

easee



IT Guida all'installazione

Easee Charge Max

Introduzione

Leggere la guida alle informazioni importanti del dispositivo nella confezione del prodotto o su support.easee.com prima di procedere all'installazione.

Per l'installazione del prodotto è necessario l'utilizzo di un dispositivo mobile dotato di funzionalità NFC o Bluetooth.

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Un'avvertenza indica una condizione, un pericolo o una pratica non sicura che può causare gravi lesioni alla persona o la morte.

Una precauzione indica una condizione, un pericolo o una pratica non sicura che può causare lievi lesioni alla persona o danni al prodotto.

Avvertenza

Questo prodotto deve essere installato, riparato o sottoposto a manutenzione solo da un elettricista autorizzato. Tutte le normative locali, regionali e nazionali applicabili per le installazioni elettriche devono essere rispettate.

NOTA

Codice PIN: Il codice PIN è necessario per l'installazione e si trova sulla parte anteriore del Chargeberry. Si consiglia di conservare il codice PIN in un luogo sicuro, ad esempio nella scatola dei fusibili.

Data di fabbricazione e numero di serie

Il mese e l'anno di fabbricazione del Chargeberry e il numero seriale sono riportati sull'adesivo

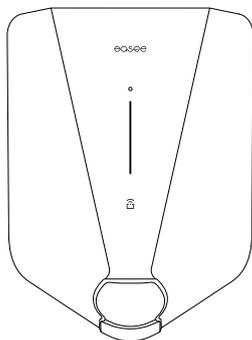
della presa di Tipo 2 sotto il coperchio del caricatore. La data di fabbricazione è riportata nel formato mm/aa, direttamente sopra il numero di serie, unico per ogni unità Chargeberry.

La data di fabbricazione può essere indicata nel formato gg/mm/aa nell'app utente. Scegliere "Impostazioni caricatore", quindi "Informazioni", poi "Fabbricazione".

Protezione dei dati

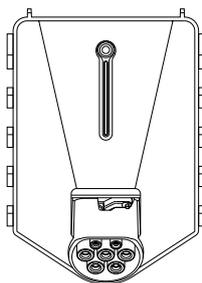
In seguito all'installazione e alla connessione a Internet, il Charging Robot di Easee, in quanto dispositivo IoT, condivide automaticamente i dati con il cloud Easee (di proprietà di Easee ASA). Ciò garantisce che Easee monitori la sicurezza, la protezione e la stabilità del caricatore durante il suo ciclo di vita. Di conseguenza, alcuni dati personali, come i modelli di utilizzo, le configurazioni del sito e gli identificatori del dispositivo, verranno elaborati per offrire le funzionalità intelligenti del caricatore. Utilizzando i nostri caricatori, l'utente accetta la raccolta e il trattamento di alcuni dati personali in linea con la nostra politica sulla privacy e con le leggi applicabili in materia di protezione dei dati. Se l'utente non desidera trasferire i dati al cloud Easee, invitiamo a interrompere immediatamente l'utilizzo dei caricatori Easee. Per ulteriori informazioni, consultare la Politica sulla privacy di Easee (<https://easee.com/en/privacy/>), disponibile sul nostro sito web.

Panoramica del prodotto



Piastra anteriore

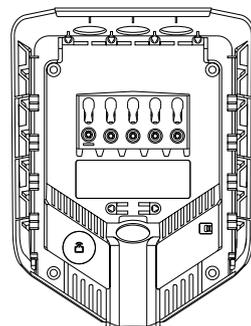
Protegge l'elettronica da influssi esterni.



Chargeberry

(1,4-22 kW)

Contiene l'elettronica per la ricarica del veicolo.



Piastra posteriore

(1,4-22 kW)

Per il collegamento e la connessione all'infrastruttura di ricarica.

Kit di installazione



Pressacavo
x 2



Tappo
cieco x 3¹



Tappo di
tenuta x 2



Viti di pressione
e per coperchio
anteriore(T25) x 5



Viti da muro
(T25)
x 4



Attrezzo
per piastra
anteriore
x 1

¹ Se i tappi ciechi non sono preinstallati nella piastra posteriore, sono inclusi nel kit di installazione.

