



SILENCE^o
URBAN ECOMOBILITY

The
Ride
Decision

501

“La competencia está en uno mismo, **llega hasta donde tú quieras.**”

S01 The Ride Decision

- 05 The Ride Decision
- 21 Energía IN & OUT
- 29 Diseño de vanguardia
- 41 Prestaciones y accesorios
- 49 Flagship Stores Silence

Carlos Sotelo, founder & CEO Silence



The
Ride
Decision

S01

Silencio, suavidad y sostenibilidad

Vive
el placer de
conducir
sin ruidos ni
vibraciones.

Siente
el latido
de nuevas
emociones.

Decide
tu forma de
moverte:
rápida, segura y
eficiente.



#silencebeats





*Autonomía Homologada L3e WMTC

Ciudad del presente

Tus
desplazamientos
urbanos sin
emisiones ni
congestión.

La S01 siempre lista para tu día a día.

Recorre cada uno de los **127 km*** de autonomía y disfruta de una nueva forma de movilidad sin preocupaciones.

Rompe con las barreras

de los puntos de carga

en casa



No pierdas tiempo y recarga el **Battery Pack** en cualquier enchufe

en la cafetería



en la oficina



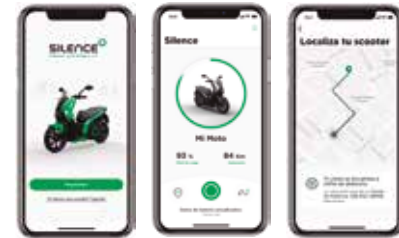
La **S01** de Silence cuenta con **be**. Un novedoso **Battery Pack** que incorpora ruedas y mango para ser transportado de forma cómoda y segura.



Comparte tu S01 Friend-Sharing Silence

La primera moto inteligente y conectada de serie vía sim-app

Todo lo que necesitas saber de tu S01 en la **APP Silence** dónde está aparcada, el estado del vehículo y la batería, seguir una ruta y obtener tanto gráficos históricos de uso como estadísticas de reducción de emisiones de CO2.



Con la APP Silence podrás hacer tu propio friend-sharing compartiendo tu moto con tus amigos. Sin llaves, a través de un código.

#silencebeats



Hay planes ideales para hacer sólo, otros son mejor en compañía

Se adapta a tu tiempo libre

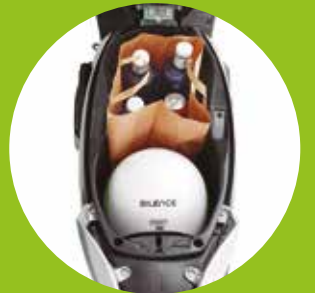
Hay planes
ideales para
hacer sólo,
otros son mejor
en compañía

Maletero con capacidad para guardar dos cascos bajo el asiento o las bolsas de la compra, o la mochila del pádel, el ordenador... ¡lo que quieras!



Amplio maletero

despreocupate
del equipaje



Ayúdanos a cerrar el círculo



IN OUT

Energía Sostenible para tu vida

Carga tu batería con placas solares



Podrás ser autónomo y generar tu propia energía

La energía solar es una fuente totalmente limpia, segura y ecológica, y además te permite ahorrar.

Silence ha desarrollado el Solar be Tree, una placa fotovoltaica en forma de árbol que carga tu batería gracias a la energía solar, sin necesidad de estar conectado a la red eléctrica.

El Solar be Tree se puede configurar en tamaño grande para jardines, terrazas amplias o el camping. O en formato medio para colocar en el balcón de tu piso.

Energía

SolarTree



Energía donde tú quieras



Aprovecha al máximo la energía acumulada de tu batería.

Gracias al Silence Inverter se puede aprovechar la energía almacenada en el Battery Pack para uso doméstico.

Tan solo hay que conectar la batería al Inverter, que transforma el voltaje de 60V a 220V, y éste dispone de dos salidas donde puedes enchufar cualquier electrodoméstico o aparato electrónico, estés donde estés.

Energía en
el parque,
para una
fiesta, para el
camping, para
alta mar, para
la casa de la
montaña...

