

STAGE 5
CERTIFIED

REDUCCIÓN
de emisiones CO₂

32 kVA

potencia combinada

6,5h tiempo de ejecución

telemetría
remota 



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

MGTP
15000/24 TH

Un futuro más sostenible
y respetuoso
con el medio ambiente

MGTP 15000/24 TH



APLICACIONES



Construcciones



Obras viales



Escenario de películas



Eventos

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Controlador DSE 3110
- ✓ 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
- ✓ Bolsas laterales para montacargas y gancho de elevación central
- ✓ Panel de control con cerradura
- ✓ Disyuntor principal y relé diferencial
- ✓ Botón de parada de emergencia
- ✓ Depósito con compuerta
- ✓ Válvula de 3 vías para depósito externo
- ✓ Interruptor de batería



fácil manejo y transportabilidad

poder e innovación

Tecnología híbrida



Código	RP117-15TS8
Dimensiones	
L x A x A (mm)	2180x1222x1585
Peso (Kg)	1470
Datos técnicos	
Potencia continua (VA)	15000
Capacidad de la batería (Wh)	23552
Capacidad disponible DOD 80% (Wh)	18842
Tensión (V)	230/400
Frecuencia (Hz)	50
Inversor	
Potencia nominal (VA)	5000
Q.ty	3
Tensión del sistema (V)	48
Corriente de carga máxima (A)	70
Baterías	
Tipo	LiFePO4
Q.ty	4
Tensión nominal (V)	25,6
Capacidad nominal (Ah)	230
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	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	1x 32A-400V
	1x 32A-400V
Tomas de corriente	1x 16A-400V
	1x 16A-230V
Actuaciones	
Tiempo de funcionamiento con pilas (h) 25% de carga	6,5
Tiempo de funcionamiento con pilas (h) 50% de carga	3,0
Tiempo de funcionamiento con pilas (h) 75% de carga	2,0
Tiempo de recarga del motor (h)	3,5
Available optionals	
Conectores MC4+ Cargador solar MPPT para paneles solares externos	
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