

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wyrzynarka-do-drewna-z-reg-obrotow-i-laserem-typ-nr-2-geko-g80731-p-24231.html>

Wyrzynarka do drewna z reg. obrotów i laserem typ nr. 2 GEKO G80731

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 75,23 zł |
| Cena netto | 61,16 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | G80731 |
| Kod producenta | G80731 |
| Kod EAN | 5901477151347 |
| Producent | Narzędzia GEKO |

Opis produktu

Wyrzynarka do drewna GEKO G80731 z regulacją obrotów i wskaźnikiem laserowym

Elektryczna wyrzynarka przeznaczona do cięcia drewna o mocy 450W z możliwością regulacji prędkości skokowej oraz systemem prowadzenia laserowego. Model umożliwia cięcie pod kątem oraz pracę w materiałach o grubości do 55 mm.

Moc silnika 450W

Głębokość cięcia 55 mm

Prędkość skokowa 3 000 obr/min

Cięcie kątowe 0-45°

Charakterystyka techniczna

Moc 450W

Silnik o mocy 450W zapewnia wystarczającą wydajność do cięcia drewna miękkiego i twardego w zakresie zastosowań domowych i hobbystycznych. Moc ta pozwala na stabilną pracę przy grubości materiału do 55 mm bez nadmiernego obciążenia jednostki napędowej.

Regulacja prędkości skokowej

Możliwość regulacji prędkości skokowej do 3 000 obr/min umożliwia dostosowanie parametrów pracy do rodzaju materiału i wymaganej precyzji cięcia. Niższe obroty stosuje się przy materiałach twardych i przy cięciach wymagających większej dokładności, wyższe przy szybszych pracach w drewnie miękkim.

Wskaźnik laserowy

Zintegrowany system prowadzenia laserowego projektuje linię cięcia bezpośrednio na powierzchnię materiału. Funkcja ta ułatwia prowadzenie narzędzia wzdłuż zaplanowanej trajektorii, zwiększając precyzję wykonania, szczególnie przy cięciach krzywoliniowych i długich liniach prostych.

Cięcie kątowe

Podstawa wyrzynarki umożliwia ustawienie nachylenia w czterech pozycjach: 0°, 15°, 30° i 45°. Funkcja ta pozwala na wykonywanie cięć skośnych, niezbędnych przy łączeniach na ukos, fazowaniu krawędzi oraz wykonywaniu złączy stolarskich.

Specyfikacja techniczna

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Model | GEKO G80731 |
| Napięcie zasilania | 230V / 50Hz |
| Moc znamionowa | 450W |
| Prędkość skokowa biegu jałowego | do 3 000 obr/min (regulowana) |
| Głębokość cięcia w drewnie | 55 mm |
| Kąty nachylenia podstawy | 0° / 15° / 30° / 45° |
| Wskaźnik laserowy | Tak |
| Klasa ochrony | II (podwójna izolacja) |

Zastosowanie

- Cięcie prostoliniowe desek i płyt drewnopochodnych
- Wycinanie krzywizn i kształtów w drewnie
- Wykonywanie otworów wewnętrznych po nawiercie
- Cięcie listew, kantówek i elementów konstrukcyjnych
- Przygotowanie elementów meblarskich
- Prace stolarskie przy produkcji ram i obudów
- Cięcia skośne przy łączeniach kątowych
- Fazowanie krawędzi pod kątem

Klasa ochrony II

Oznaczenie klasy ochronności II informuje, że narzędzie posiada podwójną izolację elektryczną. W praktyce oznacza to brak konieczności podłączenia do instalacji z przewodem ochronnym PE (uziemieniem). Konstrukcja ta zwiększa bezpieczeństwo użytkownika w warunkach domowych i warsztatowych.

Użytkowanie i konserwacja

Dobór ostrza

Wyrzynarka współpracuje z ostrzami typu T (wpust). Wybór ostrza zależy od materiału: do drewna miękkiego stosuje się ostrza o większym rozstawie zębów (grube, szybkie cięcie), do drewna twardego i precyzyjnych prac — ostrza o drobniejszym uzębieniu. Długość ostrza powinna przekraczać grubość ciętego materiału o co najmniej 10-15 mm.

Prowadzenie narzędzia

Podczas pracy należy prowadzić wyrzynarkę równomiernie, bez wymuszania ruchu. Nadmierne dociskanie nie przyspiesza cięcia, a może prowadzić do przegrzania silnika i złamania ostrza. Wskaźnik laserowy należy skalibrować przed rozpoczęciem pracy, sprawdzając zgodność linii lasera z rzeczywistą linią cięcia na kawałku materiału testowego.

Konserwacja

Po każdym użyciu należy usunąć trociny z obudowy i szczelin wentylacyjnych. Mechanizm mocowania ostrza wymaga okresowego czyszczenia i sprawdzania poprawności blokady. Nie zaleca się smarowania mechanizmu — współczesne wyrzynarki posiadają łożyska zamknięte, nasmarowane fabrycznie na cały okres eksploatacji.

Produkty powiązane

Do pracy z wyrzynarką zaleca się: zestaw ostrzy do drewna o różnej długości i rozstawie zębów, szyna prowadząca do cięć prostoliniowych, ścisk lub imadło stołowe do stabilizacji materiału, okulary ochronne oraz wkładki przeciwhałasowe.