



T O D A Y S U N S H I N E

M2

ELECTRIC CAR

GO
ELECTRIC



FIVE
Fabbrica Italiana Veicoli Elettrici



UNA PARTNERSHIP

ELETTTRIZZANTE

FIVE – Fabbrica Italiana Veicoli Elettrici – guarda al futuro. Con i suoi 7.000 metri quadrati di stabilimento produttivo alimentato a energia solare, è il simbolo di una nuova era in cui produzione e vivere sostenibile si coniugano in un mood indissolubile: veicoli elettrici per tutti, indispensabili per chi circola nei centri storici delle nostre città.

Il progetto FIVE trova le sue radici nell'autorevole know how di tecnologia e innovazione del Gruppo Termal e così, quando nel 2017 FIVE apre ufficialmente la propria sede, lancia un forte messaggio di fiducia nell'ambito dell'industria del nostro paese, abbracciando la nuova sfida ambientale. Inizia una produzione caratterizzata dalla costante

attenzione alla ricerca e allo sviluppo di soluzioni tecnologiche all'avanguardia per la realizzazione di bici e ciclomotori elettrici.

Nel 2018 l'incontro con Today Sunshine, il gruppo fondato in Cina nel 2014 e fulgido esempio di automazione industriale nell'ambito della mobilità elettrica, segna una svolta nelle scelte di FIVE intenzionata a consolidare la sua posizione come autorevole leader di riferimento in Italia e in Europa nel mercato dei veicoli elettrici.

Today Sunshine ha il suo stabilimento produttivo a Taizhou, sul mare cinese orientale: un'area di 60.000 metri quadri in cui si sviluppano plessi di fabbrica, centro direzionale e R&D. Today Sunshine produce oltre 20.000 veicoli elettrici all'anno.

GUIDA LA

M2

RIVOLUZIONE

ELETTRICA

**VIVI LA CITTÀ CON LA MINICAR
ELETTRICA M2 DI TODAY SUNSHINE**

La minicar elettrica M2 di Today Sunshine è il veicolo ideale per muoverti nel centro storico della tua città. 100% elettrica ha consumi energetici pressoché azzerati.

È disponibile in due allestimenti: con motore da 4,5 kW che permette di raggiungere la velocità di 50 km/h e la più potente High Speed da 7,5 kW e 80 km/h di velocità massima.

M2 consente un'autonomia fino a 120 km.

**SI GUIDA DAI 16 ANNI
CON LA PATENTE B1**

Chi può guidare l'M2? Possono guidarla tutti. Questi innovativi veicoli elettrici a quattro ruote sono diffusi non solo tra gli adolescenti, ma anche tra gli adulti. **Sono guidabili a partire dai 16 anni con patente B1, oppure dai 18 anni con patente B.**



M2

ACCELERAZIONE
DA 0 A 50 KM/H

25

secondi

AUTONOMIA
fino a *

100

km

VELOCITÀ
fino a

50

km/h

PENDENZA
SUPERABILE

15

%

MOTORE

4,5

kW



**M2 HIGH
SPEED**

ACCELERAZIONE
DA 0 A 80 KM/H

25

secondi

AUTONOMIA
fino a *

120

km

VELOCITÀ
fino a

80

km/h

PENDENZA
SUPERABILE

20

%

MOTORE

7,5

kW

* Dotazioni opzionali,
manutenzione, stile
di guida, condizioni
meteorologiche,
traffico e altri fattori
di natura non tecnica
possono influire
sull'autonomia di M2.



M2

L'ELETTRICA CHE FA IL CARICO DI VANTAGGI

PICCOLA TAGLIA, GRANDE PERSONALITÀ

Piccole e compatte, le minicar popolano i **nostri centri storici**, poiché possono **liberamente accedere alle ZTL** e sono **facili da parcheggiare**. Sono estremamente silenziose: il che vuol dire **zero inquinamento acustico**.

Quanto a equipaggiamento, non hanno nulla da invidiare alle loro sorelle maggiori ibride o a benzina, ma soprattutto consentono di **risparmiare** molto su **carburante** e **manutenzione**.

Senza contare che, se viene alimentata con elettricità generata da fonti rinnovabili, si contribuisce all'abbattimento delle emissioni di CO₂.

