

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

Bateria akumulacyjna 18V 2.0 Ah Li-ion GEKO G80600

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

Opis produktu

Bateria akumulacyjna 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 18V
Pojemność 2.0 Ah
Typ ogniw Li-Ion
Czas ładowania 60 min

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.