

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzowy-ph1x150mm-yt-25925-yato-p-3660.html>

Wkrętak krzyżowy ph1x150mm YT-25925 YATO

Cena brutto	5,88 zł
Cena netto	4,78 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-25925
Kod producenta	YT-25925
Kod EAN	5906083259258
Producent	YATO
Długość robocza [mm]	150
Model / przeznaczenie	Uniwersalne S2
Ilość elementów [szt.]	1
Jednostka	SZT
Grot	Philips (PH)
Rozmiar grotu	PH1

Opis produktu

Wkrętak krzyżowy PH1x150mm YATO YT-25925

Wkrętak krzyżowy z trzpieniem ze stali S2 o twardości 58 HRC i ergonomiczną rękojeścią wielokomponentową. Narzędzie przeznaczone do śrub z gniazdem krzyżowym typu Phillips PH1.

Typ końcówki PH1 (Phillips)

Długość całkowita 150 mm

Materiał trzpienia Stal S2

Twardość 58 HRC

Charakterystyka techniczna wkrętaka krzyżowego

Stal S2 z hartowaniem 58 HRC

Trzpień wykonany ze stali narzędziowej S2 poddanej hartowaniu do twardości 58 HRC. Zapewnia odporność na skręcanie i zginanie przy intensywnym użytkowaniu. Stal S2 charakteryzuje się zwiększoną zawartością krzemu i wanadu, co przekłada się na lepszą wytrzymałość niż standardowa stal narzędziowa.

Satynowana powierzchnia trzpienia

Proces satynowania tworzy równomierną, matową powierzchnię, która zwiększa odporność na korozję i ułatwia identyfikację narzędzia w zestawie. Satynowanie mechaniczne poprawia również właściwości antypoślizgowe trzpienia przy pracy z mocowaniami.

Utwardzana końcówka robocza

Końcówka typu Phillips PH1 poddana dodatkowemu utwardzaniu i piaskowaniu. Proces ten zwiększa twardość powierzchni roboczej, co minimalizuje zużycie przy częstym kontakcie z gniazdem śruby. Piaskowanie zapewnia lepszą przyczepność w gnieździe krzyżowym.

Rękojeść wielokomponentowa

Konstrukcja z materiałów o różnej twardości łączy sztywny rdzeń z miękką warstwą zewnętrzną. Twardy komponent zapewnia przenoszenie momentu obrotowego, miękki zwiększa komfort chwytu i zapobiega poślizgowi dłoni podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-25925
Marka	YATO
Typ końcówki	PH1 (Phillips)
Długość całkowita	150 mm
Materiał trzpienia	Stal narzędziowa S2
Twardość trzpienia	58 HRC
Wykończenie trzpienia	Satynowane
Typ rękojeści	Wielokomponentowa, ergonomiczna
Obróbka końcówki	Utwardzanie + piaskowanie

Co oznacza oznaczenie PH1?

PH1 to rozmiar końcówki w systemie Phillips (krzyżowy). Stosowany do śrub o średnicy 2-3 mm. Mniejszy niż popularny PH2, wykorzystywany głównie w elektronice, precyzyjnej mechanice i montażu osprzętu elektrycznego. Przed zakupem należy sprawdzić

rozmiar gniazda w śrubach, z którymi będzie używany wkrętak.

Zastosowanie wkrętaka PH1

- Montaż i serwis sprzętu elektronicznego (komputery, drukarki, routery)
- Prace przy instalacjach elektrycznych (osprzęt, puszki, listwy)
- Montaż mebli z drobnymi elementami złącznymi
- Naprawa urządzeń AGD o kompaktowej konstrukcji
- Prace precyzyjne w warsztatach mechanicznych
- Montaż opraw oświetleniowych i wyłączników
- Serwis aparatury pomiarowej i kontrolnej
- Prace modelarskie wymagające drobnych śrub Phillips

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić dopasowanie końcówki do gniazda śruby. Końcówka PH1 powinna wchodzić w gniazdo bez luzu, zapewniając pełen kontakt powierzchni roboczych. Podczas pracy należy dociskać wkrętak prostopadłe do osi śruby, co zapobiega wyslizgiwaniu się końcówki i uszkodzeniu gniazda.

Po zakończeniu pracy trzpień należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Satynowana powierzchnia wymaga okresowego zabezpieczenia środkiem antykorozyjnym, szczególnie w warunkach wilgotnych. Rękojeść można czyścić wilgotną szmatką bez użycia rozpuszczalników, które mogą uszkodzić materiał wielokomponentowy.

Nie należy używać wkrętaka jako dźwigni, przecinaka ani przebijaka. Przekroczenie dopuszczalnego momentu obrotowego może spowodować odkształcenie końcówki mimo wysokiej twardości stali S2. W przypadku zużycia końcówki roboczej (zaokrąglenie krawędzi, widoczne ubytki) narzędzie należy wycofać z użytku.

Produkty powiązane

Do kompletu z wkrętakiem PH1 warto rozważyć wkrętaki w rozmiarach PH0 (do drobniejszych śrub) oraz PH2 (do standardowych zastosowań). Uzupełnieniem mogą być również wkrętaki płaskie oraz zestawy końcówek wymiennych do wkrętałów udarowych.

...