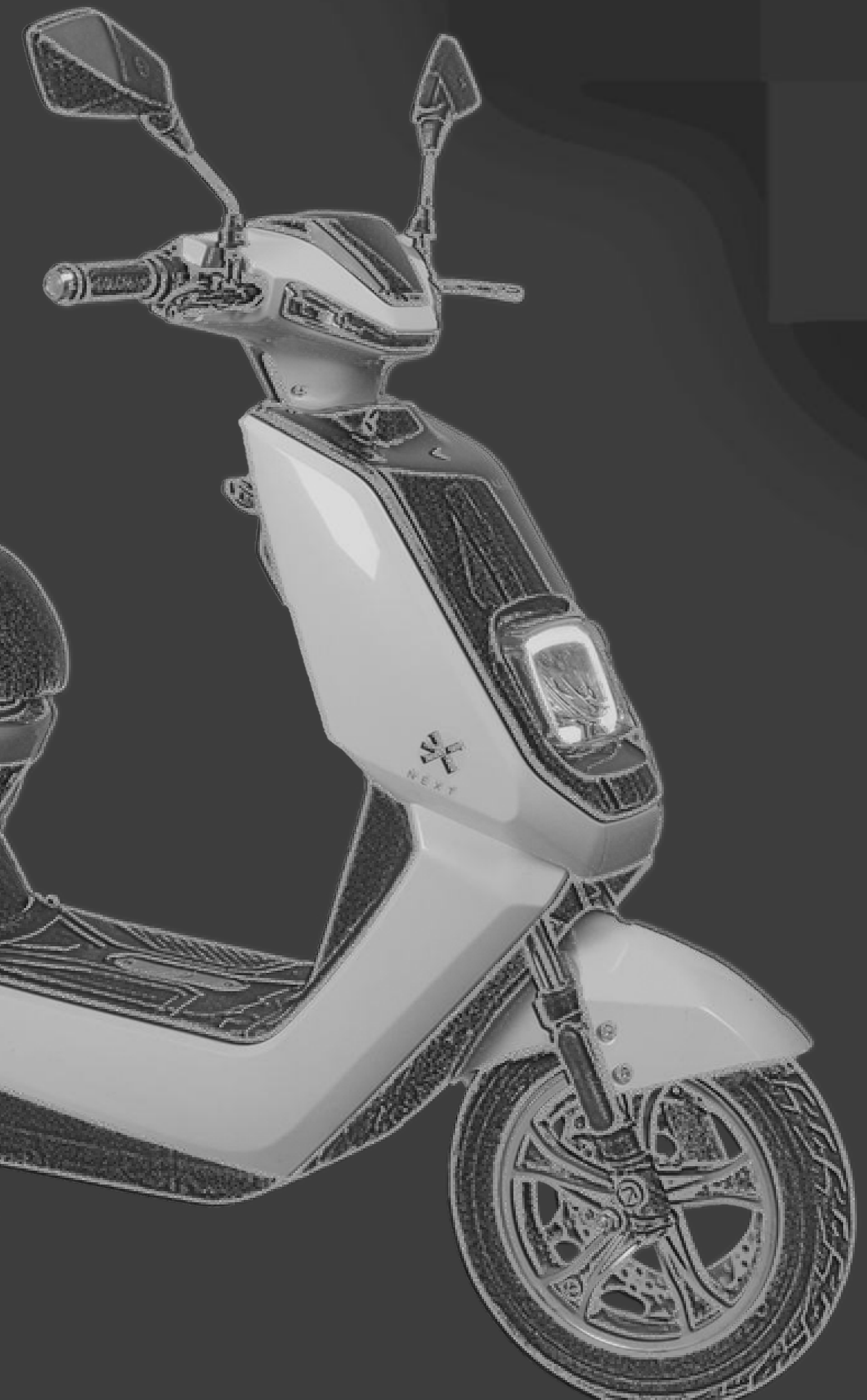


16/07/2024



# NX<sup>1</sup>

## Benutzerhandbuch

Version 3.0



NEXT

Modell

Identifizierungsnummer

Farbcode

Erstzulassung

Zulassungsnummer

Ansprechpartner für den Kundendienst

Herr/Frau

Telefonnummer

Anschrift des Händlers

## WICHTIG



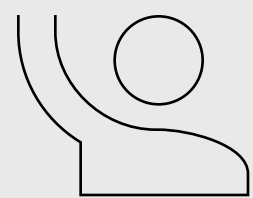
**Warnung:** Regeln und Vorsichtsmaßnahmen zum Schutz des Fahrers und anderer Personen vor tödlichen Gefahren.



**Achtung:** Vorsichtsmaßnahmen und spezielle Hinweise, die darauf abzielen, zu verhindern, dass das Fahrzeug beschädigt wird. Wenn diese Anweisungen nicht befolgt werden, können Garantieansprüche verloren gehen.



**Hinweis:** Vorsichtsmaßnahmen und besondere Hinweise, die darauf abzielen, Schäden am Fahrzeug zu vermeiden. Wenn diese Anweisungen nicht befolgt werden, können Garantieansprüche verloren gehen.



# Willkommen bei NEXT!

## Willkommen bei NEXT!

Zunächst einmal vielen Dank, dass Sie sich für unseren **NX<sup>1</sup> E-Scooter** entschieden haben.

In diesem Handbuch werden die grundlegenden Leistungsmerkmale, Einstellmethoden, Anweisungen zum sicheren Fahren und Wartungsinformationen für das Elektrofahrzeug behandelt.

Zu Ihrer eigenen Sicherheit und für ein zufriedenstellendes Fahrerlebnis, lesen Sie bitte den Inhalt dieses Handbuchs sorgfältig durch, bevor Sie Ihren Elektroroller fahren. Ihre Sicherheit bei der Fahrt hängt nicht nur von Ihrer persönlichen Wachsamkeit und Ihrem Können ab, sondern auch von der mechanischen Leistung des Elektrofahrzeugs.

Es ist wichtig, dass Sie das Elektrofahrzeug vor der Benutzung überprüfen und warten. Dieses Elektrofahrzeug ist das perfekte Transportmittel, wenn Sie sich im Voraus informieren, sichere Fahrtechniken beherrschen und die Verkehrsregeln beachten.

Aufgrund des kontinuierlichen Verbesserungsprozesses dieses Produkts können die relevanten Daten und die Struktur dieses Handbuchs ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

### **Erinnerung:**

Nehmen Sie das Elektrofahrzeug nicht in Betrieb, ohne die Anweisungen sorgfältig zu lesen und die Funktionen zu verstehen. Verleihen Sie es nicht an Personen, die nicht wissen, wie man ein solches Fahrzeug bedient und fährt.

