

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

Bateria 2.0Ah 21V do sekatora akumulatorego G80662 (1)

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

Opis produktu

Bateria 2.0Ah 21V do sekatora akumulatorego G80662

Wymienny akumulator litowo-jonowy zaprojektowany do pracy z sekatorem akumulatoreym 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.