

GRÜN  
PRODUKTE

Alles für Ihre  
Baustelle

REDUKTION  
emissionen  $\text{CO}_2$

**14 KVA**  
kombinierte power  
**6,5h Laufzeit**  
**3 x 470W**  
solar paneele

**MGTP**  
**5000/8 THS**

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**<sup>®</sup>  
Power Division

# MGTP 5000/8 THS



## ANWENDUNGEN



Konstruktionen



Straßenarbeiten



Filmset



Veranstaltungen

## MERKMALE

- ✔ Elektronischer Kompass
- ✔ MG Master 24V/400A Sicherheitssteuerung für das Batteriesystem
- ✔ Abschließbare Tür für das Bedienfeld
- ✔ Leisemodus für automatischen Start/Stop des Motors
- ✔ Cerbo GX Kommunikation
- ✔ MC4-Anschluss für externe Module
- ✔ Eingebauter Kraftstofftank mit 3-Wege-Ventil
- ✔ CB-Schutz für jede Steckdose
- ✔ Alarmleuchte für Süd
- ✔ Smart Solar MPPT 150/100-TR VE.Can
- ✔ Gabelstapertaschen
- ✔ Alarmleuchten für: System aktiv, Ausgang aktiv, Eingang aktiv
- ✔ Smart Solar MPPT 100/50
- ✔ Schallschutzdach
- ✔ Auffangwanne

### Sonnenkollektoren

Leistung (W)	<b>470</b>
Q.ty	<b>3</b>
Bereitstellung von	<b>Handbuch</b>
Solarladegerät	<b>MPPT 100/50</b>



**einfache Handhabung & Transportierbarkeit**

# Kraft und Innovation

## Solar-Hybrid Technologie



Code	RP412-5MS1
<b>Abmessungen</b>	
L x B x H (mm)	1980X1190X2544
Gewicht (Kg)	1005
<b>Technische Daten</b>	
Kontinuierliche Leistung (VA)	5000
Kapazität des Akkupacks (Wh)	7782
Verfügbare Kapazität DOD 80% (Wh)	6225
Spannung (V)	230
Frequenz (Hz)	50
<b>Wechselrichter</b>	
Nennleistung (VA)	5000
Q.ty	1
Systemspannung (V)	24
Maximaler Ladestrom (A)	120
<b>Batterien</b>	
Typ	LiFeP04
Q.ty	4
Nennspannung (V)	25,6
Nennkapazität (Ah)	304
Lebenszyklus DOD 80%	>4000
<b>Motor</b>	
Marke	Kubota
Modell	D722
Geschwindigkeit	3000
Das Kühlsystem	Wasser
Emission	Stage V
Kraftstofftank (l)	100
<b>Lichtmaschine</b>	
Marke Linz	Linz
Modell E1C11MB	E1C11MB
Nennleistung (kVA) 10	10
Frequenz (Hz) 50	50
Leistungsfaktor (cosφ)	0,8
<b>Verteilerfeld</b>	
Einlass-Stopfen	1x16A-230V
	1x16A-230V
Steckdosen	1x16A-230V
	Schuko
<b>Aufführungen</b>	
Betriebszeit mit Batterien (h) 25% Last	6,5
Betriebszeit mit Batterien (h) 50% Last	3
Betriebszeit mit Batterien (h) 75% Last	2
Aufladezeit vom Motor (h)	3
<b>Verfügbare Sonderausstattungen</b>	
RCB0 INLET PLUS+ MPPT-Solarladegerät für externes Solarpanel	
MC4-Stecker	
Mattenheizsystem für Batterien zum Betrieb in kalten Umgebungen	