

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/flex-ap18050-akumulator-18v-50ah-li-ion-445894-445894-417904-417904-p-8996.html>



FLEX AP18.0/5.0 Akumulator 18V 5.0Ah Li-Ion (445.894 445894 417.904 417904)

Cena	550,00 zł brutto
Dostępność	Na stanie
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	445894
Producent	FLEX

Opis produktu

FLEX AP18.0/5.0 Akumulator 18V 5.0Ah Li-Ion (445.894)

WŁAŚCIWOŚCI

- Wskaźnik stanu naładowania
- Odporny na działanie kurzu i wody IPX6
- Ogniwa litowo-jonowe
- Zintegrowana ochrona załadunku i rozładunku
- Zarządzanie termiczne przez technologię KEEP COOL
- Technologia KEEP CONTROL
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem
- Zabezpieczenie przed przeładunkiem
- Zabezpieczenie nadmiarowo-prądowe
- Innowacyjny i wydajny system chłodzenia akumulatorów Technologia "KEEP COOL" - ogniwa akumulatora są otoczone płaszczem chłodzącym, który aktywnie redukuje generowanie ciepła i zapewnia mierzalną dłuższą żywotność akumulatorów
- Innowacyjne zarządzanie termiczne sterowane jest przez zintegrowany Electronic Management System (system zarządzania układem elektronicznym), który poprzez stałą wymianę danych koordynuje proces ładowania i rozładowania między pakietem akumulatorów, narzędziami akumulatorowymi i ładowarką z funkcją szybkiego ładowania
- Wysoka wydajność i przemyślana koncepcja z innowacyjnymi rozwiązaniami technicznymi
- Nowe ogniwa o wysokiej wydajności firmy FLEX wykorzystują pełną pojemność akumulatora i zapewniają dzięki temu dłuższy czas jego pracy
- Technologia "KEEP COOL" redukuje również w znacznym stopniu utratę pojemności i zwiększa tym samym żywotność akumulatorów
- Technologia "KEEP CONTROL" - Inteligentny system zarządzania akumulatorami
- System zarządzania akumulatorem, bazujący na technologii MCU (Micro Controller Unit), kontroluje energię elektryczną, napięcie i temperaturę oraz steruje procesami ładowania
- Zostały one dopasowane do funkcji i zastosowań urządzenia danego typu
- Podczas procesu rozładunku, czyli podczas pracy, elektronika w pakiecie akumulatorów kontroluje i mierzy napięcie ogniwa oraz temperaturę - te dane przekazywane są do narzędzia
- Układ elektroniczny w narzędziu kontroluje i mierzy natężenie prądu
- Podczas procesu ładowania układ elektroniczny w pakiecie akumulatorów kontroluje i mierzy napięcie, temperaturę oraz natężenie prądu oraz kontroluje w ten sposób parametry ładowania
- Układ elektroniczny w pakiecie akumulatorów dokonuje oceny statusu naładowania i wybiera cykl ładowania z określonymi parametrami
- Polecenie wykonania ładowania zostaje przesłane do ładowarki
- Ładowanie odbywa się zgodnie z wytycznymi pakietu akumulatorów
- Efektem jest uzyskanie odpowiedniego naładowania akumulatorów w zależności od danej sytuacji, a tym samym zapewniające ich ochronę

- Dzięki temu znacznie wydłuża się żywotność pakietu akumulatorów

DANE TECHNICZNE

- Typ akumulatora: Li-ion
- Napięcie (V): 18
- Pojemność (Ah): 5
- Pojemność (Wh): 90
- Czas ładowania (min): około 45

Akumulator kompatybilny z całą linią narzędzi 18V marki FLEX. (Np L12518.0-EC, CHE18.0-EC, RS2918.0, TJ10.8/18.0)

Akumulator jest kompatybilny z wszystkimi ładowarkami 18V marki FLEX. (Np CA10.8/18.0)

Typ zasilania: **akumulatorowe**

System zasilania: **FLEX 18.0V**

Pojemność akumulatora [Ah]: **5.0**

Typ akumulatora: **Li-Ion**

Napięcie akumulatora [V]: **18.0**

Ilość akumulatorów: **1**

Ładowarka w zestawie: **nie**