



# Manuale aperto di sostituzione del cavo di ricarica EV Mode 3



---

## Descrizione

Questa sostituzione del cavo aperto è da integrare alla stazione di ricarica. Puoi caricare il tuo EV/PHEV che ha una porta di ricarica di tipo 2. Il cavo è di 32 ampere, monofase (EV20021) e trifase (EV20022), può caricare il tuo EV fino a 7,4 kW o 22kW rispettivamente. Il prodotto ha un bell'aspetto, un design ergonomico a mano ed è facile da collegare. La lunghezza di lavoro è di 5 metri ed è fatto di materiale termoplastico. Ha un livello di protezione IP55, è antifiama, resistente alla pressione, all'abrasione e agli urti.

Adatto per la connessione con tutte le stazioni di ricarica private o pubbliche e per l'uso all'aperto o al chiuso. Tutti i cavi aperti devono essere installati solo da un elettricista qualificato.

Il cavo di ricarica aperto ha solo un connettore di tipo 2 ed è destinato ad essere fissato saldamente alla stazione di ricarica.

Come si usa:

1. In primo luogo, avere un professionista per fare la sostituzione del cavo.
2. Attivare la stazione di ricarica.
3. Collegare l'estremità di tipo 2 del cavo all'auto.
4. Dopo che il cavo è scattato in posizione sei pronto per la carica.

## Informazioni sul cavo di ricarica:

Quando hai finito la carica, scollega sempre il cavo dall'auto. Il cavo di ricarica è l'ancora di salvezza del tuo veicolo elettrico ed è importante tenerlo protetto. L'umidità nei contatti farà sì che il cavo non funzioni. Se questo accade, lasciate il cavo in un luogo caldo e asciutto per 24 ore. Se il cavo viene lasciato all'esterno, utilizzare sempre il coperchio di protezione. Polvere e sporizia faranno sì che il cavo non si carichi. Per una maggiore longevità, assicurati che il cavo di ricarica non sia attorcigliato o eccessivamente piegato quando non è in uso. Il cavo di ricarica EV Open End Replacement Type 2 32A 1 Phase 6m ha IP 55. Pertanto, questo significa che è protetto dalla polvere e dagli spruzzi d'acqua da qualsiasi direzione

## Caratteristiche:

Spina di ricarica si incontrano

Temperatura d'esercizio: -30°C to +50°C

Prestazioni di protezione eccellenti

Grado di protezione IP55-Condizione di lavoro.

## Proprietà meccaniche:

Vita meccanica: inserimento/estrazione a vuoto > 10000 volte.

## Avvertenze:

- Non usare questo cavo di ricarica per caricare nei giorni di pioggia.
  - Non mettere il cavo di ricarica in acqua.
  - Non calpestare il cavo, non tirarlo, non piegarlo e non saperlo.
  - Non posizionare il cavo di ricarica vicino a oggetti ad alta temperatura.
  - Non utilizzare il cavo di ricarica a temperature estreme (gamma di funzionamento normale (- 20°C to +50°C)).
  - Assicurarsi che la spina di ricarica e il cavo siano privi di qualsiasi segno di graffi, ruggine, crepe, ecc.
  - Non caricare se la presa di corrente è danneggiata, arrugginita, incrinata o collegata male.
  - Prima di caricare, assicurati che la spina e la presa di corrente siano compatibili.
- ## Avvertenze:
- Leggete attentamente queste istruzioni e il manuale del vostro veicolo prima di caricare il vostro EV.
  - Utilizzare solo sulla rete con interruttore di corrente di guasto.
  - Non utilizzare questo prodotto se il cavo è danneggiato.
  - Il prodotto deve essere messo a terra.
  - Non utilizzare questa unità con una prolunga o un adattatore.
  - Non inserire le dita nella spina di ricarica.

- L'unità non contiene parti riparabili dall'utente. Non cercare di riparare o riparare il cavo di ricarica da soli.
- Se l'unità non funziona correttamente secondo le istruzioni operative, non utilizzare questa unità. Contattare via e-mail [info@evplugchargers.com](mailto:info@evplugchargers.com) per una riparazione o sostituzione.
- Utilizzare il prodotto in condizioni normali lontano da materiali erosivi ad alta temperatura o da fonti di accensione.
- Non toccare il conduttore metallico per evitare incidenti da scossa elettrica.
- Il guscio del prodotto è fatto di termoplastica, si prega di non colpirlo

Characteristics		EV20021	EV20022
Charger Side	Type	Cable	Cable
	Male / Female	-	-
EV Side	Type	2	2
	Male/ Female	M	M
Standards		IEC 62196-2	SAE J1772 / IEC
Max. Ampers		32	32
Max. Kw		7.4	22.0
Phases		1	3
Total Length (m)		5	5
Operational voltage		250 VAC	400 VAC
Operational		-30 °C to +50 °C	
Cable specification		3G6mm <sup>2</sup> +1x0.5mm <sup>2</sup>	5G6mm <sup>2</sup> +1x0.5mm <sup>2</sup>
Degree of protection		IP55	
UV resistant		Yes	
Certificate		CE, TUV	
Contacts		Copper alloy	
Cable Material		Thermoplas.	
Cable length (meters)		5	5
Weight (kg)		2.5	3.3
Brutto Weight		2.8	3.6
Brutto Dimensions		420 x 80 x 420	420 x 80 x 420
Warranty		24 months	

### **Carica:**

1. Controllare che il cavo di distribuzione dell'alimentazione non sia danneggiato prima di accendere.
2. Inserire la spina di rete nel caricabatterie EV.
3. Assicurarsi che la presa del caricabatterie EV sia conforme agli standard nazionali
4. Inserisci la spina del veicolo nella presa del tuo veicolo.
5. Assicurarsi che il connettore del veicolo sia completamente inserito finché non scatta in posizione.
6. Quando il tuo EV è completamente carico.
7. Scollegare la pistola lato caricatore EV.
8. Scollegare il lato EV.
9. Coprire il connettore e coprire la pistola.
10. Inserire il cavo di ricarica nella valigetta.

### **Garanzia:**

I danni causati dalle seguenti ragioni non sono coperti dalla garanzia:

1. Manipolazione, installazione, uso e manutenzione impropri da parte dell'utente.
2. Il prodotto cade in acqua.

Questa garanzia è solo per l'acquirente originale e NON è trasferibile.

**PLEASENOTE:** Questo documento include le informazioni più recenti al momento della stampa. EVplug si riserva il diritto di apportare modifiche a questo prodotto senza ulteriore preavviso. Cambiamenti o modifiche a questo prodotto da parte di persone diverse da un centro di assistenza autorizzato possono invalidare la garanzia del prodotto.

