

MOBILIZE DUO

100% ELETTRICO



NO NEED TO BE BIG TO BE BOLD



OLTRE 161 KM
DI AUTONOMIA¹



RICARICA CON
COLONNINA DI
RICARICA



SEDILE
RISCALDABILE



AIRBAG
CONDUCENTE



FINO A 80 KM/H²



1,30 M
DI LARGHEZZA



APERTURA &
AVVIAMENTO
SENZA CHIAVE



CLIMATIZZATORE³



**Mobilize Duo è il mini city car
100% elettrico e connesso che
facilita i percorsi quotidiani.**

Le dimensioni ultra compatte sono il suo più grande punto di forza. Il design innovativo e le porte con apertura a elitra sottolineano il suo carattere distintivo. Mobilize Duo è progettato secondo standard ecologici e sostenibili, è ricaricabile tramite colonnina di ricarica, è dotato di airbag conducente e 2 posti in tandem.

¹/160 km di autonomia per Mobilize Duo 80 Evo; Duo 45 Neo ha un'autonomia di 161 km

²/ Velocità massima della versione Duo 80 Evo. La versione Duo 45 Neo è limitata a 45 km/h

³/ Disponibile in opzione

MOBILIZE DUO

Mobilize Duo 45 Neo, con velocità massima limitata a 45 km/h, permette di guidare in tutta sicurezza.

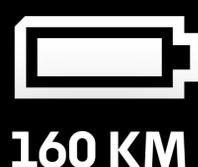
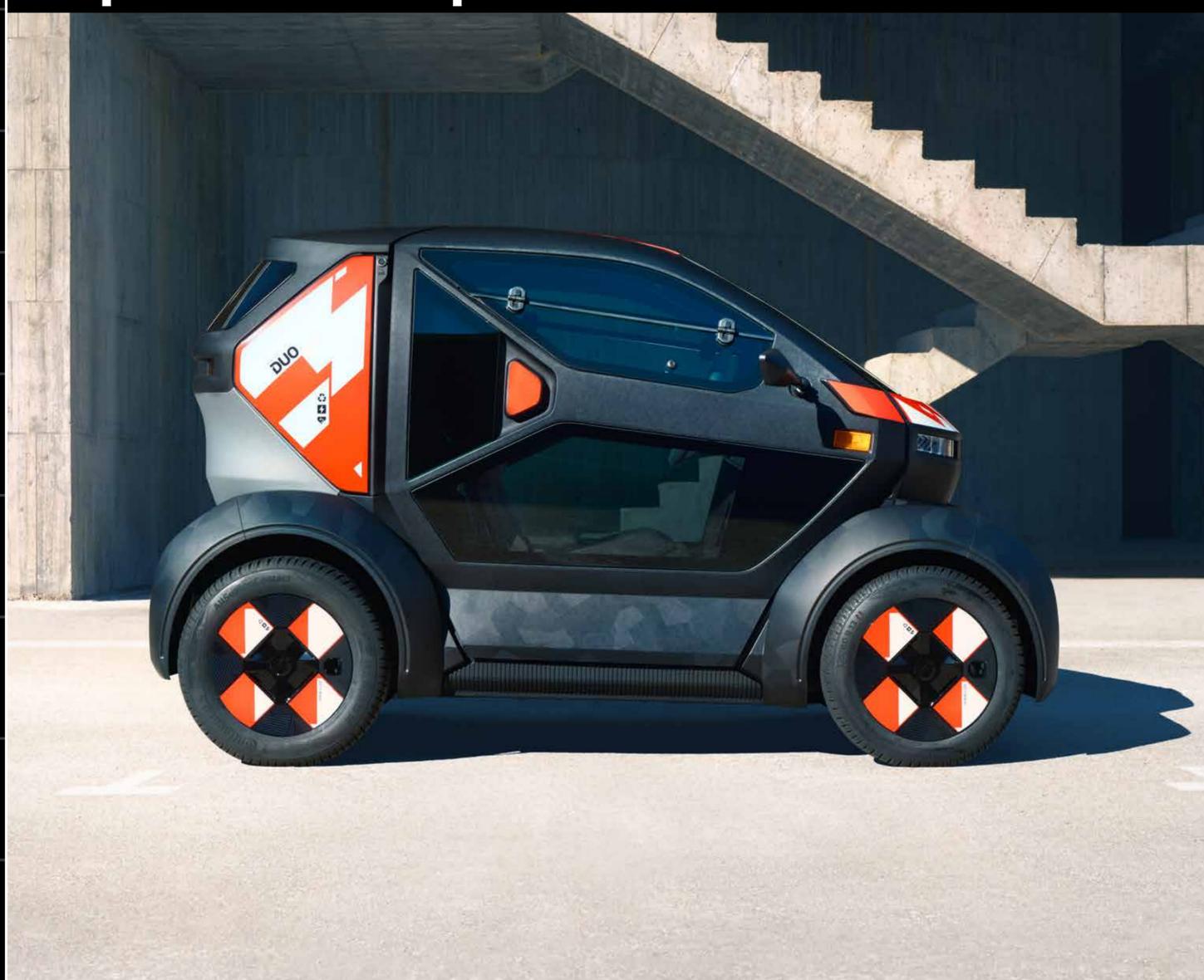


