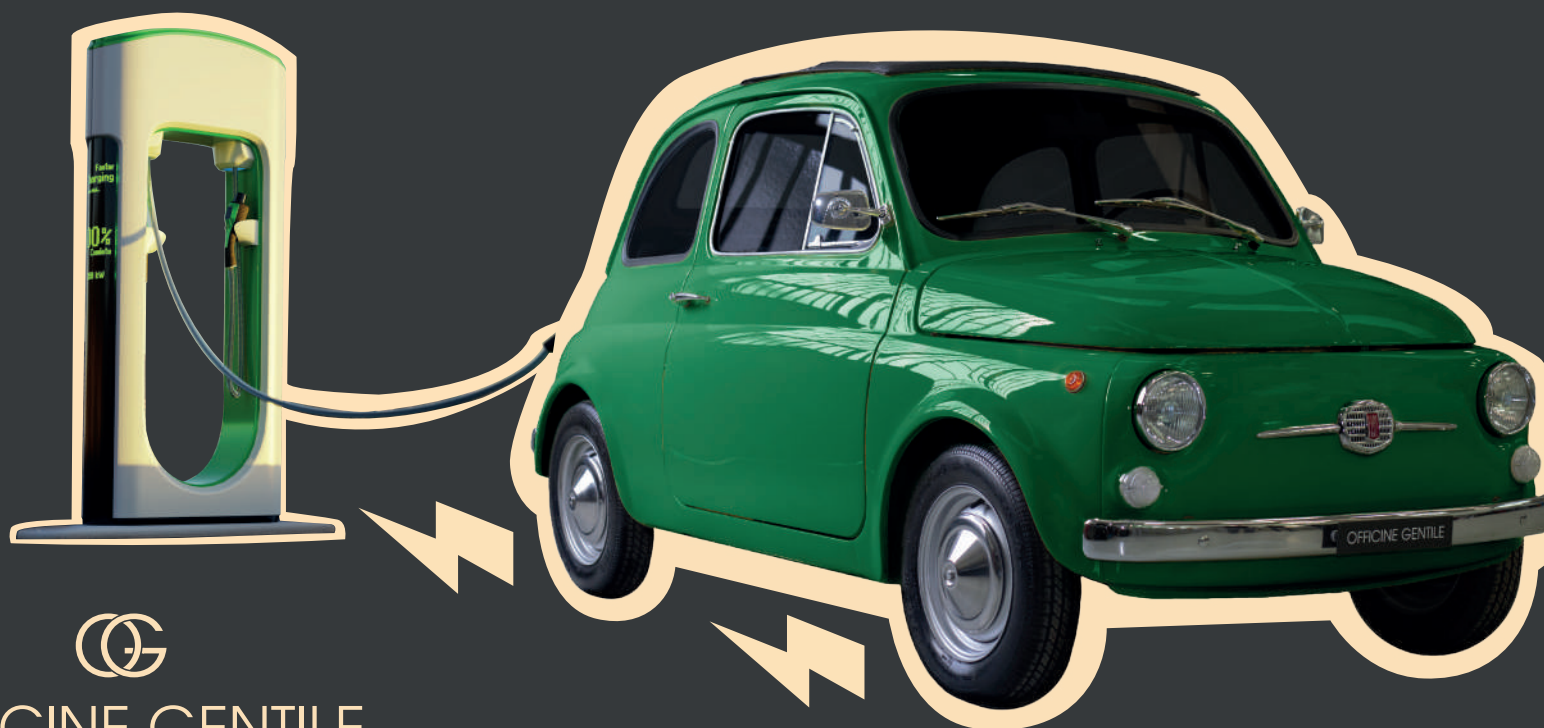


*Il fascino degli anni 50  
con il rispetto per  
l'ambiente*



**500**  
**E/V**



**OFFICINE GENTILE**

[WWW.OFFICINEGENTILE.IT](http://WWW.OFFICINEGENTILE.IT)

***“Guidare un’auto d’epoca ma con un cuore elettrico, per coniugare il fascino degli Anni 50 con il rispetto per l’ambiente.”***



# LA MITICA CITYCAR ITALIANA IN VERSIONE EV

La Fiat 500 Electric Vintage è la versione rivisitata per tutti i modelli dal 1957 al 1975. Un'automobile accattivante che è diventata icona di stile, trasformata in una vettura totalmente elettrica.



# MOTORE, BATTERIA E AUTONOMIA

La Fiat 500EV è spinta da un motore da 13,5 CV (10kW) e può essere alimentata da un pacco di batterie lifepo4 da 5,5 kW con un autonomia di 60 Km oppure da un pacco di batterie lifepo4 da 10 kW con un autonomia di 100 Km.

