

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzowy-ph0x100mm-yt-25921-yato-p-3551.html>

Wkrętak krzyżowy ph0x100mm YT-25921 YATO

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 4,08 zł |
| Cena netto | 3,32 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-25921 |
| Kod producenta | YT-25921 |
| Kod EAN | 5906083259210 |
| Producent | YATO |
| Jednostka | SZT |
| Grot | Philips (PH) |
| Rozmiar grotu | PH0 |
| Długość robocza [mm] | 100 |
| Model / przeznaczenie | Uniwersalne S2 |
| Ilość elementów [szt.] | 1 |

Opis produktu

Wkrętak krzyżowy PH0 x 100mm YT-25921 YATO

Precyzyjny wkrętak krzyżowy z trzpieniem ze stali S2 hartowanej do 58 HRC. Narzędzie przeznaczone do prac z małymi śrubami krzyżowymi w elektronice, mechanice precyzyjnej i montażu drobnych elementów.

Typ grotu **PH0**

Długość całkowita **100 mm**

Materiał trzpienia **Stal S2**

Twardość **58 HRC**

Charakterystyka techniczna wkrętaka krzyżowego

Grot Phillips PH0

Rozmiar PH0 to najmniejszy standardowy grot krzyżowy, stosowany do śrub o średnicy 1,6-2,5 mm. Znajduje zastosowanie w elektronice użytkowej, optyce, zegarmistrzostwo oraz precyzyjnych urządzeniach mechanicznych.

Stal S2 hartowana do 58 HRC

Stal stopowa S2 charakteryzuje się podwyższoną zawartością krzemu i wanadu, co zapewnia elastyczność przy jednoczesnej twardości. Hartowanie do 58 HRC oznacza odporność na ścieranie przy zachowaniu odporności na łamanie pod obciążeniem.

Satynowana powierzchnia trzpienia

Obróbka satynowa redukuje tarcie przy wprowadzaniu wkrętaka w trudno dostępne miejsca, jednocześnie zabezpieczając przed korozją. Matowa powierzchnia ułatwia kontrolę wizualną nad stanem narzędzia.

Ergonomiczna rękojeść dwukomponentowa

Konstrukcja z twardego rdzenia i miękkiego zewnętrznego materiału zapewnia stabilny chwyt przy transmisji momentu obrotowego. Profil rękojeści zapobiega wyślizgiwaniu się narzędzia z dłoni podczas pracy w pozycji pionowej.

Specyfikacja techniczna

| | |
|-----------------------|---------------------------------|
| Model | YT-25921 |
| Producent | YATO |
| Typ grota | Phillips PH0 |
| Długość całkowita | 100 mm |
| Materiał trzpienia | Stal stopowa S2 |
| Twardość trzpienia | 58 HRC |
| Wykończenie trzpienia | Satynowane, piaskowana końcówka |
| Rodzaj rękojeści | Dwukomponentowa |

Zastosowanie wkrętaka PH0

- Montaż i serwis elektroniki użytkowej - laptopy, routery, zasilacze
- Naprawa sprzętu AGD - małe elementy w ekspresach, czajnikach, robotach kuchennych
- Prace z urządzeniami optycznymi - aparaty fotograficzne, lornetki

-
- Montaż precyzyjnych mechanizmów - zamki, mechanizmy zegarowe
 - Serwis sprzętu medycznego wymagającego drobnych śrub
 - Modelarstwo i prace hobbystyczne z małymi elementami
 - Montaż opraw oświetleniowych LED z drobnymi śrubami montażowymi

Jak dobrać rozmiar grotu Phillips

Grot PH0 pasuje do śrub o średnicy 1,6-2,5 mm. W razie wątpliwości należy sprawdzić, czy grot wypełnia całkowicie wgłębienie w łbie śruby bez luzu. Zbyt duży grot nie wejdzie całkowicie, zbyt mały spowoduje uszkodzenie łba śruby i grotu wkrętaka.

Użytkowanie i konserwacja

Wkrętak krzyżowy wymaga stosowania siły osiowej skierowanej wzdłuż osi śruby. Brak docisku lub praca pod kątem prowadzi do wyślizgiwania się grotu i uszkodzenia zarówno śruby, jak i narzędzia. Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że rozmiar grotu odpowiada śrubie.

Po zakończeniu pracy wkrętak należy oczyścić z zanieczyszczeń i pozostałości materiałów. Stal S2, mimo obróbki powierzchniowej, może ulegać korozji przy długotrwałym kontakcie z wilgocią. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia.

Regularnie należy sprawdzać stan grotu. Oznaki zużycia to zaokrąglone krawędzie, widoczne wgłębienia lub pęknięcia. Uszkodzony grot traci zdolność przenoszenia momentu obrotowego i wymaga wymiany narzędzia.