

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-plaski-3x150mm-yt-25903-yato-p-3079.html>

## Wkrętak płaski 3x150mm YT-25903 YATO



Cena brutto	<b>4,24 zł</b>
Cena netto	<b>3,45 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-25903</b>
Kod producenta	<b>YT-25903</b>
Kod EAN	<b>5906083259036</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Grot	<b>Płaski</b>
Rozmiar grotu	<b>3</b>
Długość robocza [mm]	<b>150</b>
Model / przeznaczenie	<b>Uniwersalne S2</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>

### Opis produktu

#### Wkrętak płaski 3x150mm YT-25903 YATO

Wkrętak płaski o wymiarach 3x150mm z trzpieniem ze stali narzędziowej S2 o twardości 58 HRC. Narzędzie przeznaczone do prac montażowych i serwisowych wymagających precyzji i trwałości.

Szerokość ostrza **3 mm**

Długość trzpienia **150 mm**

Materiał **Stal S2**

Twardość **58 HRC**

### Charakterystyka techniczna wkrętaka płaskiego YATO

#### Trzpień ze stali narzędziowej S2

Stal S2 to stop chromowo-wanadowy charakteryzujący się podwyższoną odpornością na uderzenia i zużycie. Hartowanie do twardości 58 HRC zapewnia odporność na odkształcenia przy intensywnym użytkowaniu w warsztacie.

### Satynowana powierzchnia trzpienia

Satynowanie to proces mechanicznego wykończenia powierzchni, który tworzy warstwę ochronną zmniejszającą ryzyko korozji. Dodatkowo ułatwia identyfikację narzędzia i redukuje odbłaski podczas pracy.

### Utwardzana końcówka robocza

Proces piaskowania i dodatkowego utwardzania końcówki zwiększa jej odporność na ścieranie i zapobiega zaokrągłaniu się krawędzi ostrza. Przekłada się to na precyzyjne dopasowanie do rowka w śrubie i zmniejsza ryzyko jej uszkodzenia.

### Wielokomponentowa rękojeść

Konstrukcja łącząca twardy rdzeń z miękką warstwą zewnętrzną zapewnia stabilny chwyt i zmniejsza zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy. Ergonomiczny kształt rozłożenia sił zwiększa moment obrotowy.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-25903
Producent	YATO
Typ wkrętaka	Płaski (Slotted)
Szerokość ostrza	3 mm
Długość trzpienia	150 mm
Materiał trzpienia	Stal narzędziowa S2
Twardość trzpienia	58 HRC
Wykończenie trzpienia	Satynowane
Typ rękojeści	Wielokomponentowa, ergonomiczna
Obróbka końcówki	Utwardzana i piaskowana

## Zastosowanie wkrętaka płaskiego 3x150mm

- Montaż i demontaż śrub z rowkiem płaskim w urządzeniach elektronicznych
- Prace serwisowe przy sprzęcie AGD i RTV
- Regulacja mechanizmów precyzyjnych z małymi śrubami

- 
- Montaż osprzętu elektrycznego (gniazdka, włączniki)
  - Prace przy instalacjach sanitarnych i grzewczych
  - Obsługa maszyn i urządzeń w warsztatach mechanicznych
  - Drobne naprawy w gospodarstwie domowym
  - Prace przy sprzęcie komputerowym i telekomunikacyjnym

### **Jak dobrać wkrętak płaski do śruby**

Szerokość ostrza wkrętaka powinna odpowiadać długości rowka w łbie śruby. Ostrze za wąskie może uszkodzić rowek, za szerokie zarysuje powierzchnię wokół łba. Wkrętak 3mm sprawdza się przy śrubach M3-M4 oraz drobnych elementach mocujących w elektronice i precyzyjnej mechanice.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan końcówki roboczej – uszkodzona lub zużyta końcówka zmniejsza skuteczność i może uszkodzić element złączny. Podczas wkręcania należy wywierać nacisk wzdłuż osi narzędzia, aby zapobiec wyślizgnięciu się ostrza z rowka.

Po zakończeniu pracy wkrętak należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia. Nie należy używać wkrętaka jako dłuta, przecinaka lub lewarku – może to doprowadzić do trwałego uszkodzenia końcówki lub złamania trzpienia.

W przypadku intensywnego użytkowania zaleca się okresową kontrolę stanu ostrza. Zaokrąglone lub wyszczerbione krawędzie można odtworzyć za pomocą ostrzenia, jednak wymaga to zachowania prawidłowego kąta i uniknięcia przegrzania stali, co mogłoby obniżyć jej twardość.

...