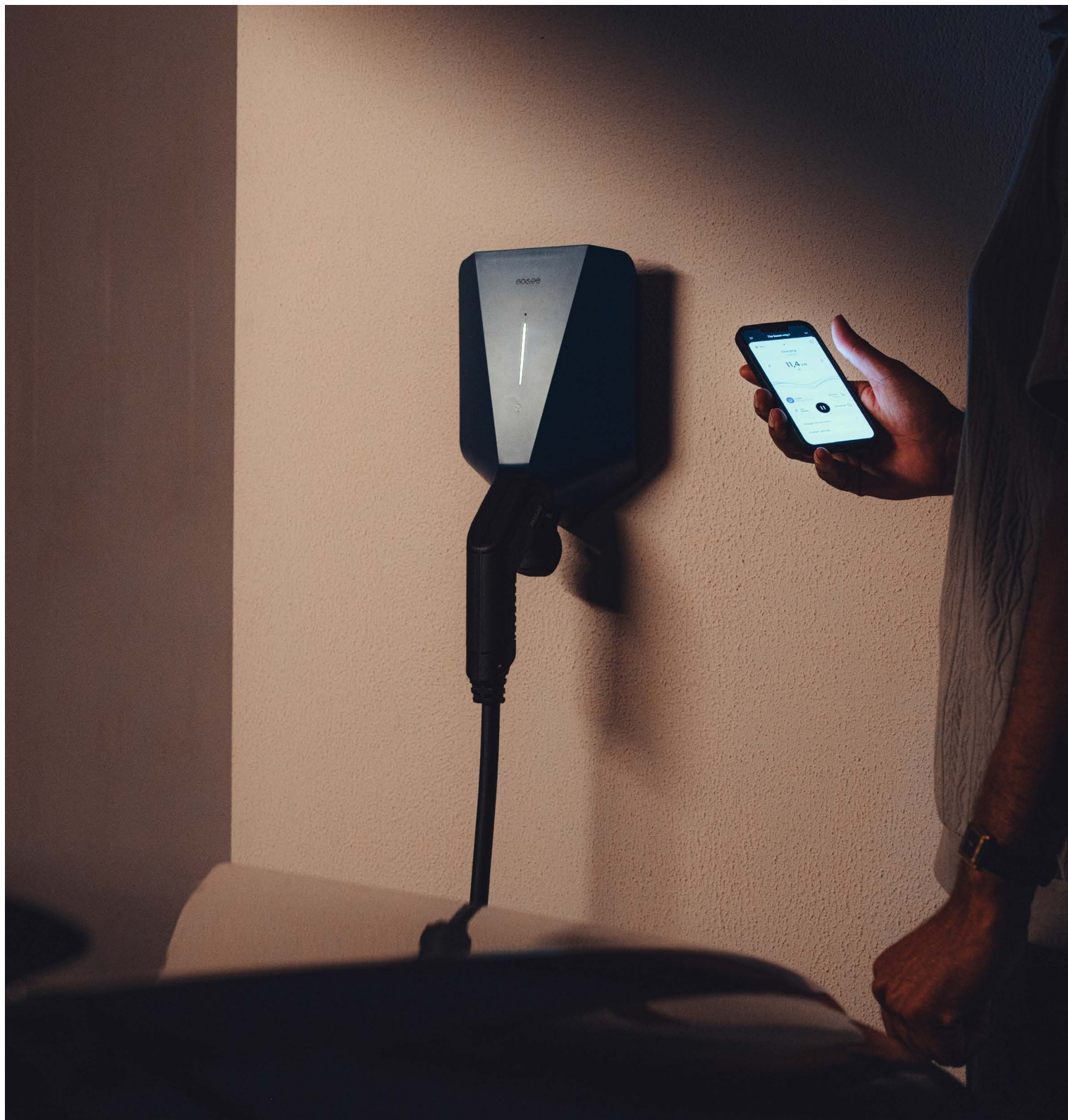


Charge Up

Scopri il nostro affidabile caricatore per veicoli elettrici a prova di futuro per le tue necessità di ricarica domestica. Charge Up supporta tutti i veicoli, le fasi e le reti, offrendo la massima potenza disponibile. Le sue avanzate funzionalità di sicurezza garantiscono una ricarica sicura in ogni momento.

Sicuro. Affidabile. A prova di futuro.



Vantaggi



Sicurezza intelligente

La sicurezza è al centro di tutto ciò che facciamo. Grazie a sensori di temperatura avanzati, RCD autodiagnostico e notifiche di errori critici, la sicurezza e le funzionalità più recenti sono assicurate.



