

Link do produktu: <https://kopiasklepu.pentagon.pl/akumulator-fenix-arb-l18-18650-3500-mah-3-6-v-p-597.html>

Akumulator Fenix ARB-L18 (18650 3500 mAh 3,6 V)



Cena	99,90 zł
Numer katalogowy	039-254
Kod producenta	ARB-L18-3500
Kod EAN	6942870303505

Opis produktu

Fenix ARB-L18 18650 3500 mAh 3,6 V to wysokiej jakości akumulator litowo-jonowy o największej pojemności dostępnej na rynku, przeznaczony do latarek myśliwskich i taktycznych oraz urządzeń o dużym poborze prądu.

Dzięki zaawansowanej konstrukcji oraz wielopoziomowym zabezpieczeniom producent gwarantuje **aż 500 cykli ładowania** z zachowaniem do 75% pojemności. Oznacza to, że ogniwo może być codziennie rozładowywane i ładowane w okresie 1,5 roku - co dobitnie podkreśla jego jakość oraz wydajność.

Z uwagi na **brak efektu pamięci**, akumulatory Fenix mogą być doładowywane w dowolnym momencie, bez negatywnego oddziaływania na ich pojemność i żywotność.

Stalowy korpus zapewnia **wysoką wytrzymałość mechaniczną** oraz minimalizuje ryzyko zwarcia spowodowanego upadkiem lub uderzeniem. W akumulatorze zastosowano **ciśnieniowe otwory wentylacyjne**, odpowiedzialne za wydalenie gazu, który podczas incydentalnego zwarcia może doprowadzić do rozdęcia lub wybuchu.

Producent zastosował **wielopoziomowy system zabezpieczeń**, który w maksymalnym stopniu wydłuża żywotność i zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa akumulatora.

Systemy bezpieczeństwa:

- zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem w trakcie użytkowania
- zabezpieczenie przed przeładowaniem podczas procesu ładowania
- zabezpieczenie obwodu przeciwko zwarciom
- zabezpieczenie przed przegrzaniem
- katoda z zabezpieczeniem PTC (zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe).

Aby maksymalnie wydłużyć żywotność akumulatora, do ładowania **zaleca się stosowanie prądu 1 A**, maksymalnie 2 A.

Zastosowanie akumulatorów Fenix 18650 gwarantuje maksymalne parametry światła i zaleca się stosowanie ich w latarkach:

- czołowych
- myśliwskich
- taktycznych
- codziennego użytku
- rowerowych
- kempingowych.