

# ES-2000

## ENERGIESYSTEM

**DAS ZUVERLÄSSIGE 230V WECHSELSTROMSYSTEM LIEFERT DEN GANZEN TAG STROM FÜR PROFESSIONELLE FUHRPARKBESITZER**

### > IST IHRE STROMVERSORGUNG SO ZUVERLÄSSIG WIE IHR FUHRPARK?

**Mit dem ES-2000 kann Ihre Crew den ganzen Arbeitstag alle Hochleistungsgeräte wie Elektrowerkzeuge, Beleuchtung, Kompressoren, Computer und Batterien mit Strom versorgen, sodass sie keine Zeit mehr damit verschwenden müssen nach Steckdosen zu suchen.**

Sparen Sie viel Installationszeit: die kompakte All-in-One LiFePO<sub>4</sub> Batterie des ES-2000 lässt sich problemlos in Nutzfahrzeugständer einbauen und wiegt weniger als 30 kg. Sie ersetzt sperrige Blei-Säure-Batteriesysteme, deren Installation mehrere Stunden dauert und die nicht immer ausreichend sind um Ihren ganzen Fuhrpark mit Strom zu versorgen.

Das langlebige und robuste Gehäuse der ES-2000 ist so konstruiert, dass es arbeitsbedingten Stößen standhält. Kratzer und Dellen beeinträchtigen die Leistung nicht und Ihre Fahrzeuge müssen nicht mehr so oft zur Reparaturwerkstatt.

Den ES-2000 können Sie schnell in Ihrem Fahrzeug während Sie zwischen zwei Aufträgen unterwegs sind aufladen, oder aber auch über eine Steckdose. So verfügt Ihr Team immer über eine stabile Stromversorgung, wann immer sie benötigt wird. Dies bedeutet weniger Ausfallzeiten der Mitarbeiter und eine höhere Arbeitseffizienz und eine bessere Kundenerfahrung.



#### EIGENSCHAFTEN

- 2000W, 230V AC reiner Sinus Wechselrichter
- 100Ah LiFePO<sub>4</sub> Batterie
- 55A Netzladegerät
- Mehrere DC-Anschlüsse
- Netzstecker für EU Schuko oder UK Steckdosen
- Bluetooth-Batteriemonitor
- 39,7 x 33,9 x 24,1 cm
- Wiegt nur 29,4 kg
- Betriebstemp. -20°C - 50°C
- Ausgangsanschluss Schuko (vorne), Wieland RST mini (hinten)
- Zelltyp Li-Ion
- Eingebautes Sicherheitsrelais
- Anschlüsse und Halterungen sind inbegriffen
- UN38.3-Transport Genehmigung
- CE-Kennzeichnung



# ES-2000 ENERGIESYSTEM

**DAS ZUVERLÄSSIGE 230V WECHSEL-  
STROMSYSTEM LIEFERT DEN GANZEN  
TAG STROM FÜR PROFESSIONELLE  
FUHRPARKBESITZER**

## **> WOLLEN SIE NOCH MEHR LEISTUNG FÜR IHREN FUHRPARK?**

Erweitern Sie die Kapazität des ES-2000 von 100Ah auf 600Ah mit zusätzlichen Akkus\* für eine noch längere Laufzeit, wodurch Sie und Ihre Crew noch mehr Flexibilität, Unabhängigkeit und Sicherheit für unvorhersehbare Aufträge erhalten.

Der ES-2000 verfügt über einen Anschluss für ein Solarpanel das für ein wirklich netzunabhängiges Erlebnis sorgt, und kann in die schon vorhandenen Solaranlagen Ihrer Fahrzeuge integriert werden. Das leichte Design und das effiziente Laden spart Geld bei Kraftstoff und reduziert gleichzeitig den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck Ihres Unternehmens.

## **> SIND SIE BEREIT, ZEIT UND GELD ZU SPAREN UND UMWELTFREUNDLICHER ZU ARBEITEN, INDEM SIE IHREN FUHRPARK MIT DEM ZUVERLÄSSIGSTEN ENERGIE-SYSTEM AUSSTATTEN DAMIT IHRE CREW NOCH MEHR ERLEDIGEN KANN?**

Kontaktieren Sie uns jetzt, um einen unverbindlichen Kostenvorschlag zu erhalten. Wir können Ihnen bei der Installation helfen und bieten Vorzugspreise für Großbestellungen an.

**Telefon:** 06471 9898811

**E-Mail:** [power@omni-energy.de](mailto:power@omni-energy.de)

**\* Erweitern Sie Ihre Akkukapazität auf bis zu 600Ah, indem Sie mehrere LFP12100BM-Akkus an den ES-2000 anschließen.**

**Hinweis: Es ist wichtig, dass Sie NUR die Awilco-Batterie LFP12100BM verwenden und die Batterien nur parallel an das System anschließen.**

### KONTAKTDATEN

06471 9898811

[power@omni-energy.de](mailto:power@omni-energy.de)

**Omni Energy**  
**Mischa Hahn**  
**Schulstr. 47**  
**35799 Merenberg,**  
**Deutschland**