Potente

I caricatori possono ricaricare fino a 22 kW su circuiti trifase utilizzando un cavo di ricarica di tipo 2. La distribuzione del carico di ricarica su tutte e tre le fasi consente una ricarica più rapida quando necessario.



Sempre aggiornato

I caricatori sono costantemente aggiornati con le ultime funzionalità grazie agli aggiornamenti software via etere. In questo modo, saprai di aver acquistato un prodotto sicuro e a prova di futuro.



Comandi locali sicuri

La funzionalità Bluetooth consente di controllare e monitorare i caricatori a livello locale, senza affidarsi a servizi cloud o a una connessione Internet.



Economico e modulare

Installazione prevedibile e a basso costo. Configura e imposta in pochi minuti utilizzando un elettricista autorizzato. Carica e bilancia la fase fino a tre caricabatterie Easee in un'unica casa.



Configurazione

L'installazione e la configurazione rapida avvengono tramite l'app Easee Installer, programmando la piastra posteriore tramite NFC o Bluetooth.



Caricatore tutto-in-uno

I caricatori supportano tutti i veicoli, le fasi e le reti elettriche. Ciò significa che non dovrai preoccuparti della compatibilità se acquisti un nuovo veicolo elettrico o se aggiorni il tuo sistema elettrico domestico.



Design funzionale

Grazie al premiato design scandinavo, i caricatori sono facili da utilizzare e presentano molte funzioni pratiche:

- Unità di ricarica intercambiabile, facile da aggiornare o sostituire se necessario.
- L'angolo di 45 gradi della presa di tipo 2 la rende autodrenante, oltre a farla sporgere meno dalla parete.
- Il raffreddamento termico passivo garantisce la massima potenza in uscita ed elimina l'uso di ventole rumorose.
- Charge Up è compatibile con i modelli precedenti, Easee Home e Charge Lite.

Caratteristiche del caricatore



Charge Up

Ricarica domestica	Velocità di ricarica trifase TN/IT	22 kW / 12.7 kW
	Velocità di ricarica monofase TN/IT	7.4 kW / 7.4 kW
	Caricatori in un singolo sito	3
	Varianti di colore	nero ¹
	Bilanciamento del carico locale Easee Link™	✓
	Bilanciamento della fase locale Easee Link™	✓
	Protezione RCD CA e CC integrata	✓
	Monitoraggio della temperatura	✓
	Protezione sovraccarico	✓
	OCPP 1.6J	✓
	Bilanciamento energetico con l'edificio²	✓
	Supporto per ricarica solare²	✓
	LTE Cat M1 integrata	✓
	Sensore RFID/NFC integrato	✓
	Aggiornamenti via etere	✓
	WiFi e Bluetooth	✓
	Bilanciamento del fusibile locale Easee Link™²	✓
	Pronto per il fornitore di servizi	✓
	Coperchi sostituibili	✓
	Interfaccia a striscia luminosa	✓
	Presa autodrenante a 45 gradi di tipo 2	✓

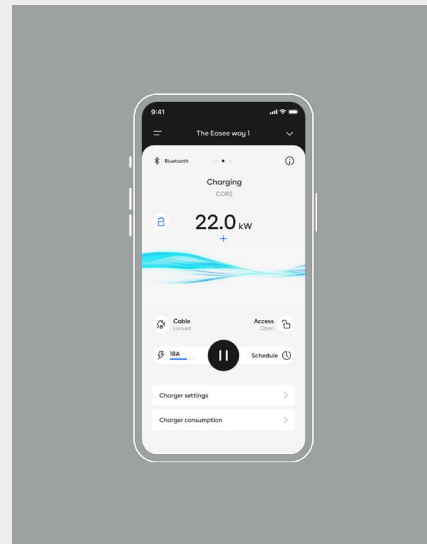
1. I coperchi di altri colori possono essere acquistati separatamente.