<b>1. Modellübersicht</b>	.....	<b>1</b>
<b>2. Ausstattung und Zubehör</b>	.....	<b>2</b>
<b>3. Fahrzeugskizzen</b>	.....	<b>3</b>
<b>4. Ansicht Lenker und Tastenfelder</b>	.....	<b>7</b>
<b>5. Display/Tachometer</b>	.....	<b>12</b>
<b>6. Bedienungsanleitung</b>	.....	<b>16</b>
<b>7. Batterieverwendung und-empfehlungen</b>	.....	<b>17</b>
<b>8. Fahrzeugwartung</b>	.....	<b>23</b>
<b>9. Garantie</b>	.....	<b>26</b>
<b>10. Rückgaberecht</b>	.....	<b>28</b>
<b>11. Technische Daten</b>	.....	<b>30</b>

# FEEL THE FUTURE

100 KM

---

REICHWEITE

45 KM/H

---

GESCHWINDIGKEIT

1.7 kW

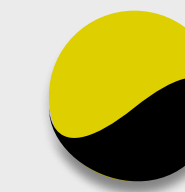
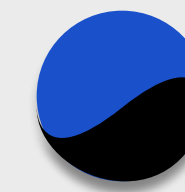
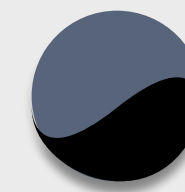
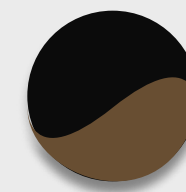
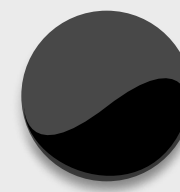
---

SPITZENLEISTUNG



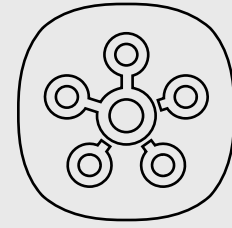


# NX<sup>1</sup>



Pure White | Black Matte | Space Gray | Electric blue | Yellow Minion

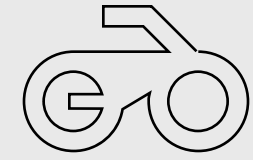




# Ausstattung/Zubehör

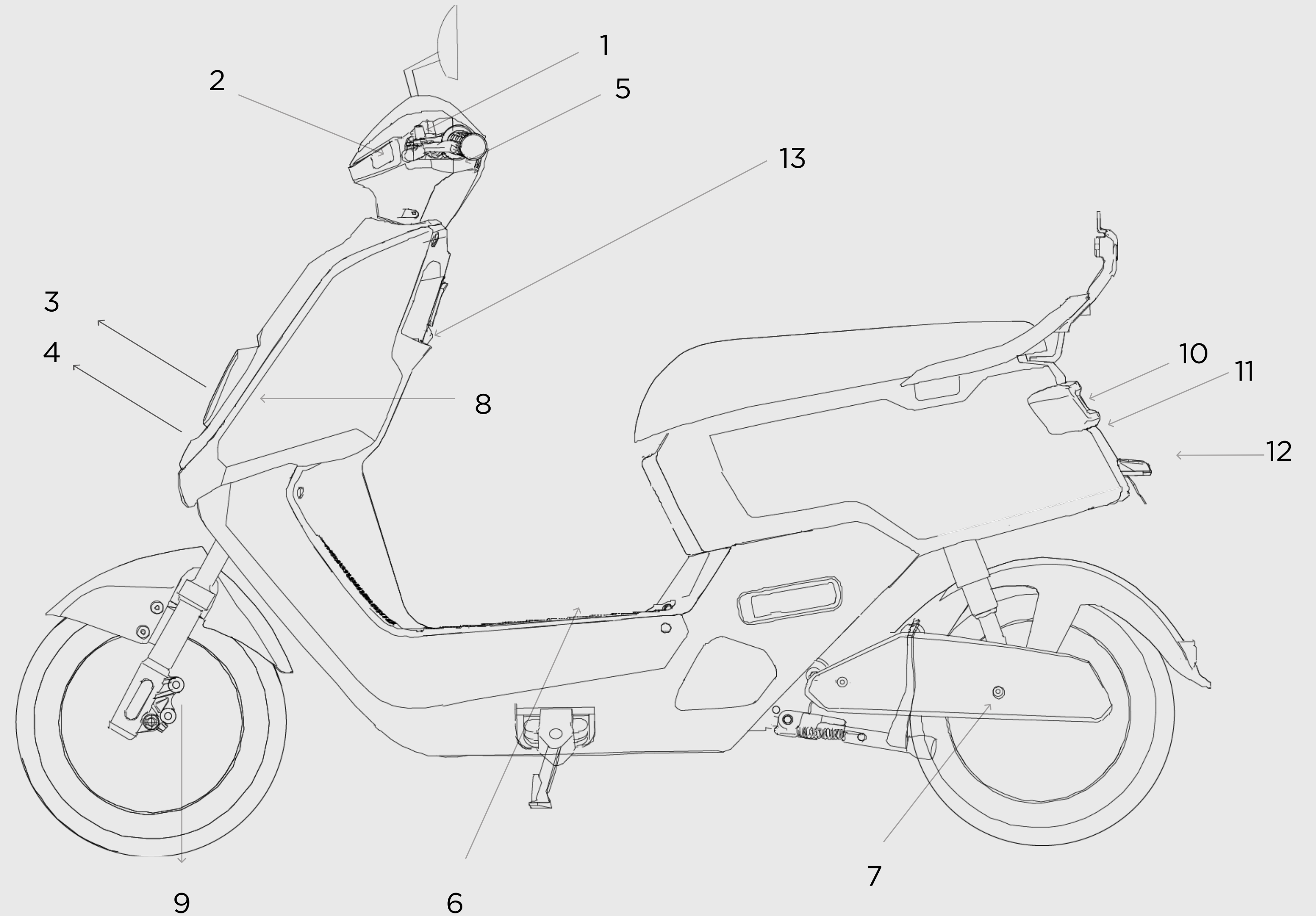
Nr.	Name	Einheit	Anzahl	Bemerkungen
1	Elektrofahrzeug	Einheit	1	
2	Schlüsselsatz + Fernbedienung	Set	4	
3	Rückspiegel	Set	2	
4	Bedienungsanleitung	Einheit	1	
5	Ladegerät	Einheit	1	
6	Batterie	Einheit	2	

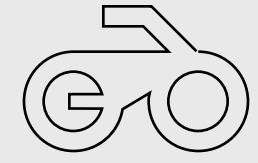
⚠️ Sobald das erworbene Produkt benutzt wird, wird davon ausgegangen, dass der Nutzer die Produktkonfiguration als vollständig und intakt akzeptiert, es werden keine weiteren kostenlosen Konfigurationsanfragen von Kunden akzeptiert.



