



**eSchwalbe L3e**  
**BEDIENUNGSANLEITUNG**  
**USER MANUAL**



**Willkommen  
an Bord!**

# INHALT

|  |    |  |    |
|--|----|--|----|
| <u>01 ZUR SICHERHEIT</u>   | 4  | <u>09 STAURAUM</u>                       | 22 |
| <u>02 VOR DEM START</u>  | 6  | <u>10 BATTERIEN LADEN</u>                | 24 |
| <u>03 DIE eSCHWALBE IM<br/>ÜBERBLICK</u>                           | 8  | <u>11 ÖFFENTLICHE<br/>LADESTATIONEN</u>  | 28 |
| <u>04 IMMER ALLES IM GRIFF:<br/>DER LENKER</u>                     | 10 | <u>12 BATTERIEN<br/>HERAUSNEHMEN</u>     | 34 |
| <u>05 WILLKOMMEN IN DER<br/>KOMMANDO-ZENTRALE:<br/>DAS DISPLAY</u> | 14 | <u>13 BATTERIEN EINSETZEN</u>            | 36 |
| <u>06 DIE RICHTIGE EINSTELLUNG</u>                                 | 16 | <u>14 GUT ZU WISSEN</u>                  | 38 |
| <u>07 DER STARTVORGANG</u>   | 18 | <u>15 IMMER SCHÖN<br/>SAUBER BLEIBEN</u> | 40 |
| <u>08 KEY CARD KOPPLUNG</u>  | 20 | <u>16 IHR SERVICE</u>                    | 42 |
|  |    | <u>17 NOCH FRAGEN?</u>                   | 44 |

# 01 FÜR IHRE SICHERHEIT

## HALTEN SIE SICH AN DIE REGELN

Auch wenn es sich wie eine völlig neue Form der Mobilität anfühlt, gelten dennoch die bekannten Verkehrsregeln. Bitte halten Sie sich immer daran – zu Ihrer eigenen Sicherheit und der Sicherheit anderer.

Zum Führen der eSchwalbe L3e (90 km/h) benötigen Sie einen Motorradführerschein der Klasse A1 oder A. Seit 2020 dürfen jedoch auch Personen mit Führerschein der Klasse B eines B-Führerscheins unter bestimmten Voraussetzungen nach Absolvierung entsprechender Fahrmodule die eSchwalbe fahren.

Tragen Sie stets Ihren Ausweis, Ihre Versicherungsunterlagen und die Betriebserlaubnis bei sich, und achten Sie darauf, dass das Kennzeichen ordnungsgemäß angebracht ist.

## KLARER KOPF

Eine Fahrt mit der eSchwalbe ist immer ein aufregendes Erlebnis. Verzichten Sie deshalb auf Alkohol, Drogen oder Medikamente, die Ihr Bewusstsein beeinträchtigen könnten.

## NIEMALS OHNE HELM

So sehr Sie auch den Wind in den Haaren spüren möchten – Sicherheit geht vor. Helmpflicht! Und keine Sorge: Sollte Ihre Frisur mal durcheinandergeraten, macht das Fahrvergnügen das locker wieder wett.

# 02 VOR DEM START

## TECHNIK-CHECK

Vor jeder Fahrt: Prüfen Sie, ob die Akkus ausreichend geladen sind. Stellen Sie die Spiegel richtig ein. Kontrollieren Sie Licht, Blinker und Hupe. Die Bremsen sollten regelmäßig gecheckt werden – mehr dazu im Abschnitt "Bremsen". Auch der Reifendruck muss stimmen, um maximale Reichweite zu erzielen.

## OUTFIT-CHECK

Helm ist Pflicht – passendes Schuhwerk ebenfalls. Flip-Flops und High Heels sind tabu. Aber gut aussehen werden Sie sowieso.

## GEWICHTS-CHECK

eSchwalbe-Fahrende bleiben selten lange allein. Das Gesamtgewicht (inkl. Person(en) und Gepäck) darf jedoch 150 kg nicht überschreiten. Den Schwergewichtsboxer also lieber nicht mitnehmen.

## STRASSEN-CHECK

Die eSchwalbe ist für die Straße gemacht. Auf unbefestigten oder nassen Wegen sollten Sie besonders vorsichtig fahren. Und: Lassen Sie immer beide Hände am Lenker – das Leben ist zu schön für riskante Selfies.

## LADE-CHECK

Bevor Sie parken: Ladeanzeige checken. Am besten laden Sie Ihre eSchwalbe bei mindestens 20% Akkustand. Wie das funktioniert, erfahren Sie im Abschnitt „09 Das Laden“.

## WICHTIG

Die eSchwalbe benötigt zwei Akkus zum Betrieb. Beide werden gleichzeitig genutzt und geladen sowie balanciert.

