

Manuale d'uso Accessori

Manuale d'uso Accessori



Innovatori della catena del freddo VebaBox

info@vebabox.com

www.webbhoga.com

Manuale d'uso degli accessori VebaBox

Contenuto

Set di cavi	61
Attrezzatura	53
Come funziona il pannello di controllo	69
Telaio di montaggio	73
Articolo 80FRA15S:	73
Articolo 80FRA15:	76

Set di cavi

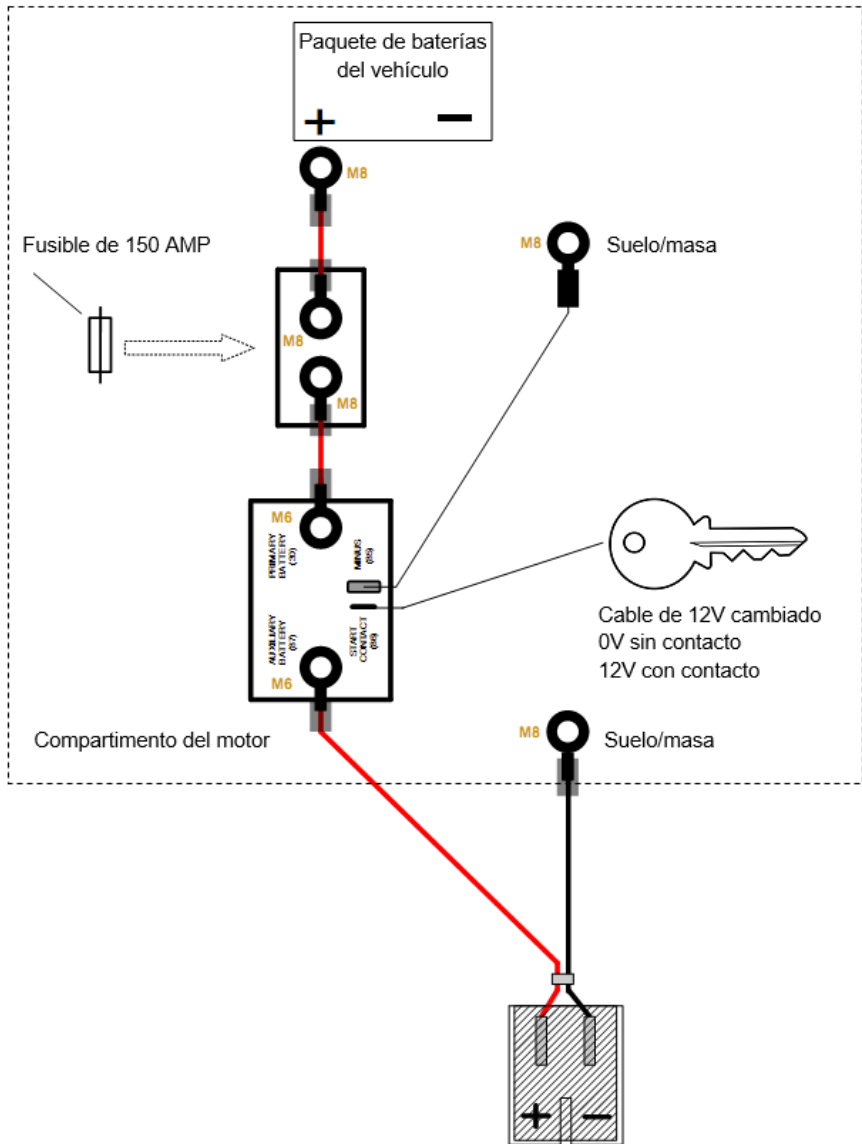


Contenuto

- Set di cavi da 25 mm² con relè e fusibile

Installazione

- Montare il filo rosso sulla presa da 12 V del veicolo.
- Montare i fili neri sul pavimento del veicolo.
- Il cavo bianco è montato sopra una presa da 0/12V, che fornisce solo 12V all'avviamento del veicolo.
- La spina da 12V va quindi all'unità di refrigerazione o al generatore elettrico.