## Gesamtansicht Profil

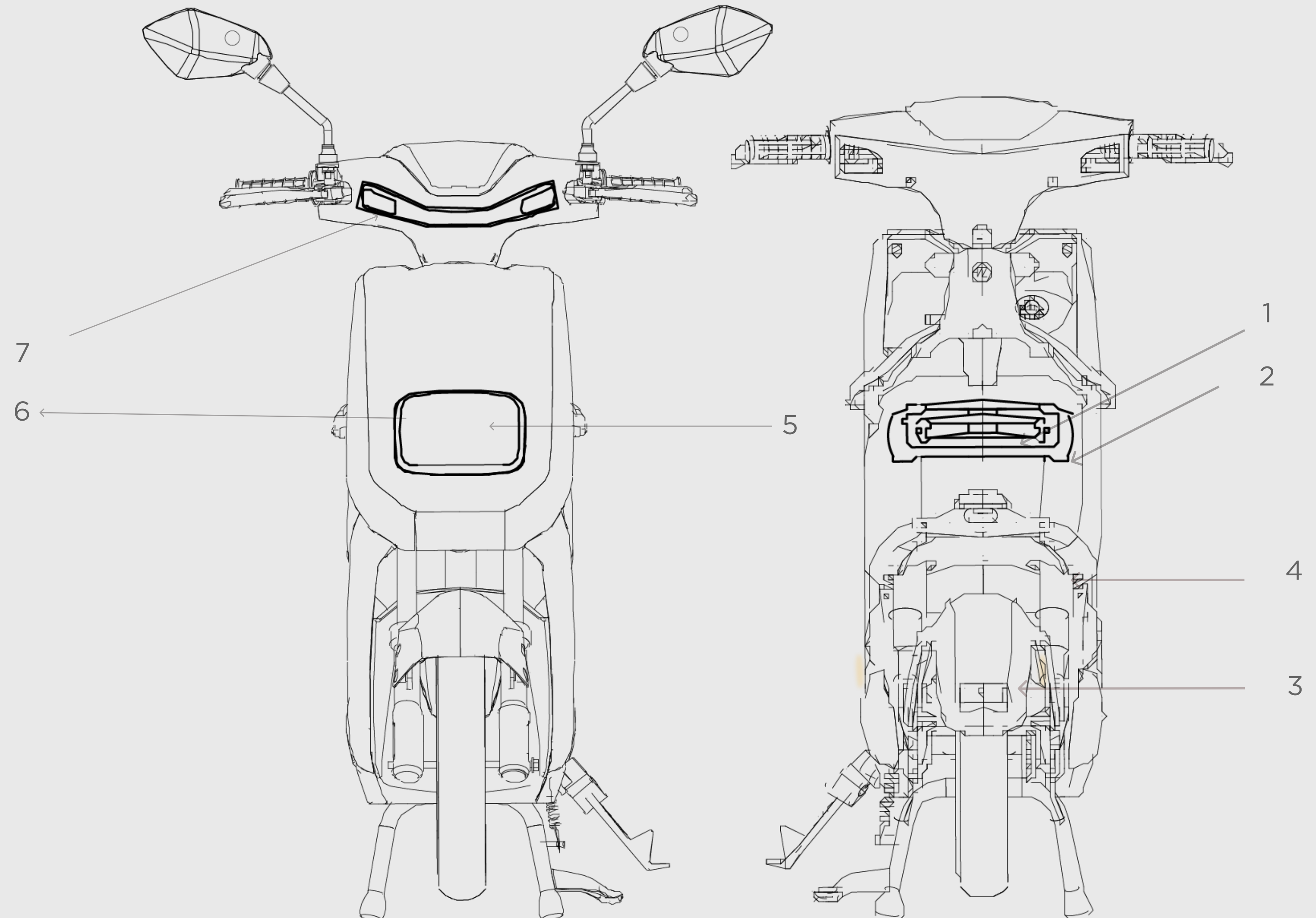
Nr.	Teile-Nr
1	Display
2	Blinker vorne
3	Vorderer Scheinwerfer
4	Vorderes Standlicht
5	Hupe
6	Batterie
7	Motor
8	DC-Wandler
9	Bremssättel und Schläuche
10	Bremslicht
11	Blinker hinten
12	Kennzeichenleuchte
13	USB-Steckplatz

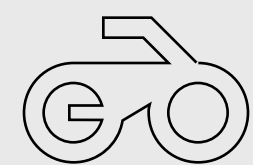




## Rück- und Vorderansicht

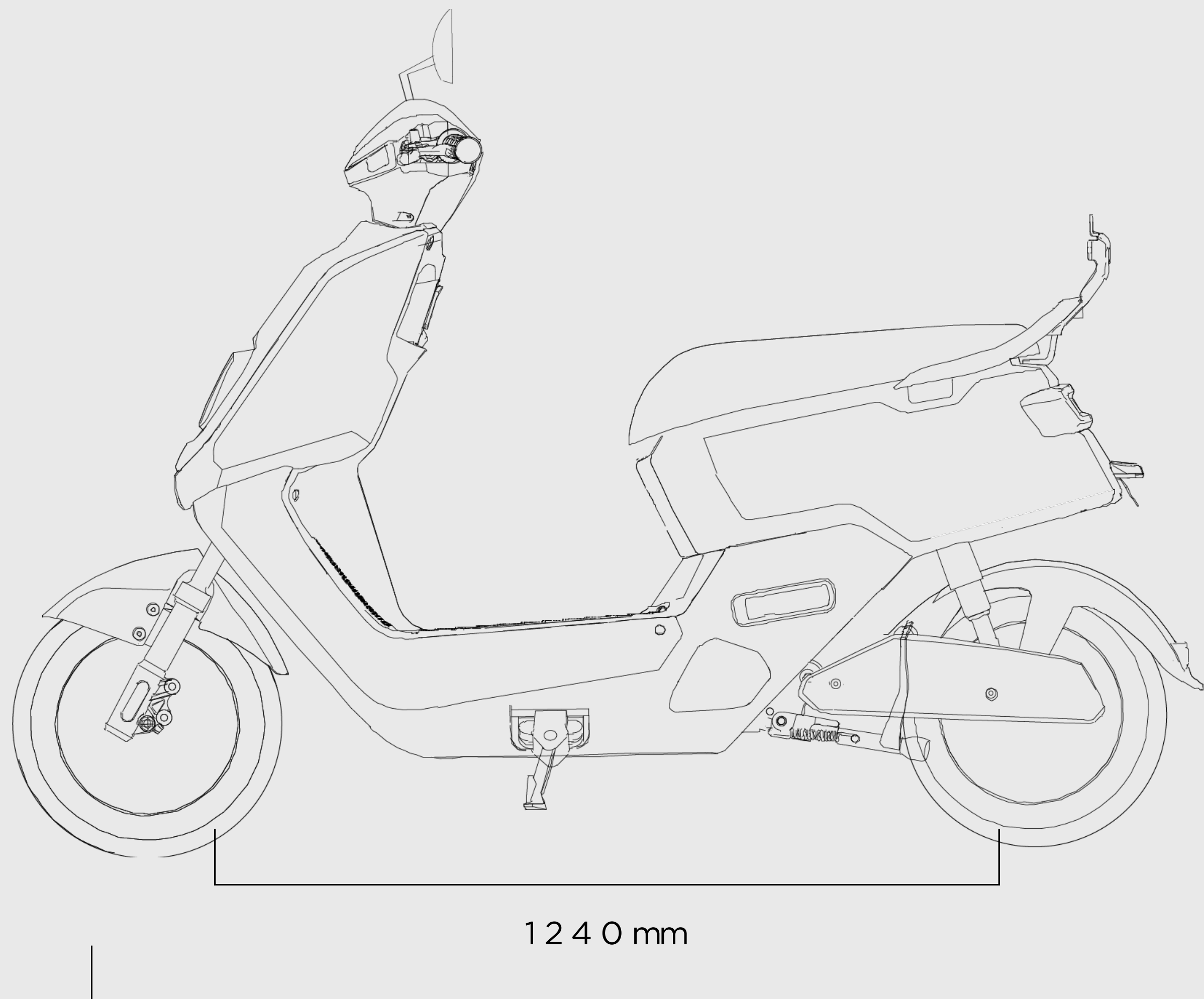
Nr.	Teile-Nr.
1	Bremsleuchte
2	Blinker hinten
3	Rückstrahler
4	Kennzeichenleuchte
5	Scheinwerfer
6	Standlicht
7	Blinker vorne





