

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/siekiera-rozlupujaca-2-kg-fiberglass-geko-g72230-p-19659.html>

## Siekiera rozłupująca 2 kg fiberglass Geko G72230

Cena brutto	<b>49,82 zł</b>
Cena netto	<b>40,50 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G72230</b>
Kod producenta	<b>G72230</b>
Kod EAN	<b>5901477100253</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Siekiera rozłupująca 2 kg fiberglass Geko G72230

Siekiera rozłupująca z głowicą 2000 g i trzonkiem fiberglass, przeznaczona do rozłupywania drewna opałowego. Konstrukcja z podwójnie hartowanej stali wysokowęglowej i trzonkiem ze włókna szklanego zapewnia trwałość podczas intensywnej pracy.

Waga głowicy 2000 g

Długość całkowita 875 mm

Materiał trzonka Fiberglass

Model G72230

### Charakterystyka techniczna

#### Podwójnie hartowana głowica

Stal wysokowęglowa poddana procesowi podwójnego hartowania zwiększa twardość ostrza i odporność na wykruszanie się krawędzi podczas uderzania w twarde gatunki drewna. Geometria ostrza z rozszerzającym się profilem ułatwia rozłupywanie bez zaklinowywania się w drewnie.

### Trzonek fiberglass 875 mm

Włókno szklane charakteryzuje się wyższą wytrzymałością na zginanie niż drewno, przy jednoczesnej odporności na wilgoć i wahania temperatur. Długość 875 mm zapewnia odpowiednią dźwignię przy rozłupywaniu większych kłód bez nadmiernego wysiłku.

### Uchwyt TPR z rowkowaniem

Termoplastyczny kauczuk TPR stanowi warstwę antypoślizgową, która utrzymuje przyczepność nawet przy wilgotnych dłoniach. Głębokie rowkowanie zwiększa powierzchnię kontaktu i pochłania drgania przenoszone podczas uderzenia.

### Waga 2000 g

Masa głowicy 2 kg stanowi kompromis między siłą uderzenia a kontrolą narzędzia. Wystarczająca do rozłupywania drewna opałowego średniej i dużej średnicy, przy zachowaniu manewrowości podczas długotrwałej pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	G72230
Waga głowicy	2000 g
Długość całkowita	875 mm
Materiał głowicy	Stal wysokowęglowa, podwójnie hartowana
Materiał trzonka	Włókno szklane (fiberglass)
Materiał uchwytu	TPR (termoplastyczny kauczuk)
Typ ostrza	Rozłupujące z zaokrąglonymi krawędziami
Dodatkowe wyposażenie	Gumowe zabezpieczenie ostrza

## Zastosowanie

- Rozłupywanie drewna opałowego do pieców i kominków
- Przygotowanie drewna do wędzarni i grilli
- Dzielenie kłód średnicy od 15 do 40 cm
- Praca z drewnem liściastym (dąb, buk, brzoza)
- Rozłupywanie drewna iglastego (sosna, świerk)
- Przygotowanie opału w gospodarstwie domowym
- Prace leśne i ogrodnicze wymagające dzielenia drewna

## Konstrukcja i materiały

Głowica ze stali wysokowęglowej

---

Stal wysokowęglowa zawiera zwiększoną zawartość węgla (powyżej 0,5%), co po procesie hartowania zapewnia twardość niezbędną do utrzymania ostrej krawędzi. Podwójne hartowanie polega na dwukrotnym nagraniu i ochłodzeniu materiału, co poprawia strukturę wewnętrzną i zmniejsza ryzyko pęknięć przy obciążeniach uderowych.

Zaokrąglone krawędzie głowicy eliminują ostre narożniki, które mogłyby wykruszać się podczas trafiania w sęki lub twarde fragmenty drewna. Rozszerzający się ku trzonkowi profil ostrza działa jak klin, rozchylając włókna drewna i zmniejszając opór podczas rozłupywania.

## Trzonek z włókna szklanego

Fiberglass to kompozyt składający się z włókien szklanych osadzonych w żywicy polimerowej. W porównaniu z drewnem charakteryzuje się:

- Wyższą wytrzymałością na zginanie i rozciąganie
- Brakiem pęcznienia i kurczenia pod wpływem wilgoci
- Odpornością na gnicie i działanie grzybów
- Stabilnością wymiarową w zakresie temperatur od -30°C do +60°C

Częściowe ogumowanie trzonkiem TPR tworzy strefę amortyzacji drgań, co zmniejsza obciążenie nadgarstków i przedramion podczas długotrwałej pracy.

## Konserwacja i przechowywanie

Po zakończeniu pracy należy oczyścić ostrze z resztek żywicy i zanieczyszczeń. Trzonek fiberglass nie wymaga impregnacji, ale warto okresowo sprawdzać stan połączenia głowicy z trzonkiem. Przechowywanie w suchym miejscu z założonym zabezpieczeniem ostrza wydłuża żywotność narzędzia. Ostrze można ostrzyć pilnikiem płaskim lub na szlifierce, zachowując oryginalny kąt fazowania około 30-35 stopni.

## Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć kliny rozłupujące stalowe lub polimerowe, które ułatwiają dzielenie większych kłód, oraz osetkę lub pilnik do ostrzenia ostrza. Rękawice robocze z wzmocnieniami dłoni zwiększają bezpieczeństwo podczas pracy.