

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-ph1x200mm-yt-25675-yato-p-49383.html>

wkrętak krzyżakowy PH1x200mm YT-25675 YATO

Cena brutto	3,97 zł
Cena netto	3,23 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-25675
Kod producenta	YT-25675
Kod EAN	5906083080852
Producent	YATO

Opis produktu

Wkrętak krzyżakowy PH1x200mm YATO YT-25675

Wkrętak krzyżakowy z grotem Phillips PH1 i trzpieniem o długości roboczej 200 mm. Narzędzie wykonane ze stali CrV 6150 z namagnesowanym grotem, przeznaczone do montażu i demontażu wkrętów krzyżakowych w zastosowaniach uniwersalnych.

Typ grotu **Phillips PH1**

Długość robocza **200 mm**

Materiał trzpienia **CrV 6150**

Grot namagnesowany **Tak**

Charakterystyka wkrętaka krzyżakowego YATO YT-25675

Grot Phillips PH1 z namagnesowaniem

Rozmiar PH1 odpowiada wkrętom krzyżakowym o średnicy 2,5-3,5 mm, stosowanym w elektronice, małych urządzeniach AGD oraz przy montażu okuć meblowych. Namagnesowany grot przytrzymuje wkręt, co usprawnia pracę w pozycjach pionowych i nad głową oraz minimalizuje ryzyko upuszczenia elementów złącznych.

Trzpień 200 mm ze stali CrV 6150

Długość robocza 200 mm umożliwia dostęp do zagłębionych punktów montażowych, np. w obudowach elektronicznych, szafkach czy puszkach instalacyjnych. Stal chromowo-wanadowa CrV 6150 charakteryzuje się twardością w zakresie 47-52 HRC, co zapewnia odporność na skręcanie i zużycie przy intensywnym użytkowaniu.

Satynowe wykończenie powierzchni

Satynowanie trzpienia zwiększa odporność na korozję i ścieranie. Matowa powierzchnia redukuje odbłaski podczas pracy w dobrze oświetlonych miejscach oraz ułatwia identyfikację narzędzia w zestawie.

Rękojeść z polipropylenu PP

Polipropylen zapewnia lekką konstrukcję uchwytu przy zachowaniu odporności mechanicznej. Materiał jest odporny na oleje, rozpuszczalniki i detergenty, co ma znaczenie przy pracy w warunkach warsztatowych. Ergonomiczny kształt redukuje zmęczenie dłoni podczas wielokrotnego wkręcania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-25675
Marka	YATO
Typ grotu	Phillips (PH) PH1
Długość robocza	200 mm
Materiał trzpienia	Stal chromowo-wanadowa CrV 6150
Wykończenie powierzchni	Satynowe
Namagnesowany grot	Tak
Materiał rękojeści	Polipropylen (PP)
Zastosowanie	Uniwersalne

Zastosowanie wkrętaka PH1x200mm

- Montaż i serwis elektroniki użytkowej – komputery, drukarki, routery
- Prace instalacyjne w puszkach elektrycznych i rozdzielnicach
- Montaż okuć meblowych i zawiasów w szafkach kuchennych
- Naprawa drobnego sprzętu AGD – miksery, czajniki, tostery
- Obsługa paneli sterujących w urządzeniach przemysłowych
- Montaż osprzętu w obudowach zabezpieczających
- Prace przy głębokich gniazdach montażowych wymagających wydłużonego trzpienia

-
- Serwis urządzeń telekomunikacyjnych i sieciowych

Porównanie rozmiarów grotów Phillips

Jak dobrać rozmiar grotu Phillips?

PH0: wkręty 2,0-2,5 mm – zegarki, okulary, precyzyjna elektronika

PH1: wkręty 2,5-3,5 mm – elektronika, małe AGD, okucia meblowe

PH2: wkręty 4,0-5,5 mm – montaż ogólnobudowlany, płyty gipsowe, większe okucia

PH3: wkręty powyżej 6,0 mm – konstrukcje drewniane, mocowania ciężkie

Użycie niewłaściwego rozmiaru grotu prowadzi do uszkodzenia krzyżaka wkręta i utrudnia demontaż.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy grot nie wykazuje śladów zużycia – zaokrąglone krawędzie obniżają przyczepność i mogą uszkodzić łeb wkręta. Wkrętak krzyżakowy należy dobrać tak, aby grot wypełniał krzyżak bez luzu.

Podczas wkręcania należy wywierać nacisk osiowy wzdłuż osi trzpienia – zapobiega to wyslizgiwaniu grotu i uszkodzeniu łba wkręta. Przy zablokowanych wkrętach nie należy używać wkrętaka jako dźwigni ani uderzać w niego młotkiem – może to spowodować deformację grotu lub pęknięcie rękojeści.

Po zakończeniu pracy wkrętak należy oczyścić z zanieczyszczeń. Trzpień można przemyć środkiem odtłuszczającym i osuszyć. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią. Okresowo warto sprawdzać stan namagnesowania grotu – w razie osłabienia można go ponownie namagnesować przy użyciu magnesu neodymowego.

Bezpieczeństwo użytkowania

Podczas pracy z wkrętakiem należy stosować okulary ochronne, szczególnie przy demontażu zardzewiałych lub zaklejonych wkrętów. Nie należy używać wkrętaka w pobliżu elementów znajdujących się pod napięciem – trzpień metalowy przewodzi prąd elektryczny. W przypadku pracy przy instalacjach elektrycznych należy stosować narzędzia z izolacją spełniającą normę IEC 60900.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi różnych typów wkrętów warto rozważyć zestawy wkrętaków YATO zawierające rozmiary PH0, PH1, PH2 oraz wkrętaki płaskie. W zastosowaniach wymagających większego momentu obrotowego przydatne są wkrętaki udarowe lub z grzechotką. Do pracy przy instalacjach elektrycznych zaleca się wkrętaki z izolacją 1000V.