

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-plaski-6x100mm-yt-25911-yato-p-3291.html>

Wkrętak płaski 6x100mm YT-25911 YATO



Cena brutto	6,57 zł
Cena netto	5,34 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-25911
Kod producenta	YT-25911
Kod EAN	5906083259111
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Grot	Płaski
Rozmiar grotu	6
Długość robocza [mm]	100
Model / przeznaczenie	Uniwersalne S2
Ilość elementów [szt.]	1

Opis produktu

Wkrętak płaski 6x100mm YT-25911 YATO

Wkrętak płaski z trzpieniem ze stali S2 hartowanej do 58 HRC, wyposażony w ergonomiczną rękojeść dwumateriałową. Model o szerokości grotu 6 mm i długości roboczej 100 mm przeznaczony do prac precyzyjnych w warsztacie i na budowie.

Szerokość grotu **6 mm**

Długość robocza **100 mm**

Materiał trzpienia **Stal S2**

Twardość **58 HRC**

Charakterystyka techniczna wkrętaka płaskiego YATO

Trzpień ze stali S2 hartowanej

Stal S2 należy do grupy stali narzędziowych o podwyższonej zawartości krzemu, co zapewnia lepszą sprężystość i odporność na

udary. Hartowanie do twardości 58 HRC eliminuje odkształcenia grota podczas pracy z dokręconymi śrubami, wydłużając żywotność narzędzia.

Satynowana powierzchnia trzpienia

Satynowanie to proces wykończenia powierzchni, który redukuje odbłaski i zapewnia delikatną chropowatość. Dzięki temu trzpień nie ślizga się w uchwycie wiertarki lub wkrętarki, a także łatwiej kontrolować głębokość wkręcania podczas pracy ręcznej.

Utwardzana i piaskowana końcówka

Dodatkowe utwardzanie końcówki roboczej zwiększa odporność grota na ścieranie i wykruszanie. Piaskowanie tworzy mikrostrukturę powierzchni, która lepiej współpracuje z rowkiem śruby, minimalizując ryzyko wyślizgnięcia się narzędzia.

Ergonomiczna rękojeść dwumateriałowa

Rękojeść wykonana z dwóch tworzyw o różnej twardości łączy sztywny rdzeń z miękką warstwą zewnętrzną. Taka konstrukcja zapewnia stabilny chwyt przy jednoczesnym tłumieniu drgań, co ma znaczenie podczas długotrwałej pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-25911
Marka	YATO
Typ wkrętaka	Płaski
Szerokość grota	6 mm
Długość robocza	100 mm
Materiał trzpienia	Stal S2
Twardość trzpienia	58 HRC
Wykończenie trzpienia	Satynowane
Końcówka	Utwardzana i piaskowana
Rękojeść	Dwumateriałowa ergonomiczna

Parametr twardości 58 HRC

Skala Rockwella C (HRC) określa twardość materiałów. Wartość 58 HRC oznacza, że trzpień jest wystarczająco twardy, aby opierać się odkształceniom, ale nie na tyle kruchy, by pękać pod obciążeniem. Dla porównania: niehartowana stal ma około 20 HRC, a wysokiej jakości pilniki osiągają 64-66 HRC.

Zastosowanie wkrętaka płaskiego 6x100mm

- Montaż i demontaż śrub płaskich w instalacjach elektrycznych
- Prace przy osprzęcie elektrycznym (gniazdka, wyłączniki)
- Regulacja mechanizmów w urządzeniach AGD
- Naprawa sprzętu elektronicznego i RTV
- Obsługa złączy śrubowych w maszynach warsztatowych
- Prace montażowe w budownictwie i stolarstwie
- Drobne naprawy w warsztacie samochodowym
- Regulacja zawiasów, zamków i okuć meblowych

Dobór wkrętaka płaskiego do śruby

Szerokość grota wkrętaka powinna odpowiadać szerokości rowka śruby. Grot zbyt wąski pracuje tylko na krawędziach rowka, co prowadzi do ich uszkodzenia. Grot zbyt szeroki nie wchodzi w pełni w rowek i może zarysować powierzchnię wokół łba śruby.

Wkrętak 6 mm jest przeznaczony do śrub o średnicy łba około 8-12 mm. Przed rozpoczęciem pracy warto sprawdzić dopasowanie, umieszczając grot w rowku śruby. Prawidłowo dobrany wkrętak wypełnia rowek na całej szerokości i głębokości.

Długość robocza 100 mm

Długość robocza to odległość od grota do rękojeści. Wkrętak o długości 100 mm zapewnia dostęp do śrub w umiarkowanie zagłębionych miejscach, zachowując przy tym zwartą konstrukcję. Sprawdza się w większości standardowych zastosowań warsztatowych i domowych, gdzie nie jest wymagany dostęp do głębokich wnęk.

Konserwacja wkrętaka

Trzpień stalowy należy chronić przed wilgocią i agresywnymi chemikaliami. Po pracy w środowisku wilgotnym warto przetrzeć narzędzie suchą szmatką. Grot można okresowo czyścić szczotką drucianą, usuwając nagromadzone zanieczyszczenia.

Rękojeść z tworzywa nie wymaga specjalnej konserwacji. Zaleca się unikanie kontaktu z rozpuszczalnikami organicznymi, które mogą osłabić strukturę materiału. Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła, wydłuża żywotność elementów z tworzywa.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy warto rozważyć zestaw wkrętaków płaskich YATO w różnych rozmiarach (4 mm, 5,5 mm, 8 mm) oraz wkrętaki krzyżakowe PH i PZ. Uzupełnieniem mogą być klucze imbusowe i nasadki udarowe do wkrętarki.

...