

HYBRID LINIE

Alles für Ihre
Baustelle

STAGE 5
CERTIFIED

REDUKTION
emissionen CO₂

32 kVA
kombinierte power

6,5h 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
15000/24 TH



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement

 **TRIME**[®]
Power Division

MGTP 15000/24 TH



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



einfache Handhabung & Transportierbarkeit

Hybrid Technologie



Code	RP117-15TS8
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)	230/400
Frequenz (Hz)	50
Wechselrichter	
Nennleistung (VA)	5000
Q.ty	3
Systemspannung (V)	48
Maximaler Ladestrom (A)	70
Batterien	
Typ	LiFePO4
Q.ty	4
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