

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bateria-20ah-21v-do-sekatora-akumulatorowego-g80662-1-p-48472.html>

## Bateria 2.0Ah 21V do sekatora akumulatorowego G80662 (1)

Cena brutto	<b>55,21 zł</b>
Cena netto	<b>44,89 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>CG80662A</b>
Kod producenta	<b>CG80662A</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Bateria 2.0Ah 21V do sekatora akumulatorowego G80662

Wymienny akumulator litowo-jonowy zaprojektowany do pracy z sekatorem akumulatorowym G80662. Zapewnia autonomię pracy oraz możliwość szybkiej wymiany podczas intensywnych prac cięcia.

Napięcie nominalne 21V

Pojemność 2000 mAh

Technologia Li-Ion

Czas ładowania 50 minut

### Charakterystyka techniczna

#### Napięcie 21V

Napięcie robocze 21V dostarcza odpowiednią moc do cięcia gałęzi o średnicy do 25-30 mm. Wartość ta wynika z konfiguracji ogniwo litowych połączonych szeregowo i zapewnia równowagę między mocą a masą baterii.

#### Pojemność 2.0Ah

Pojemność 2000 mAh określa ilość energii zgromadzonej w akumulatorze. Przy napięciu 21V daje to około 42 Wh energii, co wystarcza na 30-60 minut pracy w zależności od intensywności cięcia i grubości gałęzi.

## Technologia Li-Ion

Ogniwa litowo-jonowe charakteryzują się brakiem efektu pamięci, niskim samoodładowaniem oraz stabilnym napięciem podczas rozładowania. Można je ładować w dowolnym momencie bez wpływu na żywotność.

## Szybkie ładowanie

Czas ładowania 50 minut pozwala na sprawną wymianę baterii podczas pracy. Dla zapewnienia ciągłości pracy zaleca się posiadanie drugiego akumulatora, który można naładować podczas używania pierwszego.

## Specyfikacja techniczna

Model	CG80662A
Kompatybilność	Sekator akumulatorowy G80662
Napięcie nominalne	21V
Pojemność	2000 mAh (2.0Ah)
Energia nominalna	42 Wh
Typ ogniw	Li-Ion
Czas ładowania	50 minut

## Użytkowanie i konserwacja

### Pierwsze uruchomienie

Przed pierwszym użyciem naładować akumulator w pełni. Pierwsze 3-5 cykli ładowania może nie osiągać pełnej pojemności - jest to normalne zjawisko wynikające z procesu formowania ogniw.

Akumulator litowo-jonowy nie wymaga pełnego rozładowania przed ładowaniem. Można go ładować w dowolnym momencie, co nie wpływa negatywnie na jego żywotność. Regularne pełne rozładowania nie są konieczne i mogą wręcz skrócić żywotność baterii.

Przechowywanie akumulatora powinno odbywać się w temperaturze 5-25°C przy poziomie naładowania 40-60%. Unikać przechowywania w pełni naładowanego akumulatora przez dłuższy czas oraz całkowitego rozładowania. Temperatura pracy wynosi zwykle od 0°C do 40°C.

### Sygnaty zużycia baterii

---

Spadek mocy cięcia, krótszy czas pracy lub szybkie rozładowanie mogą wskazywać na naturalne zużycie ogniw. Żywotność akumulatora Li-Ion wynosi zazwyczaj 300-500 cykli ładowania, po czym pojemność spada do około 80% wartości nominalnej.

Nie pozostawiać rozładowanego akumulatora przez długi czas. Głębokie rozładowanie poniżej napięcia minimalnego może spowodować nieodwracalne uszkodzenie ogniw i konieczność wymiany baterii.

#### Produkty powiązane

Do pracy z tym akumulatorem potrzebna jest ładowarka dedykowana do systemu 21V. Rozważ zakup drugiego akumulatora zapasowego dla zapewnienia ciągłości pracy podczas dłuższych sesji cięcia.