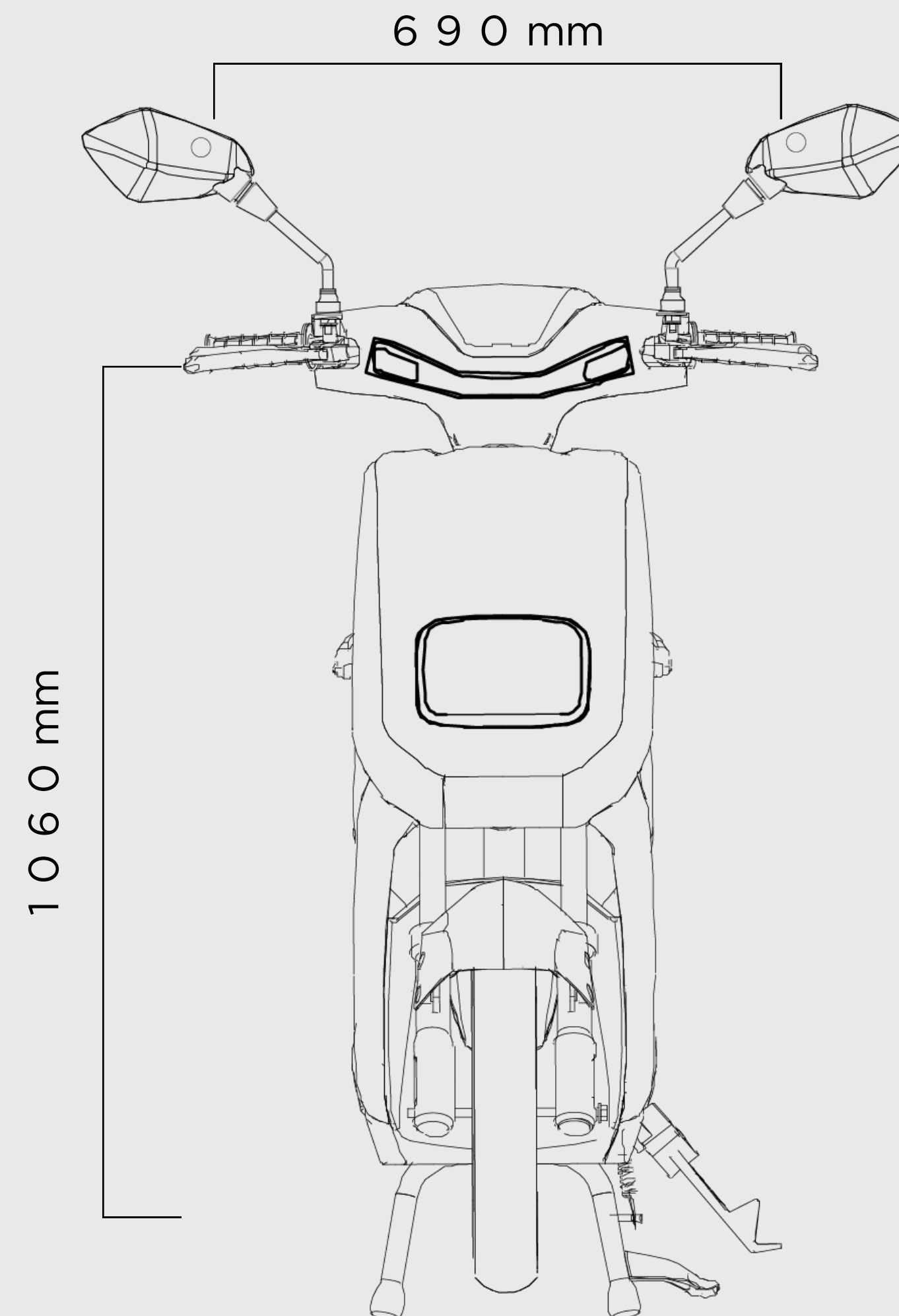
## Maße des Fahrzeugs

1670 x 690 x 1060 mm



1240 mm

1670 mm

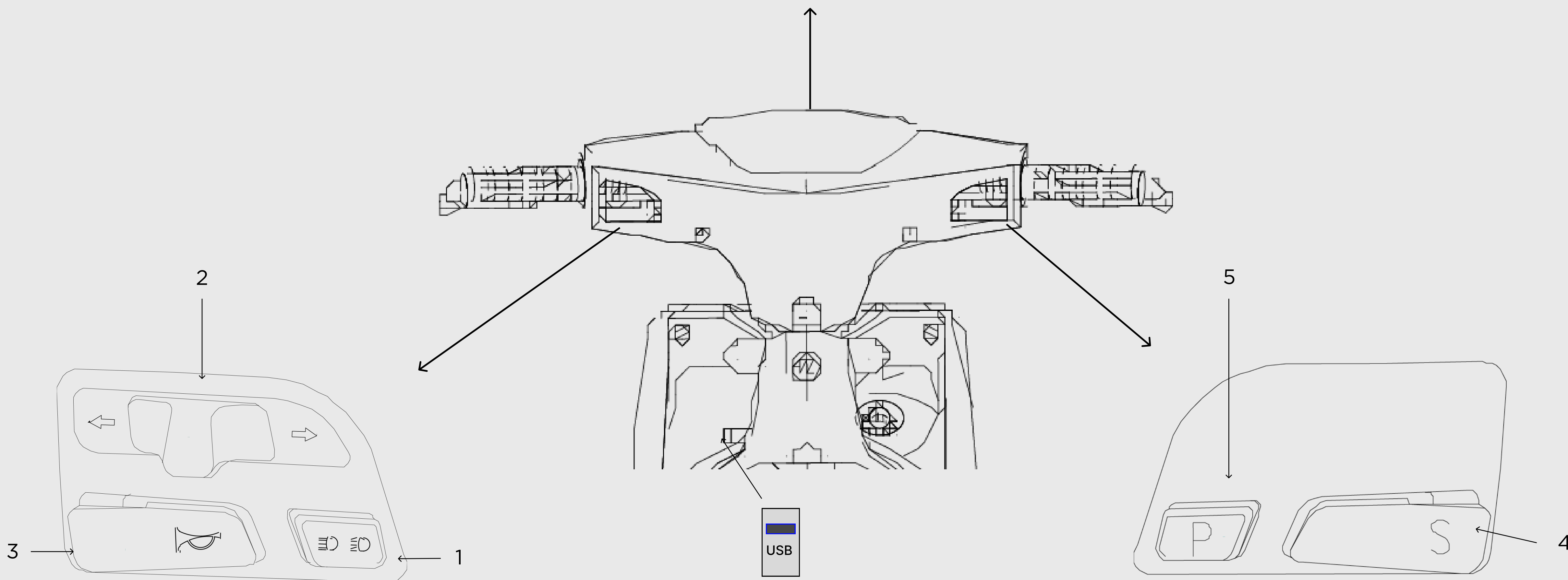


690 mm

1060 mm



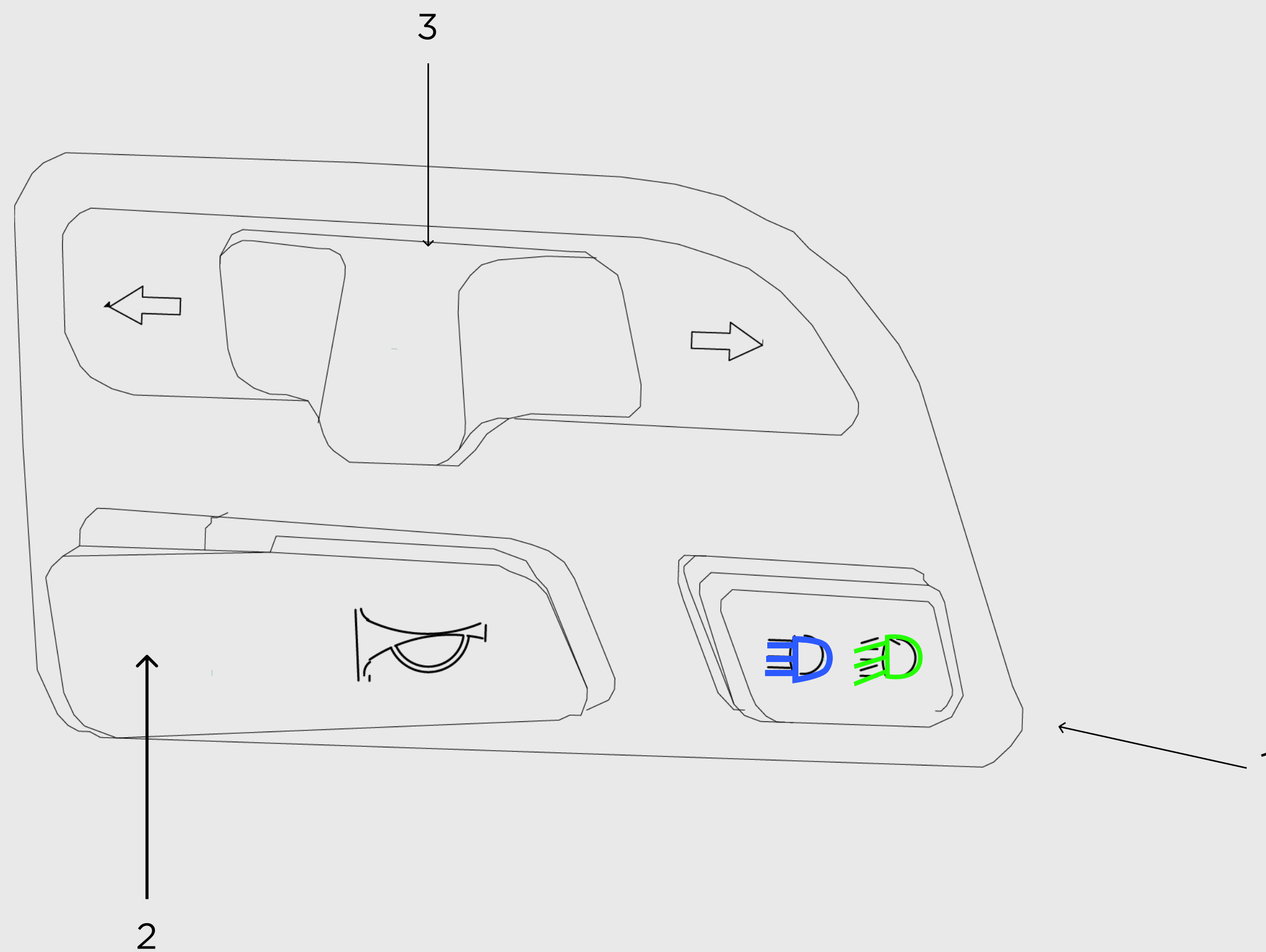
## Ansicht Lenker





# Ansicht Lenker

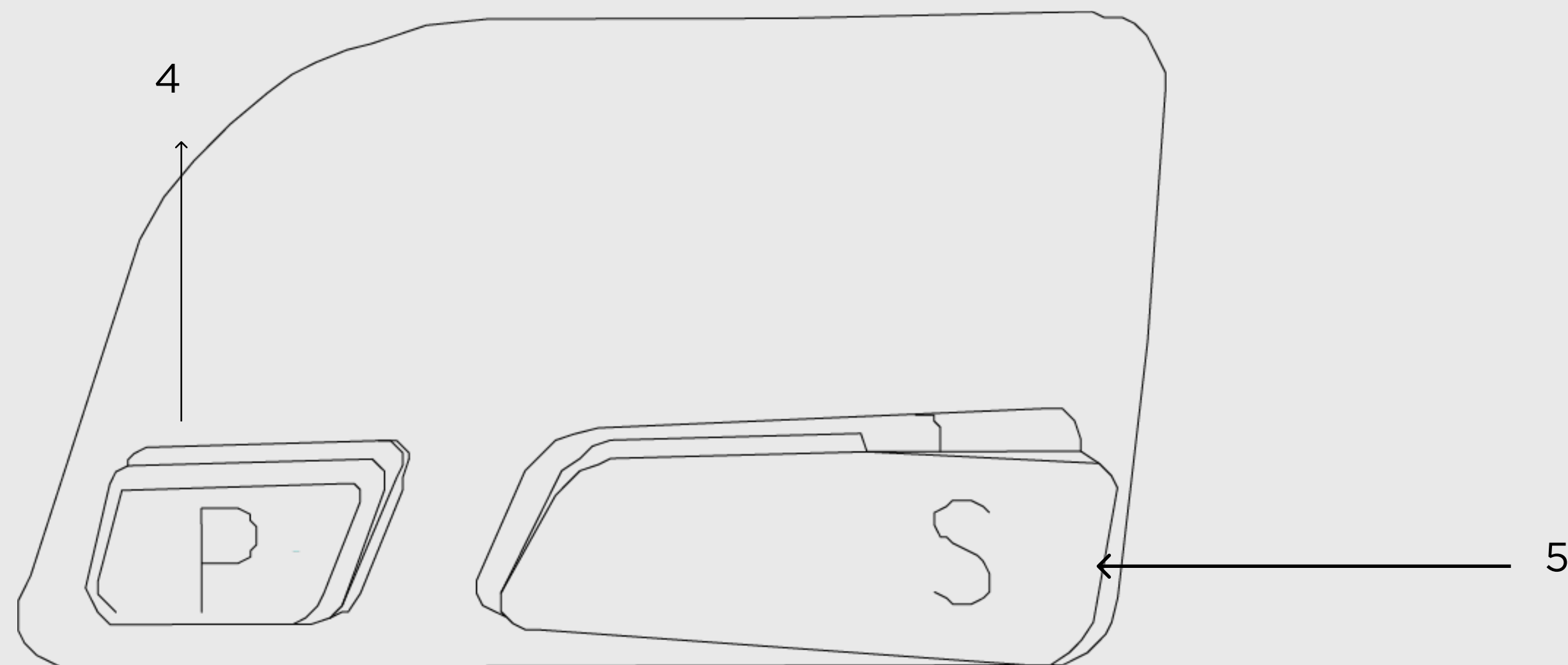
## Lenkertasten



No.	Teller Nr.
1	Lichtschalte
2	Hupe
3	Blinker