Specifiche tecniche

Generale	
Dimensioni	256 x 193 x 106 mm (A x L x P)
Distanza tra fori	c/c 160 x 125 mm (A x L)
Temperatura di esercizio	Tra -30°C e +40°C. Progettato per un utilizzo ottimale tra -30°C e +40°C, il caricatore può funzionare a temperature fino a +50°C. Le prestazioni potrebbero risultare ridotte a temperature più elevate.
Peso	1,6 kg
Ricarica	
Capacità potenza di ricarica	1,4-22 kW 6 A monofase - 32 A trifase (regolata automaticamente in base alla capacità disponibile) Fino a 7,36 kW per 32 A monofase Fino a 22 kW per 32 A trifase
Punto di connessione	Preso di Tipo 2:
Numero di fasi	1 o 3 (completamente dinamico)
Tensione	3x 230/400V CA (±10%)
Frequenza di rete	50 Hz
Easee Charge MID	Bilanciamento del carico fino a 3 unità per circuito
Contatore di energia integrato (±1 %)	
Strumenti di misura (MID)	
Tensione nominale/Tensioni nominali	230 V · 3x230 V · 3x230 V/400 V
Tipo di contatore	Contatore statico
Intervallo di misurazione corrente	0,3 - 0,6 (32) A
Frequenza di riferimento	50 Hz
Tipo di servizio	  
Costante del contatore	1000 imp/kWh
Indice della classe di precisione	± 1%

Intervallo di temperatura della misurazione	-40 °C a + 55 °C
Autoconsumo	2,5 W in stato inattivo 5,5 W monofase 6,5 W trifase
Corrente nominale di cortocircuito condizionale ($I_{cc,10 ms}$)	960 A
Classe di precisione	Classe energetica attiva B (EN 50470-3:2006)

Connettività

eSIM integrata (LTE Cat M1)

Connessione Wi-Fi 2,4 GHz b/g/n

Easee Link RF™

Controllo della ricarica tramite Easee App

Lettole RFID/NFC

OCPP 1.6 tramite la nostra API

Bluetooth BLE 4.2

Sensori e indicatori

Striscia luminosa con LED che mostra lo stato del caricatore

Pulsante touch

Sensori di temperatura in tutti i contatti principali

Protezione

Protezione da sovraccarico integrata in conformità con la normativa EN IEC 61851-1:2019

RCD integrato di tipo A 30 mA CA secondo IEC 60947-2 e dispositivo di rilevamento della corrente continua residua (RDC-DD) da 6 mA in conformità con IEC 62955, 9,9

Corrente nominale di cortocircuito condizionale ($I_{cc,60 ms}$)	630 A (non fornisce protezione da sovraccarico secondo IEC 60947-2)
--	--

Grado di protezione ingresso (IP)	IP54
-----------------------------------	------

Resistenza agli urti	IK10
----------------------	------

Classe di isolamento	I ²
----------------------	----------------

Grado di inquinamento	4 (ambiente di installazione)
-----------------------	-------------------------------

Classificazione EMC	Classe A e Classe B
---------------------	---------------------

Categoria di sovratensione	III
----------------------------	-----

Interruttore automatico	Max. 40 A con scatto istantaneo, max. 75.000 A2s.
-------------------------	---

² Protezione contro le scosse elettriche in conformità con la norma IEC 60364-4-41, 410.3.3: La presa di tipo 2 è protetta da "disconnessione automatica dell'alimentazione" (411). La piastra posteriore, il Chargeberry e il coperchio anteriore sono realizzati con "isolamento doppio o rinforzato" (412).

Piastra posteriore

Rete di installazione	TN, IT o TT (rilevata automaticamente)
Interruttore automatico di installazione	Max. 40 A Corrente di cortocircuito limitata a 10 kA
Sezione trasversale del cavo	2,5 a 16 mm ² (conduttori singoli)/2,5 a 10 mm ² (conduttori paralleli) La sezione trasversale PE deve essere uguale o superiore alla sezione trasversale del filo di fase Le dimensioni del cavo devono essere conformi alla norma IEC 60364-5-52 o alle normative locali
Diametro del cavo	8-22 mm
Coppia terminale	5 Nm (utensile dinamometrico necessario)
Lunghezza di spelatura del cavo	12 mm
Grado di protezione ingresso (IP)	IP2X (senza coperchio), IP34 (coperchio Easee Ready)
Protezione contro le scosse elettriche in conformità con la normativa IEC 60364-4-41, 410.3.3: la piastra posteriore è realizzata con "isolamento doppio o rinforzato" (412).	