# **03 DIE eSchwalbe IM ÜBERBLICK**





## SEITENANSICHT

- 1** Batteriefach
- 2** Vorderradbremse
- 3** Typ 2 Ladeanschluss
- 4** Sitz mit Stauraum
- 5** Gepäckträger
- 6** Rück-/Bremslicht (LED)
- 7** Hinterradbremse

## FRONTANSICHT

- 1** Rechter Rückspiegel
- 2** Rechter Blinker
- 3** Vorderradbremssgriff
- 4** Frontlicht (LED)
- 5** Linker Rückspiegel
- 6** Linker Blinker
- 7** Hinterradbremssgriff

## RÜCKANSICHT

- 1** Linker Blinker
- 2** Kennzeichenhalter
- 3** Seitenständer
- 4** Hauptständer
- 5** Display
- 6** Rechter Blinker

# 04 IMMER ALLES IM GRIFF: DER LENKER



**01** Linker Spiegel

**02** Wahlschalter Abblend-/Fernlicht

**03** Kill switch

**04** Hupe

**05** Blinker-Wahlschalter

**06** Hinterradbremshebel

**07** UP/DOWN Schalter

**08** Linker Blinker

**09** Rechter Blinker

**10** Rechter Spiegel

**11** Gasgriff

**12** Vorderradbremshebel

**13** Start/Stop Button

## ALLES IN IHRER HAND

Hier finden Sie eine Übersicht über Schalter und Hebel:



### 1 BLINKERSCHALTER

Mit diesem Wippschalter können Sie den linken oder rechten Blinker aktivieren. Dazu drücken Sie den Schalter einfach in die gewünschte Richtung. Ist der Abbiegevorgang beendet oder haben Sie es sich anders überlegt, drücken Sie den Schalter einfach mit dem Daumen in die Mittelstellung zurück.

### 2 UP / DOWN SCHALTER

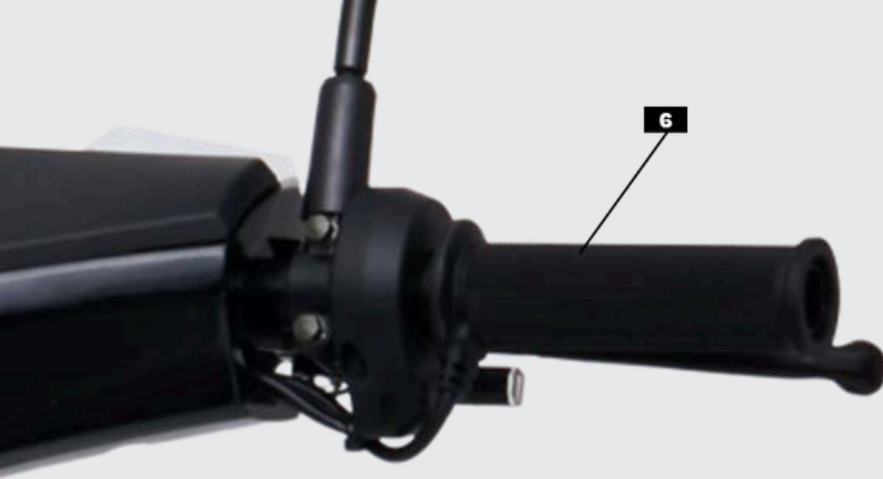
Mit diesen Schaltern wechseln Sie die Fahrmodi. Der aktuelle Modus wird oben rechts im Display angezeigt.

### 3 NOTAUSSCHALTER

Wenn aktiviert, verhindert diese Funktion das Anfahren des Fahrzeugs, selbst wenn die Zündung eingeschaltet ist. Immer beim Parken aktivieren, nur deaktivieren, wenn Sie losfahren möchten.

### 4 ABBLENDLICHT / FERNLICHT

Mit diesem schwarzen Kippschalter können Sie das Fernlicht aktivieren. Das normale Abblendlicht ist bei der eSchwalbe aus Sicherheitsgründen stets aktiviert.



## **5** MODUS-TASTE

Mit dieser Taste können Sie den Tageskilometerzähler zurücksetzen (durch Drücken und Halten für 3 Sekunden) sowie das Einstellungs Menü aufrufen (durch Drücken und Halten für 6 Sekunden).

