

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/koncowki-wkretakowe-14x50-mm-ph0-50-szt-yt-7846-yato-p-6879.html>

## Końcówki wkrętakowe 1/4"x50 mm, ph0, 50 szt YT-7846 YATO

Cena brutto	<b>5,81 zł</b>
Cena netto	<b>4,72 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-7846</b>
Kod producenta	<b>YT-7846</b>
Kod EAN	<b>5906083978463</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rozmiar [mm]	<b>PH0</b>
Długość [mm]	<b>50</b>
Rodzaj końcówki wkrętakowej	<b>PH</b>
Jednostka	<b>OPA</b>
Materiał	<b>AISI S2</b>
Napęd	<b>Hex 1/4"</b>
Rodzaj napędu	<b>Hex 1/4"</b>

### Opis produktu

#### Końcówki wkrętakowe 1/4" x 50 mm PH0 YATO YT-7846

Zestaw 50 sztuk końcówek wkrętakowych Phillips PH0 ze stali S2 z chwytem 1/4". Przeznaczone do pracy z wkrętarkami i wiertarkami akumulatorowymi oraz uchwytami ręcznymi w zastosowaniach wymagających precyzji i odporności na ścieranie.

Typ profilu Phillips PH0

Długość 50 mm

Materiał Stal S2

Ilość w zestawie 50 szt.

#### Charakterystyka końcówek wkrętakowych PH0

### Profil Phillips PH0 — najmniejszy rozmiar

Oznaczenie PH0 określa najmniejszy rozmiar profilu krzyżakowego Phillips. Końcówki te przeznaczone są do śrub o średnicy 1,6-2,5 mm, stosowanych w elektronice użytkowej, drobnym sprzęcie AGD, zabawkach elektronicznych oraz precyzyjnych pracach montażowych przy małogabarytowych elementach.

### Stal S2 — zwiększona odporność na skręcanie

Stal narzędziowa S2 charakteryzuje się twardością 58-62 HRC przy zachowaniu elastyczności rdzenia. Taka struktura minimalizuje ryzyko pęknięć przy dużych obciążeniach skrętnych, co wydłuża żywotność końcówki podczas intensywnej pracy z twardymi materiałami i zakleszczonymi śrubami.

### Chwył 1/4" — standard kompatybilności

Sześciokątny chwył o wymiarze 1/4" (6,35 mm) stanowi uniwersalny standard w elektronarzędziach i uchwytach ręcznych. Zapewnia stabilne mocowanie w szybkozłączkach magnetycznych i mechanicznych, eliminując luzy podczas pracy z dużymi momentami obrotowymi.

### Długość 50 mm — dostęp do zagłębionych śrub

Wydłużona końcówka umożliwia dotarcie do śrub umieszczonych w głębokich gniazdach, otworach montażowych i trudnodostępnych miejscach, gdzie standardowe bity 25 mm są niewystarczające. Zachowuje przy tym stabilność prowadzenia i precyzję dokręcania.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-7846
Typ profilu	Phillips PH0
Wymiar chwytu	1/4" (6,35 mm)
Długość całkowita	50 mm
Materiał	Stal narzędziowa S2
Ilość w zestawie	50 sztuk
Producent	YATO

## Zastosowanie końcówek Phillips PH0

- Serwis i naprawa elektroniki użytkowej — smartfony, tablety, laptopy

- 
- Montaż i demontaż małogabarytowego sprzętu AGD
  - Prace przy zabawkach elektronicznych i urządzeniach RC
  - Montaż osprzętu elektrycznego w instalacjach niskoprądowych
  - Precyzyjne prace modelarskie i hobbystyczne
  - Serwis urządzeń medycznych i laboratoryjnych
  - Montaż elementów w obudowach plastikowych i metalowych
  - Prace przy drobnych mechanizmach zegarowych i precyzyjnych

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

Końcówka PH0 powinna wchodzić w rowki śruby bez luzu i bez wymuszania. Jeśli końcówka jest zbyt luźna, użyj większego rozmiaru (PH1). Jeśli nie wchodzi swobodnie, zastosuj mniejszy rozmiar lub sprawdź, czy profil śruby to rzeczywiście Phillips, a nie Pozidriv (PZ) — te profile wyglądają podobnie, ale mają różną geometrię.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Końcówki wkrętakowe ze stali S2 zachowują właściwości użytkowe przy stosowaniu odpowiednich momentów obrotowych. Podczas pracy z wkrętarką akumulatorową zaleca się ustawienie sprzęgła na niskich wartościach (1-5), aby uniknąć uszkodzenia drobnych śrub i samej końcówki.

Po zakończeniu pracy końcówki należy oczyścić z zanieczyszczeń i pozostałości materiałów. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchniowej, która może wpływać na dokładność osadzenia w gnieździe śruby. Regularnie sprawdzaj stan ostrza — stępione lub uszkodzone końcówki mogą zniszczyć rowki w śrubach.

### **Zestaw 50 sztuk — zalety większej ilości**

Pakowanie końcówek w zestawy wielosztukowe wynika z ich charakteru jako elementów eksploatacyjnych. Podczas intensywnej pracy profesjonalnej lub większych projektów montażowych posiadanie zapasu eliminuje przestoje związane z zużyciem lub zgubieniem pojedynczych bitów. Końcówki można także rozmieścić w różnych lokalizacjach — warsztat, samochód serwisowy, skrzynka narzędziowa domowa.

### **Produkty uzupełniające**

Do pracy z końcówkami wkrętakowymi warto rozważyć: uchwyty magnetyczne wydłużające zasięg, zestawy bitów w innych rozmiarach Phillips (PH1, PH2), końcówki Pozidriv (PZ) do śrub z dodatkowym rowkowaniem, oraz organizery i kasety do przechowywania końcówek wkrętakowych.