161 KM

Facile da guidare e sicuro, Mobilize Duo è l'alternativa perfetta al trasporto pubblico e alle due ruote. Consente di trasportare un passeggero e può essere utilizzato da più conducenti grazie alla digital key condivisa.

MOBILIZE DUO

Mobilize Duo 80 Evo è il mini city car perfetto per gli spostamenti quotidiani.



FINO A 80 KM/H

Compatto e confortevole, si muove con agilità in tutta la città. Inoltre, può circolare con una velocità fino a 80 km/h su strade urbane ed extraurbane¹.

La mobilità elettrica senza vincoli.

1/ secondo le normative locali

IL VOSTRO COLORE, IL VOSTRO STILE

Potete scegliere tra 5 color pack per esprimere il vostro stile.

Mobilize Duo è disponibile unicamente con la carrozzeria nera, ma avete a disposizione una collezione di 5 color pack per personalizzarlo: Iconic Orange, Exotic Green, Galactic Grey, Cosmic Blue e Chic Purple.

Tutti i pacchetti sono disponibili in opzioni per Mobilize Duo 45 Neo, mentre per Mobilize Duo 80 Evo il pack Iconic Orange è di serie e può essere sostituito con un altro colore in opzione.



iconic orange



exotic green



galactic grey



cosmic blue



chic purple

DA TUTTE LE PROSPETTIVE

BLACK DI SERIE PER DUO 45 NEO,
NON DISPONIBILE PER DUO 80 EVO



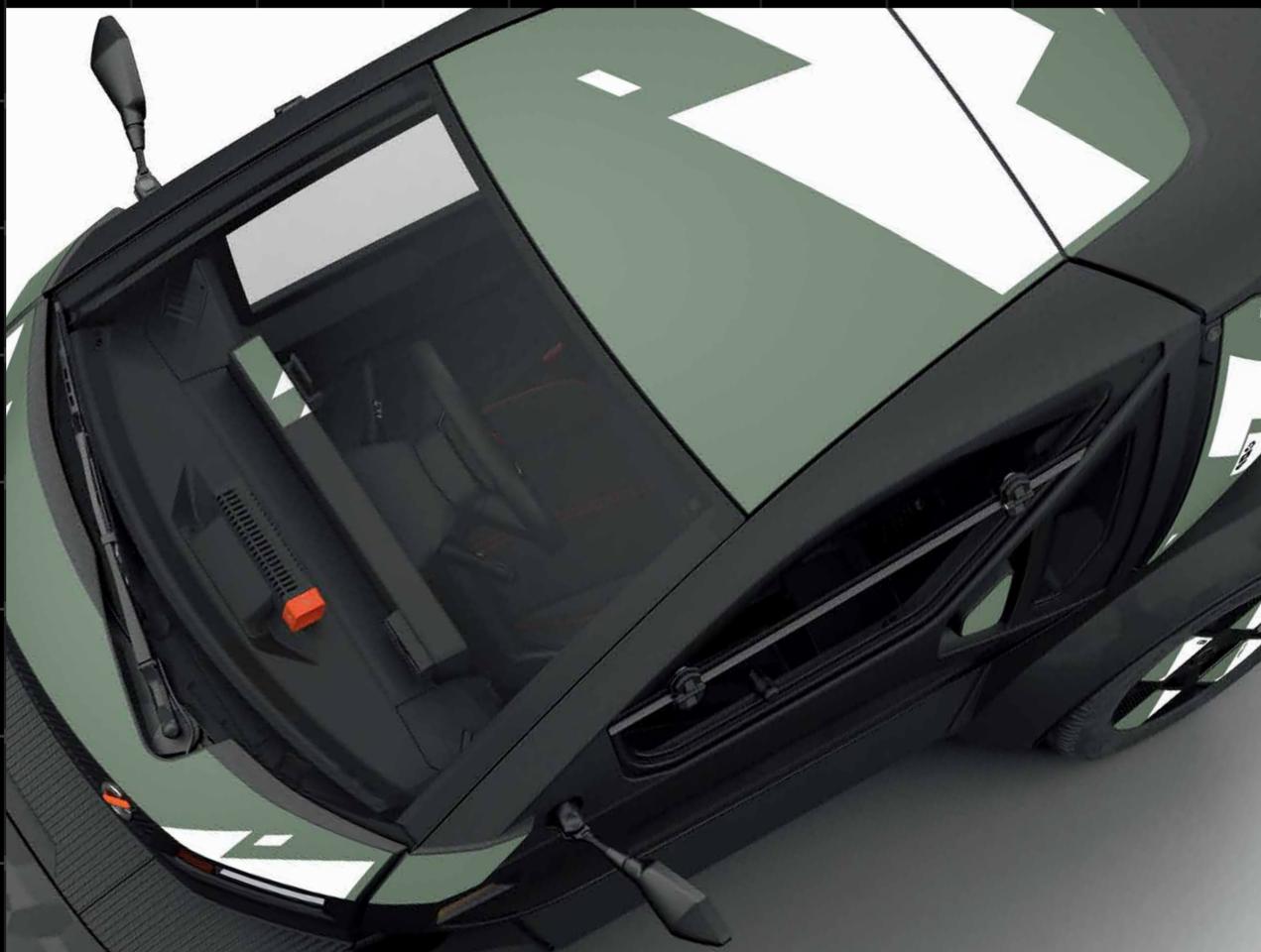
[MENU ↑](#)

ICONIC ORANGE - DI SERIE PER DUO 80 EVO



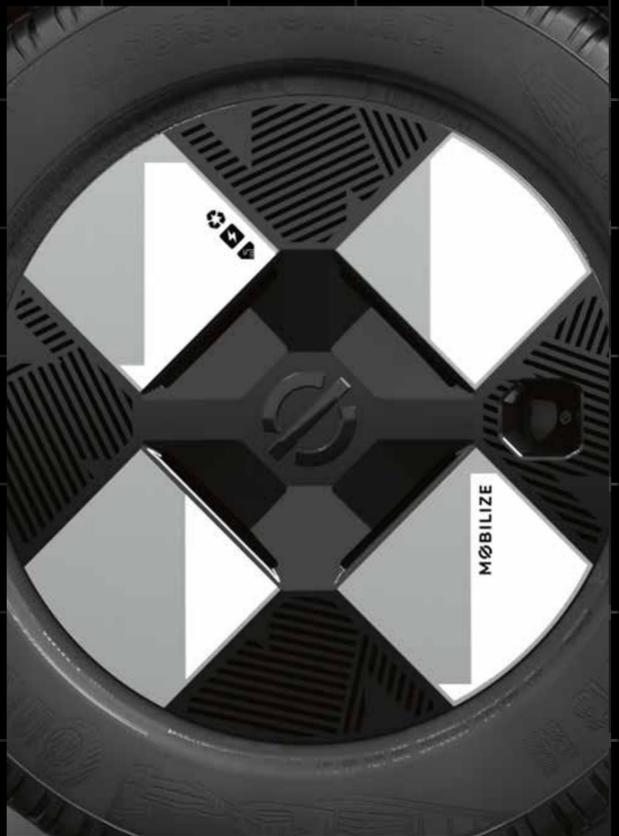
MENU ↑

EXOTIC GREEN - IN OPZIONE



MENU ↑

GALACTIC GREY - IN OPZIONE



MENU ↑

COSMIC BLUE - IN OPZIONE



[MENU ↑](#)