## **6** GASGRIFF

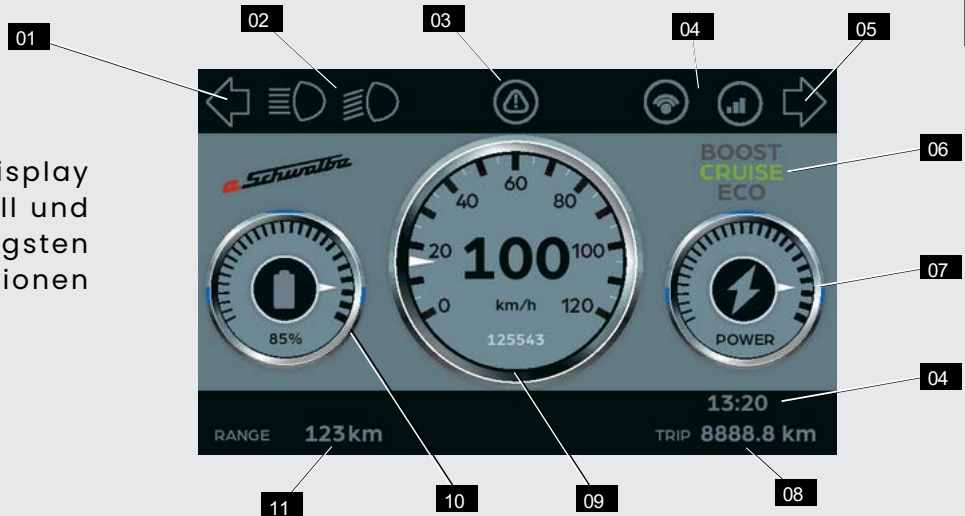
Drehen Sie den Gasgriff, bis Sie Ihre gewünschte Höchstgeschwindigkeit erreicht haben.

## **7** HUPE

Sie gleiten lautlos durch die Straßen. Um in einem Notfall auf sich aufmerksam zu machen, benutzen Sie die Hupe.

# **05 WILLKOMMEN IN DER KOMMANDO-ZENTRALE: DAS DISPLAY**

Auf dem 5-Zoll-HMI-Farbdisplay können Sie jederzeit schnell und sicher die wichtigsten Informationen und Funktionen einsehen.



**1** Statusanzeige des linken Blinkers

**2** Fernlicht-Kontrollleuchte

Die Leuchte leuchtet blau, wenn das Fernlicht eingeschaltet ist.

**3** Systemkontrollleuchte

**4** GPS / GPRS & Uhrzeit

Ihre eSchwalbe ist mit einer aktiven SIM-Karte ausgestattet. Dadurch werden die GPS- und GPRS-Symbole sowie die Uhrzeit angezeigt. Das Fahrzeug wird vom Hersteller nicht getrackt.

**5** Statusanzeige des rechten Blinkers

**6** Anzeige des aktuellen Fahrmodus

**7** Aktueller Energieverbrauch

Zeigt an, wie viel Energie Sie aktuell aus der Batterie entnehmen (z. B. beim Beschleunigen).

**8** Fahrtdaten

Hier finden Sie Angaben wie Gesamt- und Tageskilometer sowie den Energieverbrauch

**9** Geschwindigkeitsanzeige (km/oder mph)

**10** Aktueller Ladezustand der Batterien

**11** Fahrtdaten

Hier sehen Sie, wie weit Sie mit Ihrer eSchwalbe noch fahren können. Der Wert passt sich automatisch Ihrem Fahrstil an und ist eine Prognose der möglichen Reichweite.

# 06 DIE RICHTIGE EINSTELLUNG



## LOS GEHT'S!

Mit nur wenigen Handgriffen können Sie das Display nach Ihren Wünschen anpassen und einige Anzeigen schnell verändern.

Drücken und halten Sie die **MODUS-Taste** am linken Lenkerschalter, um das Menü aufzurufen. Navigieren Sie im Menü mit den Tasten **MODUS** und **HUPE** – mit **MODUS** blättern Sie durch die Optionen, mit **HUPE** bestätigen Sie Ihre Auswahl.



- a** Firmware: hier bekommen Sie einen Überblick, welche Software Version bei den unterschiedlichen Bauteilen installiert ist
- b** km/h- mpg wechseln Sie hier zwischen den Geschwindigkeits-Einheiten
- c** Time - Zeit: hier können Sie zwischen Sommer und Winterzeit wählen
- d** Keycard pairing - Schlüsselkarten-Kopplung: hier können Sie gekoppelte NFC-Karten überprüfen, NFC-Karten zu der Schwalbe hinzufügen oder auch entfernen

# 07 DER STARTVORGANG

## VERWENDUNG DER NFC KARTE/TAG - EINSCHALTEN DER eSCHWALBE

- 1 Nähern Sie sich dem Roller und drücken Sie die Start/Stopp-Taste. Diese ist rot beleuchtet.
- 2 Halten Sie die NFC-Karte/den NFC-Tag an den NFC-Empfänger an der Unterseite des Displays. Die Start/Stopp-Taste leuchte nun blau.
- 3 Achten Sie darauf, dass die Ständer eingeklappt sind, sodass die Warnmeldung „Ständer ausgeklappt“ nicht mehr aktiv ist.
- 4 Der Roller ist nun fahrbereit.

