



**CATALOGO MOBILITA' ELETTRICA**  
**APRILE 2021**

## NOTA:

I prezzi indicati in seguito all'interno di questo catalogo sono tutti da intendersi IVA esclusa.

Il pagamento rateizzato è possibile solo nel caso di sottoscrizione di un contratto di fornitura di energia elettrica con **eVISO**, poiché l'ammontare della rata mensile viene addebitato direttamente nella bolletta dell'energia.

Tutti i costi di installazione delle strutture non sono contemplati.

Eventuali spese di trasporto e spedizione sono a carico del cliente.

# 1 - WALL BOX serie ENTRY per automobili 3,5 / 7,0 kW

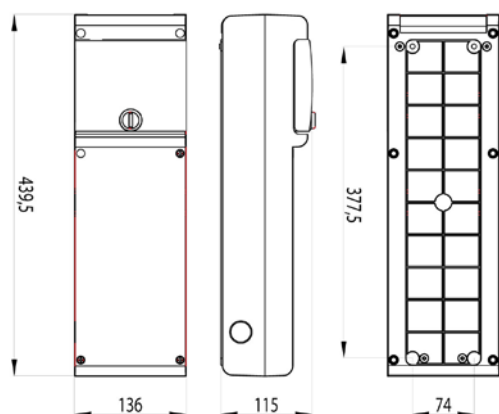
Stazione di ricarica a parete conforme al MODO 3 della normativa internazionale IEC/EN 61851-1, idonea all'installazione in luoghi pubblici o privati. Le dimensioni contenute e la sua semplicità la rendono un prodotto economico ed accattivante, particolarmente adatto all'installazione in ambienti domestici, condominiali o parcheggi di strutture alberghiere. Equipaggiata con 1 presa con cavo integrato, disponibile con o senza sistema di Power Management. Alimentazione e output monofase.



DATI TECNICI	
Numero di prese	1
Cavo integrato	Tipo 2
Corrente nominale	16A (3,5 kW) / 32A (7 kW)
Tensione nominale	230V monofase
Grado di protezione IP	IP66
Grado di protezione IK	IK08
Accesso	Libero
Dimensioni	136x440x105 mm

MODELLI SENZA POWER MANAGEMENT			
Modello	Potenza	Prezzo	Rata (24 mesi)
WBFM-1-T5-3.5	3,5 kW	559,00 €	31,90 €
WBFM-1-T5-7	7,0 kW	559,00 €	31,90 €

MODELLI CON POWER MANAGEMENT*			
Modello	Potenza	Prezzo	Rata (24 mesi)
WBFM-1-T5-3.5PM	3,5 kW	754,00 €	39,90 €
WBFM-1-T5-7PM	7,0 kW	754,00 €	39,90 €



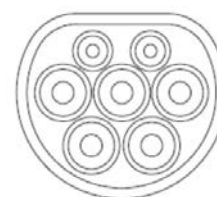
Misure e ingombri



Supporto per presa



Energy Meter



Presa Tipo 2

## 2 - WALL BOX serie ENTRY per automobili 3,5 + 3,5 kW / 7,0 + 7,0 kW

Stazione di ricarica a parete conforme al MODO 3 della normativa internazionale IEC/EN 61851-1, idonea all'installazione in luoghi pubblici o privati. Le dimensioni contenute e la sua semplicità la rendono un prodotto economico ed accattivante, particolarmente adatto all'installazione in ambienti domestici, condominiali o parcheggi di strutture alberghiere. Equipaggiata con 2 prese con cavo integrato, disponibile con o senza sistema di Power Management. Alimentazione trifase e output monofase.



### DATI TECNICI

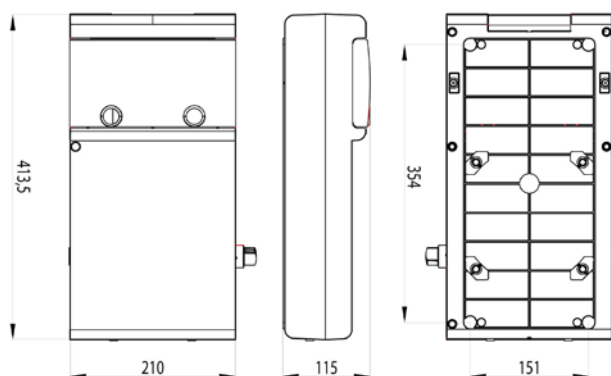
Numero di prese	2
Cavo integrato	Tipo 2
Corrente nominale	16A (3,5 kW) / 32A (7 kW)
Tensione nominale	230V monofase
Grado di protezione IP	IP66
Grado di protezione IK	IK08
Accesso	Libero
Dimensioni	212x415x105 mm

### MODELLI SENZA POWER MANAGEMENT

Modello	Potenza	Prezzo	Rata (24 mesi)
WBFM-2-T5-3.5	3,5 kW	1.010,90 €	52,00€
WBFM-2-T5-7	7,0 kW	1.010,90 €	52,00 €

