



Charge&GO

Connessa

Wi-Fi, 4G LTE, LoRa,
per essere sempre in rete e
Bluetooth, RFID e NFC

Cool

Design avveniristico Registrato,
luce perimetrale di cortesia e
stato di ricarica con Led RGB
Brandizzabile su richiesta

Sicura

Protezione elettrica elevata,
resistente agli agenti atmosferici
e agli atti vandalici



Intelligente

La Prima Colonnina dotata di
IA - Intelligenza Artificiale

Social

Comunica con te
mediante ChatBOT

Smart

Più di 30 funzioni di
pubblica utilità tra cui:
Monitoraggio Qualità
dell'Aria PM 10, PM 2.5,
Temperatura, Umidità e
Inquinamento Acustico

Ecologica

Interamente Riciclabile

Condivisa

Ricarica contemporaneamente
fino a 6 Veicoli



La **ReStation®** è una stazione di ricarica per veicoli elettrici con un'elettronica molto evoluta del tipo V2I (Vehicle To Infrastructure). La funzione V2I consente di interfacciare la stazione di ricarica sia con l'elettronica di bordo del veicolo, che con l'AppBOT dedicata. Questo permette la geolocalizzazione di tutte le **ReStation®** connesse in rete e operanti in network che offrono il servizio di ricarica, a pagamento o gratis secondo facoltà del gestore.

CARATTERISTICHE MECCANICHE DEL CASE

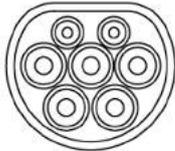
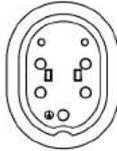
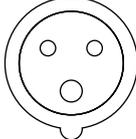
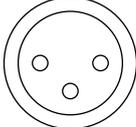
Modello SILVER 1.0	versione WallBox	versione TowerBox
Installazione	a parete	a terra su tirafondi
Materiale	Acciaio lucidato a specchio	Acciaio lucidato a specchio
Dimensioni	WallBox: - x - x - cm	TowerBox: 20 x 20 x 130 cm
Peso	ca - kg	ca 20 kg
Grado di protezione	IP54, IK10	
Temperature di utilizzo	-30° C ÷ +50° C	

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

*Optional

Sicurezza	Magnetotermico differenziale 30mA Classe A (monofase) Classe B (trifase)
Luce stato di ricarica	Led (spenti: fuori servizio; blu lampeggiante: disponibile; blu fisso: rilevato spina veicolo; verde fisso: verifica presenza auto; verde lampeggiante: veicolo in carica; verde/blu lampeggiante: fine carica, scollegare cavo; rosso fisso: non autorizzato).
Luce perimetrale di cortesia	Led bianco con crepuscolare
Accesso	Libero con Auto-Start o Billing mediante autorizzazione RFID, NFC, Bluetooth
Power Balance System*	Elettronica intelligente in grado di bilanciare o meglio gestire l'erogazione dell'energia in funzione di determinate priorità prestabilite dall'utente tra le varie utenze allacciate allo stesso contatore. Inoltre, consente di ottimizzare la gestione dell'energia autoprodotta in combinazione con impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili.
Certificazioni	CE, IEC 61851-1, IEC 62196, UL 94, IEC 60695, EN 60335
Garanzia	5 anni
Compatibilità	 

TIPOLOGIE DI CONNETTORI DISPONIBILI A RICHIESTA

						
Spina con cavo	Spina con cavo	Tipo 2	Tipo 3A	Tipo 3C	IEC 309	XLR 3
Monofase	Trifase	Monofase + Trifase	Monofase	Monofase + Trifase	Monofase	Monofase
32A	32A	32A + 63A	16A	32A + 63A	16A	2.0A
230V	230V + 400V	230V + 400V	230V	230V + 400V	230V	42V - DC
1 contatto pilota	1 contatto pilota	2 contatti pilota	1 contatto pilota	2 contatti pilota	secure switch	secure switch
		IEC 61851	IEC 61851 - 62196	IEC 61851		e-Bike

