

# COCO

## REPOWER

CHARGING ELECTRIC VEHICLES

manuale di installazione,  
rapida





# Guida di installazione rapida

Caricatore EV

IDC30E



## Strumenti



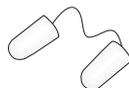
Calzature da lavoro



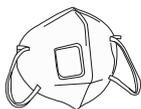
Occhiali



Guanti isolanti



Tappi per le orecchie



Maschera antipolvere



Aspirapolvere



Pennarello indelebile



Cacciavite Phillips



Livella torica



Metro a nastro



Chiave n. 13  
Chiave n. 19



Chiave francese



Martello in gomma



Trapano elettrico



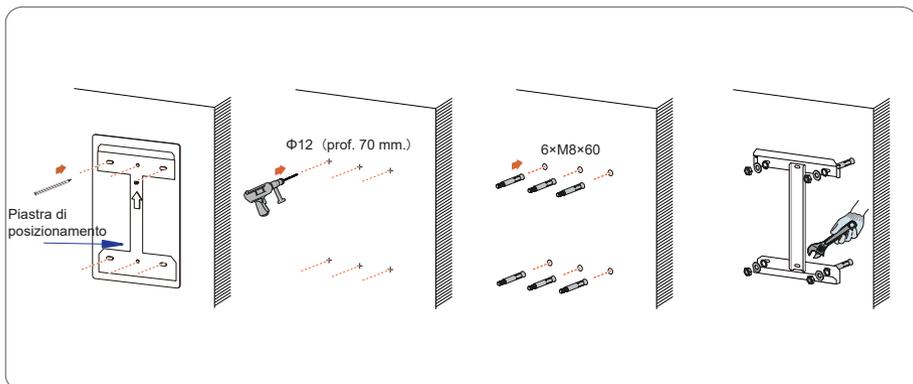
Strumento perforazione  
cavo:  $\Phi 12/\Phi 18$



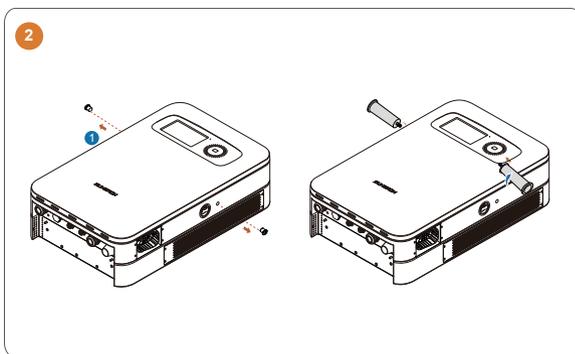
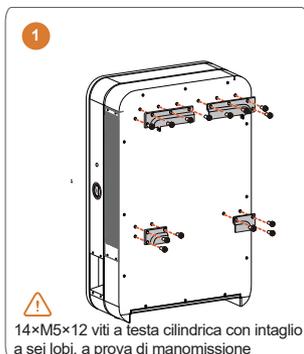
Set di chiavi a bussola a  
prova di manomissione

## Installazione del caricatore a parete

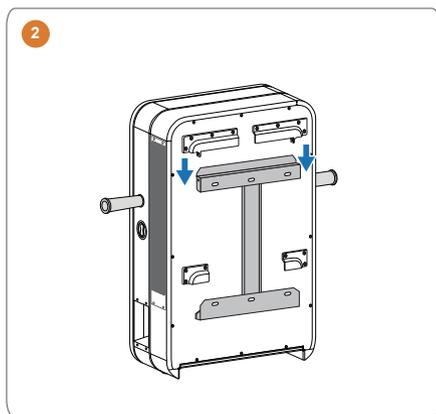
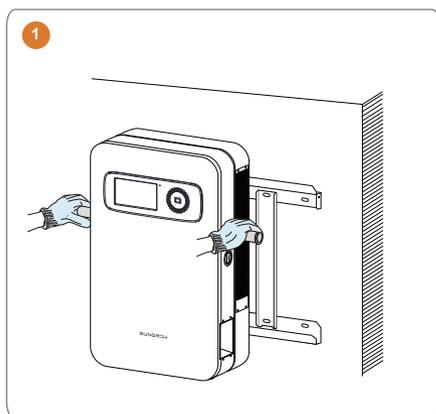
### Fissare la staffa di montaggio alla parete



