

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzowy-pz1x75mm-yt-25940-yato-p-8592.html>

## Wkrętak krzyżowy pz1x75mm / YT-25940 / YATO

Cena brutto	<b>4,95 zł</b>
Cena netto	<b>4,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-25940</b>
Kod producenta	<b>YT-25940</b>
Kod EAN	<b>5906083259401</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Grot	<b>Pozidriv (PZ)</b>
Rozmiar grotu	<b>PZ1</b>
Długość robocza [mm]	<b>75</b>
Model / przeznaczenie	<b>Uniwersalne S2</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>

### Opis produktu

#### Wkrętak krzyżowy PZ1 x 75 mm YATO YT-25940

Wkrętak krzyżowy z końcówką PZ1 (Pozidriv) o długości 75 mm, przeznaczony do prac montażowych i serwisowych. Trzpień wykonany ze stali S2 utwardzonej do 58 HRC zapewnia odporność na skręcanie i długotrwałą eksploatację.

Typ końcówki **PZ1 (Pozidriv)**

Długość **75 mm**

Materiał trzpienia **Stal S2**

Twardość **58 HRC**

#### Charakterystyka techniczna wkrętaka krzyżowego PZ1

### Trzpień ze stali S2 utwardzony do 58 HRC

Stal S2 to stop narzędziowy o podwyższonej zawartości krzemu, charakteryzujący się zwiększoną odpornością na uderzenia i skręcanie. Utwardzanie do 58 HRC (skala Rockwella) zapewnia optymalną równowagę między twardością a odpornością na pękanie, co przekłada się na długą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

### Końcówka PZ1 (Pozidriv)

Profil PZ1 to standard Pozidriv przeznaczony do śrub z dodatkowym ukośnym żłobieniem, które zwiększa moment obrotowy i redukuje ryzyko wyślizgu. Rozmiar PZ1 odpowiada średnicy śruby od 2,5 do 3,5 mm. Końcówka jest piaskowana i dodatkowo utwardzana, co zwiększa jej odporność na ścieranie.

### Rękojeść wielokomponentowa

Konstrukcja rękojeści wykorzystuje tworzywa o różnej twardości – twardy rdzeń zapewnia stabilność przekazu momentu obrotowego, a miękkie zewnętrzne warstwy zwiększają przyczepność i komfort pracy. Rozwiązanie to redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałych operacji montażowych.

### Satynowana powierzchnia trzpienia

Satynowanie to proces obróbki powierzchniowej, który nadaje trzpieniowi matowe wykończenie. Oprócz walorów estetycznych zwiększa odporność na korozję i ułatwia identyfikację ewentualnych uszkodzeń mechanicznych podczas użytkowania.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-25940
Producent	YATO
Typ wkrętaka	Krzyżowy PZ1 (Pozidriv)
Długość całkowita	75 mm
Materiał trzpienia	Stal S2
Twardość trzpienia	58 HRC
Typ rękojeści	Wielokomponentowa
Obróbka końcówki	Utwardzana i piaskowana
Wykończenie trzpienia	Satynowane

## Zastosowanie wkrętaka PZ1 x 75 mm

- 
- Montaż i demontaż mebli z płyty wiórowej i MDF
  - Prace instalacyjne w elektrotechnice i elektronice użytkowej
  - Montaż osprzętu elektrycznego – gniazdka, włączniki, puszki
  - Serwis urządzeń AGD i sprzętu komputerowego
  - Prace wykończeniowe – montaż listew, klamek, zawiasów
  - Drobne naprawy samochodowe – elementy wykończenia wnętrza
  - Montaż systemów oświetleniowych i osprzętu sufitowego
  - Prace warsztatowe wymagające precyzyjnego dokręcania

### **Różnica między PZ (Pozidriv) a PH (Phillips)**

Profile PZ i PH wyglądają podobnie, ale nie są wymienne. Pozidriv (PZ) posiada dodatkowe ukośne żłobienia między ramionami krzyża, co zapewnia lepszy kontakt z śrubą i większy moment obrotowy. Użycie niewłaściwego profilu prowadzi do uszkodzenia śruby i końcówki wkrętaka. Śruby Pozidriv oznaczone są dodatkowym nacięciem między ramionami gniazda.

## **Konserwacja i użytkowanie**

---

Trzpień wkrętaka należy okresowo czyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczać przed wilgocią, aby zapobiec korozji. Satynowana powierzchnia wymaga mniejszej konserwacji niż chromowana, ale w warunkach intensywnej eksploatacji zaleca się ochronę środkami antykorozyjnymi.

Końcówka PZ1 powinna być regularnie sprawdzana pod kątem zużycia. Zaokrąglone krawędzie profilu są sygnałem do wymiany narzędzia – dalsze użytkowanie prowadzi do uszkodzania śrub i zmniejszenia efektywności pracy. Nie należy używać wkrętaka jako dźwigni ani przebijaka, ponieważ może to spowodować trwałe odkształcenie trzpienia mimo wysokiej twardości stali S2.

### **Produkty uzupełniające**

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć zestaw wkrętaków Pozidriv w różnych rozmiarach (PZ0, PZ1, PZ2, PZ3) oraz wkrętaki z profilem Phillips (PH) do starszych konstrukcji. W przypadku prac przy elektronice przydatne mogą być wkrętaki precyzyjne oraz magnetyzery do końcówek ułatwiające manipulację drobnymi śrubami.