

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/akumulator-20v-2ah-li-ion-bateria-do-sthor-78250-sthor-p-47658.html>

akumulator 20V 2Ah Li-Ion bateria do Sthor 78250 STHOR

Cena brutto	70,19 zł
Cena netto	57,07 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	78250
Kod producenta	78250
Kod EAN	5906083090394
Producent	Sthor

Opis produktu

Akumulator 20V 2Ah Li-Ion Sthor 78250

Wymienny akumulator litowo-jonowy o napięciu 20V i pojemności 2000 mAh, kompatybilny z całym systemem narzędzi akumulatorowych Sthor 20V. Wyposażony w system ochrony BMS oraz wskaźnik poziomu naładowania.

Napięcie nominalne 20V DC

Pojemność 2000 mAh (2Ah)

Energia akumulatora 40 Wh

Czas ładowania 30-60 min

Charakterystyka akumulatora Li-Ion 20V Sthor

Technologia litowo-jonowa Li-Ion

Akumulatory Li-Ion charakteryzują się brakiem efektu pamięci, co oznacza możliwość doładowania w dowolnym momencie bez utraty pojemności. Niska masa 0,4 kg przy energii 40 Wh zapewnia korzystny stosunek mocy do wagi, co przekłada się na mniejsze zmęczenie podczas długotrwałej pracy z narzędziami akumulatorowymi.

System ochrony BMS baterii

Wbudowany system zarządzania baterią (Battery Management System) monitoruje temperaturę ogniw, zapobiega głębokiemu rozładowaniu oraz przeciążeniu. Ochrona przed przegrzaniem wyłącza akumulator przy przekroczeniu bezpiecznej temperatury pracy, co wydłuża żywotność ogniw i zwiększa bezpieczeństwo użytkownika.

Wskaźnik naładowania akumulatora

Zintegrowany wskaźnik LED pozwala na bieżące monitorowanie stanu naładowania bez konieczności podłączania akumulatora do ładowarki. Funkcja ta umożliwi planowanie pracy i uniknięcie nieoczekiwanego przerwania zadań w trakcie realizacji.

Kompatybilność z systemem Sthor 20V

Akumulator 78250 współpracuje z wszystkimi narzędziami systemu Sthor 20V, co pozwala na budowę zestawu narzędzi wykorzystujących jeden typ baterii. Uniwersalny interfejs montażowy zapewnia szybką wymianę akumulatora między urządzeniami bez użycia dodatkowych narzędzi.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	78250
Marka	Sthor
Napięcie nominalne	20V DC
Rodzaj akumulatora	Li-Ion (litowo-jonowy)
Pojemność	2000 mAh (2,0 Ah)
Energia akumulatora	40 Wh
Czas ładowania (ładowarka 2A)	60 minut
Czas ładowania (ładowarka 4A)	30 minut
Wskaźnik poziomu naładowania	Tak (LED)
System ochrony BMS	Tak
Masa	0,4 kg
Kompatybilność	Wszystkie urządzenia systemu Sthor 20V

Zastosowanie akumulatora Sthor 20V 2Ah

Akumulator 78250 dedykowany jest do zasilania narzędzi elektrycznych systemu Sthor 20V. Pojemność 2Ah sprawdza się w zastosowaniach wymagających mobilności i niskiej masy zestawu.

- Wiertarki i wkrętarki akumulatorowe 20V Sthor
- Szlifierki kątowe i oscylacyjne 20V
- Piły tarczowe, szablaste i wyrzynarki akumulatorowe
- Narzędzia wielofunkcyjne i grawerki

-
- Dmuchawy i odkurzacze warsztatowe
 - Lampy i latarki akumulatorowe LED
 - Urządzenia ogrodnicze: nożyce do żywopłotu, podkaszarki
 - Pozostałe elektronarzędzia systemu Sthor 20V

Użytkowanie i konserwacja akumulatora Li-Ion

Ładowanie akumulatora

Akumulator 78250 należy ładować wyłącznie za pomocą ładowarek dedykowanych dla systemu Sthor 20V. Ładowarka 2A zapewnia pełne naładowanie w ciągu 60 minut, natomiast ładowarka 4A skraca ten czas do 30 minut. Przed pierwszym użyciem zaleca się pełne naładowanie akumulatora. Technologia Li-Ion umożliwia doładowanie w dowolnym momencie bez wpływu na żywotność ogniwa.

Przechowywanie akumulatora

Akumulatory litowo-jonowe należy przechowywać w temperaturze od 5°C do 25°C, w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i wilgoci. Przy dłuższym przechowywaniu (powyżej 3 miesięcy) zaleca się utrzymanie poziomu naładowania na poziomie 40-60%. Akumulator wyposażono w ochronę przed pyłem i wilgocią, jednak nie należy narażać go na bezpośredni kontakt z wodą.

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że posiadane narzędzie jest kompatybilne z systemem Sthor 20V. Akumulator 78250 pasuje do wszystkich urządzeń oznaczonych symbolem Sthor 20V. Interfejs montażowy akumulatora jest standaryzowany w obrębie systemu, co gwarantuje prawidłowe połączenie mechaniczne i elektryczne.

Produkty powiązane z systemem Sthor 20V

Do kompletu z akumulatorem 78250 zaleca się posiadanie ładowarki systemu Sthor 20V (wersja 2A lub szybka 4A) oraz zapasowego akumulatora, co pozwala na nieprzerwane użytkowanie narzędzi. System Sthor 20V obejmuje szeroką gamę elektronarzędzi do zastosowań warsztatowych, budowlanych i ogrodniczych.

...