

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-lopatkowe-do-drewna-45x152mm-hex-g37328-geko-p-34609.html>

Wiertło łopatkowe do drewna 45x152mm HEX G37328 GEKO

Cena brutto	8,89 zł
Cena netto	7,23 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G37328
Kod producenta	G37328
Kod EAN	5901477174599
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło łopatkowe do drewna 45x152 mm HEX G37328 GEKO

Wiertło łopatkowe ze stali węglowej przeznaczone do wiercenia otworów o średnicy 45 mm w drewnie litym, fornirze klejonym oraz płytach drewnopochodnych. Wyposażone w uchwyt sześciokątny (HEX) zapewniający pewne mocowanie w wiertarkach i wkrętarkach.

Średnica robocza 45 mm

Długość całkowita 152 mm

Typ uchwytu Sześciokątny (HEX)

Materiał Stal węglowa

Charakterystyka techniczna

Uchwyt sześciokątny HEX

Trzon o przekroju sześciokątnym eliminuje poślizg w uchwycie wiertarki. Zapewnia lepsze przenoszenie momentu obrotowego niż standardowy uchwyt cylindryczny, co ma znaczenie przy wierceniu otworów o dużej średnicy w twardym drewnie.

Wyszlifowany punkt centrujący

Ostrze centrujące umożliwia precyzyjne ustawienie wiertła w miejscu wiercenia. Zapobiega zsuwaniu się narzędzia na początku pracy, co jest szczególnie istotne przy wierceniu pod kątem lub na zaokrąglonych powierzchniach.

Średnica 45 mm

Rozmiar odpowiedni do montażu okuć meblowych, klamek drzwiowych, przejść instalacyjnych czy tworzenia otworów pod osprzęt elektryczny. Duża średnica wymaga zastosowania wiertarki o odpowiedniej mocy (minimum 600-700 W).

Konstrukcja łopatkowa

Płaska geometria ostrza zapewnia szybkie wiercenie z wydajnym usuwaniem wiórów. Wiertła łopatkowe charakteryzują się niższą ceną niż spiralne, przy zachowaniu wystarczającej jakości otworu do większości zastosowań stolarskich.

Specyfikacja techniczna

Model	G37328
Producent	GEKO
Średnica robocza	45 mm
Długość całkowita	152 mm
Typ uchwytu	Sześciokątny (HEX)
Materiał ostrza	Stal węglowa
Przeznaczenie	Drewno lite, fornir klejony, płyty wiórowe, MDF, OSB
Kompatybilność	Wiertarki ręczne, wkrętarki udarowe, wiertarki stołowe

Zastosowanie

- Montaż zamków drzwiowych i klamek (otwory pod mechanizm)
- Instalacja okuć meblowych i zawiasów o dużej średnicy
- Prowadzenie przewodów elektrycznych i instalacyjnych przez elementy drewniane
- Wykonywanie otworów pod osprzęt elektryczny (puszki podtynkowe w ścianach drewnianych)
- Wiercenie przejść wentylacyjnych w konstrukcjach drewnianych
- Montaż elementów hydraulicznych w meblach (przejścia rur)
- Prace stolarskie wymagające szybkiego wiercenia otworów przelotowych
- Przygotowanie otworów pod kołki i wkręty konstrukcyjne

Użytkowanie i konserwacja

Wymagania dotyczące narzędzi

Ze względu na dużą średnicę (45 mm) zaleca się stosowanie wiertarek o mocy minimum 600-700 W. Wiertarki mniejszej mocy mogą się przegrzewać lub nie zapewnią wystarczającego momentu obrotowego. W przypadku wkrętarek akumulatorowych zalecane napięcie to minimum 18 V.

Prędkość obrotowa

Dla otworów o średnicy 45 mm w drewnie zaleca się prędkość 400-800 obr/min. Zbyt wysoka prędkość może prowadzić do przypalania brzegów otworu i skrócenia żywotności ostrza. W twardym drewnie stosować niższe obroty i umiarkowany docisk.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy oczyścić ostrze z żywicy i wiórów. Regularnie sprawdzać ostrość krawędzi tnących – tępe wiertło wymaga większego docisku, co zwiększa ryzyko rozszczepienia materiału. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac stolarskich warto rozważyć zakup zestawu wiertel łopatkowych w różnych średnicach (od 10 do 50 mm). Do precyzyjniejszych prac w drewnie twardym sprawdzą się wiertła spiralne Forstnera. Przy regularnym użytkowaniu przydatna będzie ostrzałka do wiertel łopatkowych.