Conexión al generador eléctrico o a la unidad de refrigeración

Attrezzatura



Contenuto

- Attrezzatura
- Cavo di alimentazione 110/230V
- Adattatore CEE7-3/C20, Nema5-15/C20 per modelli USA

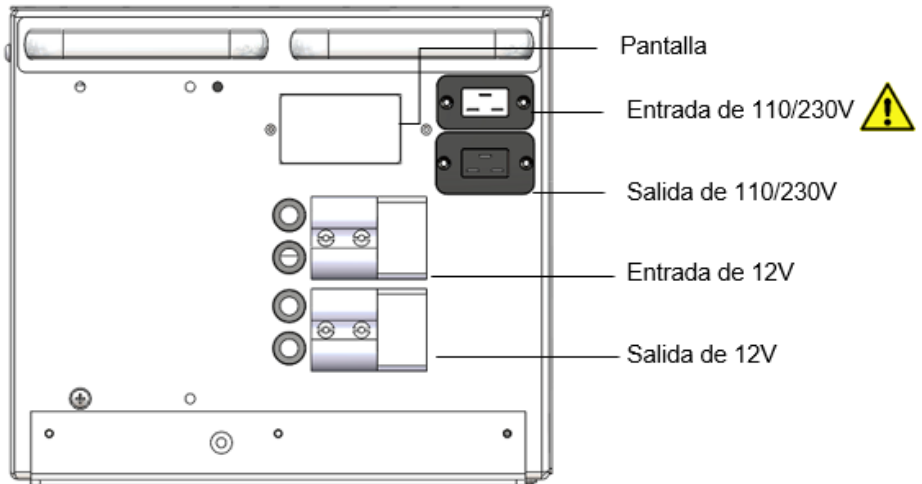
Modello	Descrizione:	Uscita 12V	Ingresso 12V	Uscita 230V	Ingresso 230V
PSB 75 12 1 GL 0	Generatore elettrico CC 75Ah				
PSB 75 230 1 GL 0	Generatore elettrico CC 75Ah + caricabatterie				
PSB 75 1230 1 GL 1	Generatore elettrico AC + DC da 75 Ah + caricabatterie				

PSB 150 12 1 GL 0	Generatore elettrico CC da 150 Ah				
PSB 150 230 1 GL 0	Generatore elettrico CC 150Ah + caricabatterie				
PSB 150 1230 1 GL 1	Generatore elettrico 150Ah AC + DC + caricabatterie				

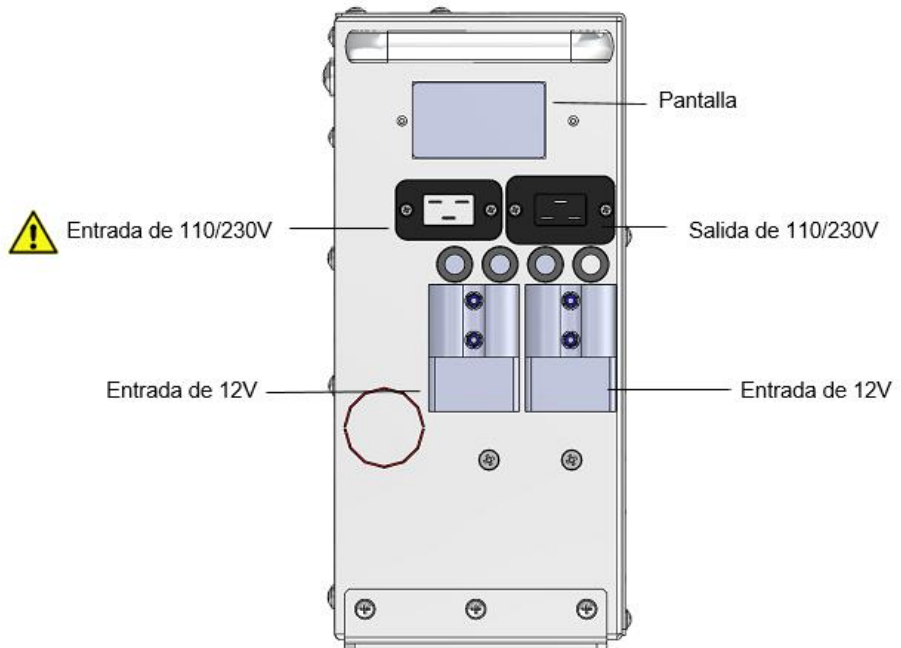
PSB 250 12 1 GL 0	Generatore elettrico CC da 250 Ah				
PSB 250 230 1 GL 0	Generatore elettrico CC 250Ah + caricabatterie				
PSB 250 1230 1 GL 1	250Ah AC + DC Generatore Elettrico + Caricabatterie				