## AUSSCHALTEN DER eSCHWALBE

- 1 Fahren Sie Ihre eSchwalbe in eine sichere Parkposition.
- 2 Drücken Sie die Start/Stopp-Taste, um das System des Rollers in den Schlafmodus zu versetzen.
- 3 Halten Sie den Lenker fest und steigen Sie vom Roller ab.
- 4 Klappen Sie den Seitenständer (oder den Hauptständer) aus.

- 5 Drehen Sie den Lenker ganz nach links – der Roller ist mit einer automatischen Lenkersperre ausgestattet, die vor Diebstahl schützt.
- 6 Die Beleuchtung der Start/Stopp-Taste erlischt.



### **AUTOMATISCHE LENKERSPERRE**

Die eSchwalbe ist mit einer automatischen Lenkersperre ausgestattet.

Um sie zu aktivieren, schalten Sie den Roller aus und drehen den Lenker in die äußerste linke Position. Zum Deaktivieren der Lenkradsperre drücken Sie die Start/Stopp-Taste und halten die NFC-Karte an den Empfänger, um den Roller einzuschalten.

# 08 KEYCARD-KOPPLUNG

**1** Eine nigelnagelneue eSchwalbe wird mit einer Haupt- Schlüsselkarte/Key Card (in dunklem Petrol), einer Zweitkarte (in hellem Petrol) und einem NFC Anhänger geliefert. Um die Schlüsselkarte / Key Card mit der eSchwalbe zu verbinden beachten Sie bitte die folgenden Schritte:

**2** Starten Sie die eSchwalbe indem Sie den Start/Stop Button drücken.

**3** Wenn auf dem Bildschirm die Meldung „Start with Key Card/Starte mit der Schlüsselkarte“ erscheint, halten Sie Ihre Haupt Schlüsselkarte/Key Card über den NFC-Kartenempfängerbereich, bis Sie die eSchwalbe entriegeln können und der Hauptbildschirm sichtbar ist.

**4** Halten Sie die Taste „mode“ gedrückt bis das Einstellungsmenü erscheint.

Gehen Sie zu dem Punkt „Key Card Pairing“ und bestätigen Sie die Auswahl mit dem Knopf der Hupe. Positionieren Sie die Hauptschlüsselkarte / Key Card vor dem NFC-Kartenempfängerbereich, bis die Meldung „Master Key Card is identified / Haupt-Schlüsselkarte ist bestimmt“ auf dem Bildschirm erscheint.

**5** Positionieren Sie die Zweitkarte oder den Anhänger vor dem NFC-Kartenempfängerbereich bis die Meldung „new Key Card paired / neue Schlüsselkarte ist gekoppelt“ auf dem Bildschirm erscheint.

Die Schlüsselkarte /Key Card ist nun mit der eSchwalbe gekoppelt.

**7** Verlassen Sie das Einstellungsmenü, indem Sie zum Punkt "EXIT" gehen und die Hupentaste drücken bis der Hauptbildschirm des Cockpits zu sehen ist.

## HINWEISE

Das Untermenü „identify Key Card“ zeigt die Seriennummer der Schlüsselkarte/Key Card an, sobald Sie die Schlüsselkarte/Key Card in den NFC-Kartenempfängerbereich halten.

Das Untermenü „show paired Key Cards“ zeigt eine Liste der mit dieser eSchwalbe gepaarten Schlüsselkarten/Key Cards an.

Zum Löschen von gekoppelten Schlüsselkarten/Key Cards gehen Sie bitte auf die gewünschte Karte in der Liste, klicken auf die Hupe-Taste und bestätigen die Löschung der Schlüsselkarte/Key Card durch Eingabe der Option „yes“. Bis zu neun Schlüsselkarten /Key Cards können mit Ihrer eSchwalbe gekoppelt werden.



Die Haupt-Schlüsselkarte sollte nur zum Koppeln mit anderen Schlüsselkarten / Key Cards verwendet werden, sie ist nicht für den täglichen Gebrauch vorgesehen. Bei Verlust der Haupt-Schlüsselkarte wenden Sie sich bitte an den nächstgelegenen Service Standort oder rufen bei unserer Hotline an (siehe letzte Seite dieser Anleitung).



## 09 DER STAURAUUM



## KOMPAKT UND PRAKTISCH: DAS STAUFACH

Ihre eSchwalbe verfügt über ein Staufach mit etwa 5 Litern Volumen, das sich unter dem Sitz befindet. Der perfekte Ort, um kleinere Gegenstände sicher zu transportieren – zum Beispiel die High Heels, die Sie beim Fahren besser nicht tragen sollten.