Le minicar elettriche sono ideali per chi si muove in città e nei centri storici.

Ci piacciono sempre di più, ma perché quando ne vediamo una ci vien subito voglia di provarla e acquistarla?



VANTAGGI, INCENTIVI E AGEVOLAZIONI

Acquistando la minicar elettrica M2 è possibile usufruire di **agevolazioni e/o incentivi all'acquisto**, in relazione alle vigenti ordinanze regionali e comunali presenti sul territorio nazionale*.

Le minicar M2 sono **utilizzabili anche nei giorni di blocco del traffico!**

2€

Il costo di una ricarica elettrica è circa 2€ ogni 100 km.

FREE ZTL

M2 accede liberamente alle zone a traffico limitato.

FREE PARK

Il parcheggio nelle strisce blu è gratuito. Si può parcheggiare anche negli spazi per ciclomotori.

ZERO BOLLO

Con M2 non paghi il bollo auto.

70%/80%

Il risparmio sui costi di manutenzione rispetto a un'auto non elettrica.

90%

Il risparmio medio sui costi di immatricolazione rispetto a un'auto non elettrica.

1000€

Il risparmio medio annuale con la minicar M2, rispetto a un'auto non elettrica di dimensioni simili.

* Si invita a verificare le informazioni su bollo, esenzioni, accessi ZTL e incentivi presso il Comune/Regione di riferimento.

M2

UNA CARICA TI PORTA LONTANO

AUTONOMIA FINO A 120 KM

Attacca la spina e fai un pieno di energia: **in circa 5 ore M2 si ricarica all'80%** permettendoti di circolare senza pensieri. Se vuoi ottimizzare l'energia consumata in relazione ai chilometri percorsi, seleziona la modalità ECO, che garantisce la massima efficienza.

Prova tutti i vantaggi di Today Sunshine M2: 100% elettrica, 100% agile e 0% emissioni. L'autonomia di M2 è perfettamente adatta all'utilizzo quotidiano. Con semplici accorgimenti di una guida in relax, la minicar M2 ti permette di risparmiare energia.

PIENO DI ENERGIA SEMPLICE E VELOCE

M2 si ricarica in circa 8 ore da una presa domestica a 220V. Le batterie al Litio da 120Ah o 150Ah sono senza effetto memoria e consentono sempre la ricarica a prescindere dal livello residuo. Il display LCD a bordo macchina indica lo stato di carica della tua M2 in ogni momento!



CERCHI IN LEGA SPORT EDITION

Resistenti ad agenti climatici, urti e asperità sono realizzati in lega d'alluminio. La forma a fiore di loto e il colore argento metallizzato conferiscono alla tua M2 un carattere esclusivo.



DISPLAY LCD 6,2"

Strumentazione di bordo su display a LCD: visualizza in un colpo d'occhio tutte le informazioni importanti quali velocità, livello batteria, parametri di guida, spie di controllo.



CAMBIO AUTOMATICO

Maggior comfort e comodità durante la guida con il comodo e sicuro cambio automatico, ti aiuta in città dove le frenate e le accelerazioni sono frequenti.



ARIA CONDIZIONATA

Sul pannello di controllo è possibile regolare la temperatura e la velocità del ventilatore per ottenere un clima ideale nell'abitacolo; utile la modalità automatica per ridurre i consumi energetici.





ZERO EMISSIONI

M2

TANTI ACCESSORI

DESIGN SPORTIVO

Griglia cromata per un look che si distingue dalla massa.

LUCI LED AUTOMATICHE

Fari abbaglianti, anabbaglianti, luci di posizione, frecce e stop. I fari a LED hanno un ampio raggio di proiezione garantendo ottima visibilità. Il design arrotondato sottolinea le forme del veicolo.

PRESA USB

Pratica presa posta sulla plancia centrale per la ricarica dello smartphone.

SEDILI IN ECOPELLE

Comodi ed ecologici sedili in ecopelle monocromo. I sedili sono regolabili tramite pratica leva.

INTERNI IN TINTA

Una guida elettrica all'insegna dello stile; le finiture e i dettagli del cruscotto e delle portiere sono in coordinato con il colore della carrozzeria.

ALZACRISTALLI ELETTRICI

Pulsanti a controllo singolo situati a lato del guidatore e del passeggero.

