

ES-500

ENERGIESYSTEM

KOMPAKTES UND ZUVERLÄSSIGES
230V WECHSELSTROMSYSTEM
VERSORGT IHRE GERÄTE BEI ARBEITEN
AUSSERHALB DES STROMNETZES

> DER BRANDNEUE AWILCO ES-500 TRAGBARES KRAFTWERK

Mit dem leistungsstarken ES-500 können Sie alle batteriebetriebenen Werkzeuge und Elektronikgeräte zum Arbeiten mitnehmen und müssen sich keine Gedanken mehr darüber machen, wie Sie Ihre Geräte aufladen können, wenn Sie sie am meisten brauchen.

Mit dem ES-500 können Sie Computer, Akkus und andere Geräte in abgelegenen Gebieten gleichzeitig aufladen.

Kompakt, robust und wasserdicht, um die schwierigsten Arbeitssituationen zu meistern. Leicht und tragbar mit nur 9,2 kg, um praktisch überall mit hingenommen zu werden.

Kann per Auto oder Solarstrom aufgeladen werden, damit Sie länger netzunabhängig arbeiten können. Kann auch als Notstromversorgung für Systeme, die online bleiben müssen, verwendet werden.



EIGENSCHAFTEN

- 500 W, 230 V AC reiner Sinus Wechselrichter
- 50Ah LiFePo4 Batterie
- USB und 12 V DC Anschluss
- Kann über 12 V DC oder 230 V AC aufgeladen werden
- Kann über einen separaten Solar- panel Anschluss aufgeladen werden
- Bluetooth-Batteriemonitor
- 37 x 13 x 25 cm
- Wiegt nur 9,2 kg
- UN38.3-Transport Genehmigung
- Status Ihres ES-500 mit der AWILCO- Smartphone-App überwachen und nie wieder Sorgen um die Akkulaufzeit bei Ihrer Arbeit machen.



ES-500 ENERGIESYSTEM

ES-500 ist für den professionellen Benutzer konzipiert um schlechtes Wetter und schwierige Arbeitssituationen zu überwinden und mit so geringen Gewicht, dass Sie es überall hin mitnehmen können.

Der ES-500 verfügt über mehrere Ein- und Ausgänge, die das Laden von USB, 12 V DC, 230 V AC und Solarzellen unterstützen.

ES-500 SPECIFIKATIONEN

INPUTS:	Model No:	ES-500
	DC Charging:	Voltage: 13.5V-18V Power: 5A
	Solar Charging:	Voltage: 18V Current: >10A
	AC Adapter Charging:	Voltage: 13,5V Current: 6A
OUTPUTS:	AC Output:	Continues Output Power: 400W Voltage: 230V AC Output Frequency: 50HZ Output Waveform: Pure sine wave
	DC 12V Output:	Voltage: 12V±5% Current: Max 8A
	DC Output x2:	Voltage: 12V Power: 1A
	USB 5V DC Output x2:	Voltage: 5V±5% Current: Max 2A
	TECHNICAL:	Overheat protection:
	Heat-dissipating method:	Air cooled
	Safety function:	Low voltage protection High Voltage protection Overload protection Short circuit protection Overheating protection
	AC Output short circuit current:	Max 100A withstand 1ms
	DC Output short circuit current:	Max 10A
	RS 485 Port:	Communication Interface
	Bluetooth:	Yes
	Battery Type:	LiFePO4
	Battery capacity:	50Ah
	Weight:	9,2 kg
	Dimensions:	358x280x150 mm (DxHxB)
	Operating temperature range:	-10°C - +45°C
	Storage temperature range:	-10°C - +45°C
	System IP protection class:	Closed hatch: IP55 Open hatch: IP30

KONTAKTDATEN

+49 6471 9898811

mh@mischa-hahn.de

AWILCO Deutschland
Mischa Hahn
Schulstr. 47
D - 35799 Merenberg,
Deutschland



Mehrere Ein- und Ausgänge.



Bereit für Solarstrom.



Mit EU- und UK-Anschluss erhältlich.