2. Easee Equalizer è necessario.

Servizi digitali

Easee App

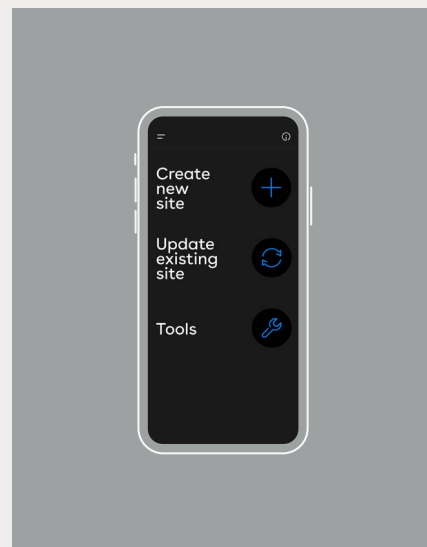
Con Easee App avrai accesso a tutti i siti di ricarica e ai singoli caricatori in ogni sito. I caricatori Easee supportano sia il Wi-Fi che la eSIM integrata (LTE Cat M1) per migliorare la connettività. Inoltre, è possibile connettere i propri caricatori tramite Bluetooth per una semplice esperienza di utilizzo e per l'accesso a diverse funzionalità.



App Easee Installer

Sappiamo che il tempo di un installatore è prezioso e per questo ci siamo preoccupati di rendere tutto più semplice. La configurazione dei caricatori Easee può essere effettuata in modo facile e veloce tramite l'App Easee Installer.

- Software di installazione rapida all-in-one.
- Panoramica degli impianti.
- Strumenti di diagnostica e risoluzione dei problemi a portata di mano.
- Crea o aggiorna i siti di ricarica esistenti.
- Crea nuovi circuiti.
- Aggiungi piastre posteriori a un circuito.
- Scansiona una piastra posteriore.
- Esegui il ripristino di una piastra posteriore.
- Assistenza tramite un numero di telefono dedicato per gli installatori.
- Bluetooth per connessione offline al caricatore.

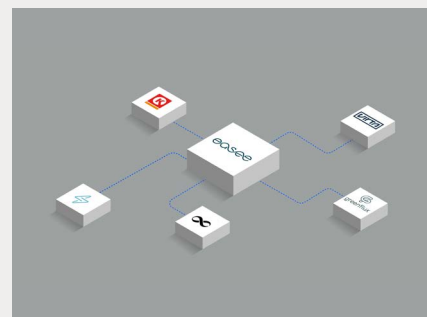


Easee Integrations

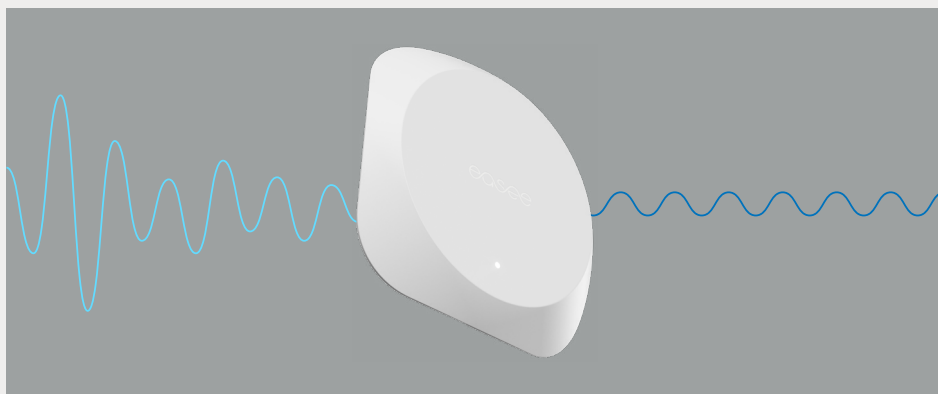
La piattaforma di Easee Integrations è una soluzione versatile che consente di collegarsi senza sforzo all'infrastruttura di ricarica Easee e alla sua suite di servizi.

La nostra piattaforma offre una serie di opzioni personalizzate per CPO e fornitori di servizi, assicurando la flessibilità necessaria per soddisfare le loro esigenze specifiche.

Scopri di più su developer.easee.com



Una configurazione potente con Equalizer



Bilanciamento energetico

Easee Equalizer consente una ricarica più veloce e sicura, bilanciando tutta l'energia disponibile tra i caricatori e l'edificio. Questo permette di utilizzare al meglio tutta l'energia disponibile, consentendo di rendere l'installazione modulabile.

Bilanciamento della fase

La tecnologia di bilanciamento della fase brevettata da Easee all'interno di tutti i caricatori Easee permette di selezionare automaticamente tra ricarica monofase e trifase in base alla capacità disponibile per ogni fase. Queste informazioni vengono fornite localmente tramite Easee Link™; una combinazione di radio e Wi-Fi.

Protezione fusibile principale

Il caricatore gestisce la velocità di ricarica e bilancia le fasi e i carichi su tutti i caricatori collegati per evitare l'innesco del fusibile principale.

