

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-elektryczna-lancuchowa-side-engine-2400w-g82007-geko-p-34176.html>

## Piła elektryczna łańcuchowa side engine 2400W G82007 GEKO

Cena brutto	<b>271,06 zł</b>
Cena netto	<b>220,37 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G82007</b>
Kod producenta	<b>G82007</b>
Kod EAN	<b>5901477168178</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Piła elektryczna łańcuchowa GEKO G82007 - 2400W, prowadnica 40 cm

Elektryczna pilarka łańcuchowa z silnikiem 2400W przeznaczona do cięcia drewna w warunkach przydomowych. Konstrukcja side engine (silnik boczny) zapewnia lepszą widoczność linii cięcia oraz równowagę narzędzia podczas pracy.

Moc silnika 2400 W

Długość prowadnicy 40 cm (16")

Prędkość łańcucha 13 m/s

Hamulec bezpieczeństwa Tak

### Charakterystyka techniczna

#### Moc 2400W - wydajność w cięciu

Silnik elektryczny o mocy 2400W zapewnia wystarczającą siłę do cięcia drewna twardego oraz świeżego, mokrego drewna. Prędkość obrotowa 7000 obr./min przekłada się na prędkość łańcucha 13 m/s, co umożliwi sprawne wykonywanie cięć bez nadmiernego wysiłku.

#### Prowadnica 40 cm - zakres zastosowań

Prowadnica o długości roboczej 40 cm (16 cali) pozwala na przecinanie pni o średnicy do około 35 cm w jednym przebiegu. To uniwersalny rozmiar do przycinania gałęzi, cięcia drewna opałowego oraz prac porządkowych w ogrodzie.

### **Automatyczne smarowanie łańcucha**

Zbiornik oleju o pojemności 340 ml z automatycznym systemem smarowania. Wskaźnik poziomu oleju umożliwia kontrolę ilości smaru bez konieczności odkręcania korka. Ciągłe smarowanie wydłuża żywotność łańcucha i prowadnicy.

### **Hamulec bezpieczeństwa**

Mechaniczny hamulec zatrzymuje łańcuch w ułamku sekundy po aktywacji dźwignią osłony ręki. System zapobiega obrażeniom w przypadku odbicia piły (kickback) – zjawiska, gdy prowadnica zostaje gwałtownie odrzucona w kierunku operatora.

## Specyfikacja techniczna

Model	G82007
Moc silnika	2400 W
Napięcie zasilania	230 V
Prędkość bez obciążenia	7000 obr./min
Prędkość łańcucha	13 m/s
Długość prowadnicy	16" / 40,64 cm
Ilość ogniw łańcucha	56
Podziałka łańcucha	3/8"
Szerokość rowka prowadnicy	1,3 mm
Pojemność zbiornika oleju	340 ml
Typ konstrukcji	Side engine (silnik boczny)

## Zastosowanie

- Cięcie drewna opałowego na odpowiednią długość
- Przycinanie gałęzi drzew owocowych i ozdobnych
- Usuwanie powalonych drzew i krzewów
- Cięcie desek i bali budowlanych
- Prace porządkowe w ogrodzie i na działce
- Przygotowanie materiału do kompostowania
- Cięcie świeżego drewna bezpośrednio po ścięciu
- Prace w pomieszczeniach zamkniętych – brak spalin

### **Parametry łańcucha - na co zwrócić uwagę przy wymianie**

---

Łańcuch do tej piły musi posiadać 56 ogniw, podziałkę 3/8" oraz grubość ogniwa napędowego 1,3 mm (0,050"). Użycie łańcucha o niewłaściwych parametrach może prowadzić do uszkodzenia prowadnicy lub mechanizmu napędowego. Podziałka 3/8" to odległość między trzema kolejnymi nitami podzielona przez dwa – standard w piłach elektrycznych o mocy 2000-2500W.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić napięcie łańcucha – prawidłowo napięty łańcuch przylega do prowadnicy, ale można go przesunąć ręką. Zbyt luźny łańcuch może zskoczyć z prowadnicy, zbyt napięty przyspiesza zużycie i zwiększa obciążenie silnika.

Kontrola poziomu oleju powinna odbywać się przed rozpoczęciem pracy. Pusty zbiornik oleju prowadzi do przegrzania łańcucha i prowadnicy, co skutkuje ich trwałym uszkodzeniem. Należy stosować olej do smarowania łańcuchów pił – oleje silnikowe nie zapewniają odpowiedniej przyczepności.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić rowek prowadnicy z trocin i zanieczyszczeń. Zatkany rowek uniemożliwia prawidłowe smarowanie i powoduje nadmierne tarcie. Regularnie należy również czyścić otwory wentylacyjne silnika, aby zapobiec przegrzewaniu.

### Zalety zasilania elektrycznego

Piła elektryczna nie wymaga mieszania paliwa, jest cichsza od pił spalinowych (około 100-105 dB vs 110-115 dB) i nie emituje spalin. Dzięki temu można pracować w garażach, wiatkach i innych pomieszczeniach z wentylacją. Ograniczeniem jest konieczność dostępu do gniazdka 230V oraz zasięg ograniczony długością przewodu.

### Produkty powiązane

Do prawidłowej eksploatacji piły potrzebny jest olej do smarowania łańcuchów oraz ewentualnie łańcuch zapasowy o parametrach: 56 ogniw, podziałka 3/8", grubość 1,3 mm. Zaleca się również stosowanie przedłużacza o przekroju żył minimum 1,5 mm<sup>2</sup> dla długości do 25 m lub 2,5 mm<sup>2</sup> dla większych odległości.