

# Caricabatterie Blue Power IP65

www.victronenergy.com



**Caricabatterie Blue Power  
24V 5A IP65**

### Corpo completamente stagno: resistente all'acqua, agli urti e ignifugo

Il caricabatteria Blue Power è protetto da danni derivanti da acqua, olio o impurità. La scatola di copertura è in alluminio fuso e le parti elettroniche sono resinate.

### Protezione termica

Può essere usato in un ambiente surriscaldato come per esempio la sala macchine. La corrente di uscita si abbassa se la temperatura supera i 60°C, ma il caricabatteria Blue Power continuerà a funzionare.

### Carica automatica in 3 fasi

Non appena è stata raggiunta la tensione di assorbimento, il caricabatterie Blue Power passerà alla modalità "float" quando la corrente sarà inferiore alla soglia di interruzione (vd. Caratteristiche), oppure dopo un periodo di assorbimento di ca. 20 ore. La batteria è pertanto efficacemente protetta contro il sovraccarico e può rimanere connessa permanentemente al caricabatterie, il quale verrà resettato automaticamente e inizierà un nuovo ciclo di carica dopo aver tolto e ridato alimentazione.

### 2 LED indicatori

LED giallo: batteria sotto carica

LED giallo e LED verde: carica di assorbimento

LED verde: carica "float", batteria caricata

### Maggiori informazioni su batterie e la loro ricarica

Per conoscere meglio le batterie e la loro ricarica consultate il nostro manuale "Energy Unlimited" (scaricabile gratuitamente dal sito Victron Energy [www.victronenergy.com](http://www.victronenergy.com)).

Caricabatterie Blue Power	12/7	24/5
Tensione di input (V AC)	200-265	
Frequenza (Hz)	45-65	
Tensione di carica (V DC)	14,4	28,8
Tensione di "float" (V DC)	13,7	27,4
Corrente di carica (A)	5	
Caratteristiche di carica	3 fasi con tempo max. di 20 ore per assorbimento	
Capacità minima della batteria (Ah)	15	10
Soglia di interruzione carica (A)	0,7	0,3
Può essere utilizzato come alimentatore	√	
Protezione (1)	a,b,c,	
Temperatura di esercizio	-20 - 60°C	
Umidità	Fino a 100 %	
CONTENITORE		
Materiale & Colore	alluminio (blu RAL 5012)	
Connessione batteria	Cavo nero e rosso da 1,5 m	
Connessione 230 VAC (2)	Cavo da 1,5 m con presa CEE 7/7 or AS/NZS 3112	
Categoria di protezione	IP 65	
Peso (kg)	1,1	
Dimensioni (a x l x p in mm)	43 x 80 x 155	
NORME		
Sicurezza	EN 60335-1, EN 60335-2-29	
Emissioni	EN 55014-1, EN 61000-6-3, EN 61000-3-2	
Immunità	EN 55014-2, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-3	
1) Protezione a) Inversione polarità della batteria (fusibile nel cavo positivo) b) Corto circuito in uscita c) Surriscaldamento	2) Altri tipi di presa su richiesta	