## PRESTAZIONI 500EV

<b>Accelerazione 0 - 50 km/h</b>	7.0 sec
<b>Velocità massima</b>	85 km/h
<b>Autonomia media</b>	100 km

## CONSUMI 500EV

<b>Autonomia</b>	100 Km/FM
<b>Consumo Wh x km</b>	131 Wh/km

\*Consumo reale senza particolari accortezze e guida semi "fast"

## AUTONOMIA

Come per tutte le auto elettriche alimentate con batterie agli ioni di litio le autonomie sono legate alle temperature: range ottimale 23° ma scende del 30% quando si va sotto a -10°.



# MOTORE, BATTERIA E AUTONOMIA

## COME SI RICARICA LA 500EV

La 500EV è dotata di serie di un carica batterie con potenza massima d'assorbimento di 1,3 kW utilizzabile in AC 230 Volts con l'adattatore domestico da 16A.

La 500EV è ricaricabile anche con le colonnine Enel X, la massima potenza di ricarica sarà la medesima dell'impianto domestico (1,3kW).



# MOTORE, BATTERIA E AUTONOMIA

## IN QUANTO TEMPO SI RICARICA LA 500EV?

Il tempo necessario per ricaricare della batteria da 10 kWh della 500EV se si utilizza una connessione a corrente alternata monofase (AC) è di circa 7 ore con potenza di 1,3 kW (16A e basta il contatore di casa da 3 kW).

Punto di ricarica	Potenza MAX	Potenza	Tempo	Tipo batteria
Monofase <b>3 kW</b> (domestico)	230V / 1x16A	1.3 kW	7h30m	10 kW
Monofase <b>Enel X</b>	230V / 1x32A	1.3 kW	7h30m	10 kW
Punto di ricarica	Potenza MAX	Potenza	Tempo	Tipo batteria
Monofase <b>3 kW</b> (domestico)	230V / 1x16A	1.3 kW	3h45m	5,5 kW
Monofase <b>Enel X</b>	230V / 1x32A	1.3 kW	3h45m	5,5 kW

\*Anche con diverse potenze di ricarica per la 500 elettrica non varia il tempo di ricarica, salvo carica batterie con potenza superiore (disponibile come optional).





# MOTORE, BATTERIA E AUTONOMIA



## **QUANTO COSTA UNA RICARICA DELL'AUTO ELETTRICA FIAT 500EV?**

Per caricare la batteria della 500EV a casa con ricarica domestica, il costo è poco più di 2 euro. Con colonnine Enel X, il costo è poco più di 4 euro con i quali si percorrono circa 100 km a seconda del percorso e dello stile di guida.



# CARATTERISTICHE, DIMENSIONI E PESI

Per quanto riguarda le dimensioni la 500e misura 294 centimetri di lunghezza e 132 cm di larghezza. Il passo è di 232 cm ed è proprio tra i due assi che si trova il pacco batterie.

<b>Lunghezza</b>	294 cm
<b>Larghezza</b>	132 cm
<b>Altezza</b>	132 cm
<b>Passo</b>	103 cm
<b>Peso</b>	750 kg





# DESIGN E OPTIONAL

**Il gusto estetico italiano degli anni 50 è stato, ovviamente, conservato.**

Ad impreziosire l'estetica i cerchi con coppe cromate ed inoltre, sono a disposizione per le vostre personalizzazioni le seguenti serie di optional:



Pneumatici con fascia bianca



Una vasta gamma di cerchi in lega



Strumentazione digitale vintage



Funzione eco/boost



Impianto audio



# DESIGN E OPTIONAL



Presa di ricarica collocata dietro al logo presente sul frontale



Fanaleria full led



Keyless entry, start&stop, chiusura centralizzata e antifurto



Verniciatura custom



Selleria 100% made in Italy



# DESIGN E OPTIONAL



Pulsantiera con tasti nautici e porta USB



Tetto apribile lungo



Tetto chiuso

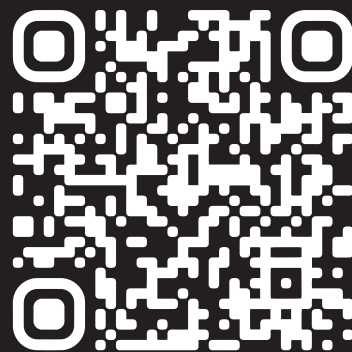


Guida a destra



# OFFICINE GENTILE

WWW.OFFICINEGENTILE.IT



Strada del Francese, 97/2G -  
10156 Torino



Tel. 011 0448720



500@officinegentile.it



www.officinegentile.it