

STAGE 5
CERTIFIED

REDUCCIÓN
de emisiones CO₂

67 KVA
potencia combinada

8h tiempo de ejecución

telemetría
remota

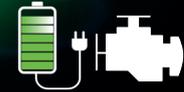


Diseñado para proporcionar un nivel excepcional de rendimiento en cada trabajo en la obra, garantizando el equilibrio perfecto en potencia y facilidad de uso.

MGTP
30000/60TH



Un futuro más sostenible
y respetuoso
con el medio ambiente

Tecnología
híbrida

MGTP 30000/60 TH



APLICACIONES



Construcciones



Obras viales

Escenario
de películas

Eventos

CARACTERÍSTICAS

- ✔ Controlador MRS 16
- ✔ Controlador con pantalla táctil de 5"
- ✔ Dispositivo de centro de comunicaciones
- ✔ BMS de 48 V/1000 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
- ✔ Interruptor 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

Código	RP313-30TS8
Dimensiones	
L x A x A (mm)	3335x2210x2268
Peso (Kg)	3150
Datos técnicos	
Potencia continua (VA)	30000
Capacidad de la batería (Wh)	62259
Capacidad disponible DOD 80% (Wh)	49807
Tensión (V)	230/400
Frecuencia (Hz)	50
Inversor	
Potencia nominal (VA)	10000
Q.ty	3
Tensión del sistema (V)	48
Corriente de carga máxima (A)	140
Baterías	
Tipo	LiFePO4
Q.ty	8
Tensión nominal (V)	25,6
Capacidad nominal (Ah)	304
Ciclo de vida DOD 80%	>4000
Motor	
Marca	Kohler
Modelo	KDI2504TCR
Velocidad	1500
Sistema de refrigeración	Agua
Emisión	Stage V
Tanque de combustible (l)	700
Alternador	
Marca	Linz
Modelo	PRO 22S C/4
Potencia nominal (kVA)	85
Frecuencia (Hz)	50
Factor de potencia (cos φ)	0,8
Panel de distribución	
Tapón de entrada	1x 63A-400V
	1x 63A-400V
Tomas de corriente	1x 32A-400V
	1x 16A-230V
Actuaciones	
Tiempo de funcionamiento con pilas (h) 25% de carga	8,0
Tiempo de funcionamiento con pilas (h) 50% de carga	4,0
Tiempo de funcionamiento con pilas (h) 75% de carga	2,5
Tiempo de recarga del motor (h)	5
Available optionals	
RSV 32A enchufe+ MPPT cargador solar para paneles solares externos	
Sistema de calefacción de esteras para que las baterías funcionen en ambientes fríos	
Controlador OptionGen PRO con control y gestión remotos y calculadora de ahorro de CO2-combustible	



TRIME®

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