



***Neu in der Flotte!***

**SOLARGENERATOR**

*Energie, Luft und Wasser*



Ruhig im Gebrauch



Solarenergie



Einfach zu falten  
und zu entfalten



# Neu in der Flotte!

## SOLARGENERATOR Energie, Luft & Wasser



Der Solargenerator ist unsere mobile Energiequelle, bei der die Energie durch Sonnenkollektoren erzeugt wird. Die Energie wird in einer 10-kWh-Batterie gespeichert. Der Generator ist auf einer Plattform aufgebaut, die leicht mit einem Gabelstapler bewegt werden kann. Die Paneele lassen sich einfach und schnell zusammen- und auseinanderfalten.

Die zugeführte Energie kann überall erzeugt werden, ohne Emissionen, Kraftstoff oder unangenehme Gerüche. Darüber hinaus ist der Solargenerator mit einem herkömmlichen Dieselgenerator als Notstromquelle ausgestattet, wenn die Solarproduktion und die Batterieleistung nicht ausreichen.

🔊 × Ruhig im Gebrauch

☀️ Solarenergie

↔️ Einfach zu falten und zu entfalten

### Technische Daten

Mietnummer	<b>552505</b>
Ausgangsspannung AC (V)	230
Maximale Ausgangsleistung (VA)	7360
Nennausgangsleistung AC (W)	5000
Frequenz (Hz)	50
Ausgangsbuchsen	2x 1-fase 16A 230V 230V
Eingangsbuchsen	1x 1-fase 2P+E 16A
Eingangsladeleistung (aus dem Netz) (W)	1x 1-fase 2P+E 16A 230V
Technologie	Monokristallin, flexibel
Gewicht (kg)	1050

### Energiequelle

Wattzahl insgesamt aller Panels	1440 (W pro Stunde)
Wattzahl pro Solarpanel	120 (W pro Stunde)
Leistungsdichte (W/m <sup>2</sup> )	207,6
Batterie	Lithium-ion LiFePO <sub>4</sub>
Ladezeit (von Solarpanel)	3,5 Stunden
Ladezeit (von Generator)	1,5 Stunden
Motor	Diesel
Kraftstoffkapazität (l)	100

### Abmessungen

Länge (m)	2,43
Breite (m)	1,28
Höhe (m)	2,00



- ✔️ Leicht mit einem Gabelstapler zu bewegen
- ✔️ Gummipuffer
- ✔️ Leiser Betrieb
- ✔️ Einfach zu falten und zu entfalten