

Alles für Ihre Baustelle

STAGE 5
CERTIFIED

REDUKTION
emissionen CO_2

67 kVA
kombinierte power

8h Laufzeit

remote 
Telemetrie

Entwickelt, um zu bieten
Ein außergewöhnliches
Leistungsniveau für jeden
Intervention sur chantier,
garantiert ein Gleichgewicht
parfait entre puissance et
Einfachheit der Nutzung.

MGTP
30000/60TH



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement

 **TRIME**[®]
Power Division

MGTP 30000/60 TH



ANWENDUNGEN



Konstruktionen



Straßenarbeiten



Filmset



Veranstaltungen

MERKMALE

- ✔ MRS 16 Steuergerät
- ✔ 5" Touch-Monitoring-Display Controller
- ✔ Kommunikationszentrale 48V/1000A BMS
- ✔ zum Schutz der Batterien 4G/GPS Antenne+Modem
- ✔ **Telemetrie und Verwaltung aus der Ferne**
- ✔ Automatisches Aufladen der Batterien
- ✔ Automatischer Peak-Shaving-Modus
- ✔ Seitliche Stapertaschen und zentraler Hebehaken
- ✔ Abschließbares Bedienfeld
- ✔ Hauptstromkreisunterbrecher & Fehlerstromschutzrelais
- ✔ Not-Aus-Taste
- ✔ Gebündelter Tank
- ✔ 3-Wege-Ventil für externen Tank
- ✔ Akku-Schalter



einfache Handhabung & Transportierbarkeit

Hybrid Technologie



Code	RP313-30TS8
Abmessungen	
L x B x H (mm)	3335x2210x2268
Gewicht (kg)	3150
Technische Daten	
Kontinuierliche Leistung (VA)	30000
Kapazität des Akkupacks (Wh)	62259
Verfügbare Kapazität DOD 80% (Wh)	49807
Spannung (V)	230/400
Frequenz (Hz)	50
Wechselrichter	
Nennleistung (VA)	10000
Q.ty	3
Systemspannung (V)	48
Maximaler Ladestrom (A)	140
Batterien	
Typ	LiFePO4
Q.ty	8
Nennspannung (V)	25,6
Nennkapazität (Ah)	304
Lebenszyklus DOD 80%	>4000
Motor	
Marke	Kohler
Modell	KDI2504TCR
Geschwindigkeit	1500
Das Kühlsystem	Wasser
Emission	Stage V
Kraftstofftank (l)	700
Lichtmaschine	
Marke	Linz
Modell	PRO 22S C/4
Nennleistung (kVA)	85
Frequenz (Hz)	50
Leistungsfaktor (cos φ)	0,8
Verteilerfeld	
Einlass-Stopfen	1x 63A-400V
	1x 63A-400V
Steckdosen	1x 32A-400V
	1x 16A-230V
Aufführungen	
Betriebszeit mit Batterien (h) 25% Last	8,0
Betriebszeit mit Batterien (h) 50% Last	4,0
Betriebszeit mit Batterien (h) 75% Last	2,5
Aufladezeit vom Motor (h)	5
Verfügbare Sonderausstattungen	
	RSV 32A Stecker+ MPPT-Solarladegerät für externe Solarmodules
	Mattenheizsystem für Batterien zum Betrieb in kalten Umgebungen
	OptionGen PRO-Steuerung mit Fernüberwachung und -verwaltung und CO2-Kraftstoffeinsparungsrechner



TRIME®

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