

ULTRA-STARTER UST-2012LV

La Energía Más Segura Para Volar

El Ultra-Starter UST-2012LV - *Light Vehicles* (20Ah) es un dispositivo desarrollado por **ENERCRAFT** para mejorar el arranque de motores de pequeños aviones o helicópteros, siendo la unidad ideal para motores de pistón. El UST-2012LV es capaz de operar en cualquier condición climática y ambiental, proporcionando energía limpia y extendiendo la vida útil de las plantas de potencia.



Los Ultra-Starters de **ENERCRAFT** han sido desarrollados por nuestros técnicos e ingenieros para ofrecer la última tecnología en almacenamiento de energía, con una configuración única y una batería híbrida, combinando lo mejor de las Celdas de Litio y lo mejor de los Ultracapacitores, asegurando un pico de corriente imbatible, con un equipo muy compacto y ligero.

ESPECIFICACIONES DEL ULTRA-STARTER UST-2012LV

ENTRADA CA	Carga en toma monofásica 85-264 Vca, Frec. 47/63 Hz, 2 amps
SALIDA CC	12.0 Vcc (13.6@carga completa) Pico de arranque: 750 Amp Uso como GPU: hasta 7 Amps
RECARGA	45 minutos desde descarga total @ 25° C
TEMPERATURA	- 40° C ↔ 70° C (en operación) - 50° C ↔ 85° C (en almacenamiento)
DIMENSIONES	391 mm x 307 mm x 173 mm
PESO	7 kg (incluyendo cable y conector AN2551)
CABLE	1.5 mts Standard 3 PINS NATO AN2551 (50mm ²)
PROTECCIÓN	Sensores electrónicos & fusibles
VENTILACIÓN	Sistema de refrigeración integrado en el equipo

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

1 Incorpora la última tecnología



Innovador diseño **ENERCRAFT**

Primero en incorporar tecnología de Litio y Ultracapacitores

Funcionamiento en cualquier condición climática y ambiental

Corriente de pico asegurada, incluso sin carga completa

Extiende y preserva la vida útil de la batería de su aeronave

Proporciona más arranques de motor sin recarga

Energía limpia y arranque del motor más eficiente

UNIDAD DUAL. Funciona como arrancador y GPU (7 Amp)

2 Pantalla de datos completa



Voltaje y % de carga de la batería

3 Maleta protectora



Totalmente impermeable

Sistema de cierre patentado de NANUK®

Robusta y resistente a impactos

Diseño moderno

4 Equipo portátil



Peso liviano

Concepto “*Todo en uno*”

Operación completa con una sola mano

Asa con resorte

Orificios para candados de metal reforzado



ENERCRAFT INNOVATIVE ELECTRIFICATION TECHNOLOGY S.L.
Cambados, Pontevedra – GALICIA, ESPAÑA / VAT: ESB02707628

©ENERCRAFT - TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS
Más información: www.enercraft.eu