Im Staufach finden Sie außerdem den Knopf zum Öffnen des Batterietunnels (für den Zugang zu den Batterien), ein Ladekabel sowie eine OBD-Schnittstelle für Diagnosezwecke.



## RICHTIG VERPACKT: DER GEPÄCKTRÄGER

Für kleinere Gepäckstücke wie einen Rucksack oder eine Laptoptasche nutzen Sie am besten den Gepäckträger am Heck.

Bitte achten Sie darauf, dass das Gepäck nicht schwerer als 5 Kilogramm ist.

# 10 BATTERIEN LADEN



## TIPPS ZUM UMGANG UND ZUR PFLEGE

Ihre eSchwalbe ist mit zwei leichten, entnehmbaren Lithium-Batterien ausgestattet, die auf zwei Arten geladen werden können:

Sie können entweder den integrierten Ladeanschluss nutzen oder jede beliebige Ladestation mit Typ-2-Stecker. Alternativ entnehmen Sie die Batterien und laden sie bequem mit der eSchwalbe-Heimladestation in Ihrer Garage oder Wohnung.

Die vollständige Ladung Ihrer eSchwalbe dauert etwa 6 Stunden. Sie können den Ladevorgang bedenkenlos über Nacht durchführen – nach vollständiger Ladung schaltet das Gerät automatisch in den Ruhemodus

## BATTERIELEBENSDAUER

Beachten Sie folgende Hinweise zur richtigen Pflege und für eine lange Lebensdauer Ihrer Batterien:

- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Original-Ladegerät Ihrer eSchwalbe.
- Schalten Sie den Roller vor dem Laden aus und stecken Sie dann das Ladekabeln in die Steckdose.
- Nach dem Ladevorgang: Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und verstauen Sie das Kabel im Handschuhfach unter dem Sitz.
- Vermeiden Sie es, mit zu niedrigem Ladestand zu fahren.

## TIPPS ZUM UMGANG UND ZUR PFLEGE

### LAGERUNG:

Bewahren Sie das Fahrzeug in Innenräumen auf, wo es vor widrigen Witterungsbedingungen wie Regen, Schnee, Verschmutzung und hoher Luftfeuchtigkeit geschützt ist.

Parken Sie das Fahrzeug nicht über längere Zeit im Freien bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder nasser Witterung.

### WICHTIG:

Für längere Standzeiten (z.B. über den Winter) empfehlen wir, die Batterien außerhalb des Fahrzeugs und mit einem Ladestand zwischen 30 % und 70 % zu lagern, um deren Lebensdauer zu verlängern. Überprüfen Sie den Ladestand einmal im Monat und laden Sie die Batterien gegebenenfalls auf 70 % auf.

Ein vollständiges Entladen in dieser Zeit kann zu dauerhaften Schäden an den Batterien führen.

## DO'S UND DON'TS ZU BATTERIEN UND LADEN

Beachten Sie folgende Hinweise für einen sicheren und zuverlässigen Ladevorgang.

- Der Roller muss ausgeschaltet sein, bevor Sie mit dem Ladevorgang beginnen.
- Verwenden Sie das eingebaute Ladegerät ausschließlich zum Laden der eSchwalbe – nicht für andere Zwecke
- Halten Sie die Batterien außer Reichweite von Kindern und Haustieren.
- Laden Sie Ihre eSchwalbe nicht, wenn Sie beschädigte Bauteile am Netzkabel, Stecker, Typ-2-Ladeanschluss o. Ä. feststellen – es besteht Gefahr von Stromschlag, Kurzschluss oder Brand. Wenden Sie sich in diesem Fall an den nächstgelegenen eSchwalbe-Händler oder den Support unter [support.govecs.com](https://support.govecs.com).

- Sobald die Batterien vollständig geladen sind, trennen Sie den Roller vom Stromnetz.
- Die Batterien sind versiegelt – öffnen Sie sie keinesfalls, da sonst die Garantie erlischt.
- Schalten Sie den Roller während des Ladevorgangs nicht ein.
- Entnehmen Sie die Batterien nicht während des Ladevorgangs.