CHIC PURPLE - IN OPZIONE



[MENU ↑](#)

MENU INTERATTIVO 

**MOBILIZE DUO,
UN VEICOLO DECISAMENTE...**

URBANO

ispirato da e per la città

ELETTRICO

autonomia e facilità di ricarica

CONNESSO

app MyDuo e Boombox®

SICURO

airbag conducente e cintura di sicurezza
conducente con limitatore di carico

CONFORTEVOLE

climatizzatore e sedili riscaldabili

SOSTENIBILE

produzione a impatto 0



**MOBILIZE DUO,
UN VEICOLO DECISAMENTE...**

URBANO

**Mobilize Duo vi apre le
porte della città.**

Un mini city car compatto e carico di energia, innovazione e audacia. Facile da parcheggiare grazie ai suoi 1,30 m di larghezza e 2,43 m di lunghezza. Un design tecnologico e futuristico caratterizzato da linee decise. Le porte con apertura a elitra, la disposizione in tandem dei due sedili e l'airbag per il conducente sottolineano uno stile urbano che è già iconico.



MENU ↑

DESIGN TECNOLOGICO E FUTURISTICO



[MENU ↑](#)

**MOBILIZE DUO,
UN VEICOLO DECISAMENTE...**

ELETTRICO

Mobilize Duo vi offre una grande libertà di movimento grazie alla sua autonomia fino a 161 km¹, una delle migliori della sua categoria.

fino a
161 km
di autonomia¹

batteria da
10,3 kWh

dal 20% al 80% di ricarica in
3H50
min per 95km di autonomia.

soluzione di
RICARICA
con colonnina



viaggiate in città e non solo

Mobilize Duo mette a disposizione un'autonomia perfetta per i vostri spostamenti quotidiani, ma vi consente anche di percorrere distanze più lunghe senza bisogno di ricaricare.

collegamento a una stazione di ricarica

Avete una stazione di ricarica domestica o utilizzate le colonnine pubbliche? Tramite il cavo standard di tipo 2, fate il pieno di energia in 4 ore e 50 minuti!

MENU ↑

1/ 161 km di autonomia per Mobilize Duo 45 Neo; Mobilize Duo 80 Evo ha un'autonomia di 160 km

