SOLAR
HYBRID LINIE

STAGE 5
CERTIFIED

REDUKTION
emissionen CO_2

Alles für Ihre Baustelle

15 kVA
kombinierte power

6h 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
8000/12 THS

Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement

TRIME®
Power Division

SOLAR
HYBRID LINIE

MGTP
8000/12 THS

einphasig

ANWENDUNGEN

Konstruktionen

Straßenarbeiten

Filmset

Veranstaltungen

MERKMALE

- DSE 3110 Steuerung
- 5" Touch-Monitoring-Display Controller
- Kommunikationszentrale 48V/400A 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 E	**Elektrisch**
Solarladegerät	**MPPT 150/35**

einfache Handhabung & Transportierbarkeit

Kraft und Innovation

Solar Hybrid Technologie

Code	**RP47-8MS12S**
Abmessungen	
L x B x H (mm)	**1700x1066x1450**
Gewicht (Kg)	**920**
Technische Daten	
Kontinuierliche Leistung (VA)	**8000**
Kapazität des Akkupacks (Wh)	**11776**
Verfügbare Kapazität DOD 80% (Wh)	**9421**
Spannung (V)	**230**
Frequenz (Hz)	**50**
Wechselrichter	
Nennleistung (VA)	**8000**
Q.ty	**1**
Systemspannung (V)	**48**
Maximaler Ladestrom (A)	**110**
Batterien	
Typ	**LiFePO4**
Q.ty	**2**
Nennspannung (V)	**25,6**
Nennkapazität (Ah)	**230**
Lebenszyklus DOD 80%	**>4000**
Motor	
Marke	**Kubota**
Modell	**D1105**
Geschwindigkeit	**1500**
Das Kühlsystem	Wasser
Emission	**Stage V**
Kraftstofftank (l)	**200**
Lichtmaschine	
Marke	**Linz**
Modell	**PRO 18S A/4**
Nennleistung (kVA)	**20**
Frequenz (Hz)	**50**
Leistungsfaktor (cos ϕ)	**0,8**
Verteilerfeld	
Einlass-Stopfen	**1x 32A-230V**
Steckdosen	**1x 32A-230V**
	1x 16A-230V
Aufführungen	
Betriebszeit mit Batterien (h) 25% Last	**6,0**
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-Steckverbinder + MPPT-Solarladegerät für externe Solarzellen	
Mattenheizsystem für Batterien zum Betrieb in kalten Umgebungen	

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

Das Unternehmen behält sich das Recht vor, technische Spezifikationen, Artikel und Design ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die Produktbilder dienen ausschließlich zur Veranschaulichung.