

enel x

JuiceBox DL

Manuale utente



JuiceBox DL

La JuiceBox DL è l'infrastruttura di ricarica che consente di fare il pieno di energia a casa o in ufficio, in modo facile e sicuro. La JuiceBox DL può erogare energia a diversi livelli di potenza, a seconda della versione scelta. E' dotata di un cavo di ricarica integrato di Tipo 2, che rappresenta lo standard in Europa per la ricarica in corrente alternata.

Dotata di funzionalità Demand Limitation, la JuiceBox DL è in grado di rilevare i consumi di tutti i carichi collegati al tuo contatore, in modo da farti sempre ricaricare alla massima potenza disponibile senza mai eccederla.



AVVIO E CONCLUSIONE DELLA RICARICA

Per avviare la ricarica

- premere il pulsante "start/stop" **1**, che resterà acceso per tutta la durata della ricarica;
- verificare che il led "charging" **3** si illumini di colore verde;
- inserire il cavo di ricarica nella presa del veicolo **entro due minuti** per avviare il processo di ricarica.

Attenzione



È necessario rispettare questa sequenza di avvio: il cavo deve essere inserito nella presa del veicolo **solo dopo** aver premuto il tasto start/stop. In caso contrario, la ricarica non verrà avviata.

Nel caso in cui il cavo non venga inserito entro due minuti, il pulsante "start/stop" **1** e il led "charging" **3** si spegneranno. Per poter avviare nuovamente la ricarica sarà necessario attendere alcuni secondi e ripetere i passaggi sopra descritti.

Una volta avviata la ricarica non sarà possibile estrarre il cavo e il led "charging" **3** inizierà a lampeggiare lentamente.

Per terminare la ricarica

- premere il pulsante "start/stop" **1** e attendere che questo si spenga;
- il led "charging" **3** inizierà a lampeggiare velocemente;
- disinserire il cavo dalla presa del veicolo.

Nel caso in cui il veicolo porti la sessione di ricarica in stato di standby:

- la ricarica verrà sospesa;
- il led "charging" **3** inizierà a lampeggiare velocemente;
- quando il veicolo consentirà l'uscita dallo stato di standby, la ricarica riprenderà ed il led "charging" **3** ricomincerà a lampeggiare lentamente.

Funzionalità di demand limitation

La Demand Limitation permette di ricaricare il veicolo alla massima potenza disponibile senza mai eccederla. Questa funzionalità è abilitata da un dispositivo esterno, al quale la JuiceBox DL è collegata.

- In caso di comunicazione corretta con il dispositivo esterno, il led "ta" **9** rimarrà acceso.
- In caso di mancanza di comunicazione, il led "ta" **9** sarà invece spento.

RICARICA CON AVVIO POSTICIPATO

La JuiceBox DL prevede la possibilità di programmare una ricarica posticipando l'avvio di 30, 60 o 90 minuti. Questa procedura consente di sfruttare, ad esempio, le tariffe ridotte di consumi energetici durante le ore.

Per usufruire di questa funzione

- premere il pulsante "delay" **5**, che si illuminerà momentaneamente
- per posticipare la ricarica di 30 minuti, tenendo premuto il pulsante delay una sola volta e attendere l'accensione del relativo "led" **6**;
- per posticiparla di 60 minuti, premere il pulsante "delay" **2 volte** e attendere l'accensione del relativo led **7**;
- per differirla di 90 minuti, premere il pulsante "delay" **3 volte** e attendere l'accensione del relativo led **8**.
- Per ritornare alla condizione iniziale, senza che vi sia l'avvio ritardato preimpostato, premere il pulsante "delay" **quattro volte**.

Una volta avviata una ricarica non sarà possibile modificare l'impostazione di avvio posticipato.



INTERRUZIONE DELL'ALIMENTAZIONE DI ENERGIA ELETTRICA

In caso di mancanza di alimentazione di corrente elettrica durante la ricarica, questa si interromperà, tutti i led si spegneranno e il cavo potrà essere estratto.

Se la mancanza di alimentazione dura meno di 6-8 minuti, al suo ripristino:

- il led "error" **2** si accenderà per segnalare la ricarica terminata per errore;
- il led "on" **4** e il pulsante "start/stop" **1** si accenderanno;
- il led "charging" **3** lampeggerà velocemente;
- rimuovere il cavo dalla presa del veicolo.

Nel caso in cui la mancanza di alimentazione duri più di 6-8 minuti, al suo ripristino:

- il pulsante "start/stop" **1** e il led "charging" **3** resteranno spenti;
- il led "error" **2** si accenderà per segnalare la ricarica terminata per errore;
- una volta estratto il cavo di ricarica, il led "error" **2** si spegnerà.

RESET DELLA JUICEBOX DL

Nel caso fosse necessario riavviare la JuiceBox DL, sarà possibile eseguire la seguente procedura:

- Tenere premuto il tasto "delay" **5**, che si illuminerà, senza rilasciarlo per 8 secondi;
- il tasto "delay" **5** inizierà a lampeggiare velocemente;
- rilasciare il tasto e ripremerlo entro 1 secondo.

In questo modo il firmware verrà resettato, tutti i led si spegneranno e al momento del riavvio si riaccenderanno in maniera sequenziale.

Nel caso in cui la procedura non porti ai risultati attesi, la JuiceBox DL potrà essere riavviata lasciandola non alimentata per 8-9 minuti.

Attenzione



Si sconsiglia il ricorso frequente alla **procedura di riavvio** in quanto potrebbe danneggiare la JuiceBox DL

enel x