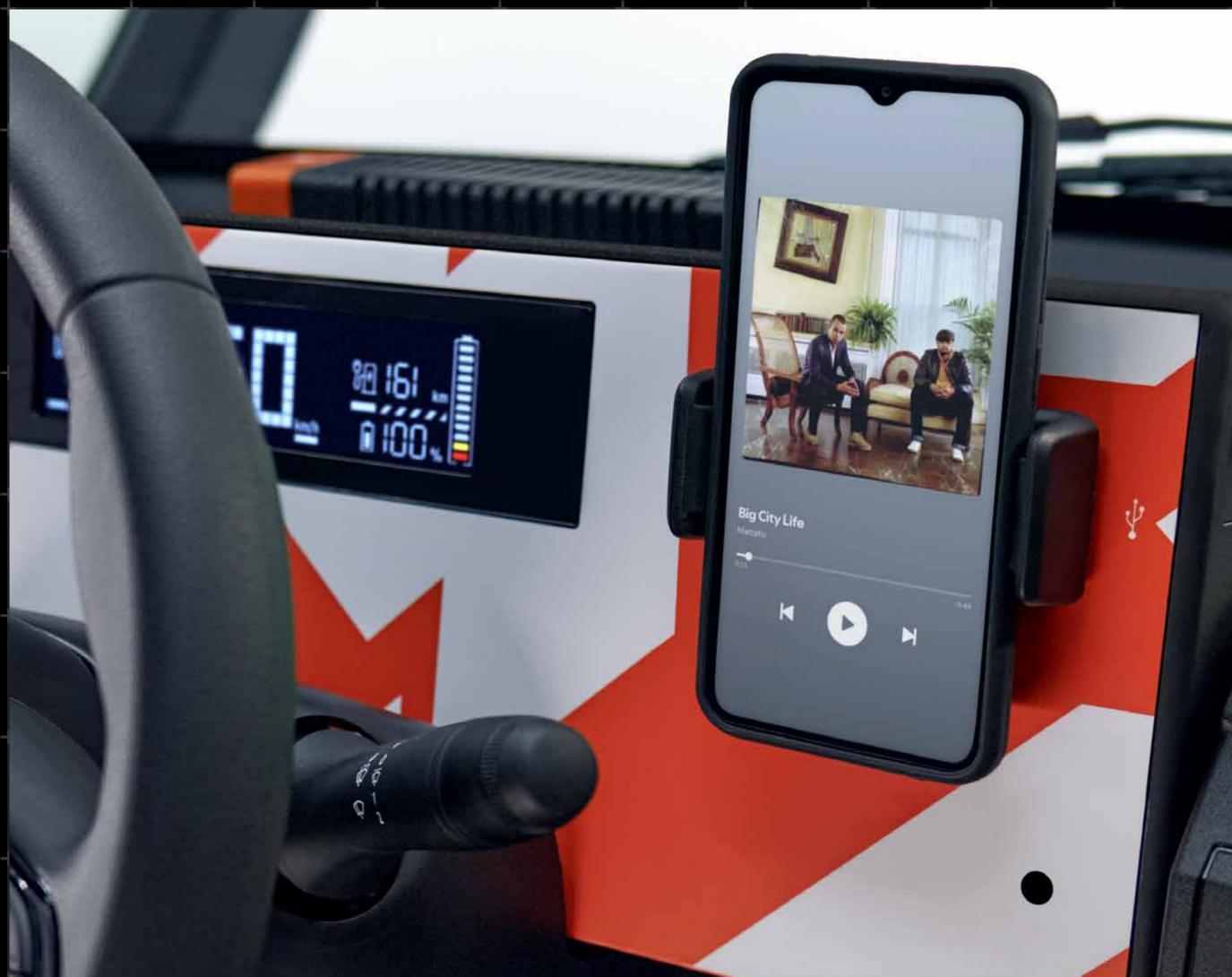
MOBILIZE DUO, UN VEICOLO DECISAMENTE...

CONNESSO

A bordo di Mobilize Duo avete a disposizione tutta la tecnologia per essere sempre connessi.

Connessione audio Bluetooth compatibile con lo smartphone, perfetta per le chiamate in vivavoce e per ascoltare la musica.

La presa USB-C consente di ricaricare lo smartphone fino a due volte più velocemente rispetto a un USB standard. L'app My Duo, scaricabile da App Store e Google Play e compatibile con gli smartphone, è stata sviluppata appositamente per Mobilize Duo e vi assiste in tutte le situazioni.

