

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-do-polaczen-niewidocznych-g64988-geko-p-44029.html>

Zestaw do połączeń niewidocznych G64988 GEKO

Cena brutto	60,01 zł
Cena netto	48,79 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G64988
Kod producenta	G64988
Kod EAN	5901477173448
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw do połączeń niewidocznych GEKO G64988

Kompletny system do wykonywania połączeń ukrytych w drewnie metodą wkrętów skośnych. Zestaw zawiera szablon wiertarski, wiertło HSS, wkręty w czterech długościach oraz kołki maskujące do profesjonalnego wykończenia.

Srednica wiertła 9,5 mm HSS

Długość końcówki 150 mm S02

Zakres wkrętów 25-63 mm

Model G64988

Charakterystyka zestawu

Szablon wiertarski

Prowadnica zapewnia precyzyjne ustawienie kąta wiercenia pod połączenia skośne. Eliminuje błędy związane z ręcznym pozycjonowaniem wiertła, co ma kluczowe znaczenie dla wytrzymałości połączenia ukrytego.

Wiertło stopniowe HSS 9,5 mm

Wiertło ze stali szybko tnącej o długości 165 mm z ogranicznikiem głębokości. Średnica 9,5 mm dopasowana do średnicy wkrętów oraz kołków maskujących, co zapewnia precyzyjne dopasowanie elementów.

Zestaw wkrętów 4 długości

32 wkręty do drewna o średnicy 4 mm w długościach 25, 32, 38 i 63 mm. Różne długości umożliwiają łączenie elementów o różnej grubości – od cienkich desek po grube belki konstrukcyjne.

Kołki bukowe maskujące

8 drewnianych kołków z drewna bukowego do zamaskowania otworów po wkrętach. Po docięciu i zeszlifowaniu tworzą niewidoczne połączenie, zachowując estetykę naturalnego drewna.

Specyfikacja techniczna

Model	G64988
Producent	GEKO
Wiertło	HSS stopniowe 9,5 mm, długość 165 mm
Końcówka do wkrętarki	Kwadrat S02, długość 150 mm
Wkręty do drewna	Średnica 4 mm, długości: 25/32/38/63 mm (po 8 szt.)
Kołki maskujące	Drewno bukowe, 8 sztuk
Klucz imbusowy	2,5 mm
Elementy zestawu	Szablon, wiertło, ogranicznik, końcówka, klucz, 32 wkręty, 8 kołków

Zastosowanie

- Łączenie elementów ram drewnianych pod kątem prostym
- Montaż mebli tapicerowanych – stelaże krzeseł i sof
- Konstrukcje szaf i regałów bez widocznych elementów złącznych
- Łączenie blatów stołów z nogami lub ramami
- Budowa schodów drewnianych – połączenia stopni z belkami
- Montaż elementów wykończeniowych – listwy, obramowania
- Renowacja mebli z wymaganiem zachowania oryginalnego wyglądu
- Produkcja małej architektury ogrodowej z drewna

Proces wykonywania połączenia

Krok 1: Wiercenie otworów

Umieść szablon na elemencie drewnianym w miejscu planowanego połączenia. Użyj wiertła HSS 9,5 mm z ogranicznikiem głębokości, aby wykonać otwór pod odpowiednim kątem. Szablon zapewnia powtarzalność i precyzję.

Krok 2: Wkręcanie

Dobierz długość wkrętu do grubości łączonych elementów. Użyj kołcówki S02 o długości 150 mm – wydłużona kołcówka ułatwia dostęp do głębokich otworów skośnych. Dokręć wkręt do momentu stabilnego połączenia elementów.

Krok 3: Maskowanie

Wstaw drewniany kołek bukowy w otwór nad wkrętem. Dotnij wystającą część piłą lub dłutem, a następnie wyszlifuj powierzchnię do poziomu drewna. Połączenie staje się niewidoczne, można je dodatkowo pokryć bejcą lub lakierem.

Dobór długości wkrętów

Wkręt 25 mm	Cienkie listwy, elementy dekoracyjne, grubość materiału 15-20 mm
Wkręt 32 mm	Standardowe deski, ramy mebli, grubość materiału 20-25 mm
Wkręt 38 mm	Grubsze elementy konstrukcyjne, grubość materiału 25-30 mm
Wkręt 63 mm	Belki, masywne elementy nośne, grubość materiału powyżej 40 mm

Wskazówka praktyczna

Przed montażem właściwym wykonaj próbne połączenie na odpadach drewna tego samego gatunku. Sprawdź głębokość wiercenia i długość wkrętu – parametry te mają bezpośredni wpływ na wytrzymałość połączenia i możliwość jego późniejszego zamaskowania.