

DA UN IMPULSO VERDE A TU TRABAJO

SILENCE^o
URBAN ECOMOBILITY

S 02



DELIVERY



La revolución eléctrica llega al trabajo con S2 Delivery

El S2 versión delivery es un scooter urbano diseñado para servicios de mensajería y reparto de última milla. Es un modelo eficiente, perfecto para trabajos que implican transportar paquetes, comida y bebida. Este scooter eléctrico combina increíbles prestaciones de serie con prácticos extras a medida de tus necesidades.



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Peso máximo autorizado 175 kg
- 215 Km autonomía homologada EURO IV
- 80km/h velocidad limitada
- Robusto, fácil manejo y ausencia de vibraciones
- Marcha atrás
- Baúl trasero disponible de 200L
- Soporte para smartphone
- Gancho + bolsa para paquetería en plataforma delantera

POLICE



Un modelo robusto y potente para las

El modelo S2 versión policial es un scooter agente de movilidad y policías. Un vehículo prestaciones de serie con el equipamiento

Bajo centro de masas

Potente frenada



OTRAS VERSIONES



fuerzas de seguridad



Adaptable a cada tipo de trabajo

eléctrico especialmente diseñado para los eficiente y urbano, que combina increíblesadecuado a cada cuerpo de policía.

El scooter eléctrico S02 se configura según la tipología de trabajo. Es un modelo eficiente y ágil, perfecto para el trabajo diario de agentes de parquímetros, lectura de contadores, asesoría, peritos, servicios generales de municipios, asistencia médica o empresas de vigilancia, entre otros.

EQUIPAMIENTO

- 3 baúles (2 laterales + 1 trasero) de carga
- Equipamiento homologado
- Carenado delantero especial
- Sistema de luz/sonido
- Megáfono
- Cableo
- Batería adicional
- Mástil sirena
- Rotulación personalizada

Iluminación LED

Silencioso



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Disponible como ciclomotor L1e o motocicleta L3e
- Baúl trasero en 50L
- Configuración con doble asiento
- Pantalla delantera
- Protege-manos

SHARING

Llega el S02 de batería extraíble, conectado de serie y adaptado para sharing



Acciona, Madrid.



Mobility, Zürich



Mecanismo antirobo de los cascos
(bajo petición)

Doble Asiento y maleta con capacidad para 2 cascos

3 modos de conducción, marcha atrás y freno regenerativo

PBP de gran capacidad y larga duración

MOLO, Valencia

Primer servicio de moto por suscripción

S02 con servicio de sharing integral o adaptado al dispositivo externo de la empresa de sharing.

SHARING INTEGRAL

- Power Battery Pack (PBP) extraíble e intercambiable
- Cableado y electrónica adaptados para el dispositivo telemático de sharing (no afecta a la autonomía del scooter)
- Scooter y batería conectados y geolocalizados en tiempo real.
- Registro, reserva, conexión y bloqueo vía APP
- Baúl con apertura automática vía APP con capacidad para dos cascos, sistema de fijación para cada casco y mecanismo antirrobo
- Plataforma de control y gestión para la empresa de sharing, Software personalizable con acceso vía web desde cualquier dispositivo conectado
- Doble asiento
- 215 Km autonomía homologada EURO IV

CONECTADO

PARA TODO TIPO DE FLOTA

El scooter Silence **S02 conectado** sale de fábrica con un dispositivo de telemática instalado que proporciona información a tiempo real sobre el scooter, la batería y el controlador, para una gestión completa de tu flota.

CONECTIVIDAD Y DATOS RECOGIDOS

Datos del scooter y su conducción:

- Geolocalización del scooter
- Uso del vehículo
- Seguimiento en vivo
- Comportamiento de conducción actual
- Geo-fencing: Alertas entrada/salida de la zona permitida y bloqueo del vehículo fuera de la zona permitida

Estadísticas de la batería, motor
y controlador

- Temperaturas
- SoC: Estado de carga de la batería

GESTIÓN DE FLOTAS

Tu flota bajo control:

- Scooters geolocalizados
- Seguimiento en tiempo real
- Control por zonas
- Informes de utilización de la flota
- Reconstrucción de accidente
- GEO-fencing. Creación de mapas y alertas de salida
- Conducción ECO: total de CO2 ahorrado



BATERÍA EXTRAÍBLE

SIEMPRE DISPONIBLE PARA EL TRABAJO

El armario cargador permite realizar cargas rápidas e intercambiar las baterías, pudiendo tener la moto siempre lista para circular.

1. Extrae fácilmente la batería con la ayuda del carrito transportador.
2. Introduce la batería en el armario cargador.
3. Intercambia la batería por otra mientras se carga por completo.



Carrito transportador



Armario intercambiador

MÚLTIPLES CONFIGURACIONES



Pantalla



Bolsa interior



2 asientos



Caja de 45/50 L



Caja de 200 L

Velocidad limitada	80 Km/h
Peso sin baterías	88 Kg
Ruedas (delant. y tras.)	130/60-13
Frenos (delant. y tras.)	Disco
Sistema de freno	Combinado
Amortiguación	Hidráulica
Dimensiones	1979*770*1.080 mm
Distancia entre ejes	1.476 mm
Peso máximo autorizado	175 Kg
Distancia al suelo	149 mm
Motor	4.500 W
Tipo de motor	Brushless (HUB)
Características	Freno regenerativo, freno motor y marcha atrás
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
Funciones cockpit	Velocidad instantánea, indicación de estado de carga (SoC), Trip 1, Trip 2, Hora
Extras	Soporte smartphone y cargador 1A "mechero"
Cargador	Integrado en la moto-600W (conexión SCHUKO)
Heater	Pack de baterías con heater de 55 W (funciona con cargador)
Iluminación	LED

BATTERY PACKS

AUTONOMIA Km Usabilidad con Battery Pack		2 KWh	4 KWh	6 KWh
L1e (Ciclomotor) 45 Km/h	Homologada EURO IV	86 Km	164 Km	215 Km
	Mínima	50 Km	90 Km	125 Km
L3e (Motocicleta) 80 Km/h	Homologada EURO IV	•	141 Km	185 Km
	Mínima	•	75 Km	100 Km

AHORRO REAL

- Más de 50.000km sin pérdida de la capacidad de la batería.
- Cada depósito por un 80% menos: 100€ de gasolina son 20€ de electricidad
- Reduce un 30% el gasto en mantenimiento de tu flota: sólo neumáticos y frenos.
- Más rápidos en taller con aplicación y diagnóstico remoto.
- No renueves flota, sólo repón la batería.

SILENCE es innovación, tecnología y compromiso medioambiental. Un equipo con experiencia capaz de fabricar la última generación de scooters eléctricos y battery packs adaptados a las necesidades del mercado.

Importantes flotas ya confían y trabajan con los scooters eléctricos Silence, siendo eficientes y mejorando su rentabilidad. Ahora ha llegado tu turno.

ACCE
LERA
TING to ELECTRIC



SILENCE^o
URBAN ECOMOBILITY

Headquarters / R&D

C. Santiago Rusiñol, 18-20
08950 Esplugues de Llobregat | Barcelona | Spain

Factory / Sales & Marketing

C. Riera Can Pahissa, 14-18 | 08750 Molins de Rei | Barcelona | Spain

www.silence.eco | info@silence.eco

Socios



Official dealer