

HFK MULTI

Multivoltaje



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

PARA BATERÍAS

Todos los tipos

APLICACIONES PRINCIPALES



MODELOS DISPONIBLES

VAC	CÓDIGOS	DESCRIPCIÓN
3x400	HFK-M 96/50	Multivoltage 6-96 Up to 50A

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

HFK MULTI está destinado a operaciones de taller que requieran Cargar y Desulfatar. El dispositivo trabaja en modo automático o manual y permite un procedimiento de configuración rápida de los principales parámetros de carga. Una interfaz integrada con pantalla digital y visual LED permite una descripción completa y el ajuste de los parámetros de carga. Se suministra con soporte de hierro y soporte para cables a petición.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Red	Vac 230V (1ph) +/-10% 50-60Hz
Señalización visual	4 LEDs, Pantalla digital y 4 claves operativas en la parte frontal
Ajuste del cargador	Por pantalla: Corriente, capacidad, perfiles de carga (selección múltiple preestablecida), tiempo, voltaje (según el modo de desulfatación seleccionado)
Memoria de datos (optional)	El cargador proporciona un informe de los últimos 25 ciclos y datos técnicos clave (por ordenador)
Sistema de enfriamiento	Velocidad del ventilador regulada por temperatura. Ventilador inactivo dentro de los 40°C de temperatura de los componentes internos.
Eficiencia	>85%
Temperatura operativa	de 0° a +40°C
Certificaciones	CE de conformidad con LV y los protocolos EMC

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

Protección de entrada	Fusible rápido de AC
Protección de salida	Por relé (protección contra polaridad inversa)
Protección térmica	Sondas en IGBT y diodos + reducción de potencia
Protección durante la desconexión de la batería	Seguridad cortada por subtensión

OPCIONALES

On board	Cable inhibidor (relé de presencia Vac), LED remoto
Stand alone/montado en la pared	Soporte del cable Soporte de hierro
On board/stand alone/wall	Additional extra coating, USB for data storage download, Pilot contact, Charger status lamp

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Tamaño	224 (w) 88 (h) 406 (l) mm
Grado de protección	IP 21 (vertical)
Peso	9 kg
Cable de entrada	2, 5 m +/- 10% (longitud) - Enchufe AC a petición (Tipo Schuko bajo petición para tamaños hasta 24/70, 36/50 y 48/40)
Cables de salida	2, 5 m +/- 10% (longitud) - Enchufe DC a petición

EASY
SETTING
DISPLAY



Desulfatación automática



Desulfatación manual



Standard charging profile