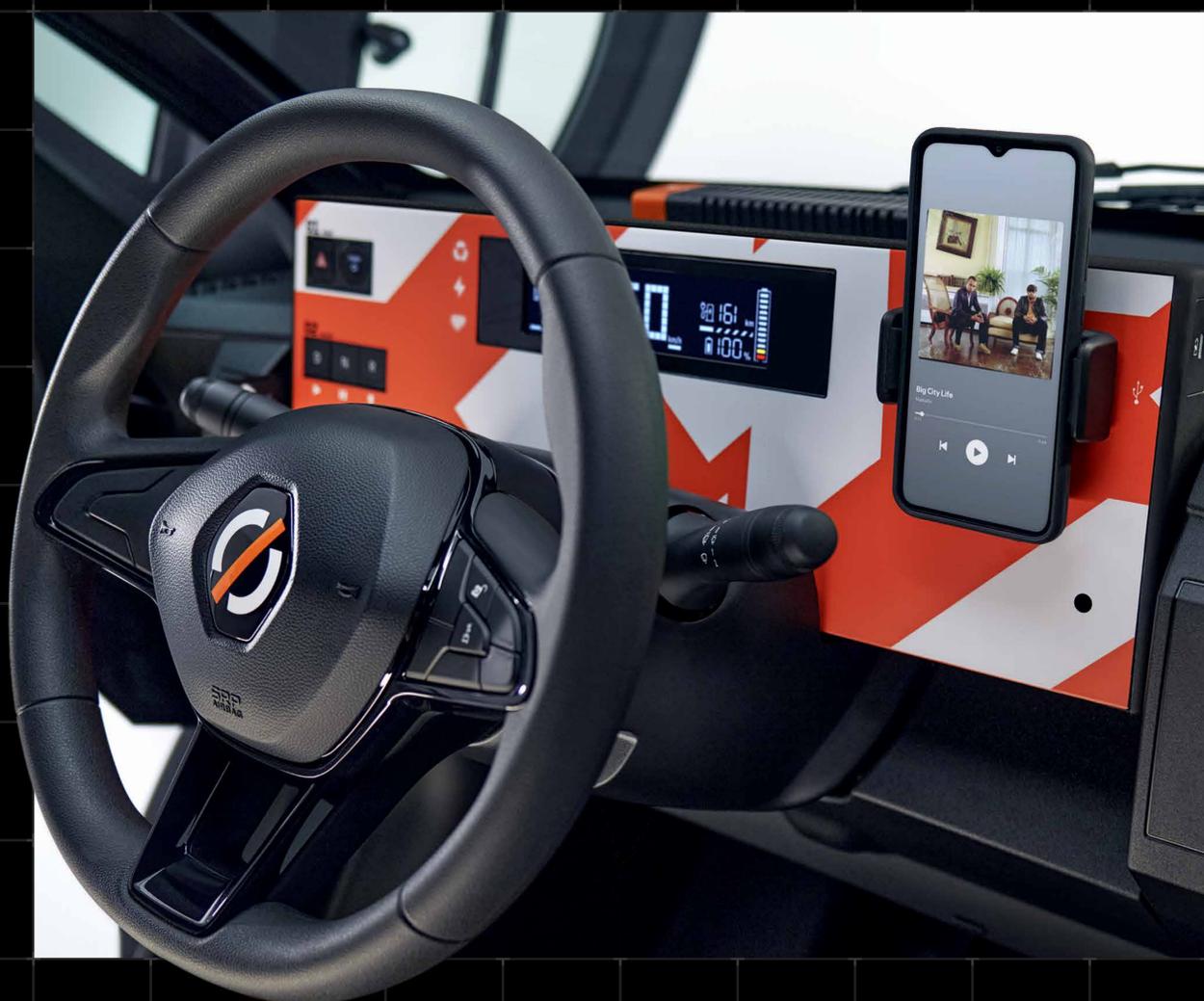


BOOMBOX®



Un concentrato di tecnologia in un design minimalista e retrò.

Boombox® è il cruscotto funzionale e intuitivo che permette di controllare facilmente Mobilize Duo. Il suo sistema audio trasforma il cruscotto in un altoparlante e non ha nulla da invidiare agli speaker wireless quando volete ascoltare le vostre playlist preferite, effettuare delle telefonate o seguire le indicazioni del sistema di navigazione del vostro smartphone.



MENU ↑

APP MYDUO

L'app My Duo è un vero e proprio telecomando, che consente di accedere in remoto a tutte le funzioni di Mobilize Duo.

Non avete più bisogno della chiave, perché l'app blocca e sblocca le porte.

Desiderate prestare la vostra Mobilize Duo a un amico? Vi basta semplicemente condividere la digital key.

Volete controllare il livello di carica? Una veloce occhiata all'app My Duo e siete subito aggiornati. Avete dimenticato dove avete parcheggiato? Non c'è problema, potete sempre geolocalizzare il vostro Mobilize Duo.



MOBILIZE DUO, UN VEICOLO DECISAMENTE...

SICURO

Mobilize Duo non scende a compromessi sulla sicurezza: è equipaggiato con dispositivi normalmente disponibili su veicoli di categorie superiori.

Mobilize Duo è l'unico quadriciclo equipaggiato con un airbag. Tale sistema di protezione e il suo abitacolo chiuso lo rendono un veicolo molto sicuro, l'alternativa perfetta alle due ruote.

Controllando la tensione e il rilascio della cintura di sicurezza, il limitatore di carico garantisce un contenimento fluido e controllato.

Mobilize Duo è equipaggiato con il sistema "Fireman Access", una soluzione esclusiva per il suo segmento che consente ai vigili del fuoco di risparmiare minuti preziosi in caso di propagazione di fiamme alla batteria.



**MOBILIZE DUO,
UN VEICOLO DECISAMENTE...**

CONFORTEVOLE

Il suo abitacolo è stato progettato per garantirvi di viaggiare nel massimo del comfort.