Pianificare l'installazione

Prima di iniziare l'installazione, è importante considerare le future esigenze di ricarica, in modo che possano essere facilmente ampliate in futuro.

Se più Robot di Ricarica sono collegati su un circuito, la corrente totale viene distribuita dinamicamente tra di essi. I Robot di Ricarica collegati comunicano tra loro in modalità wireless, assicurando così che il circuito non sia in sovraccarico. La corrente di carica massima viene impostata durante la configurazione.

Per un risultato ottimale

- Consigliamo sempre un'installazione trifase, se possibile, per renderla a prova di futuro.
- Se possibile, utilizzare la più grande sezione trasversale approvata del cavo (vedere [Specifiche tecniche](#)).
- Considerare l'installazione di piastre posteriori Eease Ready se in futuro è prevista l'acquisizione di ulteriori Robot di Ricarica.
- Per evitare di sovraccaricare il fusibile principale dell'edificio, Eease Equalizer può essere utilizzato per il bilanciamento dinamico del carico. Il valore di corrente massimo può anche essere impostato come richiesto durante la configurazione.

⚠ PRECAUZIONI

Il display MID si trova sul lato destro del Chargeberry. Non montare il caricatore in una posizione (ad esempio in un angolo o vicino a un pilastro) che potrebbe bloccare il display MID o impedire il corretto raffreddamento dell'aria.

Note speciali

- È possibile collegare più piastre posteriori in parallelo.
- Se l'infrastruttura di ricarica include più di un Robot di Ricarica, la prima piastra posteriore configurata diventerà l'unità master di quel circuito.

- Se sono installate più di 2 unità, l'unità master dovrebbe essere collocata al centro dell'installazione (se possibile) per una comunicazione Eease Link ottimale.
- Si consiglia di installare il caricatore in un luogo protetto dalla luce diretta del sole.
- **Site Key:** Durante l'installazione, è necessario usare una Site Key per assegnare i Robot di Ricarica alla posizione corretta su Eease Cloud. Una Site Key verrà generata automaticamente durante la creazione di un nuovo sito di ricarica utilizzando la Eease Installer App oppure può essere ottenuta creando un nuovo sito di ricarica su portal.eease.com.

La tua casa, la tua rete elettrica e il tuo veicolo elettrico

Il Robot di Ricarica si adatta automaticamente alla rete elettrica, all'auto elettrica e alla capacità dell'impianto elettrico. Nella seguente tabella è possibile vedere quale effetto di ricarica si può ottenere dalla propria installazione e situazione. La tabella è intesa solo come guida.

⚠ PRECAUZIONI

Il tipo di installazione e le sezioni dei cavi devono essere determinati da un elettricista qualificato in conformità alle normative locali, regionali e nazionali vigenti per i sistemi elettrici.

Carico	Potenza di ricarica	
Ampere (A)	Monofase (kW)	Trifase (kW) ³
6	1,4	4,1
8	1,8	5,5
10	2,3	6,9
13	3,0	9
16	3,7	11
20	4,6	13,8
25	5,8	17,3
32	7,4	22

³ Esempio per 400 V TN, valori diversi per altri tipi di rete.

Sigillo di installazione

Un sigillo di installazione può essere usato per proteggere il caricatore da eventuali manomissioni. Il diametro consigliato del sigillo è di 1-5 mm.

Lucchetto

È possibile bloccare l'elettronica con un lucchetto. Ciò garantirà un ulteriore livello di sicurezza (lucchetto non incluso).

