

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-ph0x100mm-60962-vorel-p-384.html>

Wkrętak krzyżakowy ph0x100mm 60962 VOREL

Cena brutto	2,48 zł
Cena netto	2,02 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	60962
Kod producenta	60962
Kod EAN	5906083609626
Producent	Vorel
Rozmiar grotu	PH0
Jednostka	SZT
Grot	Philips (PH)
Model / przeznaczenie	Uniwersalne CrV 6150
Ilość elementów [szt.]	1
Długość robocza [mm]	100

Opis produktu

Wkrętak krzyżakowy PH0×100mm VOREL 60962

Precyzyjny wkrętak krzyżakowy z grotem Phillips PH0 i trzonkiem o długości 100 mm. Narzędzie wykonane ze stali chromowo-wanadowej z dwukomponentową rękojeścią, przeznaczone do prac wymagających precyzji i kontroli momentu obrotowego.

Typ grotu PH0 (Phillips)

Długość trzpienia 100 mm

Materiał CrV chromowo-wanadowa

Model 60962

Charakterystyka wkrętaka krzyżakowego PH0

Grot Phillips PH0

Rozmiar PH0 to najmniejszy standardowy grot krzyżakowy Phillips, stosowany do śrub o średnicy 1,4-2,0 mm. Namagnesowany i piaskowany grot zapewnia pewne utrzymanie drobnych wkrętów podczas pracy, eliminując ryzyko ich zgubienia. Satynowe wykończenie zwiększa przyczepność do śruby.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na skręcanie w porównaniu do zwykłej stali narzędziowej. Materiał ten zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy intensywnym użytkowaniu, co zapobiega deformacji grotu i przedłuża żywotność narzędzia.

Dwukomponentowa rękojeść

Konstrukcja łącząca twardy trzon z miękkim, antypoślizgowym tworzywem na powierzchni chwytnej. Taki układ zapewnia stabilny chwyt przy jednoczesnym komforcie podczas długotrwałej pracy. Ergonomiczny kształt redukuje zmęczenie dłoni przy powtarzalnych czynnościach.

Długość trzpienia 100 mm

Trzonek o długości 100 mm umożliwia dostęp do śrub w głębszych gniazdach i trudno dostępnych miejscach. Taka długość jest optymalna dla prac precyzyjnych, gdzie potrzebna jest kontrola nad siłą dokręcania bez nadmiernej dźwigni.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	60962
Typ grotu	Phillips PH0
Długość trzpienia	100 mm
Materiał trzpienia	Stal chromowo-wanadowa CrV
Wykończenie grotu	Satynowe, piaskowane, namagnesowane
Typ rękojeści	Dwukomponentowa, antypoślizgowa
Dodatkowe elementy	Otwór do zawieszania

Zastosowanie wkrętaka PH0×100mm

- Montaż i naprawa sprzętu elektronicznego – komputery, drukarki, konsole
- Prace przy urządzeniach RTV – telewizory, decodery, odtwarzacze

-
- Instalacja osprzętu elektrycznego – gniazdka, włączniki, puszki
 - Montaż drobnych elementów mebli – zawiasy, okucia, prowadnice szuflad
 - Naprawa zabawek i modeli elektronicznych
 - Prace przy aparaturze pomiarowej i kontrolnej
 - Serwis drobnego sprzętu AGD – miksery, czajniki, tostery
 - Montaż opraw oświetleniowych i osprzętu dekoracyjnego

Jak sprawdzić kompatybilność grotu

Grot PH0 pasuje do śrub oznaczonych symbolem Phillips z głowicą o średnicy 1,4-2,0 mm. Przy doborze wkrętaka należy zwrócić uwagę, aby grot wypełniał całą głębokość krzyża w śrubie – zbyt mały grot uszkodzi wnętrze śruby, zbyt duży nie wejdzie prawidłowo w rowki.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy grot nie wykazuje śladów zużycia – zaokrąglone krawędzie zmniejszają przyczepność i mogą uszkodzić śrubę. Podczas dokręcania wkrętak powinien być ustawiony prostopadłe do powierzchni śruby, co zapewnia równomierne rozłożenie siły na wszystkie ramiona krzyża.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić grot z ewentualnych zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Namagnesowany grot może przyciągać drobne metalowe opiłki – regularne czyszczenie zapobiega ich gromadzeniu się. Narzędzie można przechowywać zawieszona za pomocą otworu w rękojeści lub w dedykowanym uchwycie na wkrętaki.

Różnica między Phillips i Pozidriv

Chociaż oba typy grotów wyglądają podobnie, Phillips (PH) ma kąt rozwarcia ramion 55°, podczas gdy Pozidriv (PZ) – 50° i posiada dodatkowe małe nacięcia między ramionami. Stosowanie niewłaściwego grotu prowadzi do uszkodzenia śruby i samego narzędzia.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z różnymi typami śrub warto rozważyć kompletowanie zestawu wkrętaków w różnych rozmiarach Phillips (PH1, PH2, PH3) oraz Pozidriv. Dla prac wymagających precyzyjnego momentu dokręcania przydatne mogą być wkrętaki z regulacją momentu lub zestawy bitów wymiennych.

...