

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/groty-do-wkretarki-10szt-ph1x50mm-65620-vorel-p-3696.html>

Groty do wkretarki 10szt. ph1x50mm 65620 VOREL

Cena brutto	2,55 zł
Cena netto	2,07 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	65620
Kod producenta	65620
Kod EAN	5906083656200
Producent	Vorel
Materiał	CrV, CrV50BV30, CrV6150
Napęd	Hex 1/4"
Rodzaj napędu	Hex 1/4"
Jednostka	OPA
Długość [mm]	50
Rodzaj końcówki wkretakowej	PH1
Rozmiar [mm]	PH1

Opis produktu

Groty do wkretarki PH1 x 50mm VOREL 65620 - zestaw 10 sztuk

Zestaw dziesięciu grotów wkretakowych z końcówką krzyżową Phillips PH1 o długości 50 mm. Produkt przeznaczony do pracy z wkretarkami akumulatorowymi i elektrycznymi oraz uchwytami bitowymi.

Typ końcówki Phillips PH1
Długość grotu 50 mm
Ilość w zestawie 10 szt.
Producent VOREL

Charakterystyka grotów wkretakowych Phillips PH1

Końcówka Phillips PH1

Rozmiar PH1 to drugi najmniejszy w systemie Phillips, stosowany w śrubach o średnicy 2,0-3,0 mm. Oznaczenie PH1 odnosi się do szerokości czterech ramion krzyżowych końcówki, co zapewnia precyzyjne dopasowanie do gniazda śruby i minimalizuje ryzyko uszkodzenia łożyska.

Długość robocza 50 mm

Wydłużona konstrukcja umożliwia dostęp do śrub w zagłębieniach, otworach montażowych i trudnodostępnych miejscach, gdzie standardowe grotty 25 mm są niewystarczające. Długość 50 mm stanowi kompromis między zasięgiem a stabilnością podczas pracy.

Wykonanie ze stali narzędziowej

Grotty wykonane ze stali narzędziowej charakteryzują się podwyższoną twardością powierzchni, co przekłada się na odporność na ścieranie podczas intensywnej pracy. Materiał zachowuje właściwości mechaniczne również przy obciążeniach dynamicznych typowych dla wkrętarek udarowych.

Zestaw 10 sztuk

Pakiet zawiera dziesięć identycznych grotów, co zapewnia zapas roboczych końcówek na wypadek zużycia. Rozwiązanie ekonomiczne dla użytkowników wykonujących powtarzalne prace montażowe, gdzie wymiana grotów jest częsta.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 65620
Typ grota	Phillips (krzyżowy)
Rozmiar	PH1
Długość całkowita	50 mm
Materiał	Stal narzędziowa
Chwyty zgodne	Uchwyty 1/4" hex (6,35 mm)
Ilość w opakowaniu	10 sztuk
Producent	VOREL

Zastosowanie grotów Phillips PH1

- Montaż mebli i elementów wyposażenia wnętrz

-
- Prace instalacyjne w systemach elektrycznych i elektronicznych
 - Montaż osprzętu drzwiowego i okiennego
 - Składanie konstrukcji metalowych i aluminiowych
 - Serwis sprzętu AGD i RTV
 - Prace w branży motoryzacyjnej przy elementach wykończeniowych
 - Montaż opraw oświetleniowych i akcesoriów elektrycznych
 - Instalacje sanitarne i grzewcze

Kompatybilność i użytkowanie

Zgodność z narzędziami

Groty posiadają standardowy chwyt sześciokątny 1/4" (6,35 mm), co zapewnia kompatybilność z większością wkrętarek akumulatorowych, wkrętarek elektrycznych, wkrętarek udarowych oraz uchwytów bitowych. Przed zakupem należy sprawdzić, czy śruby wymagają rozmiaru PH1 - można to zweryfikować poprzez próbne dopasowanie grota do gniazda śruby.

Wskazówki eksploatacyjne

Podczas pracy należy utrzymywać oś grota prostopadle do powierzchni śruby, co zapobiega wyślizgiwaniu się końcówki i uszkodzeniu gniazda. W przypadku zużycia widocznego jako zaokrąglenie ramion krzyżowych, grot należy wymienić. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchni roboczej.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy warto rozważyć zestawy grotów w różnych rozmiarach Phillips (PH0, PH2, PH3) oraz groty płaskie i Torx. Uchwyty magnetyczne ułatwiają pracę z długimi grotami, a przedłużki bitowe zwiększają zasięg w głębokich otworach montażowych.