Nome del componente

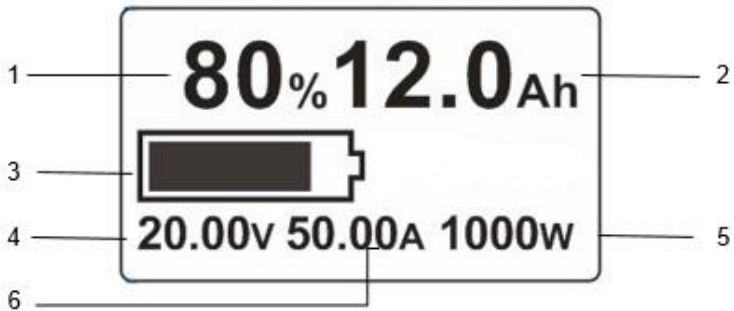
Modelli da 250Ah



Modelli da 75Ah e 150Ah



Schermo



- 1: Percentuale di capacità rimanente
- 2: Amperaggio ora rimanente
- 3: Visualizzazione della capacità residua
- 4: Consumo di tensione
- 5: Assorbimento dell'amplificatore
- 6: Consumo di energia

Operazione di messa in servizio

Eseguire i seguenti passaggi per collegare il generatore elettrico.

- Collegare l'uscita 110/230V del generatore elettrico alla/e unità/e termica/e utilizzando i cavi 110/230V forniti con la/e unità/e termica/e. A tale scopo, utilizzare l'adattatore in dotazione. Ciò consentirà di far funzionare le unità termiche contemporaneamente al carico del generatore elettrico.
- Collegare l'uscita a 12V del generatore elettrico alla/e unità/e termica/e utilizzando i fili forniti con la/e unità/e termica/e.
- Collegare il cavo di installazione nel veicolo all'ingresso 12V del generatore elettrico.
- Per caricare il generatore elettrico, collegare l'ingresso 110/230V alla rete elettrica utilizzando il cavo in dotazione.



Avvertimento

Per caricare la batteria e consentire alle unità termiche di funzionare contemporaneamente, collegare sempre l'uscita 110/230V dell'alimentatore alla/e unità/i termica/e prima di collegarlo alla fonte di alimentazione.

Come funziona il pannello di controllo

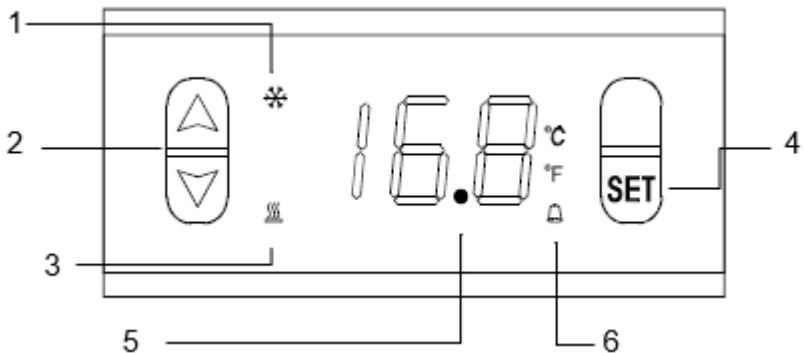


Contenuto

- Display con interruttore on/off
- Cavo di collegamento da 5 metri

Nome del componente

1. Modalità di raffreddamento
2. Pulsanti di selezione/regolazione della temperatura
3. Modalità di riscaldamento
4. Pulsante SET
5. Visualizzazione della temperatura
6. Segnale di allarme