## Lenkertasten

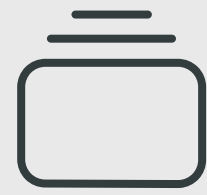


Nr.	Teller Nr.
4	Parkmodus
5	Fahrmodus



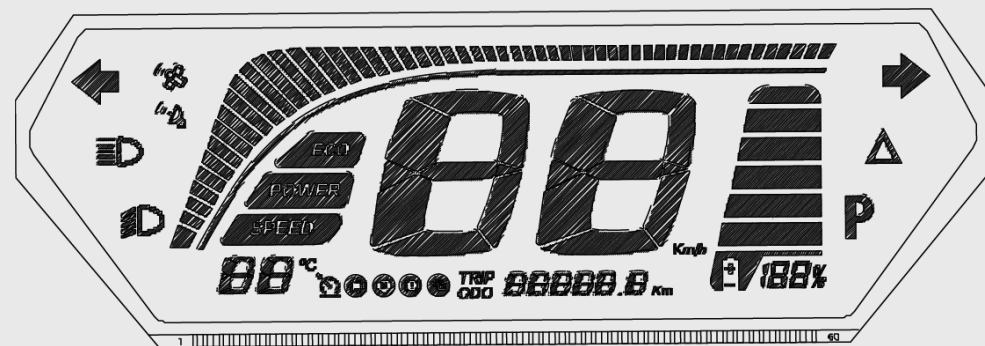
Der Fahrmodus verfügt über drei Optionen:  
**P - Power/ S - Speed und E - Eco**

Die Gangschaltung ist je nach Präferenz des Nutzers optional. Der Fahrmodus wird in der Anzeige



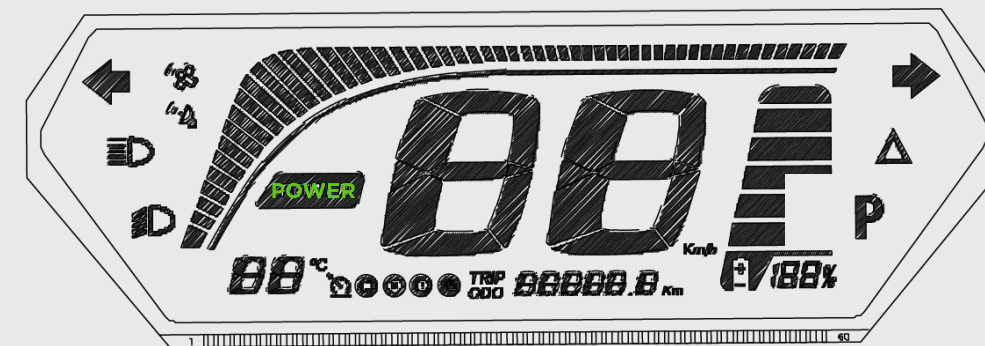