Energía



Da energía a todos tus
aparatos (nevera, microondas,
horno, altavoces, etc...).



Battery HUB

Intercambiador de baterías

próximamente disponible

Localiza la Estación de baterías Silence más cercana y reserva tu Battery Pack disponible a través de la APP Silence. Llega hasta la estación de baterías, deja tu Battery Pack en el módulo vacío y coge otro totalmente cargado.



Un nuevo concepto de movilidad fácil, rápido y cómodo.



Diseño
eco

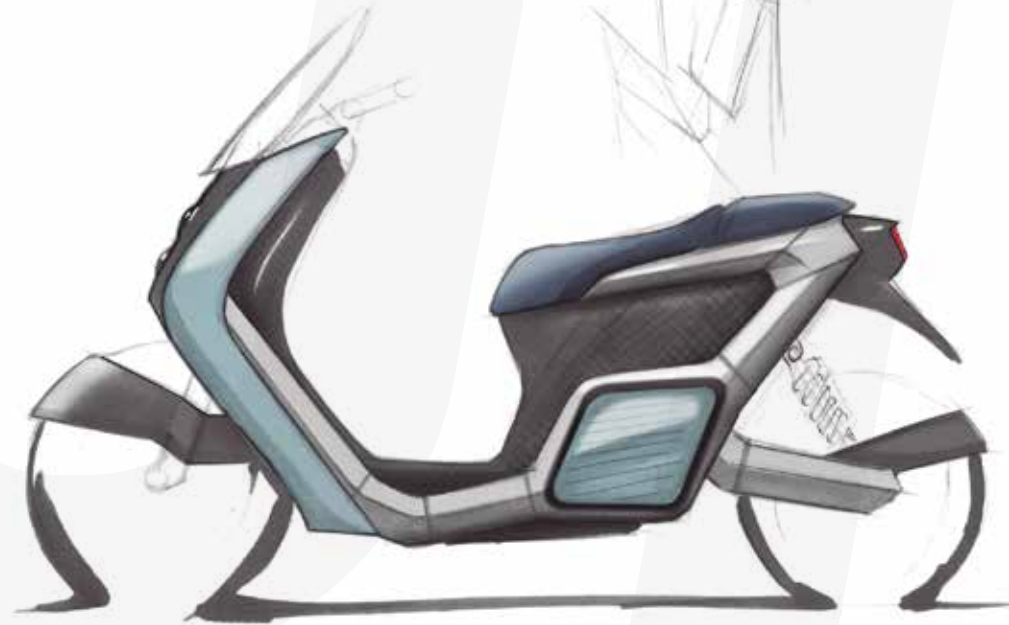
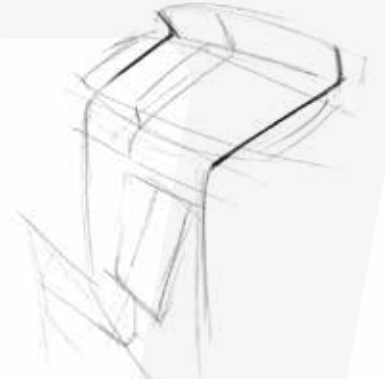
501

Diseño

Cinco años de desarrollo e ingeniería propios, intentando cuidar cada detalle, han creado un vehículo de vanguardia, la S01.



Primeros bocetos sistema de extracción del Power Battery Pack en 2012



- Encendido remoto del vehículo a través de la APP •
- Velocímetro digital •
- Illuminación LED y luces diurnas •
- 3 modos de conducción y marcha atrás •
- Asiento conductor y pasajero amplio •
- Apertura remota del asiento a través de la APP •
- Capacidad para dos cascos integrales bajo el asiento •
- Conducción suave y cómoda •

Ergonomía



Un scooter eléctrico equipado con la última tecnología y líneas que se adaptan a cada usuario, para mejorar tu conducción urbana.



Power Battery Pack

Silence, con planta de producción en Barcelona, es actualmente el único fabricante de vehículos eléctricos en Europa que diseña y fabrica sus propias baterías aportando el máximo de garantías.

Cada Power Battery Pack pasa por un riguroso proceso de fabricación: ensamblaje y ciclado de pruebas, para garantizar un correcto funcionamiento.





