

ULTRA-STARTER UST-4030

La Energía Más Segura Para Volar

El Ultra-Starter UST-4030 (40 Ah) es un dispositivo desarrollado por **ENERCRAFT** para mejorar el arranque de aviones o helicópteros, proporcionando energía limpia y extendiendo la vida útil de los motores, siendo capaz de operar en cualquier condición climática y ambiental.

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-4030

ENTRADA CA	Carga en toma monofásica 85-264 Vca, Frec. 47/63 Hz, 2 amps
SALIDA CC	28.5 Vcc (30.6@carga completa) Pico de arranque: 2600 Amp Uso como GPU: hasta 10 Amps
RECARGA	90 minutos desde descarga total @ 25° C
TEMPERATURA	- 40° C ↔ 70° C (en operación) - 50° C ↔ 85° C (en almacenamiento)
DIMENSIONES	558 mm x 355 mm x 228 mm
PESO	25 kg (incluyendo cable y conector AN2551)
CABLE	1.75 mts (50mm ²) & Standard 3 PINS NATO AN2551
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 (10 Amp)

2 Pantalla de datos completa



Voltaje y % de carga de la batería
Conector USB

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 retráctil de dos etapas
Ruedas de poliuretano y rodamientos de acero inoxidable



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

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