## Fahrmodus angezeigt

➔ Bevor Sie losfahren, beachten Sie bitte, dass der Modus N (Neutral/Halt) entsperrt sein muss, damit die Fahrmodi aktiviert werden können. Dieser Vorgang wird durch Betätigung des Bremshebels ausgeführt



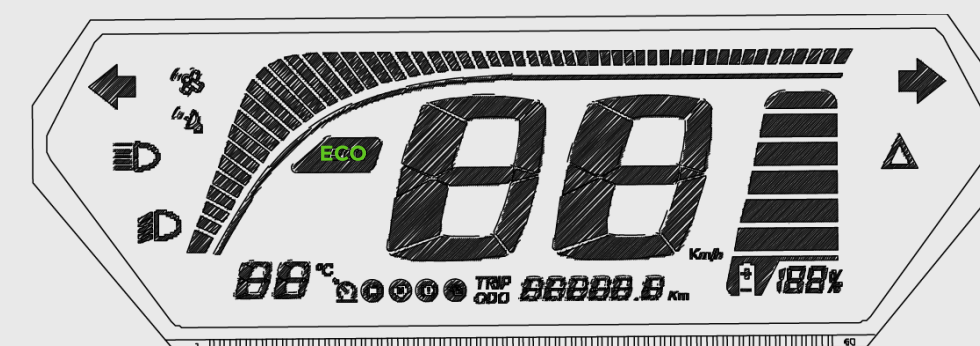
### Modus P (Parken/Halt)

Im Modus P bleibt der Scooter stehen.



