HTU MULTI & HRC3

Multitension

APPLICATIONS PRINCIPALES

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

2V steps 1A steps

BATTERIES APPROPRIÉES

Tout type

HTU MULTI

VAC	CODE	DESCRIPTION
3x400	**HTUM 80/120-8**	Multitension 2-80 V jusqu'à 120A

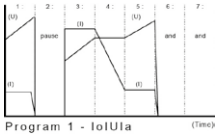
Mode de charge standard

Mode désulfatation

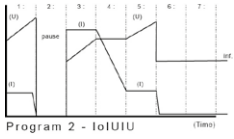
HRC3

VAC	CODE	DESCRIPTION
3x400	**HRC3 80/120-8**	Multitension 2-80 V jusqu'à 120A

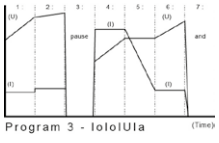
HRC3 Programmes pour la régénération de la batterie



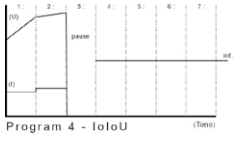
Programme 1 - Light



Programme 2 - Soft



Programme 3 - Medium



Programme 4 - Deep

PRÉSENTATION DU PRODUIT

HTU MULTI est destiné aux opérations d'atelier qui nécessitent la charge et la désulfatation des batteries de 2 à 80V. Ce produit est idéal pour la recharge et l'entretien de tout type de batterie en évitant de rechercher chaque fois un chargeur différent. L'appareil permet un paramétrage intuitif grâce à un écran OLED intégré. Livré avec un support en fer complet de son porte-câbles disponible sur demande. La version **HRC3**, par le biais de 4 programmes dédiés (programmables par PC), est encore plus idéale pour la recharge et l'entretien de tout votre portefeuille de batteries.

HRC3

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

	HTU MULTI	HRC3
Réseau	400Vac (3ph) 50-60Hz	
Signalisation visuelle	OLED display, 4 LEDs and 4 control keys	
Réglage du chargeur	Par afficheur OLED: courant, tension, capacité, 7 **profils** de charge, mode désulfatation et minuterie	Par afficheur OLED: tension nominale, capacité et 4 **programmes** préréglés pour la régénération de la batterie Par ordinateur /port USB : réglage complet des paramètres de chaque phase de différents programme
Mémoire des données	Possibilité de télécharger les dernières 50 cycles de charge et les données de charge par le biais de la porte USB intégrée	Non disponible
Système de refroidissement	Refroidissement directement sur le radiateur. Ventilateurs régulés en vitesse selon température. Ventilateurs inactifs jusqu'à +40°C (température interne)	
Rendement	≥ 92%	
Température de fonctionnement	0° to +40°C	
Certifications	CE in conformity with LV and EMC protocols	

PROTECTIONS

Protection en entrée	3 fusibles rapides
Protection en sortie	Par fusible (protection contre inversion de polarité)
Protection thermique	Sondes sur IGBT, diodes et transformateur de puissance + derating
Protection pendant débranchement de la batterie	Arrêt de sécurité lors de la détection de sous-tension

À OPTION

Support des câbles, support en fer pour le chargeur

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dimensions (LxWxH)	456 x 195 x 570 mm
Indice de protection	IP 21 (verticale) – refroidissement de l'air directement sur le radiateur
Poids	28 kg
Câble en entrée	2, 5 m +/- 10% (longueur) – prise AC sur demande
Câbles en sortie	2, 5 m +/- 10% (longueur) – prise DC sur demande