



SILENCE^o
URBAN ECOMOBILITY

TRITTBRETT  HELDEN
electric mobility

The
Ride
Decision

501



“Die Entscheidung liegt bei dir selbst, **du kannst hingelangen, wo immer du willst.**”



Carlos Sotelo, Gründer & CEO Silence

S01 The Ride Decision

- 05 The Ride Decision
- 21 Energie IN & OUT
- 29 Spitzentechnologisches Design
- 41 Leistung und Ausstattung
- 49 Flagship-Stores Silence



The Ride Decision **S01**

Geräuschlos, geschmeidig und nachhaltig

Erlebe
das Vergnügen,
geräusch-und
vibrationslos
zu fahren.

Spüre
die neuen
Emotionen.

Entscheide selbst,
wie du dich
bewegst: schnell,
sicher und effizient.





***Homologierte Reichweite L3e WMTC**

Die Stadt der Gegenwart

**Deine
Stadtfahrten
ohne Staus und
Emissionen.**

Der S01 ist für den täglichen Einsatz stets bereit.

Fahre jeden Tag die **127 km*** der Reichweite und genieße die neue Form der Mobilität, ohne dir Gedanken machen zu müssen.

Durchbruch die Barrieren

der Ladepunkte

Zuhause



Verliere keine
Zeit und lade
das **Battery
Pack** über
jede beliebige
Steckdose

Im Café



Im Büro



Der **S01** von Silence
verfügt über das **be.**
Ein neuartiges **Battery
Pack**, das über Räder
und einen Griff für
bequemen und sicheren
Transport verfügt.

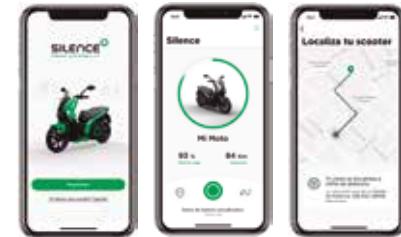


Teile deinen S01 mit Friend-Sharing Silence



Der erste smarte und serienmäßig über SIM-App verbundene Motorroller

Alles, was du über deinen S01 wissen musst, findest du in der **Silence-App**: wo er abgestellt ist, den Zustand des Fahrzeugs und der Batterie, die Nachverfolgung einer Strecke und das Abrufen von Grafiken über den historischen Verlauf der Nutzung sowie Statistiken zur Reduzierung der CO2-Emissionen.



Mit der Silence-App kannst du dein eigenes Friend-Sharing einrichten und deinen Scooter mit deinen Freunden teilen. Ganz ohne Schlüssel, einfach über einen Code.

#silencebeats



Es gibt Pläne, die man gerne alleine ausführt, aber andere sind in Begleitung besser

Passt sich deiner Freizeit an

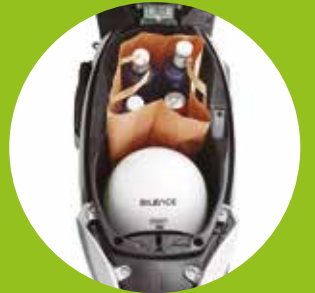
Es gibt Pläne, die man gerne alleine ausführt, aber andere sind in Begleitung besser

Koffer für zwei Helme unter dem Sitz
oder für Einkaufstaschen oder den Padel-
Rucksack, Computer... für alles, was
du willst!



