

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kpl6sztwiertel-do-drewna-4-14mm300mm-geko-g38106-p-19198.html>

Kpl.6szt.wierteł do drewna 4-14mm/300mm GEKO G38106

Cena brutto	20,86 zł
Cena netto	16,96 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G38106
Kod producenta	G38106
Kod EAN	5901477110382
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Komplet 6 wierteł spiralnych do drewna GEKO G38106

Zestaw wierteł spiralnych ze stali węglowej przeznaczonych do precyzyjnego wiercenia otworów w drewnie. Komplet obejmuje sześć najpopularniejszych średnic, co pozwala na realizację większości typowych prac stolarskich i montażowych bez konieczności dokupowania pojedynczych narzędzi.

Zakres średnic 4-14 mm

Długość całkowita 300 mm

Liczba elementów 6 szt.

Materiał Stal węglowa

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja spiralna z ostrzem centrującym

Geometria kręta zapewnia skuteczne odprowadzanie wiórow z otworu, co zapobiega zapychaniu się kanału roboczego. Ostrze centrujące stabilizuje wiertło w początkowej fazie wiercenia, eliminując ryzyko ześlizgnięcia się narzędzia z zaznaczonego punktu.

Długość robocza 300 mm

Wydłużona część robocza umożliwia wykonywanie głębokich otworów, typowych przy instalacjach elektrycznych, prowadzeniu przewodów czy montażu elementów konstrukcyjnych. Standardowa długość wiertła wynosi 150-200 mm, co ogranicza zakres zastosowań.

Uchwyt walcowaty

Cylindryczny trzpień pasuje do standardowych uchwytów wiertarskich, zarówno w wiertarkach bezprzewodowych, jak i sieciowych. Zapewnia pewne mocowanie bez konieczności stosowania specjalistycznych adapterów.

Stal węglowa

Materiał charakteryzujący się odpowiednią twardością do obróbki drewna przy zachowaniu elastyczności, co zmniejsza ryzyko pęknięcia wiertła przy niewielkich odchyleniach kąta wiercenia. Stal węglowa wymaga unikania kontaktu z wilgocią po zakończeniu pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G38106
Średnice w zestawie	4 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm
Długość całkowita	300 mm
Typ konstrukcji	Wiertło spiralne z ostrzem centrującym
Materiał	Stal węglowa
Typ uchwytu	Walcowaty (cylindryczny)
Przeznaczenie	Drewno miękkie i twarde
Liczba elementów	6 sztuk

Zastosowanie

- Wiercenie otworów pod kołki i wkręty w elementach konstrukcyjnych
- Prowadzenie przewodów elektrycznych przez belki i słupki
- Montaż mebli i połączeń stolarskich
- Instalacja okuć, zawiasów i zamków w drzwiach drewnianych
- Wykonywanie otworów wentylacyjnych w obudowach i osłonach
- Przygotowanie otworów pod trzpienie i kołki w pracach stolarskich
- Wiercenie w płytach wiórowych, MDF i sklejce

Kompatybilność z narzędziami

Wiertła współpracują z wiertarkami udarowymi i bezudarem, wkrętarkami akumulatorowymi oraz wiertarkami stołowymi wyposażonymi w uchwyt wiertarski o zakresie zaciskowym minimum 1,5-13 mm. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy średnica trzpienia mieści się w zakresie uchwytu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed wierceniem należy oznaczyć punkt wejścia wiertła za pomocą punktaka lub szydła – ostrze centrujące wymaga wstępnego zagłębienia dla prawidłowego pozycjonowania. Wiercenie prowadzi prostopadle do powierzchni, utrzymując stałą prędkość obrotową bez nadmiernego docisku.

Dla średnic 4-8 mm zalecane obroty to 2000-3000 obr/min, dla 10-14 mm – 1500-2000 obr/min. Zbyt wysokie obroty mogą powodować przypalanie drewna i przegrzewanie wiertła.

Po zakończeniu pracy należy usunąć wióry z rowków spiralnych za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza. Wiertła przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed wilgocią. Stal węglowa nie wymaga specjalnych środków konserwujących, ale kontakt z wodą może prowadzić do korozji powierzchniowej.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zestawy wiertel do metalu w odpowiadających średnicach, końcówki wkrętakowe oraz uchwyt wiertarski z większym zakresem zaciskowym (do 16 mm) dla ewentualnych prac z wiertłami o większych średnicach.