

A36V10T

Batteria agli ioni di litio

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione nominale	36 V
Capacità	10 Ah

Dimensioni	Lung.	115	mm
	Larg.	75	mm
	Alt.	385	mm
Peso		3,5	≈ Kg.
Spina di ricarica:		T1	
Materiale Esterno		AI6063	

Resistenza interna	<	150	Ω
--------------------	---	-----	---

Voltaggio di fine carica:	2,5 VpC
Voltaggio massimo di carica:	4,25 VpC
Massimo voltaggio di carica:	42 V
Corrente di carica standard:	2 A
Massima corrente di scarica:	20 A
Corrente di scarica standard:	5 A

Temperatura di lavoro in carica:	0°C ~ 45°C
Temperatura di lavoro in scarica:	-20°C ~ 55°C
Temperatura di stoccaggio:	-5°C ~ 35°C
Metodo di carica:	CC/CV
Cicli di vita:	500 cicli

NORME certificate CE

- Standard: EN15194
- Nr. File: SHEMO09100114701

Caratteristiche principali

- Elevato peso potenza (ottime prestazioni con pesi ridotti)
- Bassissimo effetto auto-scarica (in condizioni normali la batteria perde circa l'1% al mese)
- No effetto memoria (la batteria può essere ricaricata in qualsiasi condizione di scarica/carica)
- BMS (Battery Management System) interno, che gestisce in fase di carica/scarica la tensione di ogni singola cella
- Non scaricare mai oltre l'80%

ATTACCO DI
SCARICA

ATTACCO E SPINOTTO DI
RICARICA

KIT IN
DOTAZIONE



T1
tripolare maschio

