

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-ph2x200mm-60968-vorel-p-543.html>

Wkrętak krzyżakowy ph2x200mm 60968 VOREL

Cena brutto	5,31 zł
Cena netto	4,32 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	60968
Kod producenta	60968
Kod EAN	5906083609688
Producent	Vorel
Rozmiar grotu	PH2
Jednostka	SZT
Grot	Philips (PH)
Model / przeznaczenie	Uniwersalne CrV 6150
Ilość elementów [szt.]	1
Długość robocza [mm]	200

Opis produktu

Wkrętak krzyżakowy PH2x200mm VOREL 60968

Wkrętak krzyżakowy z grotem PH2 o długości 200 mm, przeznaczony do montażu i demontażu śrub krzyżakowych w pracach warsztatowych, remontowych i instalacyjnych. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej CrV z dwukompozytową rękojeścią zapewniającą stabilny chwyt.

Typ grotu PH2 (Phillips)

Długość całkowita 200 mm

Materiał grotu Stal CrV

Rękojeść Dwukompozytowa

Charakterystyka techniczna wkrętaka krzyżakowego

Grot PH2 ze stali chromowo-wanadowej

Stal CrV charakteryzuje się twardością 52-58 HRC, co przekłada się na odporność na zużycie i deformacje. Grot PH2 pasuje do śrub krzyżakowych średniej wielkości (średnica 3-5 mm), najczęściej stosowanych w elektronice, meblach i sprzęcie AGD.

Namagnesowany grot z satynowym wykończeniem

Namagnesowanie grota utrzymuje śrubę na końcówce wkrętaka, co ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach i zapobiega wypadaniu śrub. Satynowe, piaskowane wykończenie zmniejsza ryzyko wyślizgiwania się z łba śruby podczas pracy.

Dwukompozytowa rękojeść z otworem

Rękojeść wykonana z twardego tworzywa w środku i miękkiego komponentu na zewnątrz zapewnia stabilny chwyt i redukuje zmęczenie dłoni. Otwór w rękojeści umożliwia zawieszenie narzędzia na haku lub organizerze ściennym.

Długość robocza 200 mm

Długość 200 mm zapewnia wystarczający zasięg do pracy w głębszych gniazdach i przestrzeniach montażowych, jednocześnie zachowując manewrowość. Dłuższy trzonek zwiększa dźwignię, co ułatwia dokręcanie i odkręcanie mocno osadzonych śrub.

Specyfikacja techniczna

Model	60968
Producent	VOREL
Typ grota	PH2 (Phillips)
Długość całkowita	200 mm
Materiał grota	Stal chromowo-wanadowa CrV
Wykończenie grota	Satynowe, piaskowane
Rękojeść	Dwukompozytowe tworzywo sztuczne
Namagnesowanie	Tak
Otwór do zawieszania	Tak

Zastosowanie wkrętaka PH2x200mm

-
- Montaż i demontaż mebli z płyty wiórowej i drewna
 - Instalacja osprzętu elektrycznego (gniazdka, włączniki, puszki)
 - Serwis sprzętu AGD i elektroniki użytkowej
 - Prace montażowe przy instalacjach wodno-kanalizacyjnych
 - Montaż elementów metalowych z zastosowaniem śrub samogwintujących
 - Prace remontowo-budowlane wymagające śrub PH2
 - Konserwacja i naprawa sprzętu warsztatowego
 - Montaż obudów, paneli i pokryw w maszynach i urządzeniach

Jak sprawdzić zgodność grotu ze śrubą

Grot PH2 powinien wypełniać wgłębienie w łbie śruby bez luzów. Zbyt mały grot (PH1) będzie się ślizgał i uszkadzał łeb, zbyt duży (PH3) nie wejdzie w pełni w nacięcie. Grot PH2 to standardowy rozmiar do śrub o średnicy 3-5 mm, powszechnie stosowanych w większości zastosowań domowych i warsztatowych.

Użytkowanie i konserwacja wkrętaka

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy grot nie wykazuje śladów zużycia (zaokrąglone krawędzie, odpryski). Uszkodzony grot może uszkodzić łeb śruby i utrudnić jej wykręcenie. Podczas pracy wkrętak należy trzymać prostopadle do powierzchni śruby, wywierając równomierny nacisk wzdłuż osi narzędzia.

Po zakończeniu pracy wkrętak należy oczyścić z zabrudzeń i wilgoci. Grot można przetrzeć szmatką z niewielką ilością oleju, co zapobiega korozji i zachowuje właściwości namagnesowania. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w organizerze lub na tablicy narzędziowej wykorzystując otwór w rękojeści.

Różnice między typami grotów krzyżakowych

Phillips (PH) i Pozidriv (PZ) to dwa różne systemy śrub krzyżakowych. Grot PH ma kąt wierzchołkowy 55° i cztery ramiona, podczas gdy PZ ma dodatkowe małe nacięcia między ramionami i kąt 50°. Stosowanie niewłaściwego grotu prowadzi do uszkodzenia łba śruby i zmniejsza moment dokręcania. Wkrętak PH2 jest przeznaczony wyłącznie do śrub Phillips.