### MODELLI CON POWER MANAGEMENT\*

Modello	Potenza	Prezzo	Rata (24 mesi)
WBFM-2-T5-3.5PM	3,5 kW	1.189,00 €	59,99 €
WBFM-2-T5-7PM	7.0 kW	1.189,00 €	59,99 €



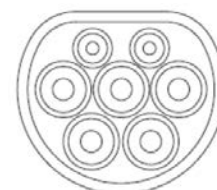
Misure e ingombri



Supporto per presa



Energy Meter



Presa Tipo 2

### 3 - WALL BOX serie ENTRY per automobili 11 kW / 22 Kw trifase

Stazione di ricarica a parete conforme al MODO 3 della normativa internazionale IEC/EN 61851-1, idonea all'installazione in luoghi pubblici o privati. Le dimensioni contenute e la sua semplicità la rendono un prodotto economico ed accattivante, particolarmente adatto all'installazione in ambienti domestici, condominiali o parcheggi di strutture alberghiere. Equipaggiata con 1 presa con cavo integrato, disponibile con o senza sistema di Power Management. Alimentazione e output trifase.



#### DATI TECNICI

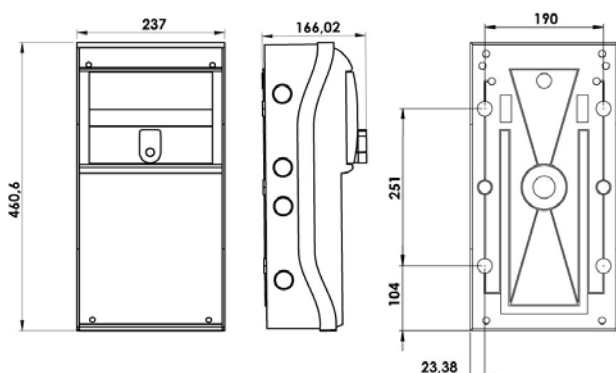
Numero di prese	1
Cavo integrato	Tipo 2
Corrente nominale	32A (11/22 kW)
Tensione nominale	400V trifase
Grado di protezione IP	IP66
Grado di protezione IK	IK08
Accesso	Libero
Dimensioni	237x460x166 mm

#### MODELLI SENZA POWER MANAGEMENT

Modello	Potenza	Prezzo	Rata (24 mesi)
WBFM-1-T5-11	11 kW	744,00 €	39,90 €
WBFM-1-T5-11/22	11/22 kW	744,00 €	39,90 €

#### MODELLI CON POWER MANAGEMENT\*

Modello	Potenza	Prezzo	Rata (24 mesi)
WBFM-2-T5-11PM	11 kW	1.082,00 €	55,90 €



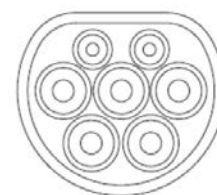
Misure e ingombri



Supporto per presa



Energy Meter



Presa Tipo 2



## 4 - COLONNINE serie SETEC per auto 7,0 / 22,0 kW

Colonnina quadrifacciale in alluminio spazzolato dotata di shutter di sicurezza in conformità alla normativa IEC/EN 62196-2. Idonea alla ricarica dei veicoli elettrici in "modo 3" in conformità alla normativa IEC/EN 61851-1. Particolarmente adatta all'installazione in ambienti pubblici o privati ad uso pubblico. Equipaggiata con lettore RFID e server OCCP per identificazione e gestione utenti. Possibilità di personalizzazione della grafica applicata, resistente ai raggi UVA, elevato grado di protezione alla polvere ed all'acqua. La potenza dei due connettori può essere impostata singolarmente (7 o 22 kW). Verrà fornito in concomitanza interruttore differenziale Tipo B-SI.



### DATI TECNICI

Numero di prese	2
Tipologia connettore	Tipo 2
Corrente nominale	32A
Tensione nominale	230V monofase(7 kW) / 400V trifase (22 kW)
Grado di protezione IP	IP65
Accesso	RFID / OCPP 1.6
Dimensioni struttura	164x1040x164 mm
Dimensioni base	224x224 mm

