

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/koncowki-wkretakowe-14-2-szt-phillips-ph1x150mm-ph2x150mm-yt-0489-yato-p-3286.html>



Końcówki wkrętakowe 1/4", 2 szt - phillips: ph1x150mm ph2x150mm YT-0489 YATO

Cena brutto	6,15 zł
Cena netto	5,00 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-0489
Kod producenta	YT-0489
Kod EAN	5906083904899
Producent	YATO
Jednostka	KPL
Materiał	AISI S2
Napęd	Hex 1/4"
Rodzaj napędu	Hex 1/4"
Rozmiar [mm]	PH1
Długość [mm]	150
Rodzaj końcówki wkrętakowej	PH

Opis produktu

Końcówki wkrętakowe 1/4" Phillips PH1 i PH2 - 150mm YATO YT-0489

Zestaw dwóch wydłużonych końcówek wkrętakowych Phillips z chwytem 1/4" do pracy z wkrętarkami elektrycznymi i bitowymi trzonkami ręcznymi. Długość 150 mm umożliwia pracę w głębokich otworach montażowych i trudno dostępnych miejscach.

Typ końcówki Phillips PH1, PH2

Chwył 1/4" (6,35 mm)

Długość 150 mm

Zawartość zestawu 2 sztuki

Charakterystyka końcówek wkrętakowych Phillips

Końcówki Phillips PH1 i PH2

Profil Phillips to krzyżowy kształt z lekko zbieżnymi ramionami, stosowany w śrubach o średnicach 2-4 mm (PH1) i 4-6 mm (PH2). Zestaw obejmuje dwa najpopularniejsze rozmiary używane w montażu mebli, AGD, elektroniki i konstrukcjach stalowych.

Wydłużona konstrukcja 150 mm

Długość 150 mm zapewnia zasięg pracy w głębokich gniazdach montażowych, wąskich przestrzeniach i otworach technologicznych. Przydatna przy montażu szafek kuchennych, instalacji AGD w zabudowie oraz pracach przy elementach oddalonych od krawędzi.

Chwył sześciokątny 1/4"

Standardowy chwył 1/4" (6,35 mm) zapewnia kompatybilność z uchwytami bitowymi wkrętarek akumulatorowych, wiertarko-wkrętarek, trzonek ręcznych oraz adapterów magnetycznych. Sześciokątny kształt eliminuje obracanie się bitu w uchwycie podczas pracy.

Stal hartowana

Wykonanie z hartowanej stali narzędziowej zwiększa odporność na ścieranie i odkształcenia pod obciążeniem skrętnym. Hartowanie powierzchniowe chroni końcówkę przed zużyciem podczas wielokrotnego wkładania i wyjmowania ze śrub.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-0489
Typ profilu	Phillips (krzyżowy)
Rozmiary końcówek	PH1 × 150 mm, PH2 × 150 mm
Rozmiar chwytu	1/4" (6,35 mm) sześciokątny
Długość całkowita	150 mm
Materiał	Stal hartowana
Liczba elementów	2 sztuki

Zastosowanie końcówek Phillips 150 mm

- Montaż mebli modułowych w głębokich otworach korpusów
- Instalacja sprzętu AGD w zabudowie kuchennej
- Prace przy elementach elektronicznych w obudowach
- Montaż osprzętu w szafach sterowniczych i rozdzielnicach
- Łączenie profili stalowych i aluminiowych w konstrukcjach
- Prace serwisowe przy urządzeniach z głęboko osadzonymi śrubami
- Montaż akcesoriów samochodowych w trudno dostępnych miejscach
- Składanie konstrukcji drewnianych z grubych elementów

Porównanie rozmiarów Phillips

PH1 vs PH2 - który rozmiar wybrać

PH1: Stosowany do śrub o średnicy 2-4 mm. Typowe zastosowania to elektronika, drobne elementy wyposażenia, montaż okuć meblowych, osprzęt elektryczny.

PH2: Przeznaczony do śrub 4-6 mm. Używany przy montażu mebli, zawiasów, uchwytów, elementów stalowych, większości prac budowlano-montażowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan końcówki - zużyte lub uszkodzone ramiona profilu mogą ślizgać się w gnieździe śruby i uszkadzać jej główkę. Końcówkę należy mocować w uchwycie na pełną głębokość chwytu sześciokątnego.

Podczas wkręcania należy utrzymywać oś końcówki prostopadle do powierzchni śruby. Zbyt duży kąt nachylenia powoduje wyskakiwanie bitu z gniazda i uszkodzenie profilu. W przypadku mocno dokręconych śrub zaleca się użycie krótkiej końcówki lub trzonka ręcznego dla lepszej kontroli momentu.

Po zakończeniu pracy końcówki należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją. Elementy narażone na wilgoć warto zabezpieczyć cienką warstwą oleju technicznego. Przechowywanie w organizer ze na bity chroni przed mechanicznymi uszkodzeniami.

Środki ochrony osobistej

Podczas pracy z elektronarzędziami należy stosować okulary ochronne zabezpieczające przed odpryskami materiału i kurzem. Przy intensywnej pracy zaleca się użycie rękawic roboczych chroniących dłoń przed otarciami i urazami.

Produkty uzupełniające

Do pracy z końcówkami 1/4" przydatne będą: uchwyt bitowy magnetyczny wydłużający zasięg pracy, adapter kątowy do pracy w ograniczonej przestrzeni, zestaw krótkich końcówek Phillips do standardowych zastosowań, organizer na bity do przechowywania końcówek.

