

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/koncowki-wkretakowe-14x25-mm-ph1-50-szt-yt-7807-yato-p-2259.html>

Końcówki wkrętakowe 1/4"x25 mm, ph1, 50 szt YT-7807 YATO

Cena brutto	18,44 zł
Cena netto	14,99 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-7807
Kod producenta	YT-7807
Kod EAN	5906083978074
Producent	YATO
Rodzaj napędu	Hex 1/4"
Rodzaj końcówki wkrętakowej	PH
Napęd	Hex 1/4"
Długość [mm]	25
Materiał	AISI S2
Rozmiar [mm]	PH1
Jednostka	OPA

Opis produktu

Końcówki wkrętakowe 1/4" x 25 mm PH1 YATO YT-7807 - zestaw 50 sztuk

Profesjonalne końcówki wkrętakowe ze stali hartowanej S2 w standardzie 1/4 cala. Zestaw zawiera 50 sztuk bitów Phillips PH1 o długości 25 mm, przeznaczonych do intensywnej pracy z wkrętarkami i wkrętakami z gniazdem sześciokątnym.

Rozmiar chwytu 1/4" (6,35 mm)

Typ profilu Phillips PH1

25 mm

Ilość w zestawie 50 szt.

Charakterystyka końcówek wkrętakowych PH1

Stal hartowana S2

Materiał S2 charakteryzuje się podwyższoną odpornością na skręcanie i zginanie. Hartowanie zwiększa twardość powierzchni, co przekłada się na odporność na ścieranie przy częstym kontakcie z metalowymi śrubami. Końcówki z tego materiału zachowują kształt ramion profilu nawet po wielokrotnym użyciu.

Profil Phillips PH1

Oznaczenie PH1 określa rozmiar krzyżakowy odpowiadający śrubom o średnicy 2,1-3,0 mm. Profil Phillips charakteryzuje się stożkowym kształtem ramion, co umożliwia samoczynne centrowanie końcówki w gnieździe śruby. Rozmiar PH1 stanowi najbardziej uniwersalny typ stosowany w elektronice, meblarstwie i mechanice precyzyjnej.

Chwył 1/4 cala

Sześciokątny chwył o wymiarze 1/4" (6,35 mm) stanowi przemysłowy standard kompatybilny z większością wkrętarek akumulatorowych, uchwytów magnetycznych i nasadek przedłużających. Długość 25 mm pozwala na pracę w typowych zastosowaniach, gdzie nie występują głębokie zagłębienia.

Zestaw 50 sztuk

Opakowanie zbiorcze zawierające 50 identycznych końcówek zapewnia ciągłość pracy w warunkach warsztatowych i przemysłowych. Eliminuje konieczność częstego zamawiania pojedynczych sztuk, co obniża koszt jednostkowy i zapewnia stałą dostępność narzędzia roboczego.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-7807
Producent	YATO
Typ profilu	Phillips PH1
Rozmiar chwytu	1/4" (6,35 mm) sześciokąt
Długość końcówki	25 mm
Materiał	Stal hartowana S2
Ilość w opakowaniu	50 sztuk
Zastosowanie	Wkrętarki, wkrętaki bitowe, uchwyty magnetyczne

Zastosowanie końcówek Phillips PH1

- Montaż mebli z płyt wiórowych i MDF – łączniki meblowe, zawiasy, prowadnice szuflad
- Instalacje elektryczne – montaż osprzętu elektrycznego, listew instalacyjnych, puszek podtynkowych
- Serwis sprzętu elektronicznego – obudowy komputerów, urządzeń AGD, konsol, routerów
- Prace wykończeniowe – montaż listew przypodłogowych, rolet, karniszy, akcesoriów łazienkowych
- Mechanika pojazdowa – elementy wykończenia wnętrza, panele drzwiowe, osłony plastikowe
- Modelarstwo i hobby – konstrukcje drewniane, plastikowe modele, elektronika DIY
- Produkcja i montaż – linie produkcyjne wykorzystujące śruby Phillips w rozmiarze 2-3 mm
- Naprawy sprzętu gospodarstwa domowego – drobny sprzęt kuchenny, narzędzia ogrodowe, zabawki

Jak sprawdzić kompatybilność z posiadanym narzędziem

Chwył 1/4" to standard ISO 1173, stosowany w 95% wkrętarek akumulatorowych i bitowych. Aby potwierdzić zgodność, należy zmierzyć szerokość płaską chwyłu sześciokątnej – powinna wynosić 6,35 mm. Większość uchwytów szybkołącznych (quick-change) automatycznie blokuje końcówki tego rozmiaru.

Różnice między rozmiarami Phillips

System Phillips obejmuje rozmiary od PH0 do PH4. Wybór właściwego rozmiaru zapobiega uszkodzeniu śruby i przedwczesnemu zużyciu końcówki:

PH0	Śruby 1,4-2,0 mm – elektronika precyzyjna, okulary, zegarki
PH1	Śruby 2,1-3,0 mm – meble, elektronika, instalacje elektryczne
PH2	Śruby 3,1-5,0 mm – budownictwo, mocowania ściennie, konstrukcje drewniane
PH3	Śruby 5,1-7,0 mm – konstrukcje stalowe, przemysł ciężki

Konserwacja i przechowywanie

Końcówki należy przechowywać w suchym miejscu, oddzielnie od narzędzi powodujących zarysowania. Po pracy w środowisku wilgotnym zaleca się wytarcie do sucha. Magnetyczne pojemniki ułatwiają przechowywanie i szybki dostęp. Zużyte końcówki ze zniekształconymi ramionami należy wymienić – dalsze użytkowanie prowadzi do uszkodzenia śrub.

Produkty uzupełniające

Do pracy z końcówkami 1/4" przydatne mogą być: uchwyty magnetyczne wydłużające zasięg, adaptory kątowe do trudnodostępnych miejsc, zestawy końcówek w innych rozmiarach Phillips (PH0, PH2) oraz zestawy bitów Pozidriv (PZ) do śrub z profilem krzyżakowym z dodatkowymi rowkami.

