



## Prodotto "EVO"

EVO è una custodia portatile che offre una soluzione di alimentazione mobile e silenziosa.

Questa robusta custodia resiste agli urti più estremi. Facile da trasportare, si adatta a tutti i vostri viaggi a terra, in mare e in aereo.

## 3 diverse ricariche

- ⚡ Caricabatterie 230V integrato, alimentato da rete o generatore.
- ⚡ Ingresso pannello fotovoltaico con potenza nominale 1250 W max e MPPT esterno
- ⚡ Batterie di ricambio

## Funzioni dell'inverter

- ⚡ Trasferimento Smart Boost integrato
- ⚡ Possibilità di collegare il contenitore EVO in serie o in parallelo.
- ⚡ Creazione di una rete trifase con 3 valigie

+ immagini qui



**POTENTE E CON LE SUE MOLTEPLICI FUNZIONI, LA VALIGIA ENERGETICA EVO OFFRE UNA FLESSIBILITÀ CHE NON HA RIVALI SUL MERCATO !**

Grazie alla sua impermeabilità e alle varie opzioni, la valigia EVO può essere utilizzata in modo indipendente in condizioni estreme.



## TIPO DI FABBRICAZIONE E ATTREZZATURE

- ✓ Gusci di copolimeri strutturali in resina (Copolimero di polipropilene)
- ✓ Chiusure in ABS con pratico meccanismo di apertura
- ✓ Guarnizione in neoprene
- ✓ Perni cerniera in acciaio inox
- ✓ Imbottitura in schiuma di poliestere
- ✓ Valvola di depressurizzazione
- ✓ Classe di protezione: IP54
- ✓ Ruote



FABBRICAZIONE IN EUROPA



SILENZIATORE



AUTONOMIA



Valigia energetica EVO	Riferimenti	
	VALISE_EVO2	
Potenza disponibile	UNITÀ	VALORI
Potenza continua	kW	0,9
Potenza 30 min.	kW	1,4
Potenza 5 sec.	kW	2,8
Possibili fonti di alimentazione		
Potenza max. pannello fotovoltaico (sorgente DC)	kWc	1,25
Tensione di alimentazione fotovoltaica	Vcc	48-60
Potenza del gruppo elettrogeno (sorgente AC)	kW	1,4
Potenza massima prelevata dalla rete (sorgente AC)	kW	1,4
Tensione di alimentazione AC	V	230
Inverter/Caricabatteria		
Tensione di uscita AC	V	230
Tensione di uscita DC	V	48
Distribuzione		Monofase
Inverter		Seno puro
Caricabatteria integrato	kW	0,7
Accumulo dell'energia della batteria		
Energia Massima	kWh	2,3
Energia Disponibile (BoL)	kWh	2,1
Tensione della batteria	V	39,2 to 58,8
Tecnologia ioni di litio		2 batterie rimovibili 50,68V / 1,15 kWh
Norme		CE / UN38.3
Protezione elettronica integrata		Sì
Uso		
MPPT		In opzione
Pannello di controllo digitale		In opzione
Applicazione smartphone per il controllo della batteria		Sì
Presca esterna ed interna 230V/110V		Sì
Presca di ingresso/uscita 48V		Sì
Porta di comunicazione RJ45		Sì
Dispositivo di comunicazione GSM/SMS		In opzione
Sito web di gestione e geolocalizzazione		Sì
Temperatura di funzionamento	°C	da -10 a 60*
Telaio		
Dimensioni	mm	580x440x220
Peso (circa)	kg	37,5
Classe di protezione	IP	54
OPZIONI		
Schermata di controllo (visualizzazione di stato + parametrizzazione)		DISP-CONT
Caso esterno: schermo di controllo + comunicazione LAN		VALISE-EXT-LAN
Caso esterno: schermo di controllo + comunicazione GSM (escluso abbonamento)		VALISE-EXT-GSM
Pannello solare semirigido di 200Wp (senza MPPT) Made in France		PSOL-FLEX-200
Pannello solare rigido di 300Wp (senza MPPT) Made in France		PSOL-300
Controllore MPPT: potenza nominale 400W		REG-MPPT-400
Connettore Y/RJ45 per l'interconnessione delle valigie		CON-Y-RJ45
Batteria di ricambio 48V		BAT14S8C285V2