

# **M**~~Ø~~**BILIZE** **DUO**

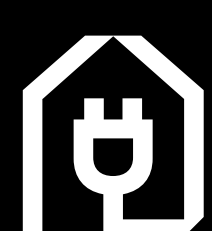
**100% ELÉCTRICO  
CON Y SIN CARNET**



# NO HACE FALTA SER GRANDE PARA SER AUDAZ



MÁS DE 161 KM DE AUTONOMÍA<sup>1</sup>



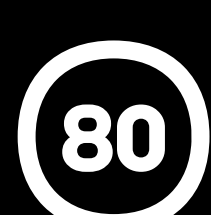
CARGA A TRAVÉS DE UN ENCHUFE ESTÁNDAR



A PARTIR DE LOS 15 AÑOS<sup>2</sup>



AIRBAG CONDUCTOR



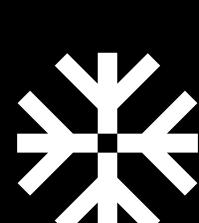
HASTA 80 KM/H<sup>3</sup>



1,30 M DE ANCHO



ENTRADA Y ARRANQUE SIN LLAVE



AIRE ACONDICIONADO<sup>4</sup>



**Descubre Mobilize Duo, el microcoche urbano 100 % eléctrico y conectado que facilita tus desplazamientos diarios.**

Su pequeño tamaño es su mayor activo. Su diseño innovador y sus puertas tipo élitro resaltan su carácter. Disponible con o sin carnet a partir de los 15 años<sup>2</sup>, con un diseño ecológico y sostenible, recargable mediante enchufe doméstico, airbag de conductor y dos asientos en tándem.

<sup>1</sup>/ La autonomía de Mobilize Duo 80 Evo es de 160 km; Duo 45 Neo sin carnet tiene una autonomía de 161 km

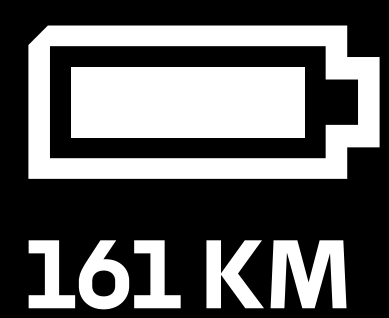
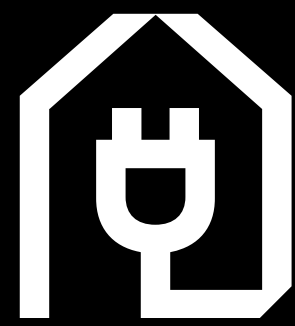
<sup>2</sup>/ Para titulares de una licencia AM (anteriormente BSR)

<sup>3</sup>/ Velocidad máxima para la versión con carnet Duo 80 Evo. La versión sin carnet Duo 45 Neo está limitada a 45 km/h

<sup>4</sup>/ Disponible como opción

# MOBILIZE DUO SIN CARNET

Mobilize Duo 45 Neo se puede conducir sin carnet, en una versión limitada a 45 km/h. Puedes conducirlo con seguridad a partir de los 15 años<sup>1</sup>.



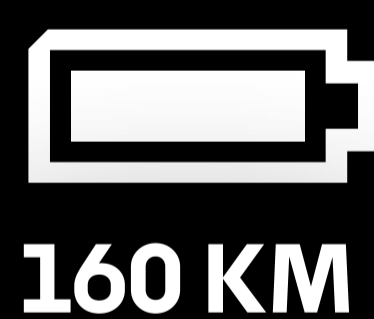
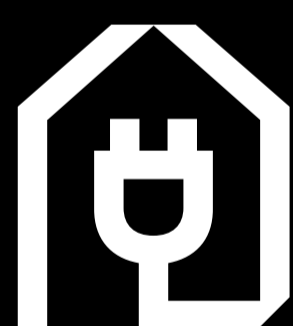
**SIN CARNET A PARTIR DE LOS 15 AÑOS<sup>1</sup>**

Mobilize Duo, fácil de conducir y seguro, es la alternativa perfecta al transporte público y a los vehículos de dos ruedas. Como vehículo familiar, permite llevar un pasajero y puede ser utilizado por varios conductores gracias a la llave virtual compartida. Independencia y seguridad para los hijos, tranquilidad para los padres.