### MODELLI E CONNETTORI EQUIPAGGIATI

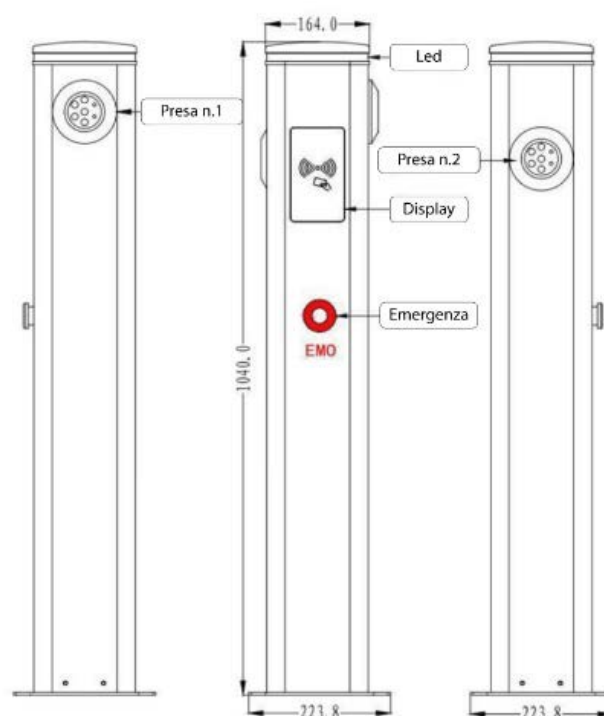
Connettori equipaggiati	Prezzo	Rata (24 mesi)
2x Tipo2 22 kW	3.327,00 €	159,00 €



Differenziale Tipo B



Preso Tipo 2



## 5 - COLONNINE serie SMART per auto 7,0 / 22,0 kW

Colonnina quadrifacciale in alluminio spazzolato dotata di shutter di sicurezza in conformità alla normativa IEC/EN 62196-2. Idonea alla ricarica dei veicoli elettrici in "modo 3" in conformità alla normativa IEC/EN 61851-1. Particolarmente adatta all'installazione in ambienti pubblici o privati ad uso pubblico. Equipaggiata con lettore RFID e server OCCP per identificazione e gestione utenti. Possibilità di personalizzazione della grafica applicata, resistente ai raggi UVA, elevato grado di protezione alla polvere, all'acqua e agli urti. La potenza dei due connettori può essere impostata singolarmente (7 o 22 kW). Equipaggiata con sistema di Power Balancing per la distribuzione della potenza disponibile tra i connettori. Verrà fornito in concomitanza interruttore differenziale Tipo B-SI.



### DATI TECNICI

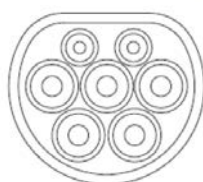
Numero di prese	2
Tipologia connettore	Tipo 2
Corrente nominale	32A
Tensione nominale	230V monofase(7 kW) / 400V trifase (22 kW)
Grado di protezione IP	IP66
Grado di protezione IK	IK10
Accesso	Libero / RFID / OCPP 1.6
Dimensioni struttura	480x1200x300 mm
Dimensioni base	290x290 mm

### MODELLI E CONNETTORI EQUIPAGGIATI

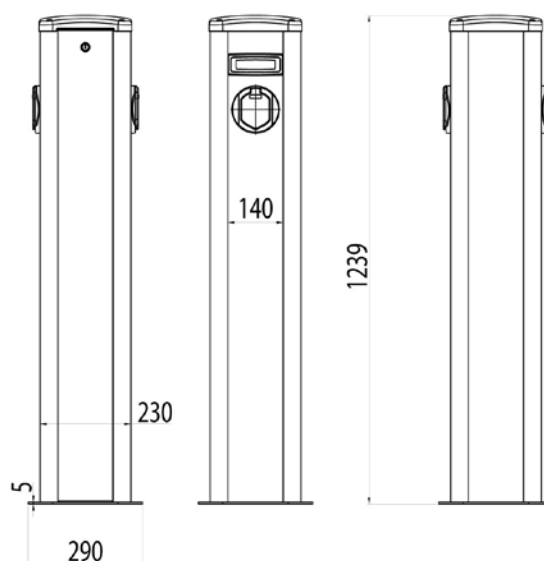
Connettori equipaggiati	Prezzo	Rata (24 mesi)
2x Tipo2 22 kW (limitabili a 7 kW) con Power Balancing	3.257,00 €	155,00 €



Differenziale Tipo B



Presa Tipo 2



## 6 - COLONNINE serie SCAME per auto e moto 3,5 / 7,0 / 22,0 kW

Colonnina bifacciale in acciaio verniciato dotata di shutter di sicurezza in conformità alla normativa IEC/EN 62196-2. Idonea alla ricarica dei veicoli elettrici in "modo 3" in conformità alla normativa IEC/EN 61851-1. Particolarmente adatta all'installazione in ambienti pubblici. Dotata di RFID Card e server OCCP per identificazione e gestione utenti. Stazione di ricarica con prese provviste di speciale blocco antiestrazione accidentale della spina e con esclusivo sistema di accesso Antivandalo. Possibilità di personalizzazione dei pannelli, resistente ai raggi UVA, elevato grado di protezione alla polvere ed all'acqua. Diverse potenze e combinazioni di connettori disponibili.

