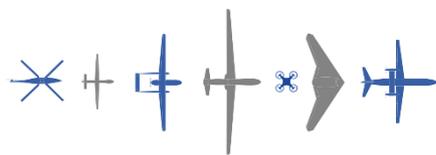


ULTRA-STARTER UST-2012UAV

La Energía Más Segura Para Volar

El Ultra-Starter UST-2012UAV - *Unmanned Aerial Vehicles* (20Ah) es un dispositivo desarrollado por **ENERCRAFT** para mejorar el arranque de drones o pequeñas aeronaves equipadas con motores de pistón. Esta versátil unidad puede también ser empleada como una Estación de Carga para drones, cuando las aeronaves se encuentran operando en áreas remotas sin acceso a ninguna fuente de energía con la que recargar las baterías de los UAVs.



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-2012UAV	
ENTRADA CA	Carga en toma monofásica 85-264 Vca, Frec. 47/63 Hz, 0.75 amps
SALIDA CC	12 Vcc. (13.6@carga completa) Pico de arranque: 1500 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	318 mm x 249 mm x 203 mm
PESO	5 kg
CABLE	Cable de 35mm ² y Conector de 2 polos
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 MULTIFUNCIÓN. Funciona como arrancador, como GPU (7Amp), y como Estación de Carga de baterías de drones

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

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

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