Modello	SILVER 1.0			
Versione	TowerBox			
Tensione	230 V		400 V	
Corrente massima	16 A	32 A	16 A	32 A
Potenza massima	3,7 kW	7,4 kW	11 kW	22 kW
Tempi di ricarica	6 ÷ 9 h	3 ÷ 5 h	2 ÷ 3 h	1 ÷ 2 h
Destinazione	Domestica	Domestica, aree urbane ed extra urbane, centri commerciali, parcheggi, strade e autostrade, strutture ricettive		
Tipo di connettore	Modo ricarica	Sx	Front	Dx
Connettore XRL 3	Modo 1	○	○	○
Connettore Tipo 2	Modo 3	●	○	●
Connettore Tipo 3A	Modo 3	○	○	○
Connettore Tipo 3C	Modo 3	○	○	○
Connettore IEC 309	Modo 1	○	○	○
Attacco idrico	3 / 4" M	N/A	N/A	N/A
Protezione magnetotermica differenziale 30mA Classe A	●			
Stato di ricarica a Led RGB	●			
Display alfanumerico digitale	○			
Contatore energia mono/trifase	○			
Power Balance System	○			
Alimentazione di backup	○			
Wi-Fi (IoT)	●			
Orologio tempo reale	●			
RFID - NFC	○			
Bluetooth	●			
LoRa	○			
RS-485	●			
Router Hotspot 4G LTE - Wi-Fi	○			
Sensore di temperatura	○			
Sensore tasso di umidità	○			
Sensore emissioni acustiche	○			
Sensore emissioni PM 10	○			
Sensore emissioni PM 2.5	○			
Videocamera Fisheye +180°	○			
Videocamera Fisheye -180°	○			
Display a led per public info	○			
ChatBOT vocale / sms	○			●
Luce perimetrale di cortesia	●			
Allarme sonoro antieffrazione	○			
Antincendio CO ₂ automatico	○			
Pulsante chiamata SOS	○			
ReStation manager system	●			
ReStation mobile AppBOT	●			

Le informazioni contenute nella presente scheda (R.2.7) possono essere soggette a revisione da parte della Società senza previa comunicazione. Copyright, tutti i diritti riservati e di proprietà esclusiva di nrg4You Srl. Servizio incluso ● - Optional ○

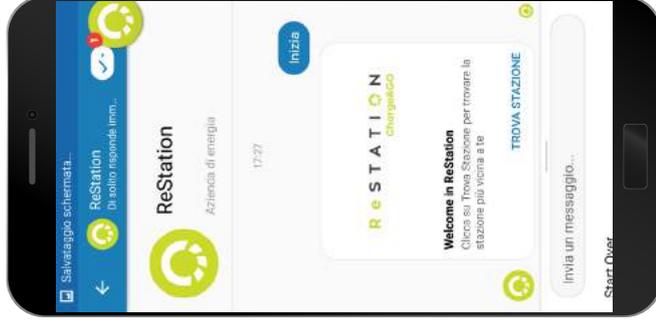
1. Cerca "ReStation" su Messenger



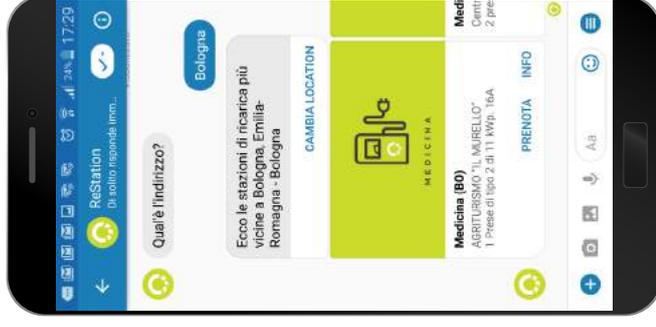
2. Clicca su "Inizia"



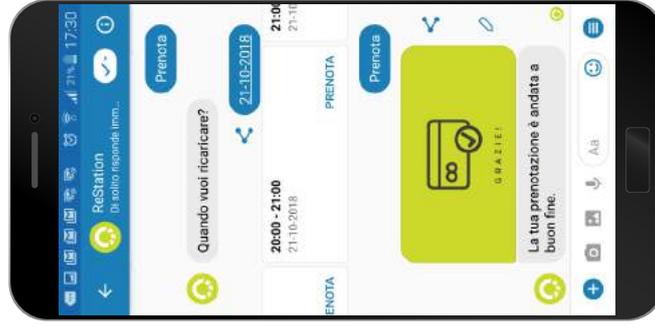
3. Clicca su "Trova Stazione"