Geräumiger Koffer

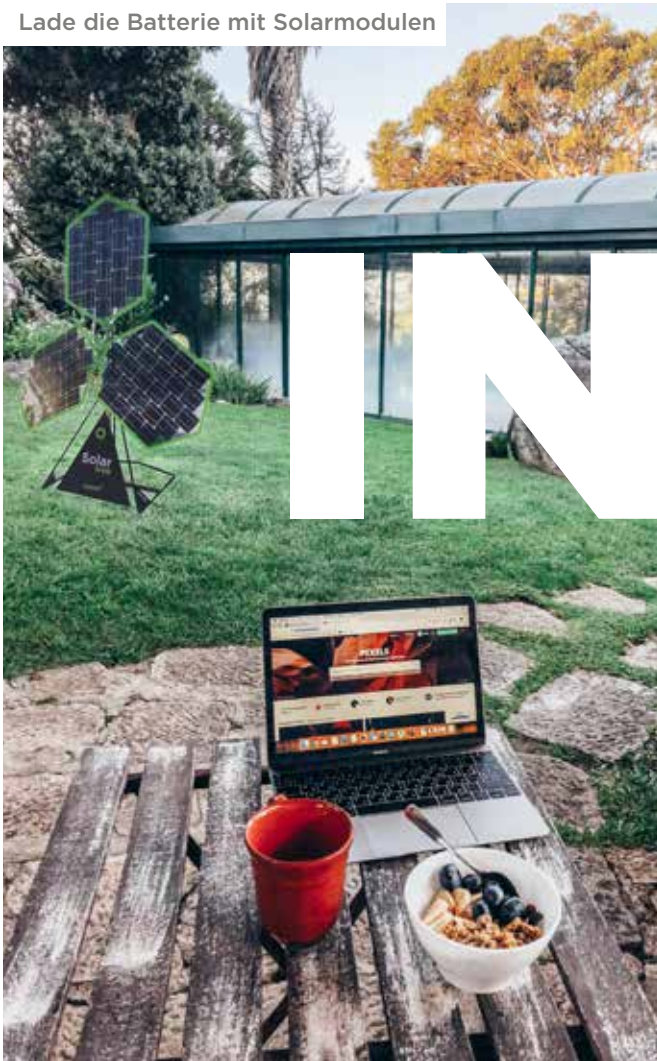
Mach dir keine Gedanken
mehr um das Gepäck



Unterstütze uns beim Schließen des Kreises



Nachhaltige Energie für dein Leben



Du kannst unabhängig sein und deine eigene Energie erzeugen

Die Sonnenenergie ist eine absolut saubere, sichere und umweltfreundliche Energiequelle, und darüber hinaus sparst du viel Geld.

Silence hat den Solar be Tree entwickelt, ein Photovoltaik-Modul in Form eines Baumes, das deine Batterie über die Sonnenenergie lädt, ohne mit dem Netzstrom verbunden zu sein.

Der Solar be Tree kann in großem Format für Gärten, große Terrassen oder den Campingplatz konfiguriert werden. Oder auch in mittlerem Format für den Balkon deiner Wohnung.

Energie

SolarTree



Energie überall, wo du willst



Nutze die akkumulierte Energie deiner Batterie in vollem Umfang.

Dank des Silence-Wechselrichters kannst du die im Battery Pack gespeicherte Energie auch zuhause nutzen.

Die Batterie muss nur an den Wechselrichter angeschlossen werden, der die Spannung von 60 V auf 220 V ändert, und es sind zwei Steckdosen vorhanden, an denen du unabhängig vom Standort jedes Haushalts- oder Elektrogerät betreiben kannst.

Energie
im Park,
auf einem
Fest, für den
Campingplatz,
auf hoher
See, für dein
Haus in den
Bergen...

Energie



Liefert jedem deiner Apparate den notwendigen Strom (Kühlschrank, Mikrowelle, Ofen, Lautsprecher usw.).



Batterie-HUB

Batterietauscher

Demnächst verfügbar

Such einfach nach der nächstgelegenen Silence-Batteriestation und reserviere dein Battery Pack über die Silence-App. Du fährst dann einfach zur Batteriestation, lässt dein Battery Pack im Leermodul und nimmst eine vollständig geladene Batterie mit.



**Ein neues Konzept
der Mobilität**
einfach, schnell und bequem.



Öko-Design

501

Design

Fünf Jahre Eigenentwicklung und Engineering, in denen wir auf jedes Detail geachtet haben, schufen ein Fahrzeug der Spitzentechnologie, den S01.



