

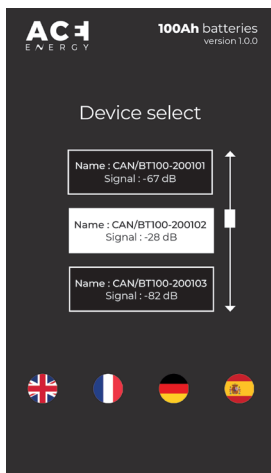
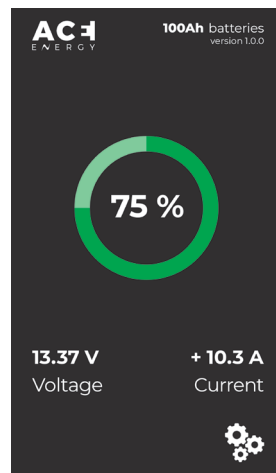
### Description

- Con una batteria LiFePO4 integrata, la E-Box offre una soluzione compatta per l'autonomia energetica del tuo veicolo.
- Progettata appositamente per integrarsi sotto il sedile del passeggero, copre con un ingombro minimo tutte le esigenze elettriche della cellula abitativa.
- Opzionalmente, è possibile integrare la centralina di distribuzione 12V e il suo display remoto.



### Caratteristiche

- Totalmente integrata**  
Un'unica box contiene la batteria LiFePO4, il caricatore DC/DC, il caricatore AC/DC, il regolatore solare MPPT e l'inverter DC/AC.
- Più potente e duratura**  
Eroga il doppio della potenza di una batteria al piombo, mantenendo una grande capacità energetica. Fino a 4000 cicli a 0,5C di carica e scarica.
- Ampia gamma di temperature di utilizzo**  
Temperatura di funzionamento compresa tra -20 °C e 60 °C.
- Selezione prioritaria delle fonti di alimentazione**  
La scheda di selezione prioritaria dell'alimentazione integrata nella box ACE Energy consente di gestire automaticamente la fonte di alimentazione 230VAC quando il veicolo è collegato alla rete tramite la presa esterna.
- Comunicazione**  
Controllo del livello di carica e dello stato della batteria tramite l'applicazione mobile.



#### Caratteristiche Batteria

	BCV-15120	BCV-20120
Articolo	10310-1500W	10310-2000W
Tensione nominale	12.8V	
Capacità nominale	120Ah	
Tensione a batteria carica	14.6V	
Resistenza interna	1530Wh	
Corrente di carica	≤30mΩ	
Corrente di scarica	≤100A	
Durata di vita	150A	200A
Corrente di picco	300A	400A
Durata di vita	≥4000 cicli	
Auto-scarica	<3%	
Tensione applicabile	12-16V	
Corrente di carica	50 to 70A (Line dedicated)	
Riconoscimento automatico D+	Opzionale	
Tensione massima	230-240V <sub>AC</sub> / 50Hz	
Corrente massima	20A	
Tensione massima	≤80V	
Corrente massima	20A	
Potenza massima	290W	
Tensione di uscita	230-240V <sub>AC</sub> / 50Hz	
Potenza nominale	1500W	2000W
Potenza di picco	3000W	4000W
Materials	ABS + PEHD	
Dimensioni (cm)	350 x 370 x 210 mm	
Peso	25kg	
Bluetooth 4.2	app mobile per Android e iOS	
R10	Pacco batteria	E57* 10R06/02*0853*00
	Caricatore DC/DC 50A	E57* 10R06/00*0112*00
	Convertitore	E57* 10R06/05*0570*00

#### Caricabatteria DC-DC

#### Caricabatteria AC-DC

#### Regolatore MPPT

#### Inverter DC-AC

#### Mechanic

#### Comunicazione Certificazione



#### OPZIONE

#### Batteria ausiliaria

Aumenta la tua capacità di 120Ah con batteria ausiliaria  
Ref. ACE-AUX120