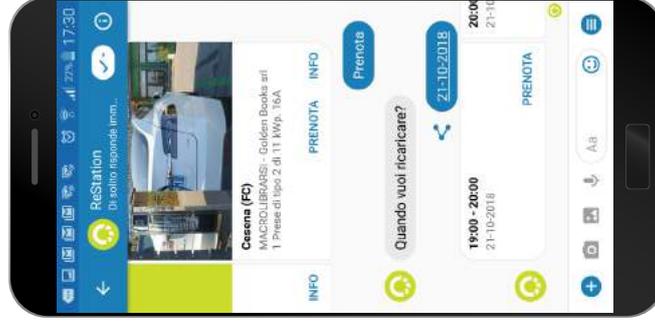
4. Cerca la Stazione che ti interessa



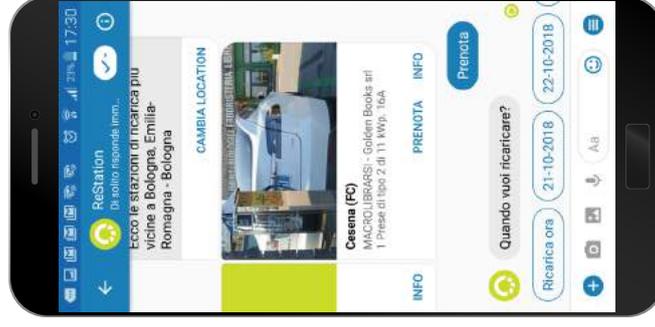
8. FINISH



7. Scegli l'ora



6. Scegli il giorno



5. Clicca su "Prenota"



ReStation®

Silver



ReSTATION
By
nrg4you.it

DESCRIZIONE
PILA ION LITHIUM 200Ah 12V 200Wh
PILICC
Legenda Simboli Leds:
-LED SPRECHER: non funziona
-LED BIL. CARICAMENTO: non funziona
-LED BIL. 100%: carica 100% piena
-LED BIL. 50%: carica 50% piena
-LED BIL. 25%: carica 25% piena
-LED BIL. 12.5%: carica 12.5% piena
-LED BIL. 6.25%: carica 6.25% piena
-LED BIL. 3.125%: carica 3.125% piena
-LED BIL. 1.5625%: carica 1.5625% piena
-LED BIL. 0.78125%: carica 0.78125% piena
-LED BIL. 0.390625%: carica 0.390625% piena
-LED BIL. 0.1953125%: carica 0.1953125% piena
-LED BIL. 0.09765625%: carica 0.09765625% piena
-LED BIL. 0.048828125%: carica 0.048828125% piena
-LED BIL. 0.0244140625%: carica 0.0244140625% piena
-LED BIL. 0.01220703125%: carica 0.01220703125% piena
-LED BIL. 0.006103515625%: carica 0.006103515625% piena
-LED BIL. 0.0030517578125%: carica 0.0030517578125% piena
-LED BIL. 0.00152587890625%: carica 0.00152587890625% piena
-LED BIL. 0.000762939453125%: carica 0.000762939453125% piena
-LED BIL. 0.0003814697265625%: carica 0.0003814697265625% piena
-LED BIL. 0.00019073486328125%: carica 0.00019073486328125% piena
-LED BIL. 0.000095367431640625%: carica 0.000095367431640625% piena
-LED BIL. 0.0000476837158203125%: carica 0.0000476837158203125% piena
-LED BIL. 0.00002384185791015625%: carica 0.00002384185791015625% piena
-LED BIL. 0.000011920928955078125%: carica 0.000011920928955078125% piena
-LED BIL. 0.0000059604644775390625%: carica 0.0000059604644775390625% piena
-LED BIL. 0.00000298023223876953125%: carica 0.00000298023223876953125% piena
-LED BIL. 0.000001490116119384765625%: carica 0.000001490116119384765625% piena
-LED BIL. 0.0000007450580596923828125%: carica 0.0000007450580596923828125% piena
-LED BIL. 0.00000037252902984619140625%: carica 0.00000037252902984619140625% piena
-LED BIL. 0.000000186264514923095703125%: carica 0.000000186264514923095703125% piena
-LED BIL. 0.0000000931322574615478515625%: carica 0.0000000931322574615478515625% piena
-LED BIL. 0.00000004656612873077392578125%: carica 0.00000004656612873077392578125% piena
-LED BIL. 0.000000023283064365386962890625%: carica 0.000000023283064365386962890625% piena
-LED BIL. 0.0000000116415321826934814453125%: carica 0.0000000116415321826934814453125% piena
-LED BIL. 0.00000000582076609134674072265625%: carica 0.00000000582076609134674072265625% piena
-LED BIL. 0.000000002910383045673370361328125%: carica 0.000000002910383045673370361328125% piena
-LED BIL. 0.0000000014551915228366851806640625%: carica 0.0000000014551915228366851806640625% piena
-LED BIL. 0.00000000072759576141834259033203125%: carica 0.00000000072759576141834259033203125% piena
-LED BIL. 0.000000000363797880709171295166015625%: carica 0.000000000363797880709171295166015625% piena
-LED BIL. 0.0000000001818989403545856475830078125%: carica 0.0000000001818989403545856475830078125% piena
-LED BIL. 0.00000000009094947017729282379150390625%: carica 0.00000000009094947017729282379150390625% piena
-LED BIL. 0.000000000045474735088646411895751953125%: carica 0.000000000045474735088646411895751953125% piena
-LED BIL. 0.0000000000227373675443232059478759765625%: carica 0.0000000000227373675443232059478759765625% piena
-LED BIL. 0.00000000001136868377216161602393798828125%: carica 0.00000000001136868377216161602393798828125% piena
-LED BIL. 0.000000000005684341886080801196968994140625%: carica 0.000000000005684341886080801196968994140625% piena
-LED BIL. 0.00000000000284217094304040059848449707265625%: carica 0.00000000000284217094304040059848449707265625% piena
-LED BIL. 0.000000000001421085471520200299242248536328125%: carica 0.000000000001421085471520200299242248536328125% piena
-LED BIL. 0.0000000000007105427357601001496211242681640625%: carica 0.0000000000007105427357601001496211242681640625% piena
-LED BIL. 0.00000000000035527136788005007481056213403203125%: carica 0.00000000000035527136788005007481056213403203125% piena
-LED BIL. 0.000000000000177635683940025037405281067016015625%: carica 0.000000000000177635683940025037405281067016015625% piena
-LED BIL. 0.0000000000000888178419700125187026405335078125%: carica 0.0000000000000888178419700125187026405335078125% piena
-LED BIL. 0.00000000000004440892098500625935132026751953125%: carica 0.00000000000004440892098500625935132026751953125% piena
-LED BIL. 0.000000000000022204460492503129675660133759765625%: carica 0.000000000000022204460492503129675660133759765625% piena
-LED BIL. 0.0000000000000111022302462515637783300668798828125%: carica 0.0000000000000111022302462515637783300668798828125% piena
