

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-ph1x250-mm-60922-vorel-p-8754.html>

Wkrętak krzyżakowy ph1x250 mm / 60922 / VOREL

Cena brutto	4,28 zł
Cena netto	3,48 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	60922
Kod producenta	60922
Kod EAN	5906083609220
Producent	Vorel
Ilość elementów [szt.]	1
Długość robocza [mm]	250
Model / przeznaczenie	Uniwersalne CrV 6150
Rozmiar grotu	PH1
Jednostka	SZT
Grot	Philips (PH)

Opis produktu

Wkrętak krzyżakowy PH1 x 250 mm VOREL 60922

Wkrętak krzyżakowy o długości całkowitej 250 mm z grotem PH1, przeznaczony do wkrętów krzyżakowych Phillips. Grot wykonany ze stali chromowo-wanadowej CrV z satynowym wykończeniem, rękojeść dwukompozytowa z otworem montażowym.

Typ grotu PH1 (Phillips)

Długość całkowita 250 mm

Materiał grotu Stal CrV

Funkcje dodatkowe Grot magnetyczny

Charakterystyka wkrętaka krzyżakowego PH1 250 mm

Grot Phillips PH1 ze stali chromowo-wanadowej

Oznaczenie PH1 określa rozmiar grota w systemie Phillips - stosowany do wkrętów o średnicy 2,1-3,0 mm. Stal chromowo-wanadowa (CrV) charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie w porównaniu do standardowej stali węglowej. Satynowe wykończenie powierzchni grotu zapewnia precyzyjne osadzenie w śladzie wkręta i zmniejsza ryzyko wyślizgu podczas pracy.

Długość robocza 250 mm dla trudnodostępnych miejsc

Całkowita długość 250 mm umożliwia pracę w głębokich otworach montażowych, wnękach instalacyjnych oraz miejscach oddalonych od krawędzi elementu. Wydłużona oś wkrętaka pozwala na dostęp do punktów montażowych w szafach elektrycznych, obudowach urządzeń czy konstrukcjach meblowych bez konieczności demontażu otaczających elementów.

Magnetyczny grot ułatwiający pozycjonowanie wkrętów

Zmagnetyzowany koniec grotu przytrzymuje wkręt w pozycji roboczej, co eliminuje konieczność podtrzymywania go drugą ręką. Funkcja szczególnie przydatna podczas pracy w pozycjach pionowych, nad głową lub w miejscach o ograniczonej widoczności, gdzie ręczne pozycjonowanie wkręta jest utrudnione.

Dwukompozytowa rękojeść z otworem montażowym

Konstrukcja rękojeści łączy twardy rdzeń zapewniający sztywność z miękką warstwą zewnętrzną zwiększającą przyczepność. Tworzywo dwukompozytowe redukuje zmęczenie dłoni podczas intensywnej pracy i zapobiega ślizganiu się narzędzia. Otwór w rękojeści umożliwia zawieszenie wkrętaka na panelu narzędziowym lub haku warsztatowym.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 60922
Typ grota	PH1 (Phillips)
Długość całkowita	250 mm
Materiał grota	Stal chromowo-wanadowa CrV
Wykończenie grota	Satynowane
Rękojeść	Dwukompozytowe tworzywo sztuczne
Grot magnetyczny	Tak
Otwór montażowy	Tak

Zastosowanie wkrętaka PH1 250 mm

- Montaż i serwis szaf elektrycznych oraz rozdzielnic niskonapięciowych

-
- Instalacja osprzętu elektrycznego w puszkach podtynkowych
 - Montaż elementów konstrukcyjnych mebli w głębokich otworach
 - Prace przy obudowach urządzeń AGD i elektroniki użytkowej
 - Montaż okładzin i elementów wykończeniowych w budownictwie
 - Serwis pojazdów - dostęp do punktów montażowych w wnękach nadwozia
 - Instalacja systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
 - Prace konserwacyjne przy maszynach i urządzeniach przemysłowych

Kompatybilność z wkrętami Phillips

Grot PH1 współpracuje z wkrętami krzyżakowymi Phillips o numerze 1, stosowanymi typowo w zakresie średnic 2,1-3,0 mm. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić zgodność rozmiaru grota ze śladem wkręta - prawidłowo dobrany wkrętak wypełnia ślad na całej głębokości bez luzu. Stosowanie niewłaściwego rozmiaru grota prowadzi do uszkodzenia śladu wkręta i utraty możliwości jego wykręcenia.

Konserwacja i użytkowanie

Po zakończeniu pracy należy oczyścić grot z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją, szczególnie po kontakcie z wilgocią. Periodyczne sprawdzanie stanu grota pozwala wykryć ślady zużycia - zaokrąglone krawędzie lub widoczne wytarcia sygnalizują konieczność wymiany narzędzia. Przechowywanie w suchym miejscu z wykorzystaniem otworu montażowego zapobiega uszkodzeniom mechanicznym i przedłuża żywotność wkrętaka.

Podczas pracy wkrętak należy trzymać w osi wkręta, unikając przekoszenia, które prowadzi do wyslizgu grota i uszkodzenia śladu. W przypadku opornych połączeń zaleca się zastosowanie dodatkowego momentu obrotowego poprzez chwyt bliżej rękojeści, unikając nadmiernej siły mogącej uszkodzić grot lub wkręt.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć kompletowanie zestawu wkrętek Phillips w różnych rozmiarach (PH0, PH2, PH3) oraz odpowiadających im wkrętek płaskich. Magnetyczny uchwyt na końcówki oraz zestaw bitów krzyżakowych stanowią praktyczne uzupełnienie wyposażenia warsztatowego.

...