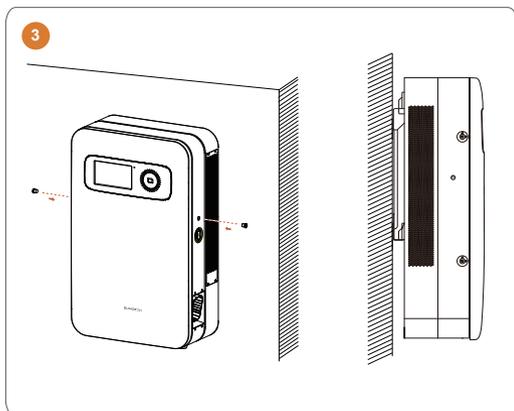
Collegare i supporti della staffa sul caricatore e avvitare le impugnature.



Installare il caricatore.



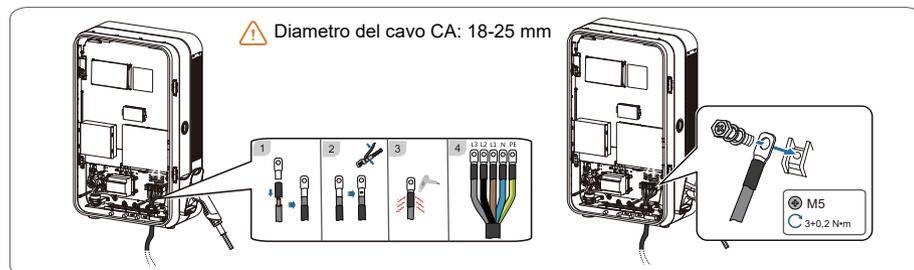
⚠️ Dopo aver rimosso le impugnature, posizionare i tappi di tenuta nei fori dell'impugnatura. Fissare saldamente i sostegni della staffa del caricatore nella staffa di montaggio.



Installare la presa del connettore sul caricatore.

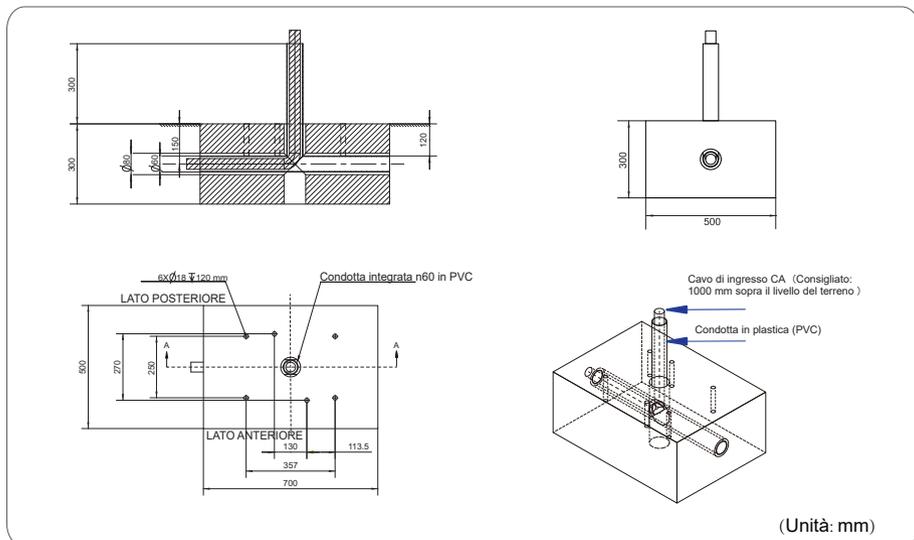


Collegare il caricatore all'ingresso CA.

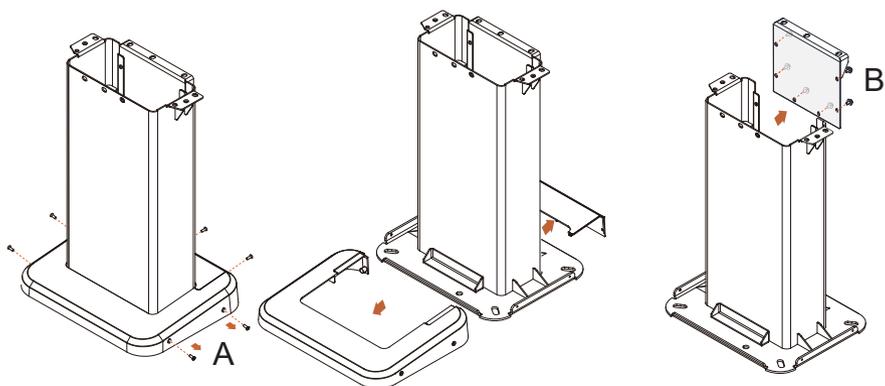


Installazione su palo del caricatore (opzionale)

Dimensioni consigliate per le fondamenta del caricatore.



