

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-pz1x75-mm-60933-vorel-p-6415.html>

Wkrętak krzyżakowy pz1x75 mm 60933 VOREL

Cena brutto	3,30 zł
Cena netto	2,68 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	60933
Kod producenta	60933
Kod EAN	5906083609336
Producent	Vorel
Długość robocza [mm]	75
Model / przeznaczenie	Uniwersalne CrV 6150
Ilość elementów [szt.]	1
Jednostka	SZT
Grot	Pozidriv (PZ)
Rozmiar grotu	PZ1

Opis produktu

Wkrętak krzyżakowy PZ1x75 mm VOREL 60933

Wkrętak krzyżakowy typu Pozidriv z grotem PZ1 i trzonkiem o długości 75 mm. Narzędzie ręczne przeznaczone do wkręcania i wykręcania śrub z łbem krzyżakowym Pozidriv w pracach precyzyjnych, montażowych i serwisowych.

Typ grotu PZ1 Pozidriv

Długość trzpienia 75 mm

Materiał grotu Stal CrV

Model 60933

Charakterystyka techniczna wkrętaka

Grot PZ1 Pozidriv

Oznaczenie PZ1 określa rozmiar grotu w systemie Pozidriv, stosowanego w śrubach wymagających większego momentu dokręcania niż standardowe Phillips. Grot został namagnesowany, co zapewnia przytrzymywanie śruby podczas pracy, oraz poddany piaskowaniu satynowemu dla lepszej przyczepności w gnieździe łba śruby.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał grotu to stal stopowa z dodatkiem chromu i wanadu, charakteryzująca się twardością 52-58 HRC. Stop ten zapewnia odporność na ścieranie i odkształcenia podczas przenoszenia momentu obrotowego, wydłużając żywotność narzędzia przy regularnym użytkowaniu.

Dwukomponentowa rękojeść

Rękojeść wykonana z twardego tworzywa w rdzeniu i miękkiego, antypoślizgowego materiału na powierzchni. Ergonomiczny kształt rozkłada siłę nacisku na większą powierzchnię dłoni, redukując zmęczenie podczas wielokrotnego wkręcania. Otwór montażowy umożliwia zawieszenie na tablicy narzędziowej.

Długość robocza 75 mm

Trzpień o długości 75 mm umożliwia pracę w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie standardowe wkrętaki byłyby zbyt długie. Odpowiedni do montażu elektroniki, osprzętu elektrycznego i drobnych elementów mechanicznych wymagających precyzyjnego dokręcania.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	60933
Typ grotu	PZ1 (Pozidriv)
Długość trzpienia	75 mm
Materiał grotu	Stal chromowo-wanadowa CrV
Wykończenie grotu	Satynowane, piaskowane, namagnesowane
Typ rękojeści	Dwukomponentowa, ergonomiczna
Dodatkowe elementy	Otwór do zawieszania

Zastosowanie wkrętaka PZ1x75 mm

-
- Montaż i demontaż osprzętu elektrycznego (gniazdka, wyłączniki, puszki)
 - Serwis sprzętu AGD i elektroniki użytkowej
 - Montaż mebli i akcesoriów wyposażenia wnętrz
 - Prace instalacyjne w systemach niskoprądowych
 - Naprawa drobnego sprzętu mechanicznego i elektronarzędzi
 - Modelarstwo i prace precyzyjne wymagające kontrolowanego momentu
 - Montaż obudów i paneli w szafach sterowniczych
 - Instalacja elementów w ograniczonych przestrzeniach montażowych

Różnica między Pozidriv (PZ) a Phillips (PH)

System Pozidriv posiada dodatkowe linie między ramionami krzyża, co zwiększa powierzchnię styku i pozwala przenosić większy moment obrotowy. Śruby PZ i PH nie są w pełni kompatybilne – użycie niewłaściwego wkrętaka prowadzi do uszkodzenia gniazda łba śruby. Przed rozpoczęciem pracy należy zidentyfikować typ śruby.

Konserwacja i użytkowanie

Grot wkrętaka należy utrzymywać w czystości, usuwając zanieczyszczenia mogące zmniejszyć przyczepność w gnieździe śruby. Po pracy w wilgotnym środowisku zaleca się wytarcie narzędzia suchą szmatką. Wkrętak należy przechowywać w suchym miejscu, wykorzystując otwór montażowy do zawieszenia na tablicy narzędziowej lub w organizerze.

Podczas pracy należy stosować odpowiedni nacisk osiowy, aby zapobiec wyślizgiwaniu grotu z gniazda. Wkrętak nie jest przeznaczony do użycia z młotkiem ani jako dźwignia. Przekroczenie dopuszczalnego momentu obrotowego może prowadzić do odkształcenia grotu lub uszkodzenia śruby.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć kompletowanie zestawu wkrętaków Pozidriv w rozmiarach PZ0, PZ1, PZ2 oraz odpowiadających im wkrętaków Phillips. Dla prac wymagających większej precyzji przydatne mogą być wkrętaki z regulacją momentu lub zestawy bitów wymiennych z uchwytem magnetycznym.

...