

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzowy-pz2x100mm-yt-25942-yato-p-4079.html>

Wkrętak krzyżowy pz2x100mm YT-25942 YATO

Cena brutto	6,56 zł
Cena netto	5,33 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-25942
Kod producenta	YT-25942
Kod EAN	5906083259425
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Grot	Pozidriv (PZ)
Rozmiar grotu	PZ2
Długość robocza [mm]	100
Model / przeznaczenie	Uniwersalne S2
Ilość elementów [szt.]	1

Opis produktu

Wkrętak krzyżowy PZ2x100mm YT-25942 YATO

Wkrętak krzyżowy z trzpieniem ze stali S2 i ergonomiczną rękojeścią wielokomponentową. Narzędzie przeznaczone do montażu i demontażu wkrętów z gniazdem Pozidriv PZ2 w warunkach warsztatowych i domowych.

Typ końcówki PZ2 (Pozidriv)

Długość całkowita 100 mm

Materiał trzpienia Stal S2

Twardość końcówki 58 HRC

Charakterystyka wkrętaka krzyżowego PZ2

Trzpień ze stali S2 utwardzanej do 58 HRC

Stal chromowo-molibdenowo-wanadowa S2 charakteryzuje się podwyższoną odpornością na obciążenia skrętne. Utwardzanie do 58 HRC zapewnia odporność na ścieranie i odkształcenia plastyczne podczas pracy z mocno dokręconymi wkrętami. Materiał ten stosowany jest w narzędziach udarowych i precyzyjnych.

Końcówka PZ2 (Pozidriv) piaskowana

Końcówka typu Pozidriv różni się od standardowej krzyżakowej Phillips dodatkowymi liniami prowadzącymi pod kątem 45 stopni, co zwiększa powierzchnię styku z wkrętem i redukuje ryzyko wyślizgu. Piaskowanie powierzchni roboczej poprawia przyczepność w gnieździe śruby.

Rękojeść wielokomponentowa

Rękojeść wykonana z tworzyw o zróżnicowanej twardości łączy sztywny rdzeń z miękką warstwą zewnętrzną. Konstrukcja ta zapewnia stabilny chwyt przy jednoczesnym tłumieniu drgań i redukcji zmęczenia dłoni podczas powtarzalnych operacji montażowych.

Długość robocza 100 mm

Długość całkowita 100 mm stanowi kompromis między zasięgiem a kontrolą nad narzędziem. Wymiar ten umożliwia pracę w typowych gniazdach montażowych mebli, obudów elektronicznych i skrzynek elektrycznych bez konieczności stosowania przedłużek.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-25942
Producent	YATO
Typ końcówki	PZ2 (Pozidriv)
Długość całkowita	100 mm
Materiał trzpienia	Stal S2 (chromowo-molibdenowo-wanadowa)
Twardość końcówki	58 HRC
Obróbka końcówki	Utwardzanie, piaskowanie
Rękojeść	Wielokomponentowa (tworzywa o zróżnicowanej twardości)

Różnica między Phillips (PH) a Pozidriv (PZ)

Wkręty Pozidriv posiadają dodatkowe linie prowadzące pod kątem 45° względem głównego krzyża, co zwiększa moment przenoszony bez wyślizgu. Stosowanie wkrętaka PZ do śrub PH lub odwrotnie prowadzi do szybszego zużycia narzędzia i uszkodzenia gniazda wkrętu. Przed rozpoczęciem pracy należy zweryfikować typ gniazda.

Zastosowanie wkrętaka PZ2x100mm

- Montaż płyt meblowych i elementów wykończeniowych z wkrętami konfirmatowymi
- Instalacja osprzętu elektrycznego – gniazdek, włączników, puszek rozdzielczych
- Montaż sprzętu RTV i AGD – uchwyty, konsole, obudowy
- Prace serwisowe w elektronice użytkowej i komputerowej
- Naprawy mechaniczne pojazdów – panele wewnętrzne, elementy wykończenia
- Instalacje grzewcze i wentylacyjne – mocowanie kraterk, osłon, czujników
- Modelarstwo i prace precyzyjne wymagające kontrolowanego momentu dokręcania
- Montaż stolarki okiennej i drzwiowej – zawiasy, okucia, klamki

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan końcówki roboczej – pęknięcia, wykruszenia lub nadmierne zużycie dyskwalifikują narzędzie z dalszej pracy. Podczas wkręcania trzeba zachować oś prostopadłą do powierzchni wkrętu, aby uniknąć wyślizgu i uszkodzenia gniazda.

Wkrętaki ze stalowymi trzpieniami wymagają ochrony przed korozją. Po zakończeniu pracy w wilgotnym środowisku należy wytrzeć trzpień i zabezpieczyć cienką warstwą oleju. Rękojeść można czyścić wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego detergentu, unikając rozpuszczalników organicznych.

Nie należy używać wkrętaka jako przecinaka, dźwigni ani narzędzia udarowego. Przekroczenie dopuszczalnych obciążeń prowadzi do trwałego odkształcenia końcówki i utraty właściwości użytkowych. Przechowywanie w suchym miejscu, w organizerze narzędziowym lub na tablicy magnetycznej, wydłuża żywotność narzędzia.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć kompletny zestaw wkrętałów YATO zawierający końcówki PZ1, PZ2, PZ3 oraz odpowiedniki Phillips PH1, PH2, PH3. W przypadku prac wymagających większego momentu obrotowego przydatne będą wkrętaki udarowe lub grzechotki z wymiennymi bitami PZ2.