Mobilize Duo è equipaggiato di serie con il parabrezza riscaldato, più efficiente rispetto ai sistemi di riscaldamento tradizionali. In opzione è inoltre disponibile il sedile riscaldabile per il conducente.

Il climatizzatore, disponibile in opzione, è la soluzione ideale per gestire le alte temperature. Mobilize Duo è equipaggiato con due sedili e vi consente di trasportare un passeggero. Il sedile comfort con cuciture arancioni (a seconda delle versioni) garantisce il massimo comfort.

Mobilize Duo vi consente di posizionare due valigie da 45 litri (standard da cabina) su entrambi i lati del sedile del conducente per trasportare i vostri effetti personali.



MENU ↑

**MOBILIZE DUO,
UN VEICOLO DECISAMENTE...**

SOSTENIBILE

Mobilize Duo viene prodotto in una fabbrica a zero emissioni di CO₂, a partire dal 40% con materiali riciclati.

Riciclabile al 95% a fine vita, Mobilize Duo è composto da una quantità di pezzi tre volte inferiore rispetto alla maggior parte dei veicoli ed è inoltre progettato in modo da semplificare la sostituzione e il riciclaggio dei suoi componenti. I paraurti hanno una trama caratterizzata da sottili solchi per camuffare gli urti e i graffi, un trattamento ingegnoso per proteggere il veicolo dall'utilizzo intenso in città. Mobilize Duo viene prodotto in uno stabilimento selezionato per il suo impegno ecologico, il suo fabbisogno energetico è infatti quasi integralmente coperto da energie rinnovabili.



MENU ↑

SPECIFICHE TECNICHE

	Duo 45	Duo 80
classificazione veicolo	L6e	L7e
tipo di veicolo e sottocategoria	quadriciclo leggero per trasporto persone	quadriciclo pesante per trasporto persone
numero di posti	2	2

PERFORMANCE

velocità massima veicolo	45 km/h	80 km/h
autonomia: km WMTC (ciclo di omologazione)	161	160
riduttore	1 velocità / 3 posizioni (D/N/R)	

BATTERIA

capacità della batteria	10.3 kWh	
tensione nominale	48v	
tempo di ricarica (10-95%)	Mode 3-Type 2 = 4h 50 min	
potenza di ricarica CA	2,0kW (Mode 3)	

DIMENSIONI m

lunghezza	2,434	
larghezza	1,298	
altezza	1,456	
altezza massima con porte aperte	2,086	
lunghezza con porte aperte	2,735	
passo	1,686	
traccia anteriore/posteriore	1.162/1.142	
diametro di sterzata	6.8	
freni anteriori/posteriori	a disco / a disco	
pneumatici	Anteriori 125/80 R13 65M / Posteriori 145/80 R13 75M	

VANI DI CARICO L

volume ai lati del sedile del conducente	2 x 47 = 94	
--	-------------	--

MASSA kg

massa a vuoto inclusa la batteria	485	508
-----------------------------------	-----	-----

MOTORE

potenza massima kW/cv	6/8	12/16
-----------------------	-----	-------

La presente pubblicazione è stata redatta al fine di fornire le informazioni più corrette ed aggiornate alla data della creazione. Le informazioni contenute in questo documento sono state raccolte partendo dai prototipi. Nell'ambito della sua politica di miglioramento continuo dei prodotti, Mobilize si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento le specifiche tecniche dei veicoli descritti e presentati. Eventuali variazioni sono comunicate ai concessionari Mobilize nel minor tempo possibile. A seconda dei Paesi in cui il veicolo è commercializzato, le versioni possono variare o determinate dotazioni (di serie, optional o di accessori) non essere disponibili. Per ricevere informazioni aggiornate, vi consigliamo di rivolgervi al vostro concessionario locale. Causa i limiti legati al supporto, i colori riprodotti nella presente brochure possono variare leggermente rispetto ai colori reali della vernice o dei rivestimenti interni. Tutti i diritti riservati. Senza l'autorizzazione scritta da parte di Mobilize, è vietata la riproduzione completa o parziale della presente pubblicazione sotto qualsiasi forma e con qualsiasi mezzo.