<sup>1</sup>/ Para titulares de una licencia AM (anteriormente BSR)

# MOBILIZE DUO CON CARNET

Mobilize Duo 80 Evo es el coche microurbano ideal para tus desplazamientos diarios. Podrás conducirlo con permiso de conducir B o B1, a partir de los 18 años.



**HASTA 80 KM/H<sup>1</sup>**

Compacto y ágil, se mueve con facilidad por la ciudad. Además, puede circular por carreteras nacionales y de circunvalación<sup>1</sup> hasta 80 km/h. Movilidad eléctrica sin restricciones.

1/ Sujeto a normativas locales

# TU COLOR, TU ESTILO

Puedes elegir entre 5 paquetes de colores para expresar tu estilo.

Mobilize Duo solo está disponible con carrocería negra. Hay una colección de 5 paquetes de colores disponibles para personalizarlo: naranja iconic, verde exotic, gris galactic, azul cosmic y violeta chic.

Con Mobilize Duo 45 Neo, todos los paquetes están disponibles como opción. Con Mobilize Duo 80 Evo, el paquete naranja iconic viene de serie. Se puede sustituir por otro color, como opción.



## naranja iconic



## verde exotic



## gris galactic



## azul cosmic



## violeta chic

# DESDE TODOS LOS ÁNGULOS

NEGRO (SIN PERSONALIZACIÓN) ESTÁNDAR EN  
DUO 45 NEO, NO DISPONIBLE EN DUO 80 EVO



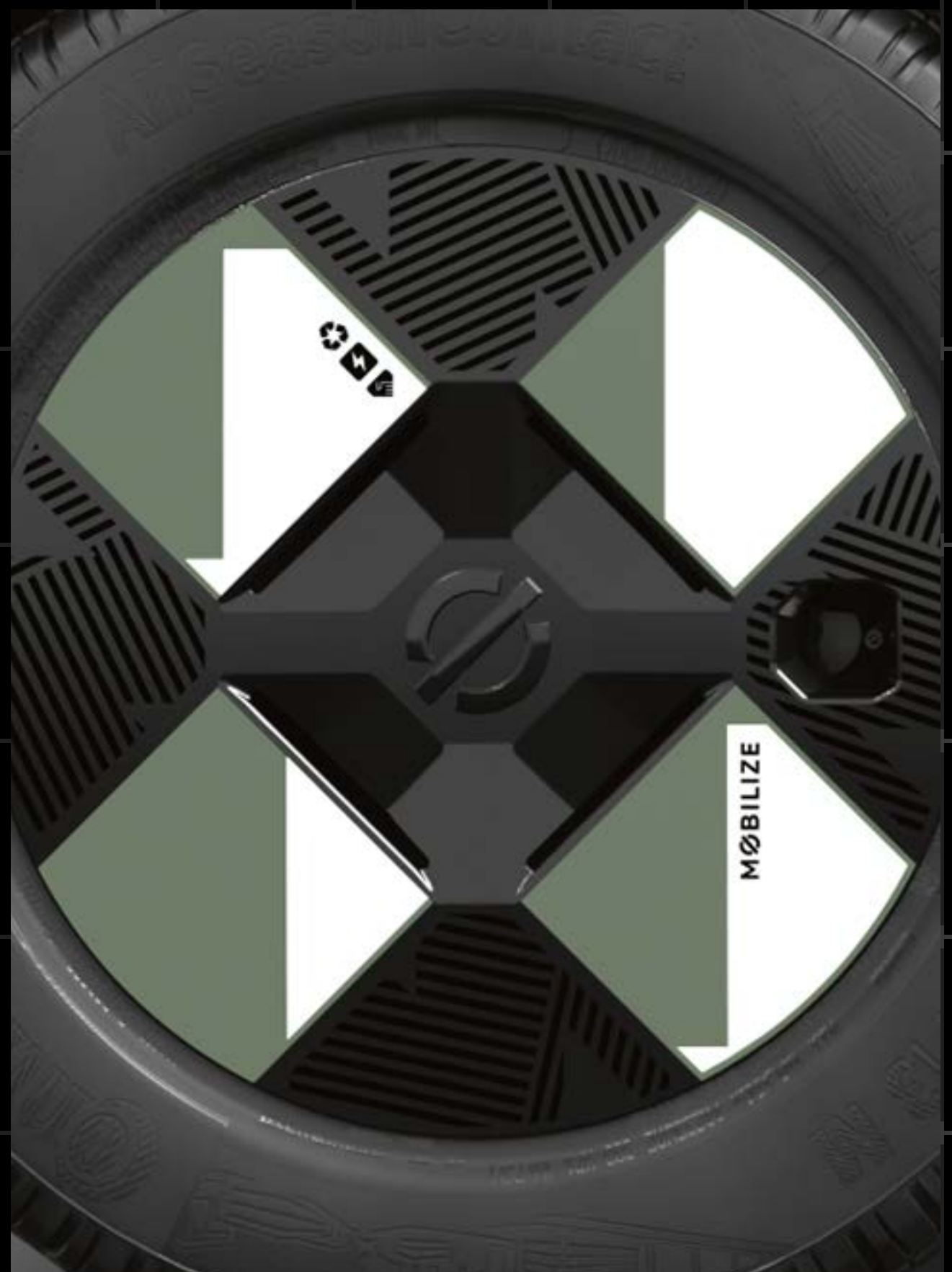
MENÚ ↑

NARANJA ICONIC - ESTÁNDAR EN DUO 80 EVO



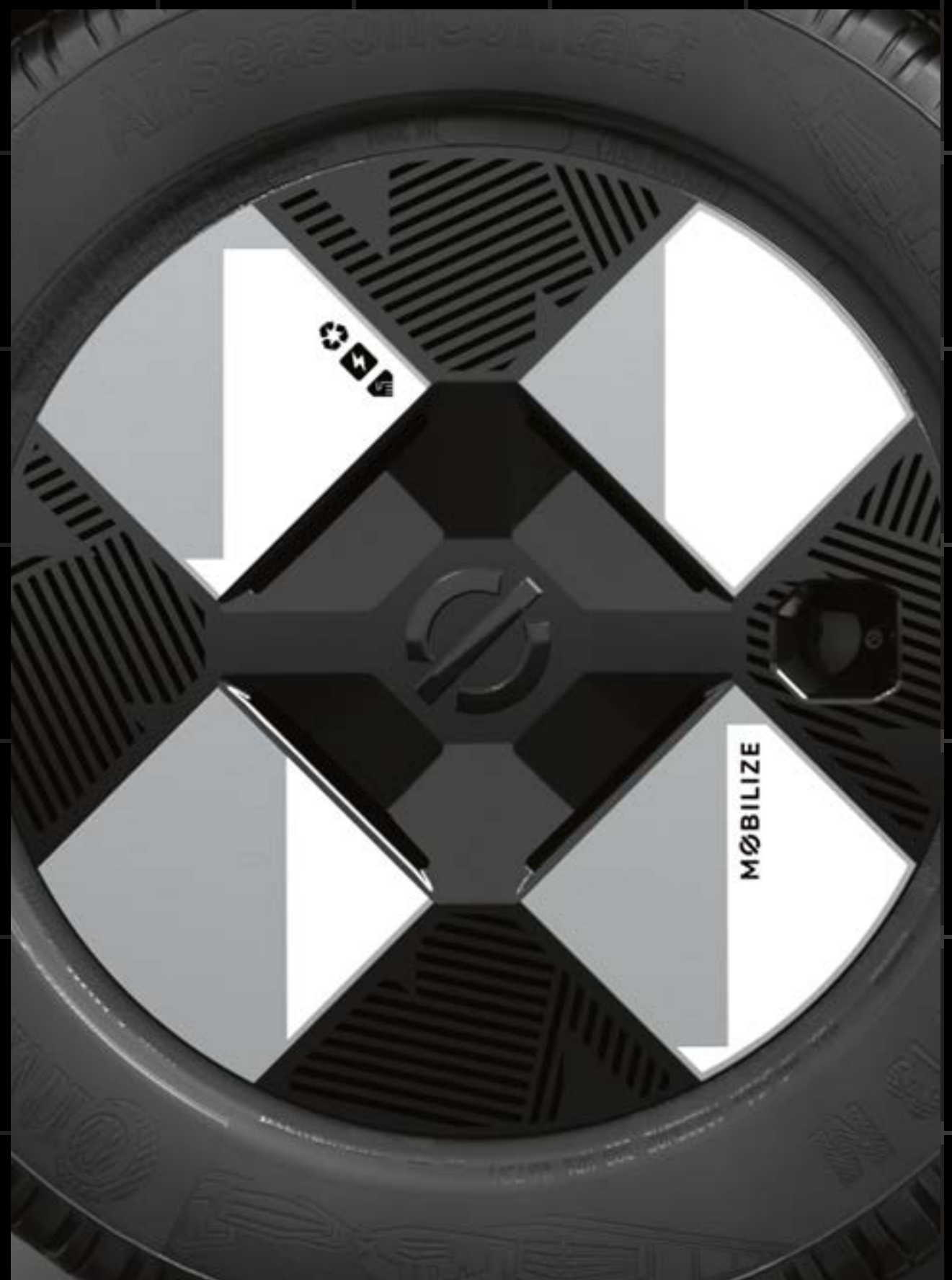
[MENÚ ↑](#)