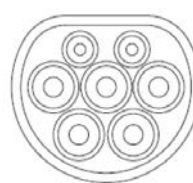
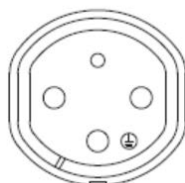


### DATI TECNICI

Numero di prese	1 / 2 / 4
Corrente nominale	32A
Tensione nominale	230V monofase (1 presa) / 400V trifase (più prese)
Grado di protezione IP	IP54
Grado di protezione IK	IK10
Accesso	Libero / RFID / OCPP 1.5, 1.6
Dimensioni struttura	385x1510x263 mm
Dimensioni base	414x504 mm

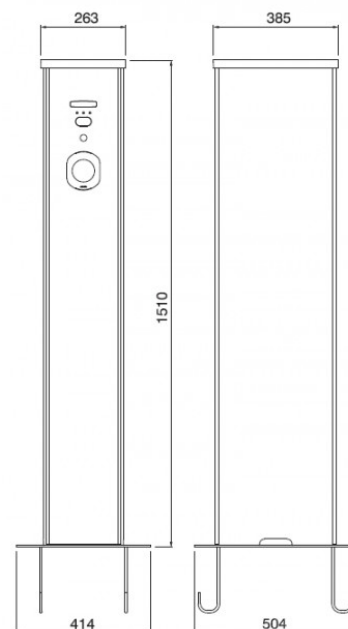
### MODELLI E CONNETTORI EQUIPAGGIATI

Connettori equipaggiati	Prezzo
1x Tipo2 7 kW	3.787,00 €
2x Tipo2 7 kW	4.612,00 €
2x Tipo2 7 kW + 2x Tipo3a 3,5 kW	5.582,00 €
2x Tipo2 22 kW	6.889,00 €
2x Tipo2 22 kW + 2x Tipo3a 3,5 kW	7.063,00 €



Presa Tipo 3a

Presa Tipo 2





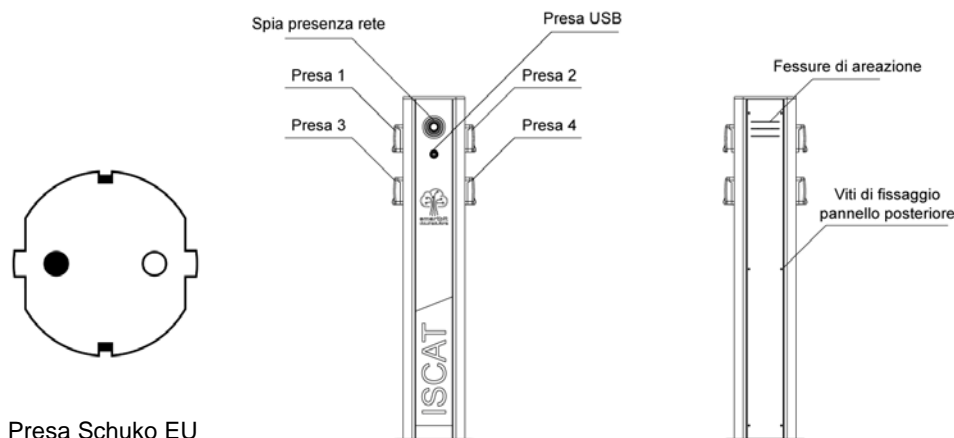
## 7 - COLONNINE serie SEMM per biciclette a pedalata assistita 1,5 kW

Stazione di ricarica per biciclette a pedalata assistita, nasce come punto di ricarica ad uso privato con accesso libero (versione “aperta”) oppure ad uso pubblico con accesso utilizzabile solo in seguito ad autenticazione tramite piattaforma web o tramite card RFID in dotazione (versione “chiusa”): questi due modelli differiscono esteticamente tra loro solamente per la presenza di un piccolo schermo digitale e un led di funzionamento per ciascuna presa nella versione ad uso privato. Le pareti della stazione sono in lamiera metallica di acciaio verniciato e pannelli Alubond, le connessioni tra le varie lamiere sono realizzate in profilo di alluminio anodizzato. Non teme precipitazioni e agenti atmosferici quindi è ideale per installazioni esterne.



DATI TECNICI	
Numero di prese	4 + 1
Tipologia connettori	Schuko EU / USB
Corrente nominale	16A
Tensione nominale	230V
Grado di protezione IP	IP54
Grado di protezione IK	IK>8
Accesso	Libero / RFID / OCPP 1.6
Potenza richiesta	1,5 kW
Dimensioni struttura	220x1236x220 mm
Dimensioni base	298x298 mm

MODELLI E CONNETTORI EQUIPAGGIATI		
Modello	Prezzo	Rata (24 mesi)
SRB4L ad uso privato (versione aperta) con piastra di fissaggio	912,00 €	47,50 €
SRB4E ad uso pubblico CON riarmo automatico (versione chiusa) + lettore card RFID	1.679,00 €	82,50 €



