



## Inverter Stromerzeuger GE 4500MI von MOSA

Der MOSA GE 4500MI ist ein leiser und effizienter Inverter-Stromerzeuger, der einen stabilen und präzisen einphasigen Ausgang von 4,2 kW liefert. Dieser kann für die Stromversorgung anspruchsvoller elektronischer Geräte genutzt werden, die empfindlich auf Spannungs- und Frequenzschwankungen reagieren. Es ist möglich, dass Sie überall und einfach all die kleinen Annehmlichkeiten wie zu Hause genießen können: Licht, Ventilatoren, Kaffeemaschine oder Laptop. Verpackt in einem handlichen und leichten Gehäuse, ist der 4,2KW MOSA GE 4500MI Einphasen-Generator äußerst vielseitig. Zusätzlich machen die integrierten Räder des Fahrgestells sowie der abnehmbare Teleskopgriff den Generator leicht zu transportieren – was ihn extrem vielseitig macht. Mit einem 12-Liter-Tank können Sie Ihr Gerät über 8 Stunden lang ununterbrochen betreiben.

Der MOSA GE 4500MI Generator ist ideal für den Notfall oder wenn einmal keine Stromversorgung vorhanden ist. Der Generator ist mit einem Überlastschutz und einer Motorabschaltung bei niedrigem Ölstand ausgestattet, um die Anwendungssicherheit zu gewährleisten. Der Generator kann auch parallel verwendet werden, sodass er an einen anderen Generator desselben Typ anschließbar ist, um die Leistung zu verdoppeln und die Effizienz zu erhöhen. Zudem besitzt der Generator zwei Steckdosen mit 230 V (16 A) Haushaltsspannung, zwei USB-Anschlüsse sowie eine 12 V (5 A) Batterieladebuchse.

## Warum diesen Generator kaufen?

Zunächst einmal löst der 4,2 kW-Stromgenerator Probleme mit Stromausfällen in verschiedenen Umgebungen, von Privathaushalten bis hin zu Unternehmen. Der GE 4500MI wird auch zur Stromversorgung auf Baustellen und im Hobbybereich eingesetzt. Durch die vorhandenen Räder und den breiten Griff ist leicht das Aggregat zu transportieren. Die Bedienung ist sehr einfach aufgebaut. Durch die niedrige Betriebskosten besitzt das Aggregat ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis. Dieser Generator erzeugt mechanische elektrische Energie, indem er magnetische Energie dank einer Lichtmaschine umwandelt. Sie arbeiten, indem sie im Notfall das herkömmliche Netz übernehmen, wie es in Krankenhäusern oder anderen öffentlichen Einrichtungen vorhanden ist und mit denen Sie Lampen, Radios, Fernseher, Kleingeräte, Laptops, Tablets, Handys und vieles mehr mit Strom versorgen können.

## Zusätzliche Optionen des Inverter Stromerzeuger GE 4500MI

- **Kabelsatz** für eine Parallelschaltung
- **Einschalt-Box** für eine Parallelschaltung

## Ausstattung Inverter Stromerzeuger GE 4500MI:

- Automatische Spannungsregelung
- Motor Stopp wegen niedrigem Ölstand
- ESC-Funktion (Engine Speed Control)
- Elektrischer und manueller Start



- Sockel: 2x230V 16A 2P + T Schuko
- Überspannungsschutz
- Ladegerät mit Wärmeschutz
- Parallelausgang mit einem zweiten Generator
- USB-Anschlüsse
- Manueller Abschleppwagen mit einziehbarem Griff

### **Welche Vorteile hat ein Inverter Stromerzeuger?**

Der Kunststoffmantel des Inverter Generators schirmt den Lärm des Notstromaggregats effektiv ab, wodurch er sehr leise wird. Die spezielle Elektronik sorgt für eine „saubere Spannung“ und „saubere Frequenz“, was für empfindliche elektronische Geräte wie Laptop, Handy oder Tablet wichtig ist. Bei Teil- und Schwachlastbetrieb wird die Drehzahl reduziert, so dass der Inverter nicht nur leiser ist, sondern auch weniger Kraftstoff verbraucht. Ein weiterer Vorteil ist, dass der Stromerzeuger eine längere Nutzungsdauer ermöglicht als andere Aggregate. Auch die Spannungsschwankungen beim Inverter Generator sind geringer als bei Benzin- oder Dieselaggregaten.

Ein Inverter ist für Elektromotoren mit viel Anlaufstrom nur bedingt geeignet. Auch die Elektronik ist viel sensibler als bei herkömmlichen Diesel- oder Benzinstromerzeugern.

**Sku :** CR400011-2