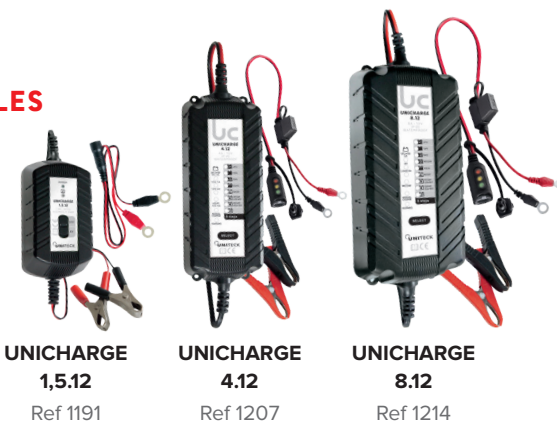


LIGEROS, MÓVILES Y POTENTE



Sistema

Voltaje de entrada de AC	230 V AC ±10% 50Hz	230 V AC ±10% 50Hz	230 V AC ±10% 50Hz
Voltaje de salida de DC	6 V-12 V	6 V-12 V	12 V
Potencia máxima	28 W	75 W	150 W
Tecnología de carga	automático multietapa	automático multietapa	automático multietapa

Batería

Tipos de baterías	plomo líquido, AGM, GEL	plomo líquido, AGM, GEL	plomo líquido, AGM, GEL
Tensión de batería aceptada	6 V-12 V	6 V-12 V	12 V
Capacidad de la batería	8-40 Ah	2-120 Ah	10-250 Ah

Carga

Intensidad de carga	1,5 A	1/4 A	2/8 A
Etapas de carga	4	8	9
Tensión mínima de la batería	3,5 V	0 V (manual) 5 V (auto)	0 V (manual) 5 V (auto)

Conexiones

Abrazaderas	sí	sí	sí
Ojales	sí	sí, con Charge control	sí, con Charge control

Características mecánicas

Tipo de protección	IP65	IP65	IP65
Temperatura de funcionamiento:	-10°/+50°C	-10°/+50°C	-10°/+50°C
Temperatura de almacenamiento	-20°/+70°C	-20°/+70°C	-20°/+70°C
Dimensiones en mm (l x a x c)	109×47×85	176,6×72,4×48,9	202,6×92,5×59,1
Peso	250 g	530 g	740 g

Garantía

Duración	2 años	2 años	2 años
----------	--------	--------	--------



Sistema de conexión con ojales clásica

Para UNICHARGE 1,5.12 (entrega de origen)

Ref 0583



Sistema de conexión de ojales con tecnología Charge Control

Para UNICHARGE 4.12/8.12 (entrega de origen)

Ref 0590



MÁS VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA

- 1 Test**
Análisis del estado de la batería.
- 2 Repair sulfated battery***
Recuperación de baterías sulfatadas (descarga profunda prolongada)
- 3 Repair low battery***
Recuperación de la batería muy descargada
- 4 Boost charge**
Carga rápida a potencia máxima.
- 5 Equalisation**
Ecuilización de la carga al 100% en todos los elementos de la batería.
- 6 Recondition**
La batería se agita para evitar cualquier fenómeno de estratificación.
- 7 Charge Diagnostic**
Verificación del buen desempeño en carga de la batería
- 8 100%**
Mantenimiento de la carga 100% (floating)
- 9 Life+/Storage**
Compensación de la autodescarga natural de la batería, con impulsos de carga para una vida útil más larga.

*UNICHARGE 4.12 y 8.12 únicamente

**Unicharge 8.12 únicamente



Calidad garantizada por Uniteck
Fabricado en R.P.C.



EN 60335-1, EN 60335-2-29 & EN 55014-1
/ EN 55014-2, EN 61000-3-2 - EN61000-3-3
- EN 62233

Cargadores de batería UNICHARGE

REPARA, RECARGA Y PRESERVA SUS BATERÍAS

Equipado con un algoritmo de carga multietapa de última generación, UNICHARGE recarga perfectamente al 100% sin necesidad de supervisión todos los modelos baterías de plomo: electrolito líquido, electrolito de gel (GEL) y AGM (sin mantenimiento)

Diseñado y desarrollado para todas las aplicaciones, UNICHARGE es el cargador ideal para la recarga de baterías solares, baterías de vehículos (automóviles, motocicletas, autocaravanas, scooters, motonieves, tractores y maquinaria agrícola), embarcaciones, alarmas, vallas....

UNICHARGE 4.12 y 8.12 son también mucho más que simples cargadores estándar, ellos permiten :

- reparar y recargar baterías muy descargadas (>0 V),
- reparar las baterías que han iniciado un proceso de sulfatación,
- proteger las baterías de cualquier fenómeno de estratificación (modo reacondicionamiento, modelo 8.12),
- evitar la autodescarga de las baterías durante largos periodos de tiempo de invernada o almacenamiento mientras mejoran su vida útil

UNICHARGE está equipado de serie con un kit de conexión de clip, pero también con un kit de conexión de ojales, ideal para la carga regular o para baterías de difícil acceso.

Los modelos 4.12 y 8.12 también cuentan con la tecnología Charge control en su conexión de ojal, lo que permite comprobar visualmente y simplemente el estado de carga de la batería.

	UNICHARGE		
	1,5.12	4.12	8.12
150-200 Ah	80-107 h	30-40 h	15-20 h
60-150 Ah	32-80 h	12-30 h	8-15 h
80-150 Ah	43-80 h	16-30 h	8-15 h
45-120 Ah	24-64 h	9-24 h	4.5-12 h
10-30 Ah	5-16 h	2-6 h	1-3 h
10-30 Ah	5-16 h	2-6 h	1-3 h
5-20 Ah	3-11 h	1-4 h	0.5-2 h

Tiempo indicativo para una carga del 80%.

x-x h recomendado

x-x h adecuado, pero la carga puede ser más larga o muy rápida en comparación con un cargador recomendado



Prueba, repara, desulfata, carga a 100%, mantiene la carga y mejora la vida útil



recuerda y reanuda automáticamente el último modo en caso de corte de energía



Protegido contra inversiones de polaridad, cortocircuitos, chispas...



Protegido contra polvo y salpicaduras de agua (IP65)



Controlado por microprocesador