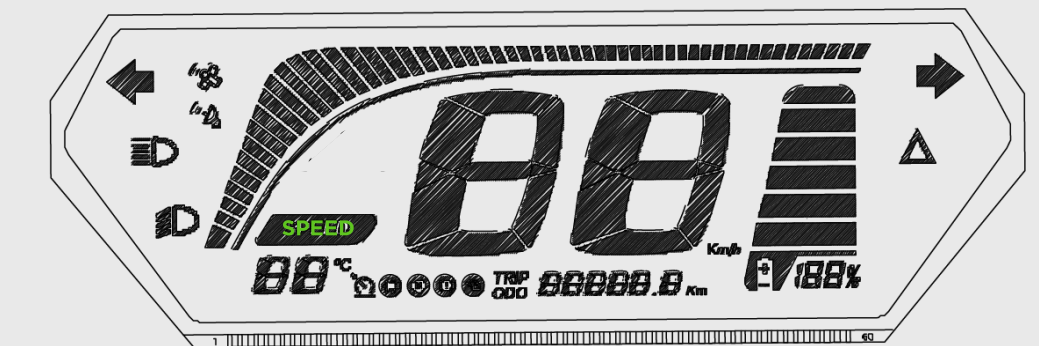
### Modus P (Power)

Um den Scooter zu starten, drücken Sie die Taste P einmal und das P verschwindet aus dem Display. Dann wird der Modus POWER als Standard belassen.



### Modus E (Eco)

Im Modus E beschleunigt das Fahrzeug progressiv mit einer stärker regulierten Leistungsabgabe, um die Batterieleistung zu optimieren.



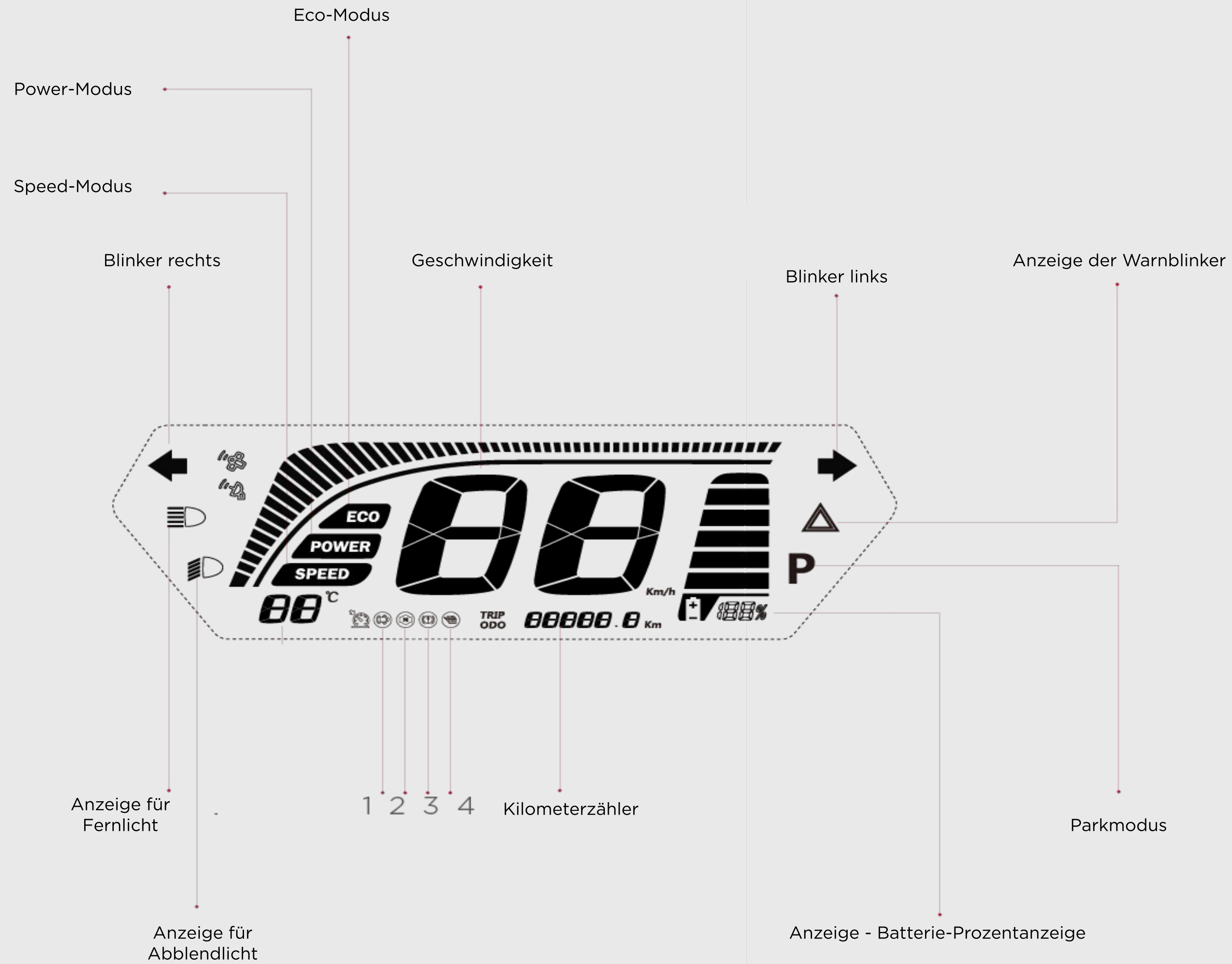
### Modus S (Speed)

Der Modus S ist der Fahrmodus, der die meiste Leistung für Ihren Scooter bereitstellt.