# 11 ÖFFENTLICHE LADESTATIONEN

## LADEN AN EINER ÖFFENTLICHEN LADESTATION

Das Laden Ihrer eSchwalbe an einer öffentlichen Ladestation ist ein unkomplizierter Vorgang, auch wenn sich Zahlungsmethoden und Aktivierungsschritte je nach Anbieter unterscheiden können. Nachfolgend finden Sie Anleitungen für einige der größten Ladenetzwerke und Hinweise zur Nutzung ihrer Stationen. Die meisten Netzwerke folgen jedoch einem ähnlichen Ablauf:

1. Ladestation finden – Suchen Sie die Station und parken Sie Ihre eSchwalbe auf dem dafür vorgesehenen Stellplatz.
2. Ladevorgang vorbereiten – Öffnen Sie den Ladeanschluss Ihrer eSchwalbe. Dieser befindet sich im Bereich unterhalb des Lenkers.
3. Ladekabel anschließen – Wenn die Station ein fest integriertes

Kabel hat, wählen Sie den Typ-2-Stecker für Ihre eSchwalbe und stecken Sie ihn ein. Falls kein Kabel vorhanden ist, verwenden Sie Ihr eigenes Ladekabel, um die Verbindung herzustellen.

4. Bezahlung vornehmen – Viele moderne Ladestationen akzeptieren kontaktlose Zahlungen. Ältere Netzwerke erfordern möglicherweise eine Anmeldung über eine App oder ein Kundenkonto, um den Ladevorgang zu starten.



## BATTERIE-WECHSEL

### ALLGEMEINE HINWEISE:

- Bitte lesen Sie sich die folgenden Seiten aufmerksam durch bevor Sie die eSchwalbe das erste Mal laden.
- Das Laden der Batterie(n) ist nur über 0 und unter 45 Grad Celsius und im Trockenen möglich.
- Das Ladegerät kann nur in Innenräumen genutzt werden; bitte laden Sie die Batterie(n) immer nach den Anweisungen dieses Handbuchs.

## BATTERIE-INFORMATIONEN

Die Batterie zeigt den aktuellen Ladezustand an, wenn die Taste gedrückt wird oder während des Ladevorgangs. Die Bedeutung der LED-Anzeigen ist unten aufgeführt.

- Im Fehlerfall blinken alle LEDs gleichzeitig.
- Kurzes Drücken (unter 1 Sek.) aktiviert die Batterie und zeigt den aktuellen Ladezustand an. Jede der fünf LEDs steht für 20% Ladung der Batterie.
- Langes Drücken (über 5 Sek.) deaktiviert die Batterie – aber nur, wenn sich die Batterie außerhalb des Rollers befindet. Durch diesen Vorgang wird ein Reset der Batterie durchgeführt.





Achten Sie darauf, dass die Batterien vor dem ersten Gebrauch zu 100 % geladen sind.

## LADEN IM ROLLER

Ihre eSchwalbe verfügt über ein integriertes Ladegerät. Die vollständige Ladung der Batterien dauert etwa 6 Stunden. Sie können den Ladevorgang problemlos über Nacht durchführen – das Ladegerät schaltet automatisch ab, sobald die Batterien vollständig geladen sind. Den Ladefortschritt sehen Sie auf dem Hauptbildschirm, ebenso erscheint eine Meldung, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist.



Um die Batterien zu laden, stellen Sie zunächst sicher, dass der Roller ausgeschaltet ist. Öffnen Sie anschließend den Sitz und verbinden Sie das im Staufach unter dem Sitz befindliche Spiralkabel mit einer Steckdose.

### **BEIM LADEN SIND FOLGENDE PUNKTE ZU BEACHTEN:**

- Das Ladekabel kann durch die Kerbe im oberen Kunststoffteil geführt werden.
- Es ist unbedingt erforderlich, dass der Sitz während des Ladevorgangs geschlossen ist.

### **LADEN AUSSERHALB DES ROLLERS**

Die Dockingstation ermöglicht das Laden der Batterie(n) außerhalb des Rollers. Gehen Sie wie folgt vor:

Stellen Sie den Roller sicher ab und setzen Sie ihn auf den Hauptständer.

Schalten Sie den Roller aus.

Öffnen Sie den Batterietunnel und entnehmen Sie die Batterien aus dem Roller.

Setzen Sie die zu ladenden Batterien in die Ladeschächte der Heimladestation ein.

Stecken Sie das Ladekabel in die Steckdose.

Verbinden Sie den blauen Stecker mit der Ladeeinheit.

Falls die erste Batterie vollständig geladen ist, können Sie diese gegen die zweite austauschen und ebenfalls laden.



Bevor Sie die Batterien wieder in den Roller einsetzen, sollten beide vollständig geladen sein – oder zumindest den gleichen Ladezustand aufweisen.

Beobachten Sie die LED-Anzeigen an den Batterien, um den Ladestatus zu überwachen.

Sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist, können Sie die Batterie aus der Dockingstation entnehmen.

Bitte vermeiden Sie, den blauen Chogori-Stecker zu trennen, während das Ladegerät noch mit der Steckdose verbunden ist und sich die Batterie noch in der Dockingstation befindet.