Sistema de extracción

Fast & Easy

S01

Power Battery Pack

Autonomía Km		5,6 kWh
Usabilidad con Battery Pack		
L3e (Motocicleta) 100 Km/h	Homologada WMTC	127 Km

El sistema de extracción Fast & Easy tipo trolley del Battery Pack de Silence está patentado a nivel Europeo, nº 2848456, siendo único e inimitable.

La solución más cómoda y fácil de extraer y transportar la batería hasta cualquier enchufe. Fabricada con aletas de refrigeración en aluminio.

Próximamente tu batería podrá ser localizada aunque esté fuera de la S01 a través de Sigfox.

01



Abre el asiento con la APP, con la llave o apretando a la vez las dos manetas de freno.

02



Acciona la palanca.

03



Extrae el Power Battery Pack con el asa recogida tirando de ella hacia afuera.

04



Transporta el PBP.

05



Conecta la batería en cualquier enchufe.

06



Una vez cargada, desenchúfala.

07



Transporta e introduce el PBP en el scooter desenchúfala.

08



Asegúrate que la batería está bien sujeta desenchúfala.



Prestaciones

501

Prestaciones

CBS y Freno Regenerativo

La S01 está equipada con un sistema de freno combinado CBS: el izquierdo frena ambas ruedas mientras que el derecho frena la rueda delantera y activa el freno regenerativo que ayuda a la frenada y carga de energía la batería.

Marcha atrás

Los scooters Silence son los únicos que incorporan marcha atrás, ofreciendo total maniobrabilidad. Se activa presionando el botón verde del manillar izquierdo. Una vez se prueba se convierte en un modo de conducción indispensable.



Modos de conducción

Eco e

En modo ECO el scooter tiene la velocidad limitada a **70km/h**. Te permite economizar y circular de forma más relajada.

City c

El S01 está diseñado para circular en City, con velocidad limitada de **85Km/h**, dando al vehículo un buen nivel de rendimiento y un consumo más equilibrado.

Sport s

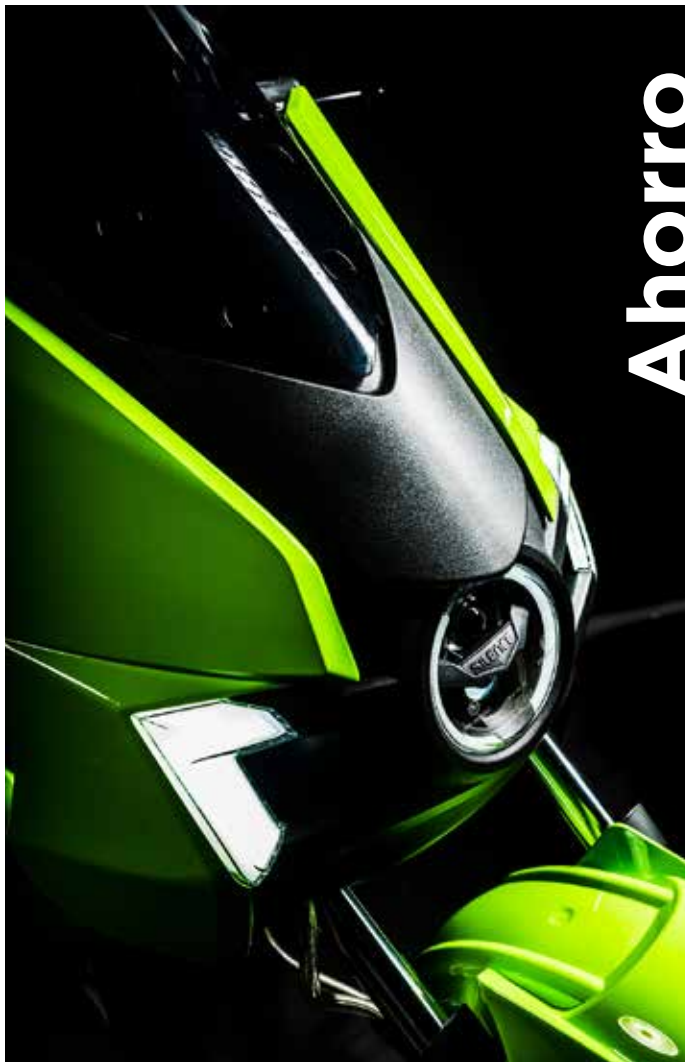
En modo Sport la conducción llega a los **100Km/h**, ofreciendo mayor fuerza y velocidad en casos específicos y una frenada más regenerativa.