Regolare in base alla temperatura

- Premere il pulsante SET, la temperatura impostata inizierà a lampeggiare.
- Premere i tasti di selezione per modificare le impostazioni della temperatura.
- Premere nuovamente il pulsante SET per confermare la temperatura e tornare alla visualizzazione corrente.

Configurazione dei parametri

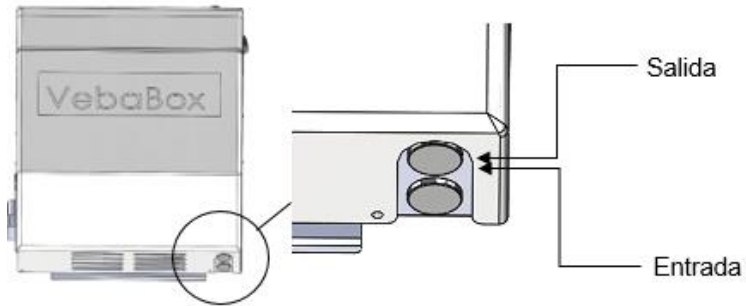
- Premere il pulsante SET per 6 secondi e il parametro E1 lampeggerà.
- Premere nuovamente il pulsante SET per scorrere i parametri.
- Premere i pulsanti di opzione per visualizzare e modificare il valore impostato.
- Se non viene premuto alcun pulsante entro 6 secondi, il display torna alla visualizzazione della temperatura corrente.

Parametro	Funzione	Gamma
E1	Limite inferiore del set point	-20°C (-4°F)
E2	Limite massimo del set point	40 °C (104 °F)
E3	Isteresi della temperatura	0.1°C/10°C (0,2 °F/18 °F)
E4	Durata del ritardo di connessione	0/10 minuti
E5	Compensazione della temperatura	-10°C/10°C (-18°F/18°F)
CFR	Unità di temperatura	°C/°F

C1	Tempo di commutazione tra riscaldamento e raffreddamento	0/30 minuti
P1	Elevato valore di allarme	Temperatura impostata (+0°C/30°C) (0°F/54°F)
P2	Valore di allarme basso	Temperatura impostata (-0°C/30°C) (0°F/54°F)
P3	Ritardo allarme	0/90 minuti
P4	Isteresi dell'allarme	0°C/10°C (32°F/50°F)

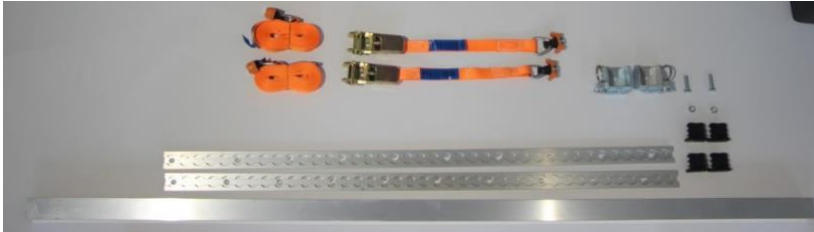
Schermata del pannello di controllo

Per collegare il pannello di controllo all'unità, collegare il cavo di collegamento del pannello di controllo all'ingresso dell'unità di refrigerazione. Il pannello di controllo prende automaticamente i comandi in modo da poter azionare l'unità di refrigerazione dalla cabina. A tale scopo, il pulsante di accensione/spegnimento sulle unità di refrigerazione deve essere disattivato.