Altezza massima totale del lucchetto	56 mm
Altezza grillo (dimensioni esterne)	19-20 mm
Spessore grillo	3,2-4 mm

Dispositivo a corrente residua (RCD)

- Un dispositivo a corrente residua è integrato nel Robot di Ricarica.
- L'RCD interromperà la corrente nel caso in cui venga rilevata una corrente residua superiore a 6 mA CC o 30 mA CA.
- Il tempo di disconnessione è conforme alle norme IEC 60947-2 e IEC 62955.
- L'RCD viene testato automaticamente tra ogni sessione di ricarica o almeno ogni 24 ore
- Per l'inizializzazione manuale del test RCD, fare riferimento alla Installer App.
- L'RCD integrato non ha alcuna influenza sul funzionamento dei dispositivi di protezione esterni.

Un RCD esterno è necessario quando viene identificata almeno una delle seguenti condizioni:

- L'installazione, inclusi cavi, scatole di derivazione, eccetera, comprende componenti con solo isolamento di base (Classe I).
- Qualsiasi altra apparecchiatura elettrica oltre a Easee Charge Max, comprese lampade e prese di corrente, è collegata al circuito.
- Qualsiasi altra condizione identificata dall'installatore autorizzato che richieda un RCD esterno.

Si ritiene che l'RCD interno fornisca la protezione RCD richiesta per i guasti di dispersione sia CA che CC quando sono soddisfatte tutte le seguenti condizioni:

- L'installazione, compresi cavi, scatole di derivazione, eccetera, viene eseguita interamente con componenti a isolamento doppio o rinforzato (Classe II).
- Nessuna altra apparecchiatura elettrica oltre a Easee Charge Max, comprese lampade e prese di corrente, è collegata al circuito.
- Nessun altra condizione identificata dall'installatore autorizzato che richieda un RCD esterno.

Per ulteriori informazioni riguardo l'RCD, fare riferimento a [Descrizione funzionale RCD](#).

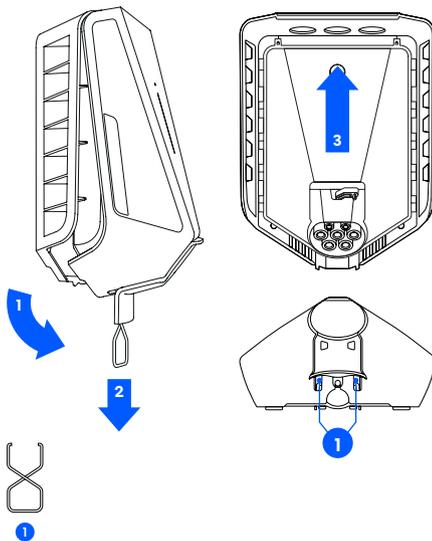
Istruzioni di installazione

⚠ AVVERTENZA

Lavorare sempre a corrente spenta e in conformità alle normative locali. Prestare la massima cautela e seguire attentamente le istruzioni.

1 Robot di Ricarica Apertura

1. Piegare la parte inferiore della copertura in gomma e inserire le due estremità dell'attrezzo in dotazione nelle due aperture sulla parte inferiore del coperchio anteriore,
2. Tirare l'attrezzo finché il coperchio anteriore non si sarà allentato e rimuovere il coperchio.
3. Afferrare la presa di Tipo 2 e spingere con forza verso l'alto finché il Chargeberry non si scollegherà.

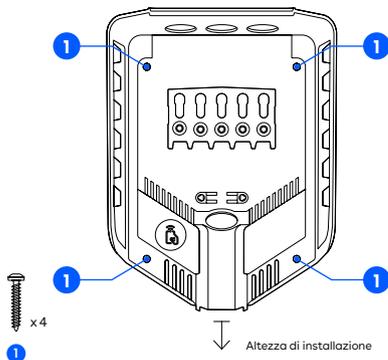


2 Piastra posteriore Montaggio

1. Fissare la piastra posteriore a una parete o una struttura con capacità di carico sufficiente utilizzando le 4 viti a muro fornite nel kit di montaggio. Utilizzare tasselli adeguati per il montaggio e rispettare le normative locali per l'altezza di installazione consigliata. Se si intende installare più piastre posteriori, sarebbe opportuno montarle ora.