-LED BIL. 0.00000000000000555111512312578188916503343994140625%: carica 0.00000000000000555111512312578188916503343994140625% piena
-LED BIL. 0.0000000000000027755575615618909447825167199707265625%: carica 0.0000000000000027755575615618909447825167199707265625% piena
-LED BIL. 0.0000000000000013877787807809454723912583598536328125%: carica 0.0000000000000013877787807809454723912583598536328125% piena
-LED BIL. 0.00000000000000069388939039047273609562917967781640625%: carica 0.00000000000000069388939039047273609562917967781640625% piena
-LED BIL. 0.0000000000000003469446951952363680478145898389078125%: carica 0.0000000000000003469446951952363680478145898389078125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000173472347597618184023907294919453125%: carica 0.000000000000000173472347597618184023907294919453125% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000867361737988090920119536474959765625%: carica 0.0000000000000000867361737988090920119536474959765625% piena
-LED BIL. 0.00000000000000004336808689940454600597682374978828125%: carica 0.00000000000000004336808689940454600597682374978828125% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000216840434497022730029884118749765625%: carica 0.0000000000000000216840434497022730029884118749765625% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000108420217248511365014942059374978828125%: carica 0.0000000000000000108420217248511365014942059374978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000005421010862425568250747102968749765625%: carica 0.000000000000000005421010862425568250747102968749765625% piena
-LED BIL. 0.000000000000000002710505431212784125373551484374978828125%: carica 0.000000000000000002710505431212784125373551484374978828125% piena
-LED BIL. 0.00000000000000000135525271560639206268677574218749765625%: carica 0.00000000000000000135525271560639206268677574218749765625% piena
-LED BIL. 0.00000000000000000067762635780319603134338887109374978828125%: carica 0.00000000000000000067762635780319603134338887109374978828125% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000003388131789015980156716944355468749765625%: carica 0.0000000000000000003388131789015980156716944355468749765625% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000001694065894507990078358472177734374978828125%: carica 0.0000000000000000001694065894507990078358472177734374978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000084703294725399503917923608886718749765625%: carica 0.000000000000000000084703294725399503917923608886718749765625% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000423516473626997519589618044433874978828125%: carica 0.0000000000000000000423516473626997519589618044433874978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000021175823681349875979480902221693749765625%: carica 0.000000000000000000021175823681349875979480902221693749765625% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000010587911840674937989740451110846874978828125%: carica 0.000000000000000000010587911840674937989740451110846874978828125% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000052939559203374689948702255554233749765625%: carica 0.0000000000000000000052939559203374689948702255554233749765625% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000026469779601687344994351127777116874978828125%: carica 0.0000000000000000000026469779601687344994351127777116874978828125% piena
-LED BIL. 0.00000000000000000000132348898008436724997175638885583749765625%: carica 0.00000000000000000000132348898008436724997175638885583749765625% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000006617444900421836249988781944279374978828125%: carica 0.0000000000000000000006617444900421836249988781944279374978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000330872245021091812499439097211968749765625%: carica 0.000000000000000000000330872245021091812499439097211968749765625% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000001654361225105459062499717563888558374978828125%: carica 0.0000000000000000000001654361225105459062499717563888558374978828125% piena
-LED BIL. 0.00000000000000000000008271806125527295312499887819442793749765625%: carica 0.00000000000000000000008271806125527295312499887819442793749765625% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000041359030627636476562499943909721196874978828125%: carica 0.000000000000000000000041359030627636476562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000020679515313818238281249997175638885583749765625%: carica 0.000000000000000000000020679515313818238281249997175638885583749765625% piena