Rimuovere la copertura superiore e quella posteriore dell'asta di montaggio.

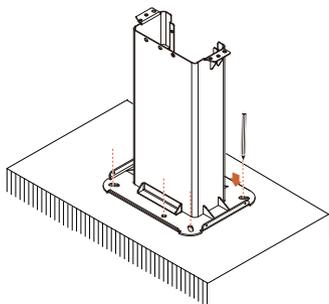


A: 6×M5×14 viti a testa svasata con intaglio a sei lobi;

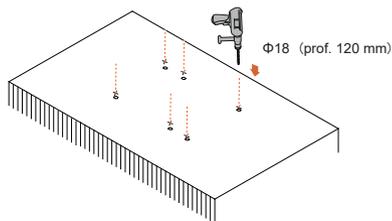
B: 6×M5×12 viti a testa cilindrica con intaglio a sei lobi, a prova di manomissione

Posizionare l'asta di montaggio in una posizione appropriata sul terreno. Contrassegnare le posizioni e praticare i fori.

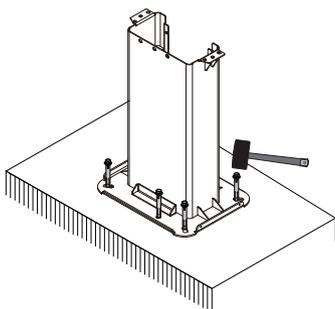
1



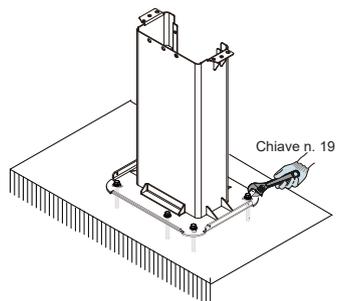
2



3

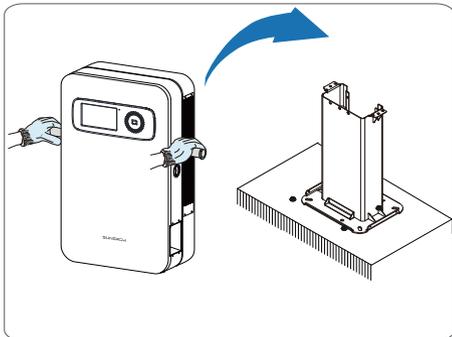
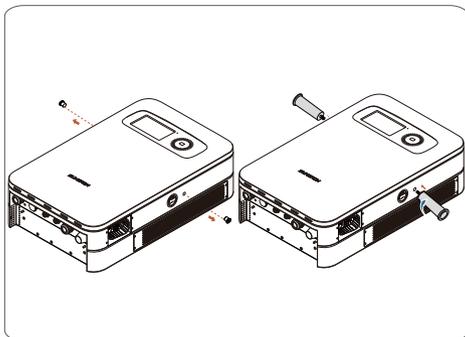