⚠ PRECAUZIONI

- La parete dell'installazione deve coprire l'intera parte posteriore del prodotto. Se ciò non fosse possibile, utilizzare il supporto Easee Mount.
- Per fissare la piastra posteriore è necessario usare i fori di montaggio originali.
- L'area non dovrebbe essere esposta a pioggia o luce solare diretta né a gas esplosivi. Si consiglia di proteggere il caricatore con una barriera fisica.
- Installare a un'altezza di 130-140 cm con un angolo non superiore a +/- 3 gradi dalla verticale. Altezza di installazione consigliata per l'accessibilità: 80-95 cm.

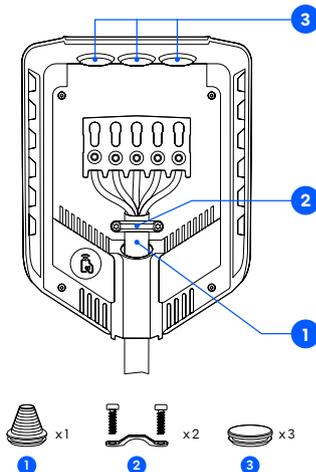


3 Piastra posteriore Preparazione

1. Accorciare il tappo di tenuta per adattarlo al cavo. Il foro dovrebbe essere leggermente più piccolo per garantire una buona tenuta.
2. Inserire il cavo in uno dei 4 fori di ingresso del cavo e fissarlo alla piastra posteriore con il serracavo in dotazione. Devono esserci almeno 5 mm di cavo che si estendono oltre il serracavo.
3. Chiudere tutti i fori di ingresso dei cavi non utilizzati con i tappi ciechi in dotazione.

⚠ PRECAUZIONI

I fili non devono incrociarsi sui terminali a vite o sugli slot del Chargeberry. Ciò impedirà al Chargeberry di inserirsi negli slot.

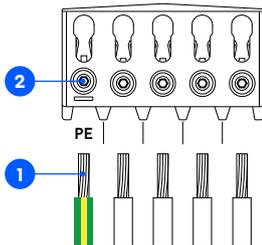


4 Piastra posteriore Cablaggio

- Strip each wire, exposing 12 mm of copper on each. If the cable has flexible conductors, then you must use ferrules on stranded wires to make the connection. Use correct tools to press them.
- Tighten the screw terminal with a torque of 5 Nm.

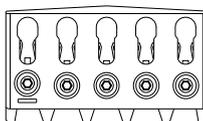
NOTE

- Quando si collegano più piastre posteriori in parallelo, ogni terminale a vite funge da punto di accoppiamento per piastre posteriori adiacenti.
- Si raccomanda di seguire i codici colore esistenti utilizzati nell'installazione. A seconda degli standard nazionali, i colori dei cavi possono variare rispetto alle illustrazioni. Le illustrazioni di questo manuale seguono lo standard IEC 60445.
- Prima di collegare la corrente, accertarsi che i cavi siano collegati e serrati alla coppia specificata. Rilasciare la tensione del cavo tirando ogni filo e ispezionando visivamente ogni terminale.
- Il terminale PE deve avere una sezione uguale o superiore a quella del filo di fase.



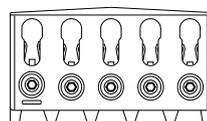
TN/TT trifase

(3x 230/400 V)



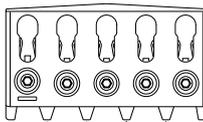
IT/TT trifase

(3x 230 V)



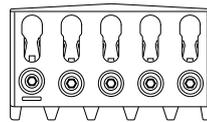
TN monofase

(230 V)



IT/TT monofase

(230 V)



5 Piastra posteriore Installazione

NOTA

Il dispositivo mobile deve supportare Bluetooth o NFC.

1. Scansionare il codice QR per scaricare la Easee Installer App e creare un account gratuito.
2. Selezionare una delle due configurazioni del sito di ricarica sulla Installer App.

Selezionare una delle due configurazioni del sito di ricarica sulla Installer App. nel caso di un nuovo sito di ricarica, selezionare "Crea nuovo sito di ricarica". Immettere i dettagli di installazione e seguire le istruzioni sullo schermo.

Aggiornare sito esistente: se un sito ha già uno o più Robot di Ricarica installati, oppure se è stato creato da un operatore, selezionare "Aggiorna sito di ricarica esistente" e cercare l'indirizzo del sito. In "Panoramica sito", selezionare il circuito di cui la piastra posteriore farà parte e selezionare "Aggiungere piastra posteriore". Seguire le istruzioni sullo schermo e tornare poi a fare riferimento a questa guida.

