



12V ULTRA-STARTER 20Ah / UST-2012LV

El 12V Ultra-Starter 20Ah / UST-2012LV (*Light Vehicles*) 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, combinando lo mejor de las Baterías de Litio y lo mejor de los Ultracapacitores, asegurando un pico de corriente imbatible, con un equipo muy compacto y ligero.



ESPECIFICACIONES	UST-2012 LV
ENTRADA CA	Carga en toma monofásica 85-264 Vac, Frec. 47/63 Hz, 0.75 amps
SALIDA CC	12 Vcc (13.6 @ carga completa) Pico de arranque: 750 Amp (Standard PHCA 5sec) 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 (35mm ²)
PROTECCIÓN	Sensores electrónicos & fusibles
VENTILACIÓN	Sistema de refrigeración integrado en el equipo

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

1 Incorpora la última tecnología



Diseño patentado **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 IET
Innovative Electrification Technology S.L.

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

TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS

Más información: <https://www.enercraft.eu>