

GPU Lite 500

La Energía Más Segura Para Volar

El GPU Lite 500 es un dispositivo desarrollado por **ENERCRAFT** para permitir el suministro de energía durante largos periodos de tiempo, principalmente para el mantenimiento de aeronaves o con fines operativos, trabajando como una fuente externa de energía continua. El equipo debe estar enchufado (cable de CA) a un toma de corriente con conexión a tierra y debe conectarse a la aeronave a través del conector externo de alimentación de CC.

Todos los GPU Lite de **ENERCRAFT** están equipados con fuentes de alimentación conmutadas, que ofrecen una mayor eficiencia, tienen un peso más ligero y la capacidad de manejar rangos de voltaje de entrada más amplios.



| ESPECIFICACIONES DEL GPU Lite 500 | |
|-----------------------------------|--|
| ENTRADA CA | Trifásico (3 Fases - 32 Amps) 90-264 Vac - Freq. 47/63 Hz |
| SALIDA CC | 28.5 ± 0.5 Voltios 490 Amp Nominal, 500 Amp Máximo |
| RANGO TEMPERATURA | - 30° C ↔ 70° C |
| DIMENSIONES | 558 mm x 355 mm x 228 mm |
| PESO | 17 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**
El GPU más disruptivo
Energía limpia. Libre de ruido (ripple)
Diagnóstico preciso
Los componentes más fiables.
Protecciones contra sobre-tensión, -temperatura y -carga.
Compacto y portátil

2 Pantalla de datos completa



Voltaje
Corriente de salida

3 Maleta protectora



A prueba de agua (IP67 & IEC 60529)
Sistema de cierre NANUK® (MIL-STD-810F)
Resistente a impactos (ATA Specification 300)
Robusta (ASTM D4169 DC-18)

4 Equipo portátil



Peso liviano
Operación completa con una sola mano
Asa con resorte
Asa retráctil de dos etapas
Ruedas de poliuretano y rodamientos de acero inoxidable



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

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