Ulteriori motivi per scegliere Easee

- Prestazioni affidabili e costanti.
- Ecosistema di dispositivi elettrici intelligenti.
- Una soluzione all'avanguardia e a prova di futuro.
- App Easee, semplice da usare.
- Costruito per resistere alle condizioni climatiche più difficili.
- Leggero e poco ingombrante.
- Progettato e realizzato in Norvegia.
- Il cavo di ricarica può essere bloccato in modo permanente al caricatore, in modo da non doverlo portare sempre con sé.
- Garanzia del produttore: 5 anni in base alla procedura di garanzia Easee

Specifiche

Dimensioni
in mm



Tecnico

Generale

Dimensioni (mm): A: 256 x L: 193 x P: 106.
Montaggio a parete (mm): c/c H: 160 x L: 125.
Temperatura di esercizio: da -30 °C a +40 °C.
Peso: 1.5 kg.
Garanzia del produttore: 5 anni in base alla procedura di garanzia Easee

Connettività

Wi-Fi 2,4GHz b/g/n.
Bluetooth 4.2.
LTE Cat M1 integrata.
OCPP 1.6J.
Easee Link™ Radio da 868 MHz¹.
Lettore RFID/NFC integrato per il controllo degli accessi.
Easee App per controllo e monitoraggio.

Sensori e indicatori

Striscia luminosa che mostra lo stato del caricatore.
Pulsante touch per la regolazione manuale.
Sensori di temperatura in tutti i contatti principali.

Elettrico

Tensione: 3x 230 V/400 V CA (±10%).
Frequenza di rete: 50 Hz.
Rete elettrica: TN, IT, TT.

Potenza di ricarica:

- Monofase: 1.4 kW (6 A) – 7.4 kW (32 A).
- TN trifase: 4.1 kW (6 A) – 22 kW (32 A).
- IT trifase: 2.4 kW (6 A) – 12.7 kW (32 A).

Installa fino a 3 caricatori per ogni sito domestico.

Punto di connessione: presa di tipo 2 (Mode 3).
Il bilanciamento del carico e delle fasi funziona offline.

Regolazione automatica della velocità di ricarica in base alla corrente disponibile².
Bilanciamento automatico delle fasi.
Ricarica automatica con generazione solare²

Scopri di più su easee.com/manuals

¹ Easee Link™ è il metodo di comunicazione tra i prodotti Easee. Si basa sul segnale radio ma anche sul Wi-Fi, se disponibile. ² Easee Equalizer è necessario.

Sicurezza

Protezione del punto di connessione

Protezione da sovraccarico secondo la norma EN IEC 61851-1:2019.
RCD integrato tipo A 30 mA CA secondo EN 60947-2 e dispositivo di rilevamento della corrente continua residua da 6 mA (RDC-DD) conforme a IEC 62955, 9.9.
Polvere/acqua: IP54 (la piastra posteriore è IP22 senza coperchio).
Resistenza agli urti: IK10.
Categoria di sovratensione: III.
Vari sensori monitorano costantemente il caricatore per proteggerlo da eventuali guasti che potrebbero comprometterne la sicurezza.

Scopri di più su easee.com/manuals

Installazione

Rilevamento automatico della rete elettrica (TN, IT, TT).

Interruttore automatico: max 40 A con intervento istantaneo, massimo 75 000 A^{2s}.

Sezione trasversale del cavo: fino a 16 mm² (cavo singolo)/ fino a 10 mm² (connessione parallela).

Diametro del cavo: 8-22 mm.

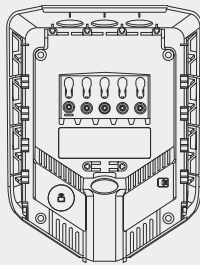
Coppia di serraggio del terminale: 5 Nm.

Lunghezza di spelatura del cavo: 12 mm.

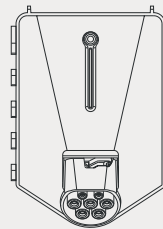
Protezione antifurto

Il cavo di ricarica può essere bloccato in modo permanente nella stazione di ricarica.
Supporto per lucchetto per protezione antifurto.