4

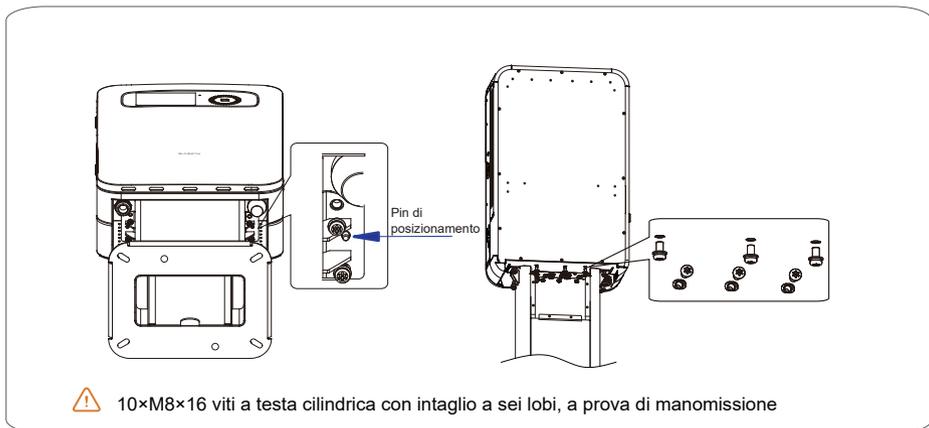


6 tasselli M12×110

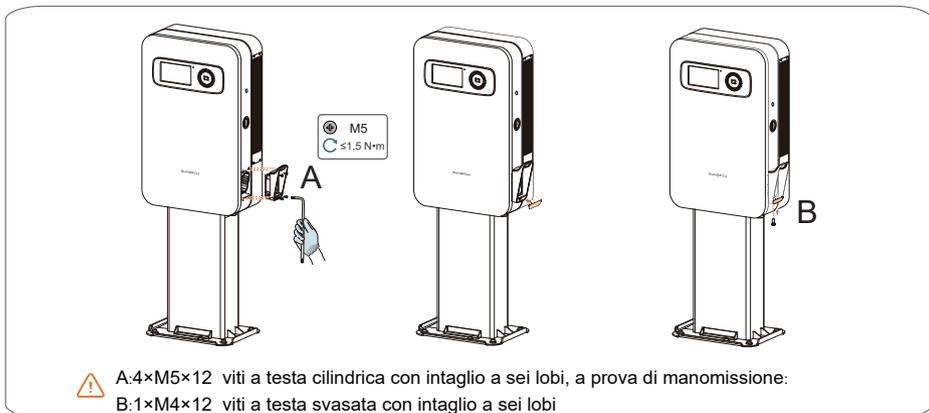
Avvitare le impugnature e sollevare il caricatore sull'asta di montaggio.



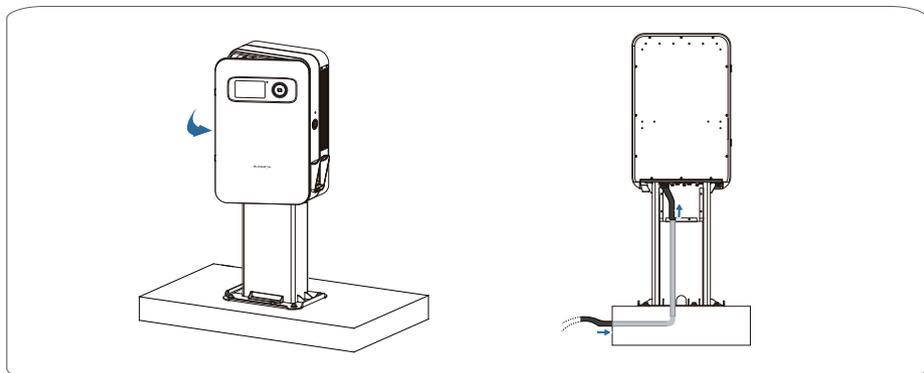
Installare e fissare la copertura inferiore.



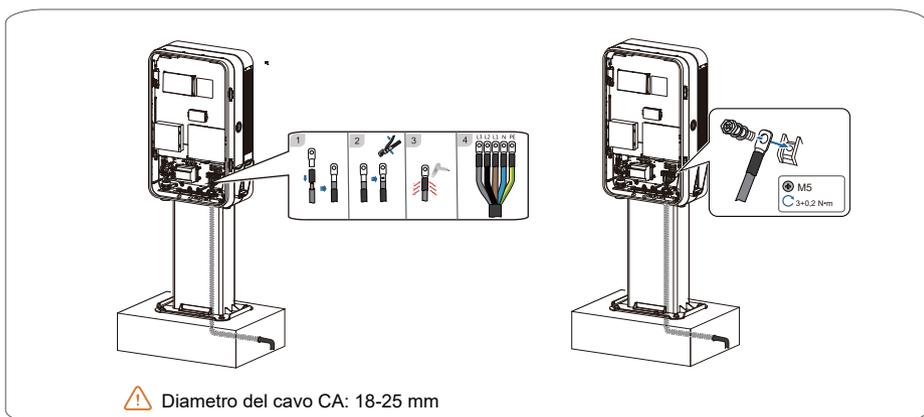
Installare la presa del connettore.



