

GRÜN
PRODUKTE

REDUKTION
emissionen CO₂

32 KVA
kombinierte power

8,5h Laufzeit

6 x 600W
ausziehbare solar-Paneele

MGTP
15000/30 THS
Super Solar Trailer

Entwickelt und erstellt für
Ihre Bedürfnisse

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



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement

 **TRIME**[®]
Power Division

MGTP

15000/30 THS

Super Solar Trailer



ANWENDUNGEN



Konstruktionen



Bergbaubetrieb



Veranstaltungen



Militärische Anwendungen

MERKMALE

- ✓ Comap Controller
- ✓ 5" Touch-Monitoring-Display Controller
- ✓ Kommunikationszentrale 48V/600A BMS
- ✓ zum Schutz der Batterien 4G/GPS Antenne+Modem
- ✓ Telemetrie und Verwaltung aus der Ferne
- ✓ Automatisches Aufladen der Batterien
- ✓ Automatischer Peak-Shaving-Modus
- ✓ Abschließbares Bedienfeld
- ✓ Hauptstromkreisunterbrecher & RCCB
- ✓ 2x Not-Aus-Taster
- ✓ Gebündelter Tank
- ✓ 3-Wege-Ventil für externen Tank
- ✓ Batteriewechsel
- ✓ Homologierter
- ✓ Straßenanhänger

Sonnenkollektoren

Leistung (W)	600
Q.ty	6
Typ	Monokristallin
Bereitstellung von	Elektrisch
Solarladegerät	MPPT 250/70

Kraft und Innovation

Solar-Hybrid Technologie



Code	RP405-15TS2
Abmessungen	
L x B x H (mm)	5567x2305x2869
Gewicht (Kg)	2430
Technische Daten	
Kontinuierliche Leistung (VA)	15000
Kapazität des Akkupacks (Wh)	31130
Verfügbare Kapazität DOD 80% (Wh)	24904
Spannung (V)	230/400
Frequenz (Hz)	50
Wechselrichter	
Nennleistung (VA)	5000
Q.ty	1
Systemspannung (V)	48
Maximaler Ladestrom (A)	147
Batterien	
Typ	LiFePO4
Q.ty	4
Nennspannung (V)	25,6
Nennkapazität (Ah)	304
Lebenszyklus DOD	>4000
Motor	
Marke	Yanmar
Modell	4TNV88
Geschwindigkeit	1500
Das Kühlsystem	Wasser
Emission	Stage V
Kraftstofftank (l)	320
Lichtmaschine	
Marke	Linz
Modell PRO	PRO 18M E/4
Nennleistung (kVA)	42
Frequenz (Hz)	50
Leistungsfaktor (cos φ)	0,8
Verteilerfeld	
Einlass-Stopfen	1x32A-400V
Steckdosen	1x32A-400V 1x16A-230V
Aufführungen	
Betriebszeit mit Batterien (h) 25% Last	8,5
Betriebszeit mit Batterien (h) 50% Last	4
Betriebszeit mit Batterien (h) 75% Last	2,5
Aufladezeit vom Motor (h)	4,5
Verfügbare Sonderausstattungen	
MC4-Anschluss+ MPPT-Solarladegerät für externes Solarpanel	
Mattenheizsystem für Batterien zum Betrieb in kalten Umgebungen	



einfache Handhabung & Transportierbarkeit



TRIME®

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