NOTA

Se i circuiti di ricarica includono più di un Robot di Ricarica, la piastra posteriore configurata per prima diventa l'unità master dell'infrastruttura di ricarica. Per ottenere il miglior flusso di comunicazione, configurare prima la piastra posteriore centrale.



easee.com/installer-app



6 Chargeberry Fissaggio

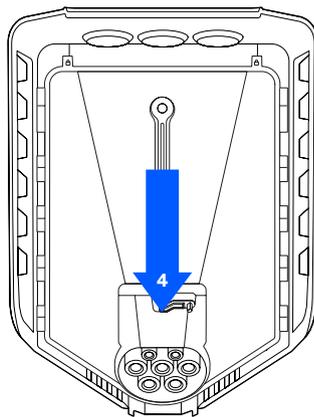
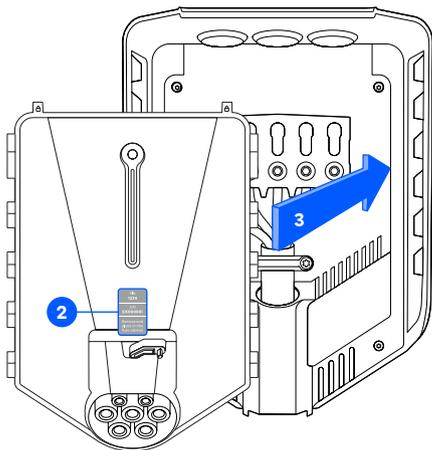
⚠ AVVERTENZA

Il test di isolamento dovrebbe essere eseguito **prima** dell'installazione del Chargeberry sulla piastra posteriore. Effettuare il test del circuito di isolamento avendo già installato il Chargeberry sulla piastra posteriore potrebbe danneggiare l'elettronica o incidere negativamente sulla lettura.

1. Accendere l'alimentazione. I terminali delle piastre posteriori sono ora sotto tensione.
2. Rimuovere l'adesivo con il codice PIN e attaccarlo all'interno dell'armadietto dei fusibili o in un altro luogo sicuro.
3. Posizionare il Chargeberry in modo che entri nelle fessure sulla piastra posteriore situata al centro dell'installazione.
4. Quando il Chargeberry si trova nel binario, premerlo con forza finché non si sentirà un **"CLIC"**.

NOTA

Non è necessario toccare i terminali del Chargeberry o della piastra posteriore durante l'installazione o la rimozione del Chargeberry.

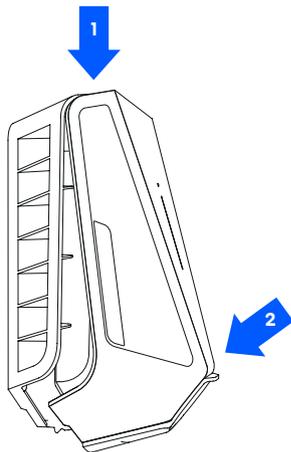
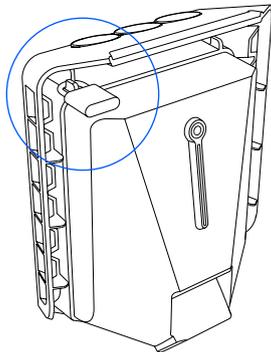


"CLIC!"

7 Piastra anteriore Chiusura

Prima di chiudere il coperchio anteriore, è possibile bloccare il Chargeberry con un lucchetto e/o sigillo di installazione (vedere [Pianificare l'installazione](#)).

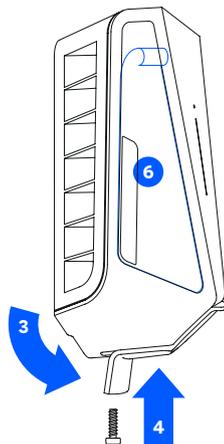
1. Appendere il coperchio anteriore nella parte superiore della piastra posteriore e lasciarlo cadere in posizione.
2. Premere la parte inferiore del coperchio anteriore finché non si udirà un clic.



"CLIC!"