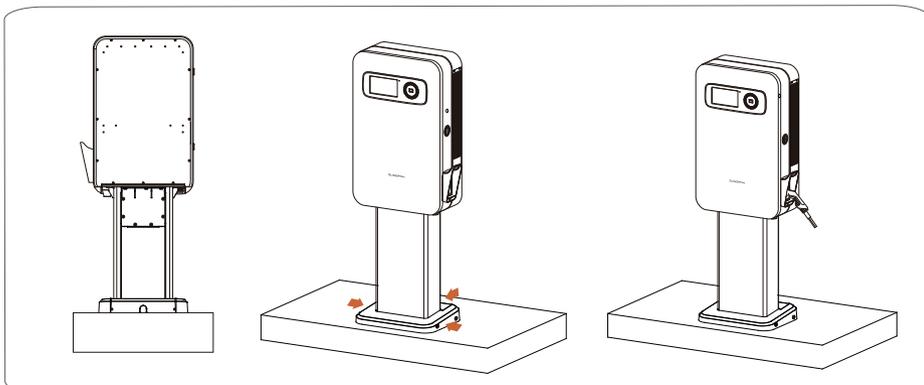
Aprire la porta del vano e collegare i cavi CA.



Collegare il caricatore all'ingresso CA.

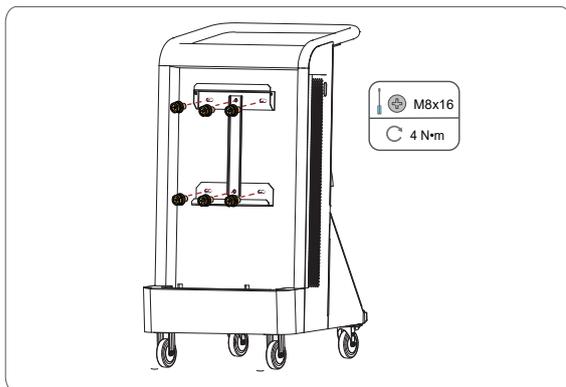


Installare la copertura superiore dell'asta di montaggio, la copertura posteriore e il connettore di ricarica.

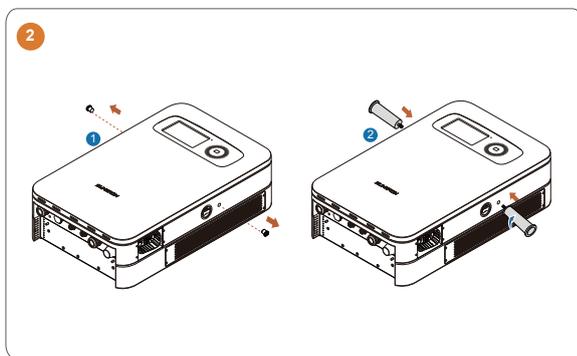


## Installazione del caricatore mobile (opzionale)

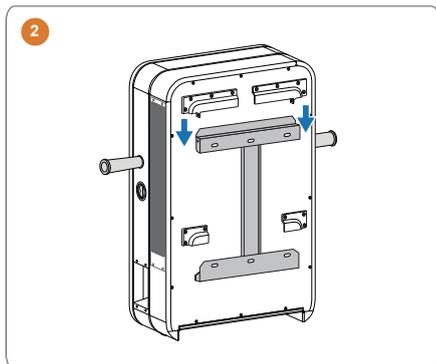
Fissare la staffa di montaggio al carrello.



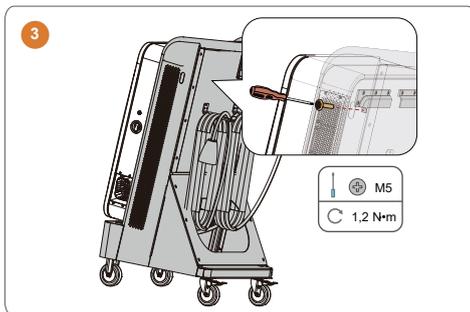
Collegare i supporti della staffa sul caricatore e avvitare le impugnature.



