

Alles für ihre Baustelle

STAGE 5
CERTIFIED

REDUKTION
emissionen CO₂

32 kVA
kombinierte power

6,5h Laufzeit

4 x 40W
solar-paneele

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

MGTP
15000/24 THS



**Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement**

 **TRIME**[®]
Power Division

MGTP 15000/24 THS



ANWENDUNGEN



Konstruktionen



Straßenarbeiten



Filmset



Veranstaltungen

MERKMALE

- ✓ DSE 3110 Steuerung
- ✓ 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
- ✓ Seitliche Staplertaschen und zentraler Hebehaken
- ✓ Abschließbares Bedienfeld
- ✓ Hauptstromkreisunterbrecher & Fehlerstromschutzrelais
- ✓ Not-Aus-Taste
- ✓ Gebündelter Tank
- ✓ 3-Wege-Ventil für externen Tank
- ✓ Akku-Schalter

Sonnenkollektoren

Leistung (W)	40
Q.ty	4
Typ	Monokristallin
Kippen	Elektrisch
Solarladegerät	MPPT 150/35



einfache Handhabung & Transportierbarkeit

Kraft und Innovation

Solar Hybrid Technologie



Code	RP117-15TS8S
Abmessungen	
L x B x H (mm)	2180x1222x1585
Gewicht (Kg)	1470
Technische Daten	
Kontinuierliche Leistung (VA)	15000
Kapazität des Akkupacks (Wh)	23552
Verfügbare Kapazität DOD 80% (Wh)	18842
Spannung (V) 230/	230/400
Frequenz (Hz)	50
Wechselrichter	
Nennleistung (VA)	5000
Q.ty	3
Systemspannung (V)	48
Maximaler Ladestrom (A)	70
Batterien	
Typ	LiFePO4
Q.ty	2
Nennspannung (V)	25,6
Nennkapazität (Ah)	230
Lebenszyklus DOD 80%	>4000
Motor	
Marke	Yanmar
Modell	4TNV88
Geschwindigkeit	1500
Das Kühlsystem	Wasser
Emission	Stage V
Kraftstofftank (l)	320
Lichtmaschine	
Marke	Linz
Modell	PRO 18M E/4
Nennleistung (kVA)	42
Frequenz (Hz)	50
Leistungsfaktor (cos φ)	0,8
Verteilerfeld	
Einlass-Stopfen	1x 32A-400V
	1x 32A-400V
Steckdosen	1x 16A-400V
	1x 16A-230V
Aufführungen	
Betriebszeit mit Batterien (h) 25% Last	6,5
Betriebszeit mit Batterien (h) 50% Last	3,0
Betriebszeit mit Batterien (h) 75% Last	2,0
Aufladezeit vom Motor (h)	3,5
Verfügbare Sonderausstattungen	
MC4-Anschlüsse+ MPPT-Solarladegerät für externe Solarmodule	
Mattenheizsystem für Batterien zum Betrieb in kalten Umgebungen	



TRIME®

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