PRODUCTOS ECOLÓGICOS

REDUCCIÓN de emisiones CO_2

32 KVA
potencia combinada

8,5h tiempo de ejecución

6 x 600W
paneles solares extensibles

MGTP
15000/30 THS
Super Solar Trailer

Diseñado y creado para tus necesidades

Diseñado para proporcionar un nivel excepcional de rendimiento en cada trabajo en la obra, garantizando el equilibrio perfecto en tre pot encia y facilidad de uso.

STAGE 5 CERTIFIED

Un futuro más sostenible
y respetuoso
con el medio ambiente

TRIME®
Power Division

PRODUCTOS ECOLÓGICOS

MGTP
15000/30 THS
Super Solar Trailer

monofásica trifásico

APLICACIONES

Construcciones

Operaciones mineras

Eventos

Aplicaciones militares

CARACTERÍSTICAS

- Controlador Comap
- Controlador con pantalla táctil de 5"
- Dispositivo de centro de comunicaciones
- BMS de 48 V/600 A para proteger las baterías
- Antena 4G/GPS + Módem
- **Telemetría y gestión remotas**
- Recarga automática de baterías
- Modo de reducción automática de picos de consumo
- Panel de control bloqueable
- Disyuntor principal y diferencial
- 2 botones de parada de emergencia
- Depósito con compuerta
- Válvula de 3 vías para depósito externo
- Interruptor de batería
- Remolque de carretera homologado

Paneles solares	
Potencia (W)	**600**
Q.ty	**6**
Tipo	**Monocristalino**
Despliegue de	**Eléctrico**
Cargador solar	**MPPT 250/70**

Fácil manejo y transportabilidad

poder e innovación

tecnología solar híbrida

Código	**RP405-15TS2**
Dimensiones	
L x A x A (mm)	**5567x2305x2869**
Peso (Kg)	**2430**
Datos técnicos	
Potencia continua (VA)	**15000**
Capacidad de la batería (Wh)	**31130**
Capacidad disponible DOD 80% (Wh)	**24904**
Tensión (V)	**230/400**
Frecuencia (Hz)	**50**
Inversor	
Potencia nominal (VA)	**5000**
Q.ty	**1**
Tensión del sistema (V)	**48**
Corriente de carga máxima (A)	**147**
Batería	
Tipo	**LiFeP04**
Q.ty	**4**
Tensión nominal (V)	**25,6**
Capacidad nominal (Ah)	**304**
Ciclo de vida DOD 80%	**>4000**
Motor	
Marca	**Yanmar**
Modelo	**4TNV88**
Velocidad	**1500**
Sistema de refrigeración	**Agua**
Emisión	**Stage V**
Tanque de combustible (l)	**320**
Alternador	
Marca	**Linz**
Modelo	**PRO 18M E/4**
Potencia nominal (kVA)	**42**
Frecuencia (Hz)	**50**
Factor de potencia (cos ϕ)	**0,8**
Panel de distribución	
Tapón de entrada	**1x32A-400V**
Tomas de corriente	**1x32A-400V**
	1x16A-230V
Actuaciones	
Tiempo de funcionamiento con pilas (h) 25% de carga	**8,5**
Tiempo de funcionamiento con pilas (h) 50% de carga	**4**
Tiempo de funcionamiento con pilas (h) 75% de carga	**2,5**
Tiempo de recarga del motor (h)	**4,5**
Opcionales disponibles	
ector MC4 + cargador solar MPPT para panel solar externo	
Sistema de calefacción de esteras para que las baterías funcionen en ambientes fríos	

TRIME® Sales Dept. +39 0382 406 252 - www.trime.it - info@trime.it

La empresa se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas, los artículos y el diseño sin previo aviso. Las imágenes de los productos son solo ilustrativas.