

HFK MULTI

Multitensione



V	A
6	10
8	10
10	10
12	10
24	50
36	50
48	50
60	15
72	15
80	25
96	25

APPLICAZIONI PRINCIPALI



BATTERIE ADATTE

Tutti i tipi

MODELLI DISPONIBILI

VAC	CODICE	DESCRIZIONE
1x230	HFK-M 96/50	Multitensione 6-96V fino a 50A

DESCRIZIONE PRODOTTO

HFK MULTI è ideato per le operazioni di manutenzione che richiedono la desolfatazione e/o la ricarica di batterie. Il dispositivo funziona in modalità automatica o manuale e permette in modo semplice e veloce il settaggio dei principali parametri di carica.

L'interfaccia integrata con Display digitale e visualizzazione LED permette una completa supervisione ed il settaggio dei parametri di carica. Su richiesta può essere fornito con supporto/piedistallo in ferro e linguetta sorreggi cavi.

CARATTERISTICHE GENERALI

Rete	Vac 230V (1ph) +/-10% 50-60Hz
Visualizzazione	4 LED, Display digitale e 4 tasti di controllo
Programmazione parametri	Tramite display: corrente, capacità, profilo di carica (molteplici profili di carica predefiniti) tempo (modalità desolfatazione)
Memoria dati (optional)	Il caricabatterie fornisce un report degli ultimi 25 cicli di carica e importanti dati tecnici (tramite PC)
Sistema di raffreddamento	Ventola con velocità autoregolata in base alla temperatura. Ventola inattiva con temperatura componenti interni <40°C.
Efficienza	> 88%
Temperatura di esercizio	Da 0° a +40°C
Certificazioni	CE in conformità con i protocolli LV e EMC

CARATTERISTICHE DI SICUREZZA

Protezione in ingresso	Fusibile AC
Protezione in uscita	Relé (protezione inversione polarità)
Protezione termica	Sonde su IGBT e diodi (massima temperatura regolabile)
Protezione durante stacco batteria	Spegnimento di sicurezza tramite sottotensione

OPTIONALS

On board	Cavo relé per blocco macchina in presenza rete/LED remoto
Esterno / montato a muro	Sorreggi cavi, supporto/piedistallo in ferro
On board / esterno / a muro	Extra resinatura, USB per scarico/salvataggio dati, contatto pilota, lampada stato caricabatterie

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	224 (w) 88 (h) 406 (l) mm
Grado di protezione	IP 21 (verticale)
Peso	9 kg
Cavi ingresso	2,5 m +/- 10% (lunghezza) - spina rete su richiesta (Shuko su richiesta per modelli fino a 24/70, 36/50 e 48/40)
Cavi uscita	2,5 m +/- 10% (lunghezza) - connettore batteria su richiesta

EASY
SETTING
DISPLAY



Desolfatazione automatica



Desolfatazione manuale



Profilo di carica standard