Telaio di montaggio

Articolo 80FRA15S:



Contenuto

- 1 tubo da 40x40x1500 mm
- 2 guide di installazione da 1 m
- 2 bulloni M8
- 2 dadi M8
- 2 tappi terminali
- 1 Staffa sinistra
- 1 staffa destra
- 2 cinghie di tensione

Non incluso nella fornitura: Materiale di montaggio

Il telaio di montaggio impedisce al VebaBox di scivolare sul veicolo.



1



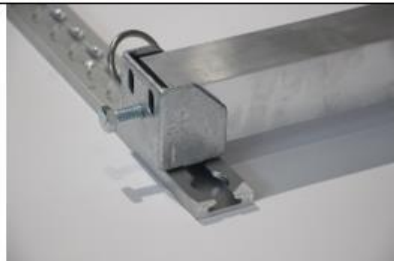
2



3



4



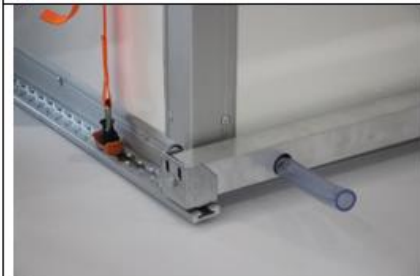
5



6



7

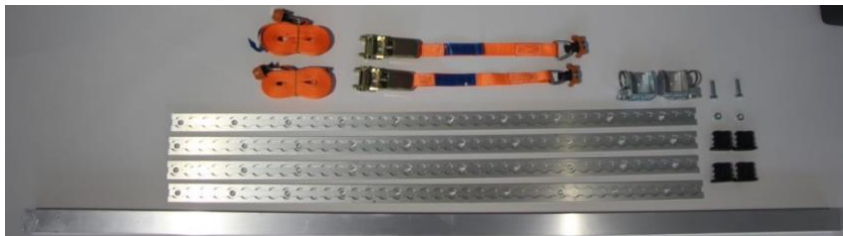


8



9

Articolo 80FRA15:

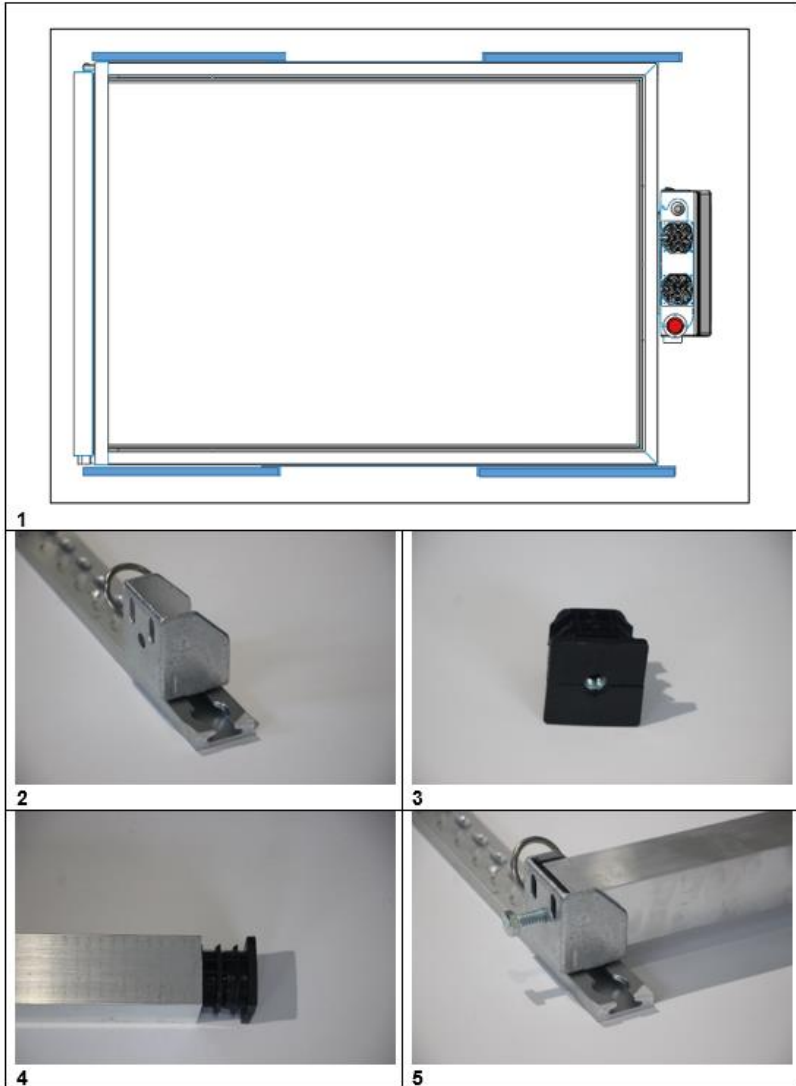


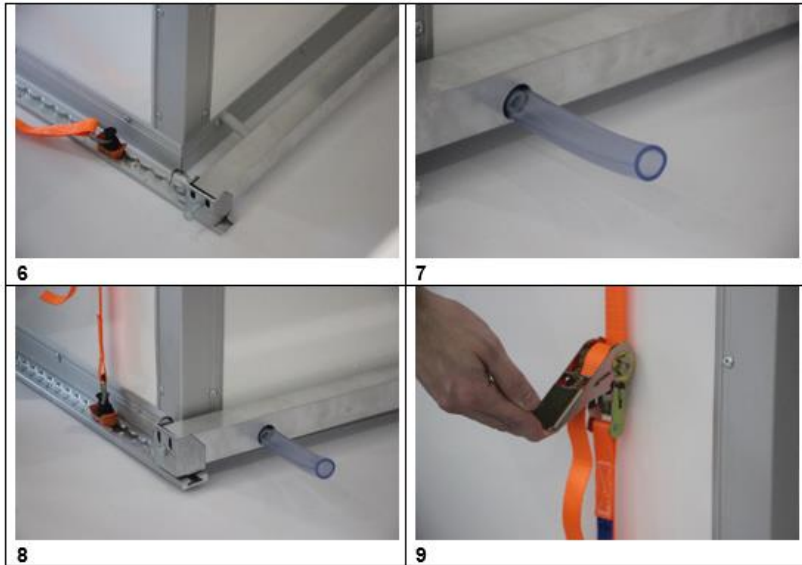
Contenuto

- 1 tubo da 40x40x1500 mm
- 4 guide di installazione da 1 m
- 2 bulloni M8
- 2 dadi M8
- 2 tappi terminali
- 1 Link di supporto
- 1 staffa destra
- 2 cinghie di tensione

Non incluso nella fornitura: Materiale di montaggio

Il telaio di montaggio impedisce al VebaBox di scivolare sul veicolo.





Montaggio 80FRA15S e 80FRA15

1. Posizionare le guide di installazione (1) sulla piattaforma di ricarica dell'auto, tenendo presente che il VebaBox potrebbe essere schiacciato tra le guide. Le guide sono fissate con il kit e le viti sulla piastra di legno nel vano di carico. Questi non sono inclusi e dipendono dal tipo di veicolo.
2. Fare clic sulle staffe sopra le guide di installazione.
3. Posizionare il dado M8 tra le due metà del coperchio laterale e farle scattare insieme.

4. Tagliare il tubo alla lunghezza corretta in modo che si inserisca tra le due staffe e martellare i cappucci laterali su entrambe le estremità con il dado M8.
5. Con il bullone M8 è possibile tenere temporaneamente la staffa in posizione.
6. Far scorrere la scatola fino a raggiungere quasi la parte superiore. Estrarre il foro in cui il tubo di scarico passerà attraverso il tubo e quindi praticare il foro qui.
7. Far scorrere la scatola fino in fondo contro il finecorsa e installare il tubo di scarico per l'acqua di condensa.
8. Fare clic sulle cinghie di tensione in dotazione sulla guida di installazione.
9. Stringere le cinghie di tensione con forza costante.