

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-ph3x150mm-yt-25683-yato-p-49390.html>

## wkrętak krzyżakowy PH3x150mm YT-25683 YATO

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>5,19 zł</b>                                 |
| Cena netto       | <b>4,22 zł</b>                                 |
| Dostępność       | <b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b> |
| Czas wysyłki     | <b>3 dni</b>                                   |
| Numer katalogowy | <b>YT-25683</b>                                |
| Kod producenta   | <b>YT-25683</b>                                |
| Kod EAN          | <b>5906083080944</b>                           |
| Producent        | <b>YATO</b>                                    |

### Opis produktu

#### Wkrętak krzyżakowy PH3x150mm YATO YT-25683

Wkrętak krzyżakowy z grotem Phillips PH3 i trzpieniem o długości roboczej 150 mm. Narzędzie przeznaczone do montażu i demontażu śrub krzyżakowych w zastosowaniach uniwersalnych - od prac domowych po profesjonalne środowiska warsztatowe.

Typ grotu Phillips PH3

Długość robocza 150 mm

Materiał trzpienia CrV 6150

Grot Namagnesowany

### Charakterystyka techniczna wkrętaka

#### Grot Phillips PH3 namagnesowany

Rozmiar PH3 odpowiada średnim i dużym śrubom krzyżakowym stosowanym w konstrukcjach drewnianych, metalowych i instalacjach elektrycznych. Namagnesowanie grotu ułatwia trzymanie śrub podczas wkręcania, szczególnie w miejscach o ograniczonym dostępie lub przy pracy nad głową.

### Trzpień ze stali CrV 6150

Stal chromowo-wanadowa CrV 6150 w stanie hartowanym charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na skręcanie. Materiał ten zapewnia długotrwałą wytrzymałość przy intensywnym użytkowaniu oraz minimalizuje ryzyko odkształceń trzpienia pod obciążeniem.

### Długość robocza 150 mm

Trzpień o długości 150 mm umożliwia pracę w miejscach o średnim zagłębieniu – wystarczający zasięg do montażu elementów w szafkach, obudowach urządzeń czy przy instalacjach wewnętrznych. Długość ta zapewnia kompromis między zasięgiem a kontrolą nad narzędziem.

### Rękojeść z polipropylenu

Rękojeść wykonana z polipropylenu (PP) łączy lekkość z odpornością na uderzenia i substancje chemiczne. Ergonomiczny kształt zapewnia pewny chwyt podczas pracy, redukując zmęczenie dłoni przy wielokrotnym użyciu.

## Specyfikacja techniczna

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Model                     | YT-25683                |
| Marka                     | YATO                    |
| Typ grotu                 | Phillips (PH) PH3       |
| Długość robocza trzpienia | 150 mm                  |
| Materiał trzpienia        | Stal CrV 6150 hartowana |
| Wykończenie powierzchni   | Satynowe (matowe)       |
| Grot                      | Namagnesowany           |
| Materiał rękojeści        | Polipropylen (PP)       |
| Zastosowanie              | Uniwersalne             |

## Zastosowanie wkrętaka krzyżakowego PH3

- Montaż i demontaż śrub krzyżakowych w meblach i elementach stolarki budowlanej
- Prace instalacyjne w elektryce – montaż rozdzielnic, gniazdek, wyłączników
- Serwis sprzętu AGD i elektroniki użytkowej
- Montaż konstrukcji metalowych i elementów stalowych
- Prace warsztatowe przy naprawach mechanicznych
- Instalacje wodno-kanalizacyjne – mocowanie uchwytów, listew montażowych

- 
- Montaż osprzętu budowlanego i akcesoriów wykończeniowych
  - Prace konserwacyjne w obiektach przemysłowych

### **Kompatybilność z śrubami Phillips**

Grot PH3 współpracuje ze śrubami Phillips o średnicy od około 5 mm wzwyż. Przed użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar grotu odpowiada wgłębieniu śruby – zbyt mały lub zbyt duży grot może uszkodzić rowki krzyżakowe. System Phillips charakteryzuje się tendencją do "wyskakiwania" grotu przy nadmiernym momencie obrotowym, co stanowi zabezpieczenie przed przekręceniem śruby.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Wkrętak należy stosować zgodnie z przeznaczeniem – wyłącznie do wkręcania i wykręcania śrub krzyżakowych. Nie należy używać narzędzia jako dźwigni, przebijaka ani młotka. Przed przystąpieniem do pracy warto sprawdzić stan grotu – uszkodzone lub zużyte zakończenie może ślizgać się w rowkach śruby i powodować ich uszkodzenie.

Po zakończeniu pracy wkrętak należy oczyścić z zanieczyszczeń i ewentualnych pozostałości substancji roboczych. Satynowe wykończenie trzpienia zapewnia podstawową ochronę przed korozją, jednak przy kontakcie z wilgocią zaleca się osuszenie narzędzia. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność zarówno trzpienia, jak i rękojeści.

Podczas intensywnej pracy zaleca się stosowanie rękawic ochronnych, które zwiększają komfort chwytu i chronią dłonie przed otarciami. W przypadku prac przy instalacjach elektrycznych należy upewnić się, że obwód jest odłączony od zasilania – rękojeść z polipropylenu nie stanowi izolacji elektrycznej.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej pracy z łącznikami śrubowymi warto rozważyć kompletowanie zestawu wkrętaków w różnych rozmiarach Phillips (PH1, PH2, PH3) oraz płaskich. W przypadku prac wymagających większego momentu obrotowego przydatne mogą być wkrętaki udarowe lub zestawy bitów z rękojeścią z grzechotką.