

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/groty-do-wkretarki-10szt-ph1x25mm-65610-vorel-p-3671.html>

Groty do wkretarki 10szt. ph1x25mm 65610 VOREL

Cena brutto	3,99 zł
Cena netto	3,24 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	65610
Kod producenta	65610
Kod EAN	5906083656101
Producent	Vorel
Rodzaj napędu	Hex 1/4"
Rodzaj końcówki wkrętakowej	PH1
Napęd	Hex 1/4"
Długość [mm]	25
Materiał	CrV, CrV50BV30, CrV6150
Rozmiar [mm]	PH1
Jednostka	OPA

Opis produktu

Groty do wkretarki PH1 25mm VOREL 65610 - zestaw 10 sztuk

Zestaw dziesięciu grotów krzyżowych Phillips PH1 o długości 25 mm, przeznaczonych do montażu i demontażu śrub w standardowych wkretarkach akumulatorowych i elektrycznych. Wykonane ze stali narzędziowej, zapewniają kompatybilność z uchwytami 1/4 cala.

Typ grotu Phillips PH1

Długość 25 mm

Ilość w zestawie 10 sztuk

Chwyt 1/4" hex

Charakterystyka grotów Phillips PH1

Rozmiar PH1 - zastosowanie

Oznaczenie PH1 określa średnicę krzyżaka Phillips odpowiadającą śrubom o średnicy 2-3 mm. Groty tego typu stosuje się powszechnie w elektronice, montażu osprzętu elektrycznego, drobnych elementach metalowych oraz złączach plastikowych.

Długość robocza 25 mm

Standardowa długość 25 mm umożliwia pracę w większości typowych zastosowań, gdzie dostęp do śruby nie jest ograniczony. Taka długość zapewnia stabilne prowadzenie grotu przy jednoczesnej możliwości stosowania w kompaktowych wkrętarkach.

Materiał - stal narzędziowa

Wykonanie ze stali narzędziowej zapewnia odporność na ścieranie końcówki roboczej oraz zmniejsza ryzyko deformacji krawędzi krzyżaka podczas pracy z materiałami o różnej twardości. Materiał ten zachowuje właściwości mechaniczne przy intensywnym użytkowaniu.

Zestaw 10 sztuk - zapas wymienny

Dziesięć identycznych grotów w zestawie stanowi praktyczny zapas na wypadek zużycia lub utraty końcówki. Pozwala to na kontynuację pracy bez konieczności natychmiastowego zakupu pojedynczych elementów, co jest szczególnie istotne przy pracach seryjnych.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 65610
Typ grotu	Phillips (krzyżowy)
Rozmiar	PH1
Długość grotu	25 mm
Chwył	1/4" (6,35 mm) hex
Materiał	Stal narzędziowa
Ilość w zestawie	10 sztuk
Kompatybilność	Wkrętarki z uchwytem 1/4"

Zastosowanie grotów PH1

-
- Montaż i serwis urządzeń elektronicznych - komputery, telewizory, sprzęt RTV
 - Instalacje elektryczne - puszki, łączniki, gniazdka, osprzęt instalacyjny
 - Montaż mebli - zawiasy, prowadnice, okucia meblowe
 - Prace przy drobnych elementach metalowych i plastikowych
 - Montaż opraw oświetleniowych i akcesoriów elektrycznych
 - Serwis AGD - obudowy, panele sterujące
 - Prace modelarskie i hobby wymagające precyzyjnego dokręcania
 - Montaż osprzętu samochodowego - elementy kokpitu, tapicerki

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że wkrętarka posiada standardowy uchwyt 1/4" hex (sześciokątny). Większość współczesnych wkrętarek akumulatorowych i elektrycznych wykorzystuje ten standard. Rozmiar PH1 sprawdza się przy śrubach o średnicy trzpienia 2-3 mm - w razie wątpliwości warto porównać grot ze śrubą przed rozpoczęciem pracy.

Przedłużanie żywotności grotów

Aby zmaksymalizować trwałość grotów, należy dobierać odpowiedni moment obrotowy wkrętarki do rodzaju materiału. Zbyt wysoka siła może prowadzić do przedwczesnego zużycia krawędzi krzyżaka. Po zakończeniu pracy warto oczyścić grot z kurzu i wiórów, co zapobiega korozji i utrzymuje precyzję dopasowania.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zestawy grotów w różnych rozmiarach Phillips (PH0, PH2, PH3) oraz grotów płaskich i Torx. Przydatnym uzupełnieniem są adaptory magnetyczne, które ułatwiają pracę z drobnymi śrubami, oraz przedłużki do grotów umożliwiające dostęp w trudno dostępnych miejscach.