Dane aktualne na dzień: 22-04-2026 05:14

Link do produktu: https://xl-narzedzia.pl/frez-poglebiacz-pod-wkrety-5-12mm-g64987-geko-p-44222.html

Frez – pogłębiacz pod wkręty 5 12mm G64987 GEKO

Cena brutto	**7,57 zł**
Cena netto	**6,15 zł**
Dostępność	**Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin**
Numer katalogowy	**G64987**
Kod producenta	**G64987**
Kod EAN	**5901477175282**
Producent	**Narzędzia GEKO**

Opis produktu

Frez – pogłębiacz pod wkręty 5/12 mm G64987 GEKO

Wiertło kombinowane z pogłębiaczem do drewna, wykonujące w jednej operacji otwór przelotowy oraz stożkowe pogłębienie pod łeb wkręta wpuszczanego. Rozwiązanie przeznaczone do prac stolarskich, gdzie wymagane jest ukrycie łbów wkrętów poniżej powierzchni materiału.

Średnica wiertła 5 mm

Średnica pogłębiacza 12 mm

Materiał Stal HSS

Trzpień 6-kątny

Charakterystyka techniczna

Funkcja 2-w-1

Wiertło wykonuje jednocześnie otwór prowadzący o średnicy 5 mm oraz stożkowe pogłębienie o średnicy 12 mm pod kątem 45°. Eliminuje konieczność zmiany narzędzi podczas pracy.

Stal szybkotnąca HSS

Materiał HSS (High Speed Steel) zapewnia odporność na ścieranie i utrzymanie ostrości krawędzi tnących podczas wiercenia w drewnie twardym i miękkim.

Trzpień sześciokątny

Gniazdo 6-kątne pasuje do standardowych uchwytów bitowych w wiertarkach i wkrętarkach. Zapobiega poślizgowi podczas pracy pod obciążeniem.

Trzy krawędzie tnące

Geometria z trzema ostrzami zapewnia stabilne prowadzenie narzędzia i równomierne usuwanie wiórów z otworu.

Specyfikacja techniczna

Model	G64987
Producent	GEKO
Materiał narzędzia	Stal HSS
Średnica wiertła	5 mm
Średnica pogłębiacza	12 mm
Kąt stożka	45°
Liczba krawędzi tnących	3
Typ trzpienia	Sześciokątny (hex)
Kompatybilne wkręty	Ø 5,5-6 mm z łbem wpuszczanym
Materiał obrabiany	Drewno

Zastosowanie

- Montaż mebli z ukrytym mocowaniem wkrętami
- Łączenie elementów konstrukcyjnych w stolarstwie
- Przygotowanie otworów pod zaślepki drewniane
- Montaż paneli ściennych i podłogowych
- Prace wykończeniowe wymagające estetycznego ukrycia łbów wkrętów
- Renowacja mebli i elementów drewnianych

Kompatybilność z wkrętami

Narzędzie przeznaczone do wkrętów o średnicy 5,5-6 mm z łbem wpuszczanym (stożkowym). Kąt 45° pogłębiacza odpowiada standardowemu kątowi łba wkręta, zapewniając prawidłowe osadzenie i zrównanie z powierzchnią materiału. Po wkręceniu powstałe zagłębienie można wypełnić masą szpachlową lub zaślepką drewnianą.

Użytkowanie

Frez montuje się w standardowym uchwycie bitowym wiertarki lub wkrętarki. Sześciokątny trzpień zapewnia pewne mocowanie bez poślizgu. Podczas pracy należy prowadzić narzędzie prostopadle do powierzchni materiału, aby uzyskać równomierne pogłębienie. Zaleca się stosowanie średnich obrotów (1000-1500 obr/min dla drewna miękkiego, 800-1200 obr/min dla drewna twardego) oraz umiarkowanego docisku.

Głębokość wiercenia należy kontrolować, aby otwór przelotowy nie był zbyt głęboki w stosunku do długości wkręta. Pogłębienie powinno być wystarczające do całkowitego zatopienia łba wkręta poniżej powierzchni materiału z zapasem 1-2 mm na wypełnienie.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac stolarskich warto rozważyć zestawy frezów-pogłębiaczy w różnych średnicach (3/10 mm, 4/11 mm, 5/12 mm, 6/13 mm) dopasowanych do popularnych rozmiarów wkrętów. Uzupełnieniem są zaślepki drewniane lub kity do wypełniania otworów po wkrętach.