

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-precyzyjny-krzyzakowy-ph-1-x-150-mm-yt-25840-yato-p-2367.html>

Wkrętak precyzyjny krzyżakowy ph 1 x 150 mm YT-25840 YATO

Cena brutto	3,10 zł
Cena netto	2,52 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-25840
Kod producenta	YT-25840
Kod EAN	5906083258404
Producent	YATO
Długość robocza [mm]	150
Model / przeznaczenie	Precyzyjne i specjalne
Ilość elementów [szt.]	1
Jednostka	SZT
Grot	Philips (PH)
Rozmiar grotu	PH1

Opis produktu

Wkrętak precyzyjny krzyżakowy PH1 x 150 mm YT-25840 YATO

Wkrętak precyzyjny marki YATO z końcówką krzyżakową PH1 i długością całkowitą 150 mm. Narzędzie przeznaczone do prac wymagających dokładności - montaż elektroniki, mechaniki precyzyjnej oraz prac serwisowych przy małych elementach złącznych.

Typ końcówki Krzyżakowy PH1

Długość całkowita 150 mm

Końcówka magnetyczna Tak

Model YT-25840

Charakterystyka wkrętaka precyzyjnego YATO

Utwardzana i piaskowana końcówka

Proces hartowania zwiększa twardość powierzchni końcówki, co minimalizuje zużycie podczas intensywnej pracy. Piaskowanie poprawia przyczepność w gnieździe śruby, redukując ryzyko wyślizgiwania się narzędzia i uszkodzenia łożyska.

Magnetyczna końcówka robocza

Wbudowany magnes utrzymuje śrubę na końcówce, co ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach i przy montażu elementów nad głową. Rozwiązanie przydatne szczególnie przy drobnych śrubach, które łatwo zgubić.

Trójkomponentowa rękojeść ergonomiczna

Konstrukcja łącząca twardy rdzeń z miękką warstwą zewnętrzną zapewnia pewny chwyt i redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałego użytkowania. Ergonomiczny kształt dostosowany do naturalnego chwytu.

Obrotowa nakładka na wierzchołku

Swobodnie obracająca się końcówka rękojeści umożliwi dociskanie wkrętaka jedną ręką przy jednoczesnym obracaniu drugą, co zwiększa precyzję i kontrolę podczas wkręcania delikatnych elementów.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-25840
Typ końcówki	Krzyżakowy PH1 (Phillips)
Długość całkowita	150 mm
Końcówka magnetyczna	Tak
Typ rękojeści	Trójkomponentowa, ergonomiczna
Obrotowa nakładka	Tak
Obróbka końcówki	Utwardzana i piaskowana

Zastosowanie wkrętaka precyzyjnego

- Montaż i naprawa sprzętu elektronicznego – komputery, laptopy, smartfony

-
- Serwis urządzeń AGD – demontaż obudów i wymiana podzespołów
 - Prace przy mechanice precyzyjnej – zegarki, instrumenty pomiarowe
 - Modelarstwo i hobby – składanie modeli RC, drony, konstrukcje miniaturowe
 - Instalacje elektryczne – montaż gniazdek, łączników, osprzętu niskoprądowego
 - Naprawa optyki – okulary, lornetki, aparaty fotograficzne
 - Prace warsztatowe przy małych elementach złącznych
 - Konserwacja narzędzi i urządzeń precyzyjnych

Końcówka krzyżakowa PH1 – zastosowanie i kompatybilność

Oznaczenie PH1 (Phillips rozmiar 1) określa średnicę i kształt profilu krzyżakowego. Końcówka PH1 współpracuje ze śrubami o średnicy łba około 2,5-3,5 mm, typowo stosowanymi w elektronice użytkowej, drobnym sprzęcie AGD oraz mechanice precyzyjnej. Rozmiar ten znajduje się pomiędzy PH0 (mniejszy, do miniaturowych śrub) a PH2 (większy, do standardowych zastosowań).

Jak sprawdzić kompatybilność z łbem śruby

Końcówka wkrętaka powinna wypełniać gniazdo śruby bez luzu. Zbyt mała końcówka (np. PH0 w gnieździe PH1) zwiększa ryzyko uszkodzenia łba, zbyt duża nie wejdzie do gniazda. W przypadku wątpliwości warto posiadać komplet wkrętaków w różnych rozmiarach.

Konserwacja i użytkowanie

Końcówkę roboczą należy regularnie sprawdzać pod kątem zużycia. Zaokrąglone krawędzie profilu krzyżakowego obniżają skuteczność przenoszenia momentu obrotowego i zwiększają ryzyko wyślizgiwania. Rękojeść można czyścić wilgotną szmatką – unikać kontaktu z rozpuszczalnikami, które mogą uszkodzić materiał.

Podczas pracy wkrętak należy dociskać prostopadle do osi śruby, co zapobiega zużyciu końcówki i uszkodzeniu gniazda. Magnetyczna końcówka zachowuje swoje właściwości przez cały okres użytkowania narzędzia, nie wymaga dodatkowej konserwacji.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac precyzyjnych warto rozważyć kompletowanie zestawu wkrętaków w różnych rozmiarach (PH0, PH1, PH2) oraz z końcówkami płaskimi. YATO oferuje również zestawy precyzyjne zawierające wymienne bity i adapter magnetyczny.