Presse Schuko EU

Dimensioni struttura (base x altezza): 220 mm x 1236 mm  
Dimensioni base: 298 mm x 298 mm

## 8 – FAST CHARGER CCS / CCS + CHAdeMO per auto 20 kW

Equipaggiata con i due protocolli di ricarica DC più diffusi, permette adattamenti in ogni situazione in cui si necessiti di una stazione di ricarica Fast multistandard, sicura ed affidabile. Pagamenti e sistemi di addebito sono utilizzabili con riconoscimento tramite circuito con carta RFID oppure con server OCPP per garantire la completa autonomia dell'utente. Dotata di shutter di sicurezza in conformità alla normativa IEC/EN 62196-2. Idonea alla ricarica dei veicoli elettrici in "modo 4" in conformità alla normativa IEC/EN 61851-1. Disponibile in versione mono-standard (europeo CCS Combo2) o multi-standard (europeo CCS Combo2 e giapponese CHAdeMO).

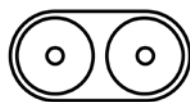
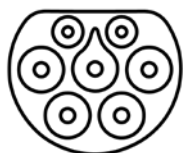


### DATI TECNICI

Numero di prese	1 / 2
Tipologia connettori	CCS Combo 2 / CHAdeMO
Corrente nominale	40A
Tensione nominale	50-500V DC
Potenza	20 kW DC
Grado di protezione IP	IP54
Accesso	Libero / RFID / OCPP 1.5
Dimensioni struttura	500x820x265 mm
Sistema di raffreddamento	Ventilazione forzata

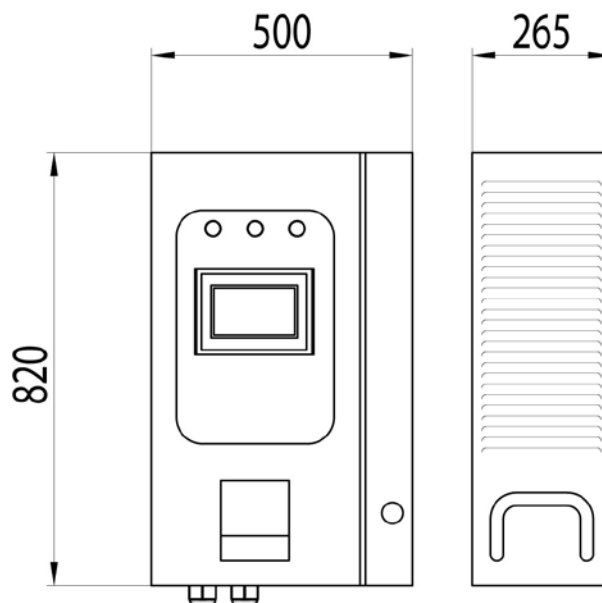
### MODELLI E CONNETTORI EQUIPAGGIATI

Connettori equipaggiati	Prezzo
1x CCS Combo2 20 kW DC	7.847,00 €
1x CCS Combo2 20 kW DC + 1x CHAdeMO 20 kW DC	8.576,00 €



Presca CCS Combo2

Presca CHAdeMO



## 9 – FAST CHARGER CCS + CHAdeMO per auto 20 kW (con intelaiatura)

Equipaggiata con i due protocolli di ricarica DC più diffusi, permette adattamenti in ogni situazione in cui si necessiti di una stazione di ricarica Fast multistandard, sicura ed affidabile. La struttura metallica che contiene la stazione è resistente alle intemperie e agli urti rendendola adatta all'installazione all'aperto, sia in zona pubblica che privata. Pagamenti e sistemi di addebito sono utilizzabili con riconoscimento tramite circuito con carta RFID oppure con server OCPP per garantire la completa autonomia dell'utente. Dotata di shutter di sicurezza in conformità alla normativa IEC/EN 62196-2. Idonea alla ricarica dei veicoli elettrici in "modo 4" in conformità alla normativa IEC/EN 61851-1. Disponibile in versione multi-standard (europeo CCS Combo2 e giapponese CHAdeMO).



### DATI TECNICI

Numero di prese	2
Tipologia connettori	CCS Combo 2 / CHAdeMO
Corrente nominale	40A
Tensione nominale	50-500V DC
Potenza	20 kW DC
Grado di protezione IP	IP54
Accesso	Libero / RFID / OCPP 1.5
Dimensioni struttura	500x1980x430 mm
Sistema di raffreddamento	Ventilazione forzata

