

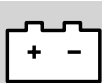
HTU MULTI & HRC3

Multitensione



V	A
2	30
6	30
8	30
10	30
12	120
24	120
36	120
48	120
60	120
72	120
80	120

APPLICAZIONI PRINCIPALI



BATTERIE ADATTE

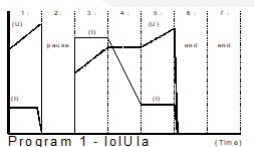
Tutti i tipi

MODELLI DISPONIBILI

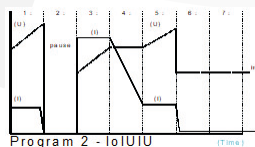
VAC	CODICE	DESCRIZIONE
3x400	HTUM 80/120-8	Multitensione 2-80V fino a 120A
3x400	HRC3 80/120-8	

Selezione della tensione in singoli passaggi (x2V ognuno)

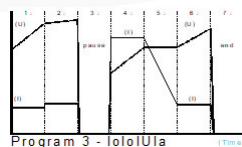
Programmi di desolfatazione HRC3



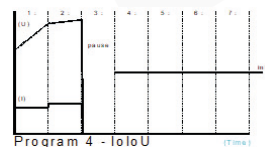
Programma 1 - Light



Programma 2 - Soft



Programma 3 - Medium



Programma 4 - Deep

DESCRIZIONE PRODOTTO

HTU MULTI è ideato per le operazioni di manutenzione che richiedono la desolfatazione e/o la ricarica di batterie da 2V a 80V; questo dispositivo è ideale infatti per la ricarica e la rigenerazione di ogni tipo di batteria, evitando di dover reperire ogni volta un caricabatterie diverso. Il dispositivo permette la programmazione dei parametri in modo facile e intuitivo tramite il display OLED integrato. Su richiesta può essere fornito con supporto/piedistallo in ferro.

La versione **HRC3**, grazie a 4 programmi dedicati (programmabili tramite PC), è ideale per la ricarica di tutte le batterie più diffuse sul mercato.



CARATTERISTICHE GENERALI

	HTU MULTI	HRC3
Rete	400Vac (3ph) 50-60Hz	
Visualizzazione	Display OLED, 4 LED e 4 tasti di controllo	
Programmazione parametri	Tramite display OLED: corrente, capacità e 7 profili di carica predefiniti (+ modalità desolfatazione) Tramite laptop/porta USB: programmazione avanzata	Tramite display OLED: corrente nom., capacità e 4 profili di carica predefiniti Tramite laptop/porta USB: modifica dei programmi preimpostati
Memoria dati	Il caricabatterie fornisce un report degli ultimi 50 cicli di carica e importanti dati tecnici tramite porta USB integrata	
Sistema di raffreddamento	Aria convogliata direttamente solo sui dissipatori. Ventola con velocità autoregolata in base alla temperatura. Ventola inattiva con temperatura componenti interni < +40°C	
Efficienza	94%	
Temperatura di esercizio	da 0° a +40° C	
Certificazioni	CE in conformità con i protocolli LV e EMC	

CARATTERISTICHE DI SICUREZZA

Protezione in ingresso	3 fusibili rapidi
Protezione in uscita	Fusibile extra rapido (protezione inversione polarità)
Protezione termica	Sonde su IGBT, diodi e trasformatore di potenza
Protezione durante stacco batteria	Spegnimento di sicurezza tramite sottotensione

OPTIONALS

Esterno	Supporto / piedistallo in ferro
Esterno / Montato a muro	Sorreggi cavi

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	456 (w) 195 (h) 570 (l) mm
Grado di protezione	IP 21 (verticale) - (sistema di raffreddamento dedicato diretto sui dissipatori)
Peso	26 kg
Cavi ingresso	2,5 m +/- 10% (lunghezza) - spina rete su richiesta
Cavi uscita	2,5 m +/- 10% (lunghezza) - connettore batteria su richiesta