-LED BIL. 0.00000000000000000000001033975765690911914062499943909721196874978828125%: carica 0.00000000000000000000001033975765690911914062499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000005169878828454555957249997175638885583749765625%: carica 0.000000000000000000000005169878828454555957249997175638885583749765625% piena
-LED BIL. 0.00000000000000000000000258493941422727778862499943909721196874978828125%: carica 0.0000000000000000000000025849394142272778862499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.00000000000000000000000129246970711363889431249997175638885583749765625%: carica 0.00000000000000000000000129246970711363889431249997175638885583749765625% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000000006462348535568194471562499943909721196874978828125%: carica 0.0000000000000000000000006462348535568194471562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000000003231174267784097237881249997175638885583749765625%: carica 0.0000000000000000000000003231174267784097237881249997175638885583749765625% piena
-LED BIL. 0.00000000000000000000000016155871338920486894312499943909721196874978828125%: carica 0.00000000000000000000000016155871338920486894312499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000000080779356694602444471562499943909721196874978828125%: carica 0.000000000000000000000000080779356694602444471562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000000040389678347301222237881249997175638885583749765625%: carica 0.000000000000000000000000040389678347301222237881249997175638885583749765625% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000000020194839173650611111894312499943909721196874978828125%: carica 0.000000000000000000000000020194839173650611111894312499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000000000100974195868253055559471562499943909721196874978828125%: carica 0.0000000000000000000000000100974195868253055559471562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000000005048709793412652777971562499943909721196874978828125%: carica 0.000000000000000000000000005048709793412652777971562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000000002524354896706326388985781249997175638885583749765625%: carica 0.000000000000000000000000002524354896706326388985781249997175638885583749765625% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000000001262177448353163194494312499943909721196874978828125%: carica 0.000000000000000000000000001262177448353163194494312499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000000000006310887241765815972471562499943909721196874978828125%: carica 0.0000000000000000000000000006310887241765815972471562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000000000315544362088290798623781249997175638885583749765625%: carica 0.000000000000000000000000000315544362088290798623781249997175638885583749765625% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000000000157772181044145399311894312499943909721196874978828125%: carica 0.000000000000000000000000000157772181044145399311894312499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000000000000788860905220726996559471562499943909721196874978828125%: carica 0.0000000000000000000000000000788860905220726996559471562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000000000039443045261036349827971562499943909721196874978828125%: carica 0.000000000000000000000000000039443045261036349827971562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000000000000197215226305181749139859471562499943909721196874978828125%: carica 0.0000000000000000000000000000197215226305181749139859471562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000000000009860761315259087455697971562499943909721196874978828125%: carica 0.000000000000000000000000000009860761315259087455697971562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000000000000049303806576295437278989859471562499943909721196874978828125%: carica 0.0000000000000000000000000000049303806576295437278989859471562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000000000002465190328814771863949492971562499943909721196874978828125%: carica 0.000000000000000000000000000002465190328814771863949492971562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000000000000012325951644073859319747464859471562499943909721196874978828125%: carica 0.0000000000000000000000000000012325951644073859319747464859471562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.000000000000000000000000000000616297582203692965987373242971562499943909721196874978828125%: carica 0.000000000000000000000000000000616297582203692965987373242971562499943909721196874978828125% piena
-LED BIL. 0.0000000000000000000000000000003081487911018464829936866214859471562499943909721196874978828125%: carica 0.00000000000000000000000000000030814879110184648299368662148594715