śruby poprzez specjalną obróbkę powierzchni roboczej. Redukuje zużycie zarówno grotu, jak i łba śruby, szczególnie przy pracy z dużymi momentami obrotowymi.

Powłoka antykorozyjna

Warstwa ochronna zabezpieczająca stal przed utlenianiem i korozją w środowiskach wilgotnych. Przedłuża żywotność narzędzia i utrzymuje parametry robocze nawet po długotrwałym przechowywaniu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-04792
Producent	YATO
Typ profilu	Phillips PH3
Długość grotu	50 mm
Materiał	Hartowana stal S2
Powłoka	Antykorozyjna
Technologia	NON SLIP SYSTEM
Obróbka profilu	Frezowanie i piaskowanie
Ilość w zestawie	10 sztuk

Zastosowanie grotów Phillips PH3x50

-
- Montaż i demontaż śrub w konstrukcjach stalowych i aluminiowych
 - Prace instalacyjne w branży elektrycznej i sanitarnej
 - Montaż mebli biurowych i kuchennych z płyt wiórowych
 - Serwis i naprawa sprzętu AGD oraz elektroniki użytkowej
 - Prace warsztatowe w mechanice pojazdowej
 - Montaż elementów wykończeniowych w budownictwie
 - Prace przy instalacjach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
 - Montaż osprzętu i akcesoriów w przemyśle maszynowym

Kompatybilność z narzędziami

Groty PH3x50 współpracują ze wszystkimi wkrętarkami i wiertarko-wkrętarkami wyposażonymi w standardowy uchwyt sześciokątny 1/4" (6,35 mm). Sprawdzają się zarówno w narzędziach akumulatorowych, jak i elektrycznych z regulacją momentu obrotowego.

Profil Phillips PH3 - parametry i zastosowanie

Profil Phillips oznaczony symbolem PH3 to trzeci rozmiar w standardzie krzyżakowym, przeznaczony do śrub o średnicy trzpienia M6-M8. Charakteryzuje się kątem wierzchołkowym 55° i głębokością gniazda dostosowaną do przenoszenia większych momentów obrotowych niż w przypadku profili PH1 i PH2.

Długość 50 mm zapewnia dostęp do śrub umieszczonych w zagłębieniach i otworach montażowych, typowych dla konstrukcji metalowych i drewnianych. Taka długość grotu umożliwi pracę w miejscach, gdzie standardowe końcówki 25 mm okazują się niewystarczające.

Konserwacja i przechowywanie

Groty należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią. Po pracy w środowisku pylnym zaleca się oczyszczenie końcówek sprężonym powietrzem lub szczotką. Regularne sprawdzanie stanu profilu pozwala na wymianę zużytych grotów przed uszkodzeniem śrub.

Produkty uzupełniające

Do pracy z grotami PH3 polecane są wkrętarki akumulatorowe o momencie obrotowym minimum 25 Nm oraz uchwyty magnetyczne przedłużające, ułatwiające pracę w trudno dostępnych miejscach. W przypadku pracy z twardymi materiałami warto rozważyć stosowanie grotów z powłoką tytanową o zwiększonej trwałości.