VERDE EXOTIC - OPCIONAL



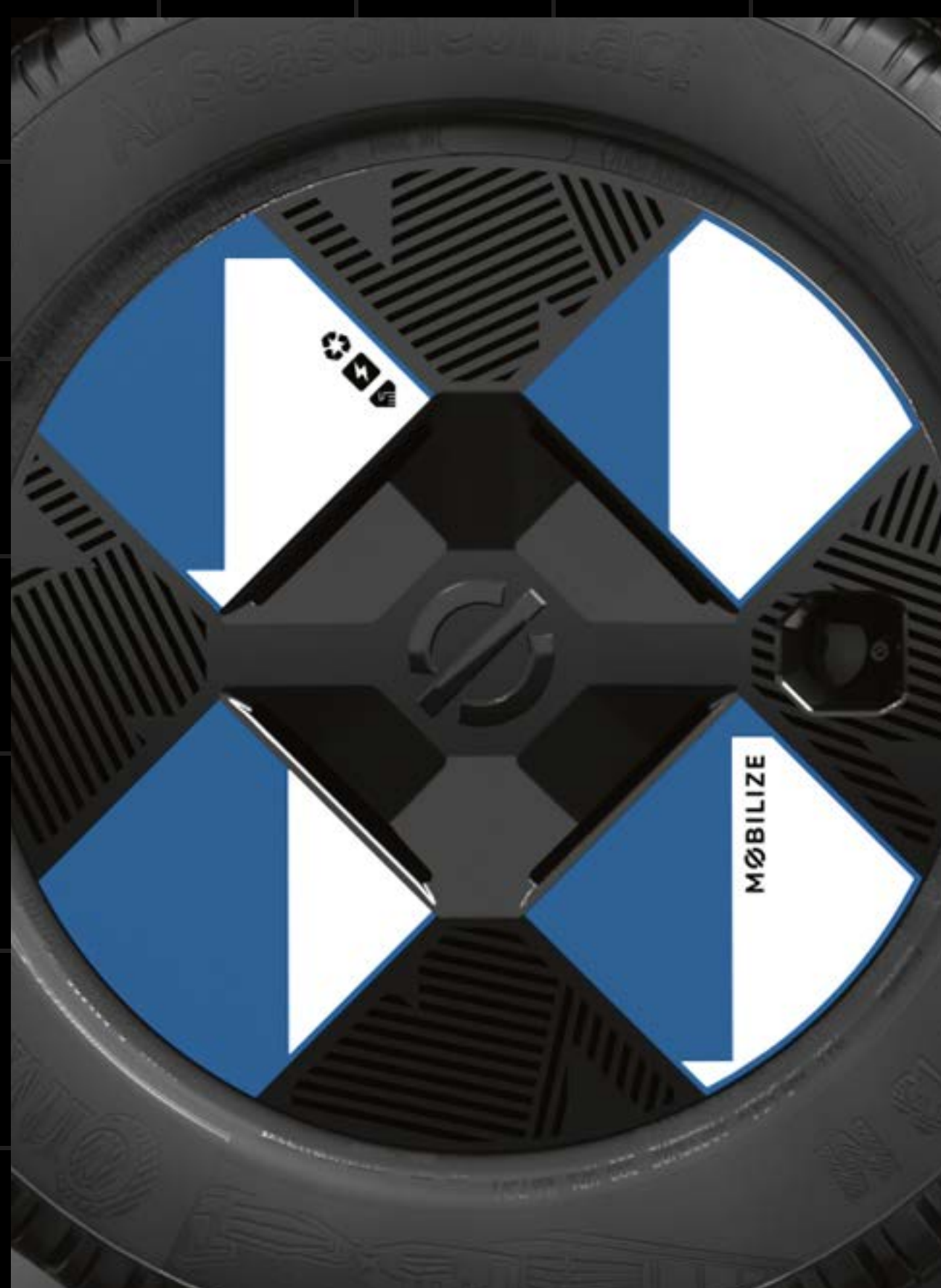
MENÚ ↑

GRIS GALACTIC - OPCIONAL



[MENÚ ↑](#)

AZUL COSMIC - OPCIONAL



MENÚ ↑

VIOLETA CHIC - OPCIONAL



[MENÚ ↑](#)

MENÚ INTERACTIVO 

**MOBILIZE DUO,  
UN VEHÍCULO DECIDIDAMENTE...**

**URBANO**

inspirado por y para la ciudad

**100% ELÉCTRICO**

autonomía y fácil carga

**CONECTADO**

aplicación MyDuo y Boombox®

**SEGURO**

airbag de conductor y cinturón de seguridad  
del conductor con limitador de carga

**CÓMODO**

aire acondicionado y asiento calefactable

**RESPONSABLE**

materiales reciclados



# MOBILIZE DUO, UN VEHÍCULO DECIDIDAMENTE...

## URBANO

**Mobilize Duo te abre las puertas de la ciudad.**

Descubre un microcoche urbano compacto lleno de energía, innovación y audacia. Fácil de aparcar y maniobrar con 1,30 m de ancho y 2,43 m de largo. Un diseño tecnológico futurista con líneas atrevidas. Sus puertas tipo élitro reivindican un estilo urbano ya icónico, al igual que sus asientos en tándem para dos y su airbag para el conductor. El vehículo está disponible en dos versiones. Se puede conducir sin carnet a partir de los 15 años, con una velocidad máxima limitada a 45 km/h. El otro modelo, accesible con carnet B o B1, puede alcanzar los 80 km/h para salir de la ciudad.