### MODELLI E CONNETTORI EQUIPAGGIATI

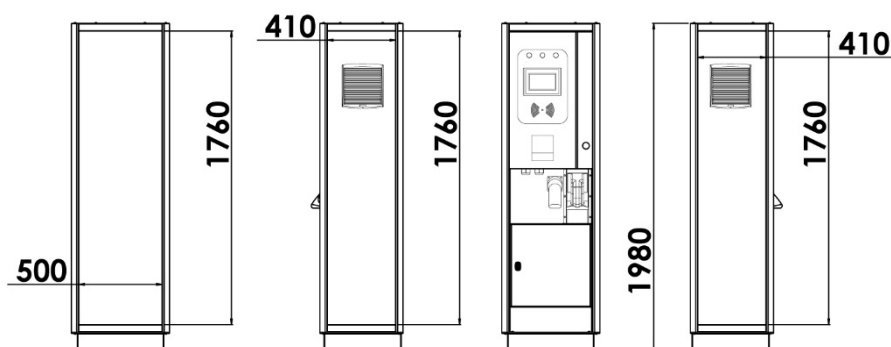
Connettori equipaggiati	Prezzo
1x CCS Combo2 20 kW DC + 1x CHAdeMO 20 kW DC	<b>11.172,00 €</b>



Preso CCS Combo2



Preso CHAdeMO





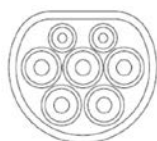
## 10 – QUICK CHARGER Tri-standard per auto 20/100 kW

Il Quick Charger Tri-standard combina tre connettori, CHAdeMO, CCS Combo 2 e Tipo 2, per una ricarica fast multistandard fino a 100 kW in DC e 22 kW in AC. Pagamenti e sistemi di addebito sono utilizzabili con riconoscimento tramite circuito con carta RFID oppure con server OCPP per garantire la completa autonomia dell'utente. Dotata di shutter di sicurezza in conformità alla normativa IEC/EN 62196-2. Idonea alla ricarica dei veicoli elettrici in "modo 4" in conformità alla normativa IEC/EN 61851-1. Potenza 20, 50 o 100 kW con possibilità di aumento da 20 a 50 kW successiva all'installazione.

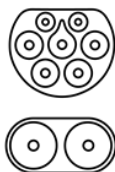


DATI TECNICI	
Numero di prese	3
Tipologia connettore	Tipo 2 AC CCS Combo 2 DC CHAdeMO DC
Corrente nominale	40A (20 kW DC) 100A (50 kW DC)
Tensione nominale	50-500V DC
Grado di protezione IP	IP54
Grado di protezione IK	IK10
Accesso	Libero / RFID / OCPP 1.6
Dimensioni struttura	660x1730x660 mm
Sistema di raffreddamento	Ventilazione forzata

POTENZE DISPONIBILI	Prezzo
20 kW	13.569,00 €
Kit per aumento di potenza da 20 a 50 kW	5.985,00 €
50 kW nativa	19.341,00 €
100 kW	32.839,00 €



