

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/koncowki-wkretakowe-ph1x25-mm-kpl-10-szt-yt-0474-yato-p-2621.html>

## Końcówki wkrętakowe ph1x25 mm, kpl. 10 szt. YT-0474 YATO

Cena brutto	<b>5,63 zł</b>
Cena netto	<b>4,58 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-0474</b>
Kod producenta	<b>YT-0474</b>
Kod EAN	<b>5906083904745</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rodzaj napędu	<b>Hex 1/4"</b>
Rodzaj końcówki wkrętakowej	<b>PH1</b>
Napęd	<b>Hex 1/4"</b>
Długość [mm]	<b>25</b>
Materiał	<b>AISI S2</b>
Rozmiar [mm]	<b>PH1</b>
Jednostka	<b>OPA</b>

### Opis produktu

#### Końcówki wkrętakowe PH1 x 25 mm YATO YT-0474 - zestaw 10 sztuk

Profesjonalne bity wkrętakowe Phillips PH1 o długości 25 mm, wykonane ze stali narzędziowej. Zestaw zawiera 10 sztuk końcówek z uchwytem 1/4" kompatybilnych z większością wkrętarek i bitów udarowych.

Typ profilu Phillips PH1

Długość 25 mm

Uchwyt 1/4" hex

Ilość 10 szt.

## Charakterystyka końcówek wkrętakowych PH1

### Profil Phillips PH1

Rozmiar PH1 to standardowy profil do śrub krzyżakowych o średnicy 2,5-3,5 mm. Stosowany powszechnie w montażu mebli, osprzętu elektrycznego oraz elektronice. Krzyżakowy kształt zapewnia lepsze przenoszenie momentu obrotowego niż śruby płaskie.

### Hartowana stal narzędziowa

Materiał bitów został poddany obróbce cieplnej zwiększającej twardość i odporność na ścieranie. Hartowanie zapobiega deformacji końcówki pod wpływem obciążeń oraz wydłuża żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

### Uniwersalny uchwyt 1/4"

Sześciokątny uchwyt o wymiarze 1/4 cala (6,35 mm) to przemysłowy standard kompatybilny z wkrętarkami akumulatorowymi, bitownicami, uchwytami magnetycznymi oraz adapterami. Gwarantuje stabilne mocowanie bez luzu.

### Długość robocza 25 mm

Standardowa długość zapewniająca dostęp do śrub w typowych aplikacjach montażowych. Kompaktowy rozmiar umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, jednocześnie zapewniając wystarczającą długość do stabilnego prowadzenia bitu.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-0474
Producent	YATO
Typ profilu	Phillips (PH1)
Długość końcówki	25 mm
Rozmiar uchwytu	1/4" (6,35 mm hex)
Materiał	Stal narzędziowa hartowana
Ilość w zestawie	10 sztuk
Zastosowanie	Śruby Phillips 2,5-3,5 mm

## Zastosowanie końcówek PH1

- Montaż mebli i elementów wyposażenia wnętrz

- 
- Instalacje elektryczne - montaż gniazdek, włączników, osprzętu
  - Prace wykończeniowe przy zabudowach i okładzinach
  - Montaż sprzętu AGD i RTV
  - Serwis i naprawa urządzeń elektronicznych
  - Prace stolarskie i ciesielskie
  - Montaż elementów metalowych o małych przekrojach
  - Modelarstwo i prace hobbystyczne

### **Jak sprawdzić kompatybilność z śrubą**

Końcówka PH1 pasuje do śrub, w których krzyżak ma średnicę 2,5-3,5 mm. Bit powinien wchodzić w profil śruby bez luzu - zbyt mały bit (PH0) będzie się obracał w gnieździe, zbyt duży (PH2) nie wejdzie całkowicie. Prawidłowo dobrany rozmiar zapobiega uszkodzeniu gniazda śruby podczas wkręcania.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Końcówki wkrętakowe PH1 należy stosować wyłącznie do śrub z profilem Phillips odpowiedniego rozmiaru. Używanie niewłaściwego rozmiaru bitu prowadzi do zużycia zarówno końcówki, jak i gniazda śruby. Podczas pracy wkrętarką udarową zaleca się stosowanie bitów z oznaczeniem "impact" o zwiększonej wytrzymałości.

Po zakończeniu pracy końcówki należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Regularne sprawdzanie stanu końcówek pozwala wykryć zużycie profilu - zaokrąglone lub uszkodzone krawędzie wymagają wymiany bitu na nowy. Zestaw 10 sztuk zapewnia rezerwę na wypadek intensywnego użytkowania.

### **Bezpieczeństwo pracy**

Podczas użytkowania wkrętarek elektrycznych należy stosować okulary ochronne. Upewnić się, że bit jest prawidłowo zamocowany w uchwycie przed rozpoczęciem pracy. Nie przekraczać maksymalnego momentu obrotowego zalecanego dla danego rozmiaru śruby - nadmierna siła może spowodować złamanie bitu lub uszkodzenie gniazda.

### **Produkty powiązane**

Do pracy z końcówkami PH1 przydatne mogą być: uchwyty magnetyczne przedłużające zasięg, zestawy bitów z innymi rozmiarami Phillips (PH0, PH2, PH3), bitownice organizujące końcówki oraz adaptory kątowe umożliwiające pracę w trudno dostępnych miejscach.