# DISEÑO TECNOLÓGICO Y FUTURISTA



# MOBILIZE DUO, UN VEHÍCULO DECIDIDAMENTE...

## 100% ELÉCTRICO

Mobilize Duo te ofrece total libertad para tus viajes con una autonomía de hasta 161 km<sup>1</sup>, una de los mejores en su categoría.

hasta  
**161** KM  
de autonomía<sup>1</sup>

**10,3** kWh  
batería

Del 20 % al 80 % de autonomía en  
**03:50** H  
proporciona 95 km de autonomía

cargando  
**2** SOLUCIONES  
toma de corriente estándar o estación de carga<sup>2</sup>



### conducir en la ciudad y más allá

Mobilize Duo ofrece autonomía suficiente para tus necesidades diarias, pero también te permite viajar distancias más largas sin necesidad de recargar.

### Conéctalo a una toma de corriente estándar

Carga en cualquier lugar, especialmente en casa: Mobilize Duo viene con un enchufe estándar.

¿No tienes una estación de carga en casa? Conecta tu Mobilize Duo como cualquier electrodoméstico y carga completamente su batería en menos de 5 horas y 30 minutos. ¡Una experiencia simplificada, un vehículo eléctrico sin restricciones!

### enchufarlo a una estación de carga

¿Ya tienes un terminal o utilizas puntos de carga públicos? Reemplaza el cable del enchufe estándar por un cable tipo 2, disponible como opción. Mobilize Duo alcanzará su autonomía máxima en 4 horas y 50 minutos.

**MENÚ** ↑

1/ La autonomía de Mobilize Duo 45 Neo, sin licencia, es de 161 km; Mobilize Duo 80 Evo tiene una autonomía de 160 km  
2/ Cable tipo 2 para sustituir el enchufe estándar

**MOBILIZE DUO,  
UN VEHÍCULO DECIDIDAMENTE...**

## **CONECTADO**

**A bordo de Mobilize Duo, te beneficiarás de todas las funciones conectadas.**

Conexión de audio Bluetooth compatible con smartphone, ideal para llamadas con manos libres y escuchar música.

Un puerto USB-C que te permite cargar hasta el doble de rápido que un puerto USB estándar. Mobilize Duo también ofrece la aplicación MyDuo, diseñada para ayudarte en cualquier circunstancia. Está disponible en App Store y Google Play, y es compatible con smartphone.



**MENÚ ↑**

# BOOMBOX®



**Tecnología concentrada en un diseño retro y minimalista.**

Boombox® es un panel de control funcional e intuitivo que facilita la iniciación en el uso de Mobilize Duo. Su sistema de sonido transforma el salpicadero en un altavoz. Rivaliza con los altavoces conectados para escuchar tus listas de reproducción favoritas, atender llamadas o seguir el sistema de navegación de tu teléfono.



**MENÚ ↑**

# APP MYDUO

**La aplicación MyDuo es un verdadero control remoto que te brinda acceso remoto a todas las funciones de Mobilize Duo.**

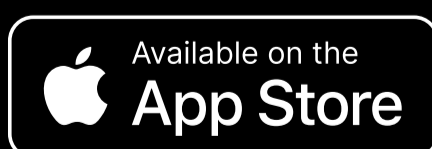
No necesitas llave, la aplicación bloquea y desbloquea las puertas.

¿Vas a prestar tu Mobilize Duo? Simplemente comparte tu llave digital.

¿Quieres comprobar el nivel de carga? Basta con echar un vistazo rápido a MyDuo. ¿Has olvidado dónde está aparcado tu Mobilize Duo? Geolocalízalo fácilmente.



**No esperes más, descarga ahora la app MyDuo**



**MENÚ ↑**

# MOBILIZE DUO, UN VEHÍCULO DECIDIDAMENTE...

## SEGURO

**Mobilize Duo, sin comprometer la seguridad. Cuenta con equipamientos propios de vehículos de categorías superiores.**

Mobilize Duo es el único cuadriciclo equipado con airbag. Esta protección, junto con su cabina cerrada, lo convierte en un vehículo muy seguro y una alternativa perfecta a los vehículos de dos ruedas.