Die ersten Entwürfe des Extraktionssystems des Power Battery Pack im Jahr 2012



- Starten des Fahrzeugs über Fernbedienung mit der APP •
- Digitaler Tachometer •
- LED-Lampen und Tagfahrlicht •
- 3 Fahrmodi und ein Rückwärtsgang •
- Geräumiger Fahrer- und Beifahrersitz •
- Öffnen des Sitzes über Fernbedienung mit der APP •
- Fassungsvermögen für zwei Integralhelme unter dem Sitz •
- Sanftes und bequemes Fahren •

Ergonomie



Ein Elektro-Scooter, ausgestattet mit der neuesten Technik und Linien, die sich an jeden Nutzer anpassen, um das Fahren in der Stadt noch besser zu machen.



Power Battery Pack

Silence, mit seiner Produktionsstätte in Barcelona, ist derzeit der einzige Hersteller von Elektrofahrzeugen in Europa, der seine eigenen Batterien entwickelt und baut und damit maximale Garantie bieten kann.

Jedes Power Battery Pack durchläuft einen rigorosen Fertigungsprozess: Montage und Prüfzyklus, um einen korrekten Betrieb zu gewährleisten.





Extraktions- system

Fast & Easy

S01

Power Battery Pack

Reichweite km Einsetzbarkeit des Battery Pack		5,6 kWh
L3e (Motorroller) 100 km/h	Homologiert nach WMTC	127 km

Das einzigartige und unnachahmliche Extraktionssystem Fast & Easy im Trolley-Typ des Silence Battery Packs ist auf europäischer Ebene unter der **Nr. 2848456** patentiert.

Die **bequemste und einfachste Lösung die Batterie zu entnehmen** und zur nächsten Steckdose zu tragen. Hergestellt mit Aluminium-Kühlrippen.

In Kürze kann deine Batterie über Sigfox auch dann lokalisiert werden, wenn sie aus dem S01 ausgebaut ist.

01



Öffne den Sitz mit der App, dem Schlüssel oder indem du gleichzeitig beide Bremshebel betätigst.

02



Betätige den Hebel.

03



Ziehe das Power Battery Pack mit eingeklapptem Griff nach außen heraus.

04



Transportiere das PBP an den gewünschten Ort.

05



Schließ die Batterie an einer gewöhnlichen Steckdose an.

06



Sobald sie aufgeladen ist, kannst du den Stecker herausziehen.

07



Trage das PBP zum Scooter und setze es wieder ein.

08



Vergewissere dich, dass die Batterie korrekt eingerastet ist.



Ausstattung

501

Ausstattung

CBS und regenerative Bremse

Der S01 ist mit einem kombinierten Bremssystem (CBS) ausgestattet: Die linke Bremse wirkt auf beide Räder während die rechte nur auf das Vorderrad wirkt und die regenerative Bremse aktiviert, die den Bremsvorgang unterstützt und die Batterie auflädt.

Rückwärtsgang

Die Silence-Scooter verfügen als einzige über einen Rückwärtsgang und bieten dadurch absolute Wendigkeit. Er wird über die grüne Taste am linken Griff aktiviert. Wenn man es einmal ausprobiert hat, wird dieser Fahrmodus unverzichtbar.



Fahrmodi

Eco e

Im ECO-Modus des Scooters ist die Geschwindigkeit auf **70 km/h** begrenzt. Dadurch kannst du Energie sparen und entspannter fahren.

City c

Der S01 ist für den Einsatz in der Stadt ausgelegt, mit einer auf **85 km/h** begrenzten Geschwindigkeit. Dies verleiht dem Fahrzeug ein gutes Leistungsniveau und einen ausgeglicheneren Verbrauch.

Sport s

Im Sport-Modus erreichst du **100 km/h**, mit mehr Kraft und Geschwindigkeit in spezifischen Situationen und noch mehr regenerativer Bremskraft.