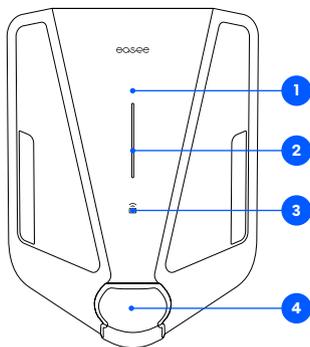
3. Piegare la parte inferiore della copertura in gomma verso il basso.
4. Avvitare la vite di bloccaggio nella parte inferiore del caricatore per fissare il coperchio anteriore. **NOTA!** La vite di bloccaggio è necessaria per fissare il coperchio e proteggere il caricatore dall'esposizione.
5. Chiudere la copertura in gomma. Se il cavo viene inserito dal basso, è possibile tagliare un foro corrispondente nella copertura in gomma per garantire un'installazione ordinata.
6. Rimuovere la pellicola protettiva per scoprire lo schermo MID. Questo passaggio è obbligatorio per la conformità MID.

Il caricatore è ora pronto per essere testato secondo le normative locali. Una volta completato il test, trasferire la proprietà al proprietario tramite la Installer App.

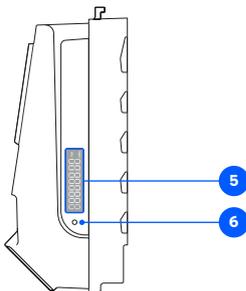


Caratteristiche

Vista frontale



Vista laterale Chargeberry



1. **Pulsante touch:** il pulsante touch viene utilizzato per attivare il Bluetooth. La connessione Bluetooth nell'app consente il funzionamento locale del caricatore quando non è disponibile un collegamento Internet. Leggere di più sull'interfaccia locale alla pagina: easee.com/support/bt
2. **Striscia luminosa:** la striscia luminosa mostra lo stato del Robot di Ricarica in ogni momento. (Vedere [Interfaccia del Robot di Ricarica](#)).
3. **Area RFID:** il lettore RFID integrato consente il controllo degli accessi del Robot di Ricarica e l'identificazione di diversi utenti. È possibile usarlo per sbloccare il caricatore con una Easee Key. Consultare la nostra base di conoscenza su support.easee.com per maggiori dettagli su come aggiungere e gestire le Easee Key.
4. **Presi di Tipo 2:** la presa di Tipo 2 è completamente universale e consente di ricaricare qualsiasi tipo di veicolo elettrico utilizzando l'apposito cavo di ricarica. Inoltre, è possibile bloccare in modo permanente il cavo di ricarica, così da non doversi preoccupare che venga rubato.

NOTA Non utilizzare adattatori sul caricatore o sul cavo di ricarica. Il cavo di ricarica deve avere prese adeguate su ciascuna estremità.

5. **Display del misuratore MID:** Il display del contatore MID mostra l'energia cumulativa in kilowattora (kWh).
6. **LED a infrarossi (IR):** Impulsi a luce infrarossa che indicano l'energia in uscita dal caricatore.

Interfaccia del Robot di Ricarica

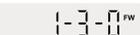
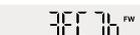
Descrizione breve	Stato
Luce bianca costante, solo nella parte inferiore 2 LED - unità master/1 LED - unità secondarie	Standby
Luce bianca costante	Auto collegata
Luce bianca pulsante	Ricarica in corso
Luce blu costante	Ricarica intelligente abilitata (auto connessa)
Luce blu pulsante	Ricarica intelligente in corso
All'avvio, i LED si accendono uno per uno. Mentre il caricatore è in fase di aggiornamento, uno o più LED lampeggiano di verde.	Aggiornamento del software (l'aggiornamento può richiedere fino a 30 minuti) NOTA! L'auto deve essere scollegata prima di poter completare un aggiornamento software.
Luce bianca lampeggiante	In attesa di autenticazione tramite tag RFID. Tenere il tag RFID contro l'area RFID del Robot di Ricarica per autenticare e avviare la ricarica.
Luce bianca lampeggiante veloce	Tag RFID ricevuto (in attesa di verifica tag)
Luce rossa lampeggiante con suoni di avvertimento	⚠ AVVERTENZA Errore critico! Spegnerne l'alimentazione e rimuovere il cavo di ricarica dal Robot di Ricarica. Sarà quindi possibile riattivare l'alimentazione, se necessario. La luce rossa lampeggiante continuerà ma il suono di avviso si interromperà quando il cavo di ricarica verrà scollegato. Il caricatore rimarrà bloccato per qualsiasi utilizzo, non potrà essere ripristinato e dovrà essere sostituito. Contattare l'assistenza clienti.
Luce rossa lampeggiante	⚠ AVVERTENZA Errore critico! Il caricatore è bloccato per qualsiasi utilizzo, non può essere ripristinato e dovrà essere sostituito. Contattare l'assistenza clienti.
Luce rossa costante	Errore generale. Scollegare il cavo di ricarica e ricollegarlo al Robot di Ricarica. Se la luce rossa persiste, controllare la Easee App o la nostra base di conoscenza ⁴ per ulteriori informazioni.