**ACHTUNG:** Die Dockingstation ist nicht wasserdicht. Verwenden Sie sie ausschließlich in Innenräumen.



# **12 BATTERIEN HERAUSNEHMEN**

## BATTERIEN HERAUSNEHMEN

Um die Batterien herauszunehmen folgen Sie bitte den unten aufgeführten Schritten:

- 1** Schalten Sie die eSchwalbe ein und entsperren Sie sie mit der NFC Karte.
- 2** Öffnen Sie den Sitz, indem Sie den silbernen Knopf unterhalb des Sitzes drücken. Alternativ dazu können Sie ihn auch mit Ihrem Schlüssel öffnen, dann ist es das Schlüsselloch neben dem silbernen Knopf unterhalb des Sitzes. Drehen Sie zum Öffnen den Schlüssel im Uhrzeigersinn.
- 3** Drücken Sie anschließend den Knopf, der sich im Untersitz-Fach befindet. Die Batterieabdeckung springt auf.
- 4** Heben Sie die Batterieabdeckung vorsichtig an und nehmen Sie sie ab. Schalten Sie die Schwalbe nun aus.
- 5** Bringen Sie den Batterieverriegelungshebel in die entriegelte Position.
- 6** Heben Sie die Batterie am Griff an und nehmen Sie sie aus dem Schlitz.

2



Knopf zur Öffnung der Batterieabdeckung

3



4



Batterieverriegelungshebel

5



# 13 BATTERIEN EINSETZEN

## BATTERIEN EINSETZEN

Um die Batterie(n) in die eSchwalbe einzusetzen, folgen Sie bitte den unten aufgeführten Schritten. Die eSchwalbe muss ausgeschaltet sein bevor Sie die zweite Batterie einsetzen (falls bereits eine Batterie eingesetzt ist).

- 1** Stecken Sie den Schlüssel des Rollers in das Schlüsselloch unterhalb des Sitzes. Drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn und öffnen Sie den Sitz.
- 2** Drücken Sie den Knopf, der sich im Untersitzfach befindet. Die Batterieabdeckung springt auf.
- 3** Heben Sie die Batterieabdeckung vorsichtig an und nehmen Sie sie ab.
- 4** Schieben Sie den Batterieverriegelungshebel in die entriegelte Position.
- 5** Setzen Sie die Batterie(n) in den/die Schlitz(e) ein. Achten Sie auf die richtige Ausrichtung der Batterien – das Batteriesymbol muss zum Fahrersitz zeigen (siehe Abbildung rechts).

- 6** Bringen Sie den Batterieverriegelungshebel in die verriegelte Position um die Batterie(n) zu befestigen. Vergewissern Sie sich, dass die Batterie(n) richtig eingesetzt ist/sind.



**2** Knopf zur Öffnung der Batterieabdeckung



**5** Sitz **6** Batterieverriegelung



# 14 GUT ZU WISSEN



## DARAUF STEHEN SIE

Ihre eSchwalbe ist mit einem robusten Hauptständer ausgestattet. Dieser verfügt über einen Sensor, der verhindert, dass Sie mit ausgeklapptem Ständer losfahren können.



## ES WERDE LICHT!

Bevor Sie losfahren, prüfen Sie immer kurz die Beleuchtung. Funktioniert alles einwandfrei, und sind die Einstellungen korrekt? Sie wollen schließlich keine Signale ins Weltall senden, sondern einfach nur die Straße vor sich gut ausgeleuchtet sehen.



## REKUPERATIVES BREMSSEN

Ihre eSchwalbe verfügt über ein System zur rekuperativen Bremsung, mit dem die Batterien beim Betätigen der Hinterradbremse geladen werden. Diese Funktion lässt sich auch beim freien Rollen auf der Straße aktivieren – durch ein Vordrehen des Gasgriffs (entgegengesetzt zur Beschleunigungsrichtung). Ein grünes Ladesymbol erscheint im Display, wenn die Rekuperation aktiv ist.

## BRINGEN SIE DRUCK AUF DIE SCHWALBE

Ihre eSchwalbe ist mit Ganzjahresreifen von Heidenau ausgestattet. Überprüfen Sie regelmäßig den Reifendruck. Bei zu niedrigem Druck entsteht mehr Reibung – Sie fahren langsamer und mit reduzierter Reichweite. Der ideale Reifendruck liegt sowohl vorne als auch hinten bei 2,3 bar. Wenn Sie viel Gepäck transportieren oder zu zweit unterwegs sind, empfehlen wir, den Hinterreifen auf 2,5 bar zu erhöhen.

**ÜBRIGENS:** Kontrollieren Sie regelmäßig das Profil Ihrer Reifen auf Schäden und Profiltiefe – sie sollte mindestens zwei Millimeter betragen.