Die Fahrmodi werden über die Taste MODE ausgewählt

Vorteile

- > **Motor 100 % elektrisch** mit Ionen-Lithium-Batterie, 0 Kraftstoff, 0 Emissionen.
- > **LED-Lampen.** Gewährleistet Langlebigkeit, niedrigen Verbrauch und geringe Lichtverschmutzung.
- > **Ein lautloser Scooter,** der zur Reduzierung der Lärmbelastung beiträgt.
- > **Vielseitige Reichweite.** Unsere hohe Batterieleistung deckt 99 % der Reichweitenanforderungen für den Einsatz in der Stadt und zur Arbeit ab.
- > **Unmittelbare Leistung:** Beschleunigt in 3,8 Sekunden auf 50 km/h.
- > **Fahrerlebnis „ohne Stress“.** Führt ohne die Geräusche und Vibrationen der Fahrzeuge mit Verbrennungsmotor.
- > **Großartige Wendigkeit und Stabilität,** dank des tiefen Schwerpunkts.
- > **Beeindruckende Bremsleistung.** Die Qualität unseres Bremssystems und der Motorbremse erlaubt kürzeste Bremswege.
- > **Leistungsstarkes Fehlerkontrollsystem.** Sensoren, Empfänger und Abschaltssysteme gewährleisten höchste Sicherheit und eine lange Nutzungsdauer.



Einsparung

Eigenes Battery Pack

Batterie

Deine Tankfüllung für **80 %** weniger: 100 € Benzin sind 20 € Elektrizität.

Scooter

Reduziert die Wartungskosten um **30 %**.
Nur Reifen und Bremsen.

Gemietetes Battery Pack

Günstigerer Preis bei Erwerb ohne Batterie.

Batterie

Monatlicher Mietpreis.

Scooter

Reduziert die Wartungskosten um **30 %**.
Nur Reifen und Bremsen.



Technische Eigenschaften

Höchstgeschwindigkeit	100 km/h
Gewicht ohne Batterien	111 kg
Räder (vorne und hinten)	120/70 -15 // 140/70 -14
Bremsen (vorne und hinten)	Scheibenbremse
Bremssystem	CBS
Stoßdämpfer	Hydraulisch
Abmessungen	2.000 x 705 x 1.313 mm
Achsabstand	1.450 mm
Fahrmodi	City, Sport, Eco und Rückwärtsgang
Bodenfreiheit	177 mm
Motor	7.000 W (9 kW Höchstleistung)
Beleuchtung	LED
Eigenschaften	Regenerative Bremse
BMS (Batteriemanagementsystem)	Steuerungssystem: Spannungssteuerung der Zellen, Anzahl der Lade- und Entladezyklen der Batterie und Temperatur
IEPS Intelligent Engine Protection System	Intelligentes Motorschutzsystem
Digitaler Tachometer	Geschwindigkeit, SOC (Ladezustand), verbleibende Kilometer und Temperaturen
USB	USB-Ladegerät mit zwei Eingängen
Ladegerät	In die 600-W-Batterie integriert (SCHUKO-Stecker)
Heizung	Batterie-Pack mit 55-W-Heizung (Funktion mit Ladegerät)

Ausstattung und Zubehör



Koffer

Es kann an der Rückseite ein Koffer angebracht werden.

Display



Kleidung

Hemden, Handschuhe, Jacken... das Artikelsortiment von Silence in den Flagship-Stores.



Helme

Jets, mit Option eines Bluetooth-Kabels und Mikrofon als Zubehör.



Flagship Stores



TRITTBRETT  **HELDEN**
electric mobility

**Wir arbeiten daran, unser Partnernetz
in allen Regionen zu erweitern:**

- Um dir den S01 vorzustellen und dich Probe fahren zu lassen
- Damit du den besten Service erhältst
- Um dir die neuesten Vorteile und Angebote zu präsentieren



Täglich treffen wir Hunderte von Entscheidungen.

Einige betreffen nur uns allein, die wichtigsten haben aber einen sehr viel größeren Wirkungsradius.

Es sind Entscheidungen, die wir manchmal aus einem Impuls heraus treffen.

Solche, die aus einem intensiven Bauchgefühl entstehen.

Dieses Bauchgefühl, das einem sagt, dass man richtig liegt, dass es gut und der Mühe wert ist und das einen unverhofft in neue Welten führt. Um etwas Neues zu beginnen.

Traust du dich, die Städte mit Silence ein bisschen besser zu machen?

Be yourself, be Silence.

www.trittbretthelden.de

www.silence.eco