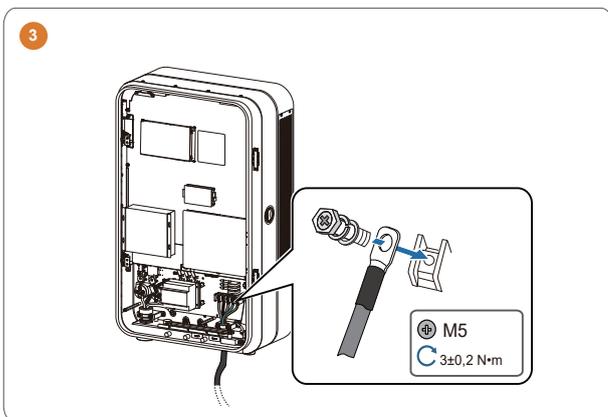
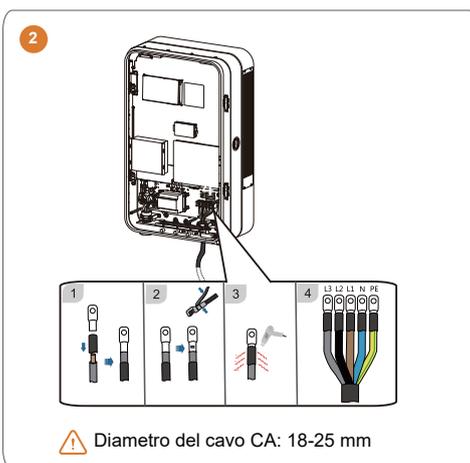
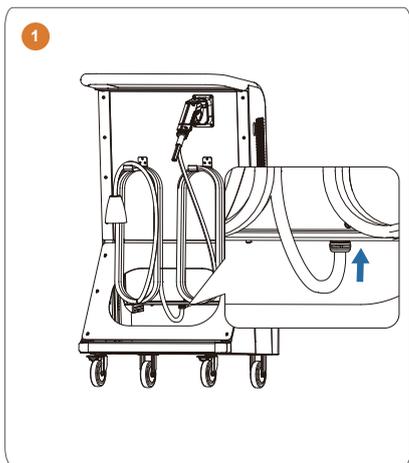
Installare il caricatore.



 Dopo aver rimosso le impugnature, posizionare i tappi di tenuta nei fori dell'impugnatura.  
Fissare saldamente i sostegni della staffa del caricatore nella staffa di montaggio.



**Collegare il caricatore all'ingresso CA.**



## Collegare il caricatore a Internet

### ATTENZIONE

- Il cavo Ethernet è inserito nella presa RJ45 "LAN".
- Oppure la scheda SIM è inserita (la scheda SIM deve essere inserita prima dell'accensione).
- Oppure nella posizione del caricatore è presente una connessione Wi-Fi forte e stabile.

### Icona

Icona	Descrizione
	Quando è presente una connessione di rete con backend, sulla pagina principale viene visualizzato questo logo.
	Quando NON è presente una connessione di rete, sulla pagina principale viene visualizzato questo logo.
	Quando è presente una connessione di rete ma senza backend, sulla pagina principale viene visualizzato questo logo.

## Accesso, modalità di funzionamento e manutenzione

Passaggio 1 Premere l'indicazione di data e fuso orario nell'angolo in alto a sinistra di qualsiasi pagina di stato del client per 4 secondi.

(consultare il "Manuale dell'utente P45 4.1");

Passaggio 2 Nella finestra a comparsa, inserire la password dinamica Cloud common oppure 262924 e fare clic su "Invio"; accedere alla modalità di funzionamento e manutenzione.

 Come ottenere il manuale utente: Acquisire il codice QR sul retrocopertina.

### Verificare la connessione di rete

Il caricatore dispone di tre modalità di connessione di rete: "Wifi mode" (Modalità Wi-Fi), "SIM mode" (Modalità SIM) ed "Eth mode" (Modalità Ethernet).

### Scheda SIM

Passaggio 1 Inserire la scheda SIM quando il caricatore è spento:

Passaggio 2 Fare clic su **Read** per leggere le informazioni della scheda SIM;

Passaggio 3 Fare clic su "APN" e inserire il codice APN (APN è necessario per alcune schede SIM);

Passaggio 4 Se la scheda SIM è associata a un codice PIN, fare clic su "PIN" e inserire il codice PIN nella finestra a comparsa;

Passaggio 5 Fare clic su **SET** per salvare le impostazioni (nota: selezionare "undo" (annulla) per annullare le modifiche; "redo" (ripeti) per ripristinare le modifiche);

Passaggio 6 Fare clic su  per chiudere la finestra di dialogo.