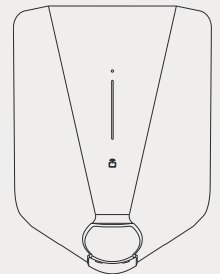
Incluso nella confezione



Piastra posteriore



Chargeberry



Coperchio



Kit di installazione

4 viti a muro T25
2 pressacavi + viti T25
3 tappi ciechi
2 tappi di tenuta

Accessori per il caricatore



Equalizer

Equalizer è un piccolo dispositivo intelligente che si collega al tuo contatore intelligente. Ottimizza la potenza di ricarica o limita la corrente per risparmiare sui costi, monitorando l'utilizzo dell'elettricità del punto di ricarica e controllando il caricatore.

Cosa si può fare con Equalizer?

- Bilanciamento dinamico del carico e della fase tra il caricatore e il consumo complessivo del punto di ricarica.
- Ricarica solare: consente di sfruttare appieno i pannelli solari del punto di ricarica o qualsiasi altra fonte di energia rinnovabile.



Equalizer AMP

Nessun contatore intelligente? Equalizer Amp di Easee è un dispositivo di misurazione economico e facile da installare in grado di leggere l'utilizzo di energia di un punto di ricarica. Utilizzato con Easee Equalizer, permette di bilanciare dinamicamente il carico e la fase in ambienti in cui non è possibile accedere a un contatore intelligente compatibile.



U-Hook

Migliora i siti di ricarica con un elegante gancio per appendere il cavo tra una sessione di ricarica e l'altra, evita che polvere e acqua si depositino nel connettore e mantiene il cavo pulito. Disponibile in acciaio inox o con verniciatura a polvere in tre colori.



Cavo di ricarica

Un cavo di ricarica di alta qualità da 7.5 m che supporta tutte le ricariche in corrente alternata fino a 22 kW trifase (32 A).

- Resistente, realizzato per un impiego permanente all'aperto in qualsiasi condizione atmosferica.
- Design elegante abbinato al caricatore.
- Copertura di protezione per il trasporto.
- Cavo di ricarica portatile per la ricarica nei luoghi pubblici.



Easee Ready

La nostra innovativa soluzione con piastra posteriore e coperchio cieco consente di prepararsi per future installazioni di punti di ricarica con un costo minimo.

- Area di personalizzazione per inserire le informazioni di contatto dell'azienda o del partner di installazione.
- Preparazione a basso costo per punti di ricarica futuri in qualsiasi edificio/punto di ricarica.



Easee Key

I caricatori possono essere impostati con un'autorizzazione limitata che può essere sbloccata utilizzando una Easee Key. Per avviare una sessione di ricarica, è sufficiente avvicinare il tag della chiave al caricatore.

Questa funzionalità si basa sulla tecnologia RFID e permette di utilizzare altre schede e tag RFID quali carte di credito, tessere magnetiche, ecc.



Easee Mount

Easee Mount assicura che il caricabatterie per veicoli elettrici sia montato saldamente su superfici difficili. La piastra di montaggio è costruita in modo da fornire una superficie uniforme e piana che copre l'intera parte posteriore del caricabatterie. La piastra può essere montata su superfici strette fino a 40 mm. La piastra di montaggio è composta da una copertura in acciaio e un gancio per cavo integrato con verniciatura a polvere durevole e resistente ai graffi.

Charge Up è un dispositivo di ricarica per uso domestico, prodotto e progettato esclusivamente per l'uso residenziale. I caricabatterie Charge Up non devono essere utilizzati per scopi non residenziali. Per uso residenziale si intende l'uso all'interno o intorno alla residenza di un individuo. Il caricabatterie Charge Up deve sempre utilizzare la connessione privata di un individuo alla rete elettrica. I caricabatterie Charge Up non possono essere utilizzati per la ricarica di veicoli elettrici per i quali si desidera un rimborso basato sul consumo effettivo di elettricità. Il caricabatterie Charge Up non può essere utilizzato per calcolare tale consumo.

Charge Up non è conforme alla direttiva MID. In alcuni paesi, la conformità MID non è ancora un requisito per la ricarica dei veicoli elettrici per i quali è previsto un rimborso o quando il consumo è dichiarato come un costo nella dichiarazione dei redditi; si prega di verificare le regole locali per ulteriori informazioni.

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.

L'ultima versione di questa pubblicazione può essere scaricata all'indirizzo <http://easee.support>

Settembre 2024 – Versione 1.00
© 2024 di Easee ASA. Tutti i diritti riservati.



Easee ASA
Vassbotnen 23
4033 Stavanger, Norvegia
N. org: 920 292 046

Easee è distribuita e gestita da una rete di partner e rivenditori qualificati. Trova maggiori informazioni e il tuo partner locale su:

www.easee.com