

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bateria-akumulatorowa-18v-20-ah-li-ion-geko-g80600-p-21022.html>

## Bateria akumulatorowa 18V 2.0 Ah Li-ion GEKO G80600

Cena brutto	<b>65,33 zł</b>
Cena netto	<b>53,11 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G80600</b>
Kod producenta	<b>G80600</b>
Kod EAN	<b>5901477146084</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Bateria akumulatorowa 18V 2.0 Ah Li-ion GEKO G80600

Akumulator litowo-jonowy o napięciu 18V i pojemności 2.0 Ah, kompatybilny z elektronarzędziami GEKO. Technologia Li-Ion zapewnia brak efektu pamięci oraz stałą moc podczas rozładowania.

Napięcie <b>18V</b>
Pojemność <b>2.0 Ah</b>
Typ ogniw <b>Li-Ion</b>
Czas ładowania <b>60 min</b>

### Charakterystyka techniczna

#### Pojemność 2000 mAh (2.0 Ah)

Określa, jak długo akumulator może zasilać narzędzie. Przy pojemności 2.0 Ah i napięciu 18V energia zgromadzona wynosi 36 Wh. Wartość ta wystarcza do podstawowych prac montażowych, wiercenia czy wkręcania w warunkach domowych i sporadycznych zastosowań profesjonalnych.

## Technologia Li-Ion

Ogniwa litowo-jonowe charakteryzują się brakiem efektu pamięci — można je doładowywać w dowolnym momencie bez utraty pojemności. Wyróżniają się niższym współczynnikiem samorozładowania (ok. 2-3% miesięcznie) w porównaniu do starszych technologii NiCd czy NiMH.

## Czas ładowania 60 minut

Pełne naładowanie akumulatora wymaga godziny przy użyciu dedykowanej ładowarki GEKO. Krótki czas ładowania minimalizuje przestoje w pracy, szczególnie gdy dysponuje się zapasowym akumulatorem.

## Waga 365 g

Masa akumulatora wpływa na balans i ergonomię narzędzia. Wartość 365 g to typowa waga dla ogniw Li-Ion o pojemności 2.0 Ah, co pozwala zachować manewrowość podczas dłuższych prac.

## Specyfikacja techniczna

Model	G80600
Napięcie nominalne	18V
Pojemność	2000 mAh (2.0 Ah)
Energia	36 Wh
Typ ogniw	Li-Ion (litowo-jonowe)
Czas pełnego ładowania	60 minut
Waga	365 g
Kompatybilność	Narzędzia akumulatorowe GEKO 18V

## Zastosowanie

- Wiertarko-wkrętarki akumulatorowe GEKO 18V
- Wkrętarki udarowe i zakrętarki z serii 18V
- Szlifierki kątowe akumulatorowe 18V
- Piły tarczowe i wyrzynarki akumulatorowe
- Latarki i oświetlenie budowlane 18V
- Narzędzia wielofunkcyjne z platformy 18V GEKO

## Kompatybilność z systemem

---

Akumulator G80600 współpracuje wyłącznie z elektronarzędziami i ładowarkami z platformy akumulatorowej GEKO 18V. Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadane urządzenia są oznaczone jako kompatybilne z systemem 18V tego producenta. Użycie akumulatora w narzędziach innych marek może skutkować uszkodzeniem sprzętu lub utratą gwarancji.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Akumulatory litowo-jonowe wymagają przestrzegania kilku zasad, aby zachować pełną sprawność przez cały okres eksploatacji. Nie należy przechowywać ich w pełni rozładowanych — optymalny poziom naładowania do długotrwałego składowania wynosi 40-60%. Temperatura pracy mieści się w zakresie od 0°C do 40°C, natomiast przechowywanie powinno odbywać się w temperaturze 10-25°C, z dala od źródeł ciepła i wilgoci.

Przy intensywnym użytkowaniu zaleca się posiadanie co najmniej dwóch akumulatorów — jeden pracuje w narzędziu, drugi jest ładowany. Taki schemat eliminuje przestoje i wydłuża żywotność ogniw, ponieważ każdy z akumulatorów pracuje w optymalnych cyklach rozładowania.

### Oznaczenia na obudowie

Na korpusie akumulatora znajdują się wskaźniki poziomu naładowania (LED) oraz oznaczenia dotyczące napięcia i pojemności. Przed włożeniem do narzędzia warto sprawdzić stan naładowania, naciskając odpowiedni przycisk testowy — pozwala to uniknąć nieoczekiwanego zatrzymania pracy.

### Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć zakup ładowarki dedykowanej dla akumulatorów GEKO 18V oraz dodatkowego akumulatora o większej pojemności (np. 4.0 Ah lub 5.0 Ah) do bardziej wymagających zastosowań. Rozbudowa zestawu o narzędzia z tej samej platformy pozwala na wymienne wykorzystanie akumulatorów, co obniża koszty eksploatacji.