



COMUNE DI FOLGARIA

Provincia di Trento

Folgaria, 2 agosto 2022

SERVIZIO DI RICARICA PER EBIKE NEL TERRITORIO DI FOLGARIA



La nuova rete di ricarica Zeus nel comune di Folgaria è composta da 4 colonnine di ricarica e-bike interattive e multitasking, adatte a ricaricare non solo la bicicletta a pedalata assistita, ma anche qualsiasi altro dispositivo elettronico.

Le stazioni "Zeus One" sono dotate di un software gestionale che permette all'utente l'attivazione del servizio tramite App o tessera RFID. Il sistema consente il telecontrollo, l'assistenza da remoto e la geolocalizzazione. Il servizio è gratuito scaricando l'app Zeus <https://www.zeuschargingstation.com/it/app>

Ogni colonnina offre 4 punti ricarica: 2 prese Schuko interbloccate, 2 prese USB sempre attive con la possibilità di aggiungere fino a 4 plugin opzionali per attacco diretto al mezzo.

La colonnina è dotata di 2 sostegni - utilizzabili a sella per la bici oppure a manubrio per il monopattino - e blocco antifurto per lo stallo durante la ricarica. I due sostegni possono essere utilizzati inoltre durante la manutenzione del mezzo sfruttando i 24 utensili presenti nel vano riparazione.

ONE

Zeus One è dotata di collegamento al software gestionale permettendo al cliente l'attivazione tramite App o tessera RFID. Il sistema consente inoltre il telecontrollo, l'assistenza da remoto e la geolocalizzazione.

Offre 4 punti ricarica: 2 prese Schuko interbloccate, 2 prese USB sempre attive con la possibilità di aggiungere fino a 4 plugin opzionali per attacco diretto al mezzo.

Anche One come tutta la gamma Zeus è dotata di 2 sostegni - utilizzabili a sella per la bici oppure a manubrio per il monopattino - e blocco antifurto per lo stallo durante la ricarica. I due sostegni possono essere utilizzati inoltre durante la manutenzione del mezzo sfruttando i 24 utensili presenti nel vano riparazione.

Unita ai moduli Block o Box diventa una vera e propria stazione di ricarica che può gestire fino a 10 veicoli leggeri contemporaneamente.



MODALITÀ EROGAZIONE SERVIZIO DI RICARICA

La colonnina Zeus One rispetta la Norma CEI EN 61851-1 ed eroga il servizio di ricarica in Modo 3 tramite prese Schuko con interblocco, USB o plugin proprietari.

Nello specifico, il Modo 3 di carica prevede il collegamento diretto del veicolo elettrico alla rete c.a. di alimentazione, utilizzando apparecchiature di alimentazione dedicate.

La premessa nazionale della Norma CEI EN 61851-1 indica «con riferimento ai Modi di carica in corrente alternata adottati in Italia... in ambiente aperto a terzi deve essere adottato il Modo di carica 3».

ATTREZZI PRESENTI NEL VANO RIPARAZIONE

Cacciavite a croce piccolo	Multitool esagonale (7 pezzi)
Cacciavite a croce medio	Chiave inglese regolabile
Cacciavite piatto piccolo	Pinza
Cacciavite piatto medio	2 * cacciagomma
Multitool Torx (8 pezzi)	Pompa (in alternativa è possibile montare il compressore)

Le stazioni di ricarica a Folgaria sono 4:

- Mezzomonte di Sopra nel parcheggio pubblico adiacente alla chiesa
 - <https://goo.gl/maps/KHKDGSHe84GBiVUR6>
- Serrada presso il centro civico
 - <https://goo.gl/maps/fbnuaKMCyY4gsHTn8>
- Carbonare presso il centro civico;
 - <https://goo.gl/maps/GQsi9JsQMuMeYRD28>
- Passo Coe presso il Centro Fondo
 - <https://goo.gl/maps/4eoiMXJdDta72VP99>