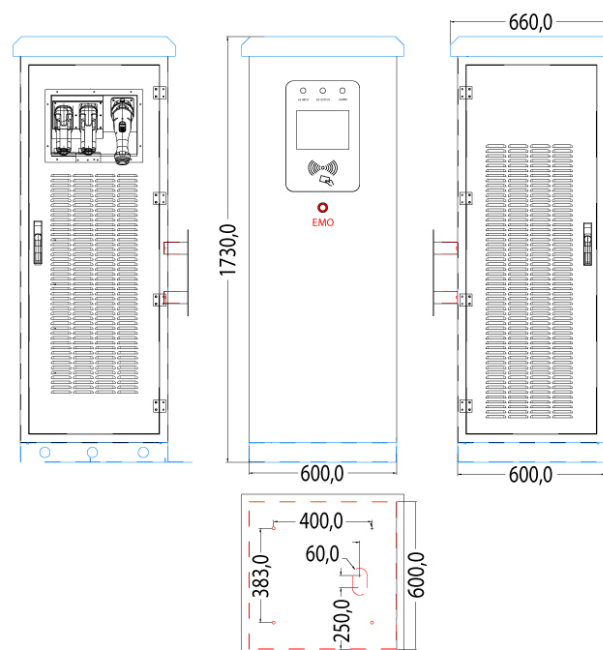
Preso Tipo2



Preso CCS Combo2



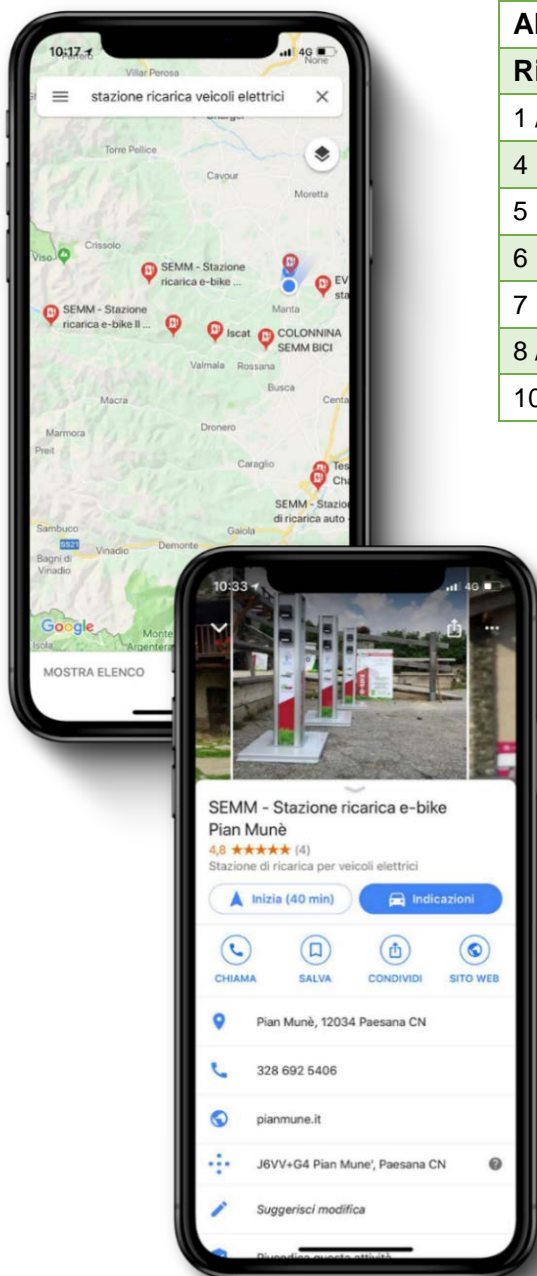
Preso CHAdeMO





## A – SERVIZIO ACCESSORIO GEOREFERENZIAZIONE WEB

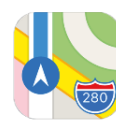
Tramite la georeferenziazione la stazione di ricarica viene inserita all'interno di una mappa virtuale consultabile tramite web e viene indicizzata in modo da poter essere cercata tramite parole chiave, proprio come si fa con una qualsiasi ricerca su un motore di ricerca. Ogni stazione avrà quindi una scheda propria che raccoglie tutte le informazioni utili che l'utilizzatore potrebbe cercare: posizione, orari di accesso, tipologia di ricarica e persino le indicazioni stradali per arrivarci. Questo servizio aumenta la visibilità online del luogo in cui la stazione viene installata ed è perciò un valore aggiunto per gli esercenti che desiderano puntare sul turismo.



ARTICOLI GEOREFERENZIABILI		
Rif. art.	Modello	Prezzo (una tantum)
1 / 2 / 3	Wallbox Serie ENTRY	100,00 €
4	Colonnina Serie SMART	100,00 €
5	Colonnina Serie PILLAR	100,00 €
6	Colonnina Serie SCAME	100,00 €
7	Colonnina Serie SEMM	100,00 €
8 / 9	Fast Charger 20 kW	Compreso nel prezzo
10	Quick Charger 20/100 kW	Compreso nel prezzo



GOOGLE MAPS



IOS MAPS



NEXT CHARGE



COLONNINEELETTRICHE.IT



CHARGEMAP



PLUGSHARE



Schermate Google Maps delle stazioni georeferenziate

In alto App sulle quali viene eseguita la georeferenziazione  
In basso QR Code che punta a Google Maps

## B – SERVIZIO ACCESSORIO PERSONALIZZAZIONE GRAFICA

A seconda del modello, è possibile personalizzare la grafica applicata alla struttura su più lati allo scopo di uniformarla all'immagine coordinata della struttura ospitante o dell'ente proprietario. A seconda del modello cambieranno le opzioni di personalizzazione.

ARTICOLI PERSONALIZZABILI			
Rif. Art.	Modello	Opzioni	Prezzo (una tantum)
1 / 2 / 3	Wallbox Serie ENTRY	1 facciata	50,00 €
4	Colonnina Serie SETEC per auto	3 facciate	150,00 €
5	Colonnina Serie SMART per auto	4 facciate	150,00€
6	Colonnina Serie SCAME per auto	2 facciate	100,00 €
7	Colonnina Serie SEMM per e-bike	4 facciate	120,00 €
8	Fast Charger 20 kW	1 facciata	100,00 €
9	Fast Charger 20 kW (con intelaiatura)	4 facciate	200,00 €
10	Quick Charger 20/50 kW	4 facciate	200,00 €



Grafica predefinita



Esempio di personalizzazione e confronto

## C – SERVIZIO ACCESSORIO MANUTENZIONE ORDINARIA

Per alcuni modelli è possibile richiedere un servizio di manutenzione ordinaria con la formula “**Full Service**” per garantire il corretto funzionamento delle strutture. Questo servizio è erogabile solamente nel caso la struttura di ricarica si trovi in un raggio di **60 km (60 minuti di viaggio) dalla sede di ISCAT s.r.l. di Saluzzo**. Il costo dei pezzi di ricambio e del materiale sostituito non è compreso nel canone. In caso di installazione simultanea di colonnina per auto (Serie SETEC, SMART, SCAME o FAST e QUICK CHARGER) e colonnina per e-bike (Serie SEMM) presso la medesima stazione di ricarica il canone mensile da corrispondere sarà solamente quello relativo alla colonnina per auto.