Al controlar la tensión y la liberación del cinturón de seguridad, el limitador de carga garantiza una sujeción suave y controlada.

Mobilize Duo cuenta con "Fireman Access", un sistema exclusivo en su segmento que ahorra a los bomberos minutos preciosos en caso de que el incendio se propague a la batería.



**MOBILIZE DUO,  
UN VEHÍCULO DECIDIDAMENTE...**

## **CÓMODO**

**Su cómoda cabina está diseñada para garantizar que viajes en las mejores condiciones.**

Mobilize Duo viene de serie con un parabrisas calefactable, que es más eficiente que la calefacción tradicional. También puedes elegir el asiento del conductor con calefacción como opción.

Su aire acondicionado, disponible como opción, te ayuda a soportar las altas temperaturas. Mobilize Duo cuenta con dos asientos, para que puedas transportar un pasajero. Está equipado con un asiento premium con costuras en color naranja (según versión) para mayor comodidad.

Para llevar tus pertenencias, Mobilize Duo te permite guardar hasta dos maletas de cabina de 45 litros a cada lado del asiento del conductor.



**MENÚ ↑**

**MOBILIZE DUO, UN  
VEHÍCULO DECIDIDAMENTE...**

## **RESPONSABLE**

Producido en una fábrica con bajas emisiones de CO<sub>2</sub> utilizando un 40 % de materiales reciclados, Mobilize Duo es muy responsable.

Mobilize Duo es 95 % reciclable al final de su vida útil y está compuesto por tres veces menos piezas que la mayoría de los vehículos, diseñado para minimizar la complejidad del reemplazo y reciclaje de piezas. En los parachoques se han grabado finas ranuras en el material para camuflar dientes y arañazos, una solución inteligente para la vida urbana. Mobilize Duo se produce en una planta elegida por su compromiso medioambiental. Sus necesidades energéticas se cubren casi en su totalidad con energías renovables.



**MENÚ ↑**

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	<b>Duo 45</b> sin carnet - L6	<b>Duo 80</b> con carnet - L7
clasificación de vehículos sin carnet de conducir	L6e - BP	-
tipo de vehículo y subcategoría	-	L7e - CP
tipo de vehículo y subcategoría	cuatriciclo ligero para transporte de pasajeros	cuatriciclo pesado para transporte de pasajeros
número de plazas	2	2

## RENDIMIENTO

versión de máxima velocidad sin carnet de conducir	45 km/h	-
versión de máxima velocidad con carnet de conducir	-	80 km/h
autonomía: km WMTC (ciclo de homologación)	161	160
reductor	1 velocidad / 3 posiciones (D/N/R)	

## BATERÍA

capacidad útil de la batería	10,3 kWh	
voltaje nominal	48 V	
tiempo de carga (10-95 %)	Modo 1-Tipo E+F = 5:28 h // Modo 3-Tipo 2 = 4:50 h	
Potencia de carga de CA	2,0 kW (Modo 3) / 1,8 kW (Modo 1)	

## DIMENSIONES en m

longitud	0	
anchura	0	
altura	0	
altura máxima con la puerta abierta	0	
longitud con la puerta abierta	0	
distancia entre ejes	0	
ancho de vía delantero/trasero	1,162 / 1,142	
radio de giro	6,8	
frenos delanteros/traseros	discos/discos	
neumáticos	Delanteros 125/80 R13 65M / Traseros 145/80 R13 75M	

## ALMACENAMIENTO en L

volumen al lado del asiento del conductor	2 x 47 = 94	
---	-------------	--

## PESO en kg

peso en vacío incluida la batería	485	508
-----------------------------------	-----	-----

## MOTOR

máx. potencia kW/bhp)	6/8	12/16
-----------------------	-----	-------