VANO PORTA OGGETTI

Vano apribile con una buona capacità, è diviso internamente per riporre in maniera più stabile gli oggetti.

SPECCHIETTI ELETTRICI

Entrambi gli specchietti retrovisori sono regolabili mediante comando elettrico.





SMART TECHNOLOGY

M2

PER UNA GUIDA SMART



**SCHERMO
TOUCH 9"**

Configura e controlla
i comandi del
navigatore touch con
Sistema Android.



**NAVIGATORE
INTEGRATO**

Seleziona la
destinazione e lasciati
guidare da M2.



**CONNESSIONE
BLUETOOTH**

Connetti lo
smartphone per
chiamare e ascoltare
la tua musica
preferita.



**PRESA
USB**

Sempre connesso
con la ricarica per
lo smartphone.



LUCI AUTOMATICHE

Le luci
anabbaglianti
si accendono
automaticamente.



SPECCHIETTI ELETTRICI

Regolazione della
visuale perfetta.



VIDEOCAMERA POSTERIORE

Per il massimo
controllo in fase
di parcheggio.



SENSORI DI PARCHEGGIO

Elettromagnetici
altamente intelligenti,
rendono le manovre
più sicure.





UNA CITTADINA

M2

COMPATTA E CAPIENTE

IDEATA PER CHI LAVORA NEI CENTRI STORICI E TRASPORTA CARICHI

A volte non servono misure esterne eccezionali per trasportare carichi importanti. **Grazie al sapiente sfruttamento degli spazi, M2 offre capacità di carico davvero notevoli.**

M2 è stata progettata per soddisfare le esigenze quotidiane di chi usa la macchina per trasportare merci. La capienza è tale da poter sfruttare M2 anche per fare le **consegne nei centri storici**, usufruendo della possibilità di entrare nelle ZTL.

La zona di carico ha un accesso ribassato ed è divisa dai sedili anteriori mediante una griglia di separazione. **La capienza del bagagliaio è 850 litri.**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Categoria omologativa	quadricicli pesanti L7 e-CU
Posti a sedere	2
Dimensioni	2830x1500x1565 mm (lung. x largh. x alt.)
Peso	570 kg 590 kg (High Speed)
Capienza bagagliaio	850 L
Dimensione bagagliaio	1000x1205x700 mm (prof. x largh. x alt.)
Capacità di carico	205 kg
Dimensioni pneumatici	155/65 R13 – 1815 mm
Voltaggio	72V
Alimentazione	elettrica
Motore	4,5 kW DC 7,5 kW DC (High Speed)
Batterie	ioni di litio
Capacità batterie	8,6 kW/h 10,8 kW/h (High Speed)
Cicli di ricarica completi	800
Autonomia massima	130 km su percorso urbano
Tempo di ricarica 100%	8/10 ore
Pendenza superabile	15%; 20% (High Speed)
Autonomia omologata	80 km 120 km (High Speed)
Ruote motrici	posteriori
Cambio	automatico
Freni a disco	anteriori e posteriori
Presa USB	Sì

Schermo touchscreen	Sì, 9"
Schermo cruscotto	LCD 6,2"
Alzacristalli elettrici	Sì
Sensori di parcheggio	Sì
Velocità massima	50 km/h 80 km/h (High Speed)
Chiusura centralizzata	automatica
Chiusura centralizzata con telecomando	Sì
Apertura bagagliaio	Sì, con telecomando
Alimentazione interna	Sì, 12V
Videocamera posteriore	Sì
Specchietto interno	antiriflesso
Specchietti elettrici	Sì
Fari	LED anteriori e posteriori
Accensione fari	automatica
Cerchi in lega	Sì, sport edition
Sistema di bordo	Android
Separazione zona carico bagagliaio	Sì, con griglia
Sedili	ecopelle
Aria condizionata	Sì
Bluetooth	Sì, per telefono e riproduzione musicale
Navigatore	Sì
Radio	Sì
Colori disponibili	bianco porcellana, verde british racing, giallo cera, rosso rubino, bianco argentato, titanio

COLORI





T O D A Y S U N S H I N E

www.todaysunshine.it

FIVE srl

Via Cerodolo 4 - 40138 Bologna
info@todaysunshine.it - 051 0316272