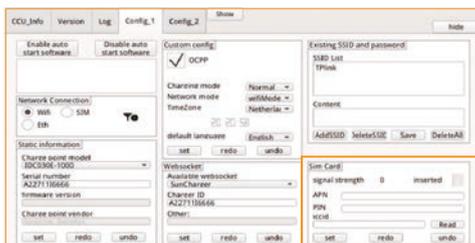


Fig.1 Config\_1 Scheda Sim

### Wi-Fi

- Aggiungere il Wi-Fi

Passaggio 1 Fare clic su "ADDSSID" (AGGIUNGI SSID) e immettere SSID e Password nella finestra a comparsa;

Passaggio 2 Fare clic su "OK" per salvare le impostazioni.

- Eliminare il Wi-Fi

Passaggio 1 Fare clic su "SSID List" (Elenco SSID) per selezionare la connessione Wi-Fi da eliminare;

Passaggio 2 Fare clic su "Delete SSID" (Elimina SSID) per eliminare le impostazioni.

- Modificare il Wi-Fi

Passaggio 1 Fare clic su "SSID List" (Elenco SSID) per selezionare la connessione Wi-Fi da modificare;

Passaggio 2 Fare doppio clic sulle informazioni Wi-Fi in "Content" (Contenuto);

Passaggio 3 Modificare il Wi-Fi nella finestra a comparsa;

Passaggio 4 Fare clic su "Save" (Salva) per salvare le impostazioni.

- Eliminare tutte le connessioni Wi-Fi

Fare clic su "DeleteALL" (Elimina TUTTO) per eliminare tutte le connessioni Wi-Fi.

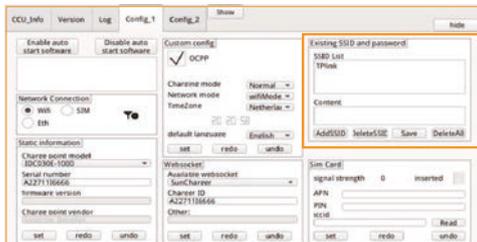


Fig.1 Config\_1 Scheda Wi-Fi

⚠ Se l'operazione riesce, dovrebbe venire visualizzato questo logo  oppure questo .

### ⚠ ATTENZIONE

Quando si collega il caricatore a Internet per la prima volta, il caricatore si collegherà alla Sungrow Monitoring Platform (Piattaforma di monitoraggio Sungrow) dove sarà visibile questo logo:  ma ancora non significa che sia collegato al backend di carica EV.

## Collegare il caricatore al backend

### ⚠ ATTENZIONE

Per collegare il caricatore al backend, assicurarsi che il caricatore sia collegato a Internet:  o .

## Verificare la connessione backend

Passaggio 1 Accedere alla modalità di funzionamento e manutenzione;

Passaggio 2 Fare clic sul menu a discesa "Available websocket" (Websocket disponibili) e selezionare "Others" (Altro);

Passaggio 3 Inserire l'indirizzo del Websocket nella finestra a comparsa;

Passaggio 4 Fare clic su  per salvare le impostazioni;

Passaggio 5 Riavviare il caricatore.  
(se l'ingresso CA è disattivato, assicurarsi che lo schermo sia nero, quindi accendere)

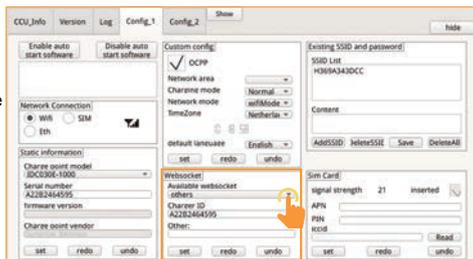


Fig.3 Config\_1 Scheda Socket Web

⚠ Se l'operazione riesce, dovrebbe venire visualizzato questo logo  che indica che il caricatore ha stabilito una connessione con il backend di carica EV.



Per ulteriori informazioni, inquadrare il codice QR o visitare il sito Web <http://support.sungrowpower.com/>



# REPOWER

CHARGING ELECTRIC VEHICLES