ARTICOLI CONTEMPLATI			
Rif. Art.	Modello	Tipologia	Canone
4 / 5 / 6	Serie SETEC Serie SMART Serie SCAME	1 intervento di manutenzione ordinaria a trimestre	<b>120,00 € / trimestre</b>
7	Serie SEMM	1 intervento di manutenzione ordinaria a trimestre	<b>60,00 € / trimestre</b>
8 / 9 / 10	FAST CHARGER QUICK CHARGER	1 intervento di manutenzione ordinaria a trimestre	<b>150,00 € / trimestre</b>

## D – SERVIZIO ACCESSORIO GESTIONE REMOTA SU CIRCUITO SEMM

Nel caso di installazioni in area pubblica delle colonnine per auto (Serie SETEC, SMART, SCAME o FAST e QUICK CHARGER) e colonnine per e-bike (Serie SEMM) il riconoscimento utente tramite piattaforma web diventa imprescindibile e obbligatorio per legge. Le strutture di ricarica vengono gestite tramite il circuito SEMM su piattaforma web, il nostro staff si occuperà di monitorare il corretto funzionamento delle strutture e delle relative transazioni, oltre a garantire supporto telefonico h24 agli utenti in fase di ricarica. Verrà compilato un report a cadenza mensile con l'elenco delle transazioni effettuate. Questo servizio ha un costo di attivazione una tantum e un canone mensile per il mantenimento. La riscossione dei pagamenti delle ricariche sarà svolta da ISCAT che provvederà a girare al proprietario della struttura l'importo totale dell'energia a cadenza trimestrale.

ARTICOLI CONTEMPLATI			
Rif. Art.	Modello	Tipologia	Prezzo
4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10	Serie SETEC Serie SMART Serie SCAME Serie SEMM FAST CHARGER QUICK CHARGER	Creazione e attivazione dei profili delle strutture di ricarica su circuito SEMM	<b>120,00 € una tantum</b>
4 / 5 / 6 / 8 / 9 / 10	Serie SETEC Serie SMART Serie SCAME FAST CHARGER QUICK CHARGER	Mantenimento e gestione profili (auto) con compilazione report mensile	<b>40,00 € / mensile per ogni struttura</b>
7	Serie SEMM	Mantenimento e gestione profili (ebike) Con compilazione report mensile	<b>10,00 € / mensile per ogni struttura</b>



## E – PARTNERSHIP VALORE MOBILITA' ELETTRICA

Il nostro programma di partnership è un'innovativa soluzione per lo sviluppo della mobilità elettrica tramite la realizzazione di una rete capillare di strutture di ricarica con l'ausilio degli esercenti che credono nelle potenzialità di questo nuovo mercato e sono intenzionati a investire nel settore.

La partnership prevede che il titolare di un'area destinata alla sosta riservi una zona dedicata alla ricarica elettrica, non solamente per i propri clienti proprietari di auto elettriche ma anche per eventuali utenti di passaggio. Il titolare effettuerà l'investimento per l'acquisto della struttura di ricarica a scelta tra quelle esposte in questo catalogo (wallbox Serie ENTRY escluse), allestirà l'area prescelta con i necessari lavori edili ed elettrici per la posa in opera ed effettuerà il collegamento elettrico utilizzando l'alimentazione del proprio contatore (**potenza minima richiesta 17 kW**).

SEMM by ISCAT darà supporto tecnico durante tutte le fasi di realizzazione dell'infrastruttura di ricarica (in seguito denominata IdR) e fornirà al partner una o più RFID Card personalizzate ovvero tessere magnetiche formato standard 85x55mm. Queste saranno a suo uso interno esclusivo e potranno attivare la stazione di ricarica a propria discrezione. Tramite un accordo tra le parti la stazione di ricarica sarà geolocalizzata e pubblicizzata sui più diffusi aggregatori del settore in modo da aumentare la visibilità online del luogo in cui la stazione viene installata e dando quindi un valore aggiunto. Inoltre SEMM gestirà la stazione di ricarica tramite il circuito di ricarica su piattaforma web senza costi aggiuntivi per il partner.

Chiunque sia in possesso di un veicolo elettrico potrà avvalersi del servizio di ricarica 24 ore al giorno, 7 giorni su 7 con assistenza telefonica garantita, semplicemente iscrivendosi al circuito SEMM by ISCAT o richiedendo una RFID Card nominativa.

Ogni mese sarà stilato un report delle ricariche effettuate e sarà totalmente rimborsata al partner l'energia erogata dalla stazione di ricarica durante le transazioni gestite dal circuito SEMM. **Su ognuna di queste verrà riconosciuta al partner una quota pari al 10% della transazione.**

