

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

## Wkrętak płaski 6x100mm YT-25911 YATO



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

### 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.

...