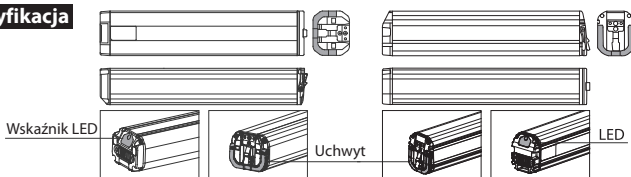


Specyfikacja



Napięcie znamionowe	36 V DC
Pojemność znamionowa	14 Ah
Pojemność	504 Wh
Znamionowe napięcie ładowania	42 V
Maksymalny prąd ładowania	4 A
Prąd rozładowania	20 A
Typ akumulatora	Litowo-jonowy
Zakres temperatury roboczej: rozładowywanie	-10 °C - 55 °C
Zakres temperatury roboczej: ładowanie	0 °C - 45 °C
Temperatura przechowywania	-10 °C - 45 °C (<1 miesiąc), -10 °C - 35 °C (>1 miesiąc) Optymalna temperatura transportu: 20 °C - 25 °C
Wymiary	358,7 x 78,2 x 63,8 mm
Masa	2,8 kg

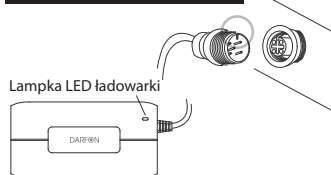
Sposób ładowania

Ładowanie akumulatora zainstalowanego na rowerze

- Podłączyć przewód zasilający ładowarki do gniazdka sieciowego
- Podłączyć wtyk ładowania do gniazda ładowania w ramie roweru



Wskaźnik LED ładowarki



Status ładowarki	Wyświetlacz LED
Tylko zasilanie (akumulator nie jest podłączony)	Zielony
Ładowanie	Czerwony
Pełne naładowanie	Zielony
Nieprawidłowy akumulator	Pomarańczowy błyskający

Wskaźnik LED akumulatora

Status akumulatora	Wyświetlacz LED
Wyłączony	○ ○ ○ ○ ○ Diody się nie świecą
Limit czasu wyświetlania	5 sekund po naciśnięciu przycisku LED *w trybie czuwania/rozładowania*
Ładowanie	Diody kolejno zapalają się i gasną
Pełne naładowanie	● ● ● ● ● 5 diod się świeci
Akumulator się wyłączy	● ○ ○ ○ ○ Diody 1, 3 i 5 świecą
0% - 5%	☼ ○ ○ ○ ○ ○ 1 dioda błyska
6% - 20%	● ○ ○ ○ ○ 1 dioda się świeci
21% - 40%	● ● ○ ○ ○ 2 diody się świecą
41% - 60%	● ● ● ○ ○ 3 diody się świecą
61% - 80 %	● ● ● ● ○ 4 diody się świecą
81% - 100 %	● ● ● ● ● 5 diod się świeci

Wskaźnik LED błędów akumulatora

Status błędu	Wyświetlacz LED
Brak błędu	○ ○ ○ ○ ○ Diody się nie świecą
Uszkodzony miękki start	○ ● ● ● ● Diody 2 i 4 się świecą
Uszkodzona ładowarka	☼ ● ● ● ● Diody 2 i 4 się świecą, diody 1, 3 i 5 błyskają po kolei
Zabezpieczenie OCD	● ○ ○ ○ ● Dioda 5 błyska, dioda 1 się świeci
Zabezpieczenie SCD	● ● ○ ○ ● Dioda 5 błyska, diody 1 i 2 się świecą
Zabezpieczenie OV	● ● ● ○ ● Dioda 5 błyska, diody 1, 2 i 3 się świecą
Zabezpieczenie UV	● ● ● ● ● Dioda 5 błyska, diody 1, 2, 3 i 4 się świecą
Zabezpieczenie OTD	○ ● ○ ○ ● Dioda 5 błyska, dioda 2 się świeci
Zabezpieczenie OTC	○ ● ● ○ ● Dioda 5 błyska, diody 2 i 3 się świecą
Zabezpieczenie UTD	○ ● ● ● ● Dioda 5 błyska, diody 2, 3 i 4 się świecą
Zabezpieczenie UTC	○ ○ ○ ○ ● Dioda 5 błyska, dioda 3 się świeci
Uszkodzony przewód	○ ○ ● ● ● Dioda 5 błyska, diody 3 i 4 się świecą
Uszkodzone ogniwo	○ ○ ○ ● ● Dioda 5 błyska, dioda 4 się świeci
Zabezpieczenie OCC	○ ● ○ ○ ● Dioda 5 błyska, diody 2 i 4 się świecą
Błąd AFE	● ○ ● ○ ● Dioda 5 błyska, diody 1 i 3 się świecą

Użytkowanie i ładowanie akumulatora

Ładowanie akumulatora można przeprowadzać w dowolnym czasie, bez względu na poziom jego naładowania. Należy jednak pamiętać, by naładować akumulator do pełna w poniższych przypadkach. Należy używać wyłącznie właściwej ładowarki.

- W momencie zakupu akumulator nie jest w pełni naładowany. Przed jazdą naładuj akumulator do pełna. W przypadku całkowitego rozładowania akumulatora, należy go jak najszybciej naładować. W przeciwnym razie może nastąpić pogorszenie jego właściwości.

- Jeśli rower nie będzie używany przez dłuższy czas, poziom naładowania akumulatora podczas przechowywania powinien wynosić ok. 70%.

By nie dopuścić do całkowitego rozładowania akumulatora, należy doładowywać go co 6 miesięcy.