# 15 IMMER SCHÖN SAUBER BLEIBEN



## PFLEGEHINWEISE

Damit Sie Ihre schöne eSchwalbe so lange wie möglich genießen können, beachten Sie bitte folgende Hinweise:

- Schalten Sie den Roller aus und trennen Sie ihn vom Stromnetz, bevor Sie mit der Reinigung beginnen.
- Reinigen Sie das Fahrzeug mit einem Schwamm und warmem, klarem Wasser.
- Verwenden Sie keine groben Schwämme oder Bürsten, da diese die Verkleidung, das Display und andere empfindliche Komponenten verkratzen können.
- Lackierte Bauteile bitte nur mit geeigneten Reinigungsmitteln säubern.
- Kunststoffverkleidungen ebenfalls nur mit speziellen Kunststoffreinigern behandeln.
- Keine korrosionslösenden Reinigungsmittel auf das Bremssystem, lackierte Teile oder Kunststoffflächen auftragen.

- Vermeiden Sie Hochdruckreiniger, da diese die elektronischen Komponenten beschädigen können.
- Verwenden Sie keine Flüssigreiniger im Inneren des Batteriefachs.
- Entfernen Sie Reinigungsmittelreste mit kaltem Wasser und trocknen Sie alle Flächen gründlich ab.

**Wichtiger Hinweis:** GOVECS übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch die Verwendung von Hochdruckreinigern oder nicht geeigneten Reinigungsmitteln entstehen.



# 16 IHR SERVICE

## **LASSEN SIE IHRE eSCHWALBE REGELMÄSSIG WARTEN**

Ihre eSchwalbe wird Ihnen ein zuverlässiger Begleiter sein – schließlich handelt es sich um ein hochwertiges Produkt mit erstklassigen Komponenten.

Trotzdem gilt: Wie beim Zahnarzt sollten Sie auch hier einmal im Jahr zur Kontrolle vorbeischaun.

Keine Sorge – unsere Inspektion tut nicht weh: Wir prüfen, ob Bremsen, Reifen und Antriebsriemen in einwandfreiem Zustand sind, damit Sie weiterhin fast schwerelos durch die Straßen gleiten können.

Die erste Inspektion sollten Sie bereits nach 500 gefahrenen Kilometern durchführen lassen.

Unser Serviceteam ist für Sie da –  
telefonisch unter +49 89 41 10 97 71  
oder online unter [support.govecs.com](https://support.govecs.com).

## **ICH BREMSE AUCH FÜR VERBRENNER**

Zu Ihrer Sicherheit sollten Sie die Bremsen regelmäßig überprüfen lassen.

Wir empfehlen, dies alle 5.000 Kilometer oder mindestens einmal jährlich bei normaler Fahrweise durchführen zu lassen.

Ihre eSchwalbe erinnert Sie sogar automatisch über das Display, wenn es wieder Zeit für einen Check ist!

Wenn Sie allerdings zur Kategorie „Hot Wheels“ gehören, sollten Sie den Roller schon früher und gründlicher kontrollieren lassen.

Die Bremsbeläge müssen mindestens 1mm dick sein – ist das nicht mehr der Fall, müssen sie sofort von einer Fachkraft ersetzt werden.

Ihre eSchwalbe ist serienmäßig mit einem CBS-Bremssystem (Combined Braking System) ausgestattet, das für höchste Sicherheit beim Bremsen sorgt.

CBS verteilt die Bremskraft gleichzeitig auf Vorder- und Hinterrad, was die Bremsleistung deutlich verbessert.

**17 NOCH FRAGEN?**

Ihre eSchwalbe ist ein Qualitätsprodukt „Made in Europe“.

Alle verwendeten Materialien und Komponenten unterliegen den strengen Qualitätsanforderungen eines der führenden europäischen Hersteller von Elektrorollern.

Natürlich unterliegt Ihre eSchwalbe der gesetzlichen Gewährleistung von zwei Jahren.

Davon ausgenommen sind Schäden, die Sie selbst verursacht haben oder die durch äußere mechanische Einwirkungen entstanden sind.

Für moderne Systemkomponenten wie Lithium-Ionen-Batterien, Motor oder Ladegeräte gehen wir von einer Lebenserwartung von 5 Jahren bzw. 60.000 Kilometern bei den Batterien aus.

Wenn Sie dennoch eine Frage oder ein Problem haben, erreichen Sie uns unter:

[support.govecs.com](https://support.govecs.com)

Nach einer kurzen Registrierung bei unserem Partner können Sie uns bequem über das Ticketsystem kontaktieren.

Oder telefonisch über unsere GOVECS Service-Hotline:

**+49 89 41 10 97 71**

Montag bis Freitag: 10–12 Uhr & 14–16 Uhr

Gute Fahrt mit Ihrer eSchwalbe!