⁴La base di conoscenza pubblica Easee è disponibile su support.easee.com.

Descrizione breve	Stato
Luce rossa costante, con suoni di avvertimento	Sono stati rilevati fili collegati in modo errato.
Luce blu pulsante	Il Robot di Ricarica ha misurato una temperatura anomala ed è entrato in modalità sicura. Consultare la nostra base di conoscenza ⁴ per ulteriori informazioni.
Luce bianca lampeggiante, solo nella parte inferiore	Il Robot di Ricarica sta cercando la sua unità master. Controllare lo stato dell'unità master. Per ulteriori informazioni, consultare la nostra base di conoscenza ⁴ .
Luce gialla lampeggiante, solo nella parte inferiore	Il Robot di Ricarica è in attesa di essere configurato.

⁴La base di conoscenza pubblica Easee è disponibile su support.easee.com.

Interfaccia display MID

Stato	Descrizione	Schermo
Sequenza di avvio	1. Tutti i segmenti accesi per 1 secondo	
	2. Segmenti verticali e segmento kWh per 1 secondo	
	3. Segmenti orizzontali, punto decimale e segmento FW per 1 secondo	
	4. Stringa "EASEE" per 4 secondi	
	5. Versione semantica del firmware (major-minor-patch) per 20 secondi	
	6. Valore univoco del firmware (CRC a 16 bit in esadecimale) per 20 secondi	
	7. Mostra energia	
Modalità standby normale <i>Cavo non collegato, non in carica</i>	Mostra energia accumulata	
Sessione di ricarica aperta <i>Cavo collegato, non in carica</i>	I tre segmenti all'estremità lampeggiano.	
Sessione di ricarica aperta <i>Absorbimento di corrente, in carica</i>	I tre segmenti alle estremità si accendono in sequenza, da 0 a 3, a imitare l'immagine di una batteria in carica.	

Le informazioni contenute in questo documento sono solo a scopo informativo, fornite così come riportate, e potrebbero essere soggette a modifiche senza preavviso. Easee ASA, comprese le sue sussidiarie, non si assume alcuna responsabilità per la correttezza o la completezza delle informazioni e delle illustrazioni, non è responsabile di considerazioni, valutazioni, decisioni o assenza di tali da parte del cliente, né tantomeno di usi alternativi delle informazioni riportate in questo documento.

Nessuna parte di questa pubblicazione può essere ripubblicata, riprodotta, trasmessa o riutilizzata in qualsiasi altra forma, con qualsiasi altro mezzo o in qualsiasi modo per uso privato o di terze parti, salvo diverso accordo scritto con Easee o le sue sussidiarie. Qualsiasi uso consentito dovrà sempre essere svolto in conformità con le norme di buona pratica e sarà necessario garantire che nessun danno venga arrecato a Easee o fuorviando il consumatore.

Easee e i prodotti Easee, i nomi dei prodotti, i marchi e gli slogan, registrati o meno, sono proprietà intellettuale di Easee e non possono essere utilizzati previo il consenso scritto di Easee. Tutti gli altri prodotti e servizi menzionati potrebbero essere marchi registrati o di servizio dei rispettivi proprietari.

Gennaio 2025 - Versione 1.10
© 2025 by Easee ASA. Tutti i diritti riservati.