

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-lopatkowe-do-drewna-22x152mm-hex-g37310-geko-p-34597.html>

## Wiertło łopatkowe do drewna 22x152mm HEX G37310 GEKO

Cena brutto	<b>4,05 zł</b>
Cena netto	<b>3,29 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G37310</b>
Kod producenta	<b>G37310</b>
Kod EAN	<b>5901477174902</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wiertło łopatkowe do drewna 22×152 mm HEX GEKO G37310

Wiertło łopatkowe ze stali węglowej przeznaczone do wiercenia otworów o średnicy 22 mm w drewnie litym, fornirze klejonym i materiałach drewnopochodnych. Wyposażone w uchwyt sześciokątny HEX zapewniający stabilne mocowanie w wiertarkach ręcznych i stołowych.

Średnica wiercenia 22 mm

Długość całkowita 152 mm

Typ uchwytu Sześciokątny HEX

Materiał Stal węglowa

### Charakterystyka techniczna

#### Uchwyt sześciokątny HEX

Chwyt sześciokątny eliminuje obracanie się wiertła w uchwycie podczas pracy. Zapewnia pełne przeniesienie momentu obrotowego z narzędzia na wiertło, co zwiększa precyzję i bezpieczeństwo wiercenia. Kompatybilny z wiertarkami, wkrętarkami oraz wiertarkami stołowymi.

### Wyszlifowany punkt centrujący

Precyzyjnie wykonany ostry czubek centrujący pozwala na dokładne pozycjonowanie wiertła przed rozpoczęciem wiercenia. Zapobiega ześlizgiwaniu się narzędzia z wyznaczonego punktu, co ma szczególne znaczenie przy pracy z fornirowanymi powierzchniami.

### Konstrukcja łopatkowa

Płaska konstrukcja robocza zapewnia szybkie usuwanie wiórów z otworu i zmniejsza opór podczas wiercenia. Geometria łopatki umożliwia wykonywanie otworów z dużą prędkością przy zachowaniu czystych krawędzi.

### Stal węglowa

Materiał zapewnia odpowiednią twardość krawędzi tnących przy zachowaniu elastyczności trzpienia. Stal węglowa sprawdza się w intensywnej pracy z materiałami drewnianymi o zróżnicowanej twardości.

## Specyfikacja techniczna

Model	G37310
Producent	GEKO
Średnica wiercenia	22 mm
Długość całkowita	152 mm
Typ uchwytu	Sześciokątny (HEX)
Materiał	Stal węglowa
Przeznaczenie	Drewno lite, fornir klejony, płyty wiórowe, materiały drewnopochodne
Typ narzędzia	Wiertło łopatkowe

## Zastosowanie

- Wiercenie otworów pod przewody elektryczne w konstrukcjach drewnianych
- Wykonywanie otworów montażowych w meblach i zabudowach
- Przygotowanie otworów pod zamki cylindryczne i wkładki
- Wiercenie w drewnie litym – sosna, świerk, dąb, buk
- Praca z płytami wiórkowymi i MDF
- Obróbka forniru klejonego i sklejki
- Instalacje sanitarne – otwory przelotowe dla rur
- Prace stolarskie i ciesielskie

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Parametry pracy

Dla średnicy 22 mm zalecana prędkość obrotowa wynosi 1000-1500 obr/min w drewnie miękkim i 800-1200 obr/min w drewnie twardym. Niższe obroty zapewniają czystsze krawędzie otworu i wydłużają żywotność wiertła. Przed wierceniem materiałów fornirowanych zaleca się wykonanie lekkiego nawiercenia od strony licowej.

### Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy usunąć wióry i pyły z powierzchni wiertła. Krawędzie tnące można okresowo delikatnie naostrzyć pilnikiem płaskim, zachowując oryginalny kąt zaostrenia. Wiertła należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed uderzeniami mogącymi uszkodzić punkt centrujący.

### Kompatybilność z narzędziami

Uchwyt sześciokątny HEX współpracuje z uchwytami szybkozaciskowymi wiertarek udarowych i bezударowych, wkrętarek akumulatorowych oraz standardowymi uchwytami kłowymi wiertarek stołowych. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy uchwyt pewnie trzyma trzpień wiertła.