

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-wkretakow-9szt-yt-25968-yato-p-4514.html>

## Zestaw wkrętek 9szt YT-25968 YATO

Cena brutto	<b>65,81 zł</b>
Cena netto	<b>53,50 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-25968</b>
Kod producenta	<b>YT-25968</b>
Kod EAN	<b>5906083259685</b>
Producent	<b>YATO</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>9</b>
Rozmiar grotu	<b>Mix rozmiarów</b>
Model / przeznaczenie	<b>Uniwersalne S2</b>
Grot	<b>Mix rodzajów</b>
Długość robocza [mm]	<b>Mix długości</b>
Jednostka	<b>KPL</b>

### Opis produktu

#### Zestaw wkrętek 9szt YT-25968 YATO

Kompletny zestaw wkrętek płaskich i krzyżowych z trzpieniem ze stali S2 utwardzanej do 58 HRC. Przeznaczony do prac montażowych, serwisowych i warsztatowych wymagających precyzji i trwałości narzędzi.

Materiał trzpienia **Stal S2**

Twardość **58 HRC**

Liczba elementów **9 wkrętek**

Typy grotów **Płaskie i PH**

#### Charakterystyka techniczna wkrętek YATO YT-25968

**Stal S2 utwardzana do 58 HRC**

Trzpień wykonany ze stali narzędziowej S2 zapewnia odporność na skręcanie i zginanie. Utwardzenie do 58 HRC (skala Rockwella) gwarantuje długotrwałą pracę bez deformacji grota, nawet przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

### Satynowana powierzchnia trzpienia

Satynowanie powierzchni trzpienia zwiększa odporność na korozję i ułatwia czyszczenie narzędzia. Matowe wykończenie redukuje ryzyko poślizgu w trakcie pracy w trudno dostępnych miejscach.

### Piaskowana końcówka robocza

Piaskowanie grota zwiększa przyczepność końcówki do śruby, minimalizując ryzyko wyślizgnięcia się wkrętaka ze śruby. Połączenie z dodatkowym utwardzeniem końcówki zapewnia stabilność podczas dokręcania elementów złącznych.

### Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa

Rękojeść wykonana z tworzyw o zróżnicowanej twardości zapewnia pewny chwyt i komfort podczas długotrwałej pracy. Miększe strefy w miejscach kontaktu z dłonią redukują zmęczenie, a twardszy rdzeń przenosi moment obrotowy.

## Specyfikacja techniczna zestawu

Model	YT-25968
Producent	YATO
Liczba elementów	9 wkrętaków
Materiał trzpienia	Stal narzędziowa S2
Twardość trzpienia	58 HRC
Wykończenie trzpienia	Satynowane
Obróbka końcówki	Utwardzana i piaskowana
Typ rękojeści	Ergonomiczna, dwukomponentowa
Wkrętaki płaskie	3×75 mm, 5×75 mm, 6×100 mm, 6×150 mm, 8×150 mm
Wkrętaki krzyżowe PH	PH0×75 mm, PH1×75 mm, PH2×100 mm, PH2×150 mm

## Skład zestawu wkrętaków

### Wkrętaki płaskie (5 sztuk)

Szerokość grota od 3 mm do 8 mm, długość trzpienia od 75 mm do 150 mm. Przeznaczone do śrub z rowkiem prostym w różnych

---

rozmiarach, stosowanych w instalacjach elektrycznych, montażu mebli i pracach ogólnobudowlanych.

### **Wkrętki krzyżowe Phillips PH (4 sztuki)**

Rozmiary PH0, PH1 i PH2 w różnych długościach. System Phillips charakteryzuje się stożkowym gniazdem z zaokrąglonym dnem, powszechnie stosowanym w elektronice, AGD i motoryzacji. Dobór rozmiaru grota do śruby zapobiega uszkodzeniu gniazda.

## Zastosowanie wkrętek YATO

---

- Prace montażowe w zakładach produkcyjnych i warsztatach mechanicznych
- Serwis sprzętu elektronicznego i AGD
- Montaż i demontaż instalacji elektrycznych niskonapięciowych
- Składanie i naprawa mebli biurowych i domowych
- Prace konserwacyjne w branży motoryzacyjnej
- Montaż osprzętu budowlanego i stolarki okiennej
- Prace remontowe wymagające precyzyjnego dokręcania elementów
- Obsługa maszyn i urządzeń przemysłowych

## Dobór wkrętaka do rodzaju śruby

---

Wkrętaki płaskie stosuje się do śrub z rowkiem prostym. Szerokość grota powinna odpowiadać szerokości rowka w śrubie – zbyt wąski grot uszkadza rowek, zbyt szeroki nie wchodzi w pełni w gniazdo. Długość trzpienia dobiera się w zależności od dostępności miejsca pracy.

Wkrętaki krzyżowe Phillips oznaczone symbolem PH mają cztery ramiona ułożone w krzyż. Rozmiar PH0 przeznaczony jest do drobnych śrub w elektronice, PH1 do śrub średnich w AGD i instalacjach, PH2 do większych śrub w konstrukcjach mechanicznych. Prawidłowy dobór rozmiaru grota do gniazda śruby zapewnia pełne przeniesienie momentu obrotowego i chroni przed uszkodzeniem zarówno narzędzia, jak i łącznika.

## Konserwacja narzędzi ręcznych

---

Trzpień wkrętaka należy regularnie czyścić z zanieczyszczeń i smarów. Satynowana powierzchnia ułatwia usuwanie zabrudzeń szmatką lub szczotką. Po pracy w wilgotnym środowisku trzpień warto wytrzeć do sucha, aby zapobiec korozji.

Groty wkrętek należy kontrolować pod kątem zużycia. Uszkodzony lub zdeformowany grot traci przyczepność do śruby i może powodować uszkodzenie gniazda łącznika. W przypadku zauważalnego zużycia końcówki wkrętak należy wymienić na nowy.

Rękojeści wkrętek można czyścić wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego detergentu. Należy unikać kontaktu z rozpuszczalnikami organicznymi, które mogą uszkodzić tworzywo sztuczne rękojeści.