Los modos de conducción se seleccionan con el botón MODE

Beneficios

- > **Motor 100% eléctrico** con batería de ion litio 0 combustible, 0 emisiones.
- > **Luces LED.** Asegura durabilidad, bajo consumo y contaminación lumínica.
- > **Un scooter sin ruidos** que contribuye a disminuir la contaminación acústica.
- > **Autonomía versátil.** Nuestra amplia capacidad de la batería cubre el 99% de las necesidades de autonomía para uso urbano y laboral.
- > **Potencia instantánea:** Acelera a 50km/h, en 3,8 segundos.
- > **Experiencia la conducción “sin estrés”.** Conduce sin ruidos ni las vibraciones de los vehículos de combustión.
- > **Gran maniobrabilidad y estabilidad** gracias a su bajo centro de gravedad.
- > **Frenada impresionante.** La calidad de nuestro sistema de frenado, y el freno motor, permite un frenado corto.
- > **Potente sistema de control de errores.** Sensores, captosres y sistemas de desconexión aseguran la máxima seguridad y durabilidad.



Ahorro

Battery pack en propiedad

Batería

Tu depósito por un **80%** menos: 100€ de gasolina son 20€ de electricidad.

Scooter

Reduce un **30%** el gasto en mantenimiento. Sólo neumáticos y frenos.

Battery pack en alquiler

Precio inferior por la adquisición del vehículo sin la batería.

Batería

Coste mensual del alquiler.

Scooter

Reduce un **30%** el gasto en mantenimiento. Sólo neumáticos y frenos.



Características técnicas

Velocidad limitada	100 Km/h
Peso sin baterías	111 Kg
Ruedas (delant. y tras.)	120/70 -15 // 140/70 -14
Frenos (delant. y tras.)	Disco
Sistema de freno	CBS
Amortiguación	Hidráulica
Dimensiones	2.000*705*1.313 mm
Distancia entre ejes	1.450 mm
Modos de conducción	City, Sport, Eco y Marcha atrás
Distancia al suelo	177 mm
Motor	7.000 W (9 kW Potencia máxima)
Iluminación	LED
Características	Freno regenerativo
BMS (Control de las baterías)	Sistema de controladores: control del voltaje de las celdas, número de cargas y descargas de la batería, y temperatura
IEPS Intelligent Engine Protection System	Sistema inteligente de protección del motor
Velocímetro digital	Velcidad, Soc (Estado de carga), km restantes y temperaturas
USB	Cargador USB de dos entradas
Cargador	Integrado en la batería 600W (conexión SCHUKO)
Heater	Pack de baterías con heater de 55 W (funciona con cargador)

Equipamientos y accesorios



Baúl

Es posible añadir baúl trasero.

Pantalla



Ropa

Camisetas, guantes, chaquetas... la línea de artículos Silence en las flagships.



Cascos

Jets, con opción a cable bluetooth y micrófono como accesorio.



Flagship Stores



Puntos de venta Silence

Trabajamos en encontrar nuestros partners en cada provincia:

- Para enseñarte y dejarte probar la S01
- Para que puedas tener el mejor servicio
- Para ofrecerte las últimas ventajas y promociones



Cada día tomamos cientos de decisiones.

Algunas nos conciernen tan solo a nosotros y las más importantes, tienen un radio de acción mucho más amplio.

Son decisiones que tomamos, a veces, por un impulso.

Esas que son fruto del latido más intenso del corazón.

Ese latido que nos indica que estamos en lo cierto, lo bueno, lo que merece la pena, y nos lleva hacia lo inesperado. A empezar algo nuevo.

¿Te atreves con Silence a hacer mejores las ciudades?

Be yourself, be Silence.



www.silence.eco

Made in Barcelona