# Display

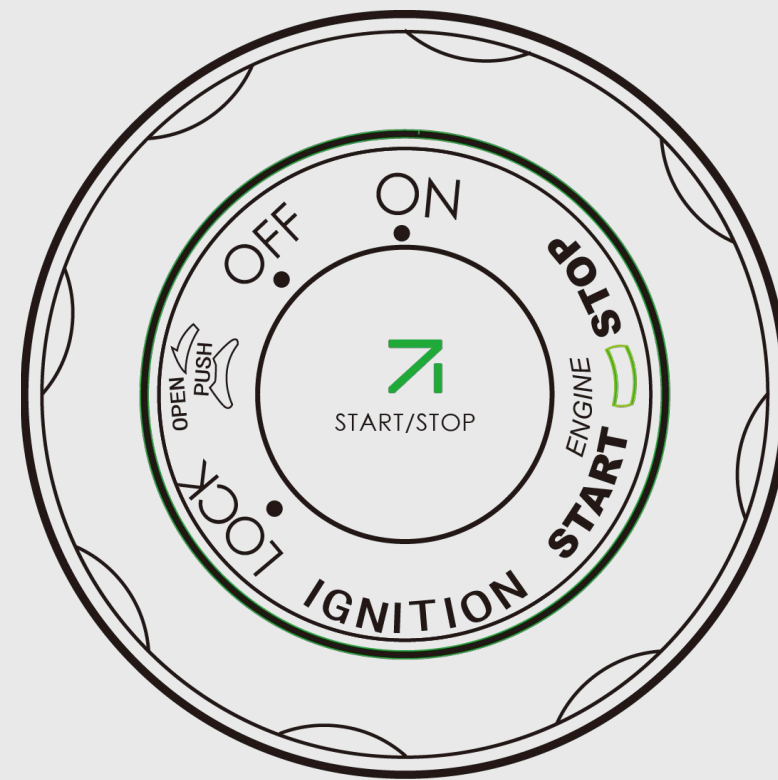





# Instrucciones de uso

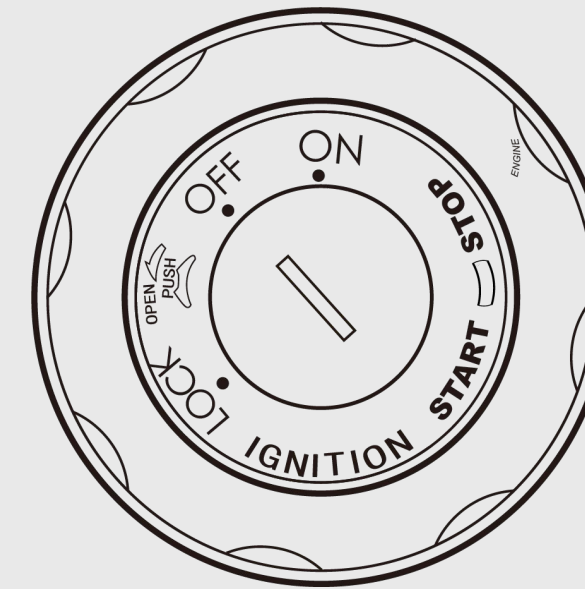
## Wir beginnen mit einer einzigen

Um die NX1 einzuschalten, können Sie wie bei einem mechanischen Schloss vorgehen oder die entsprechenden Tasten drücken  START/STOP



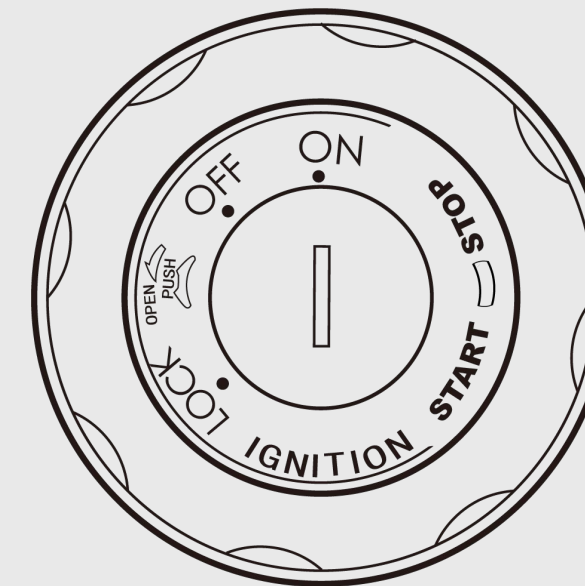
 Position nach links drehen. Denken Sie daran, dass die **MASTER** Option die Fernbedienung für Einschalten, Ausschalten/Alarm, Entriegeln und Fahrzeugsuche ist. Der Schlüssel ist nur für den mechanischen Gebrauch bestimmt: zum Verriegeln des Lenkradschlusses und zum Öffnen des Sitzes.

## Taste Schloss



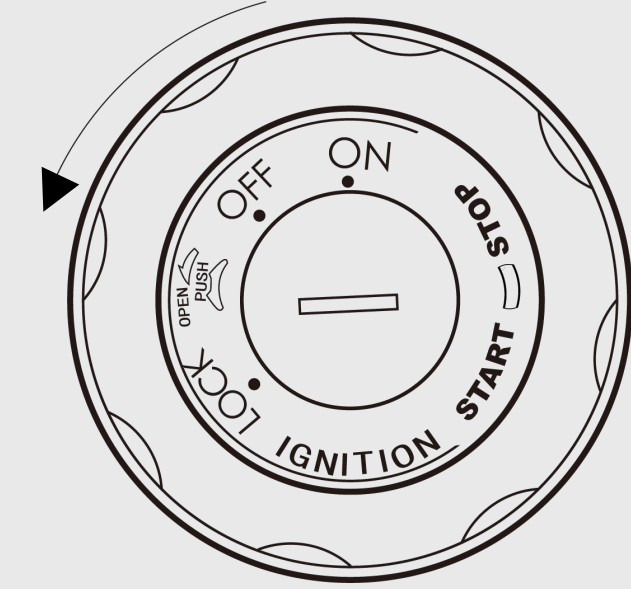
### Position OFF

Das Fahrzeug ist ausgeschaltet



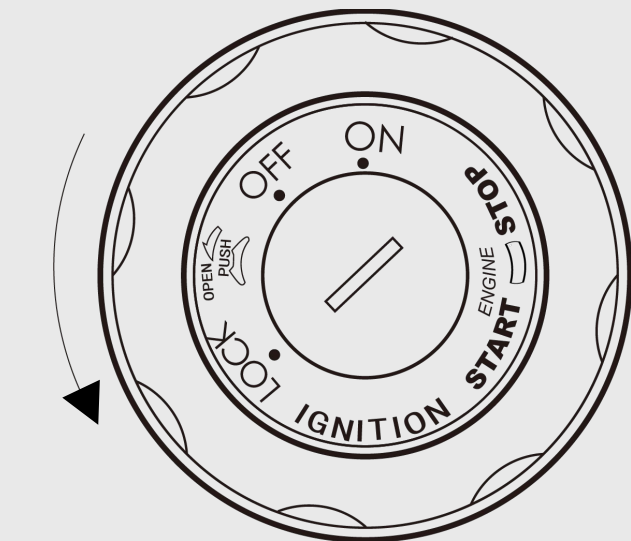
### Position ON

Das Fahrzeug wird eingeschaltet



### Modus OPEN

Zum Öffnen des Sitzes in der OFF



### Position SPERRE

Drehen Sie den Schlüssel gegen den Uhrzeigersinn von der Stellung OFF (durch Einstecken des Schlüssels bis zum Anschlag) auf LOCK, um das Lenkradschloss zu aktivieren.

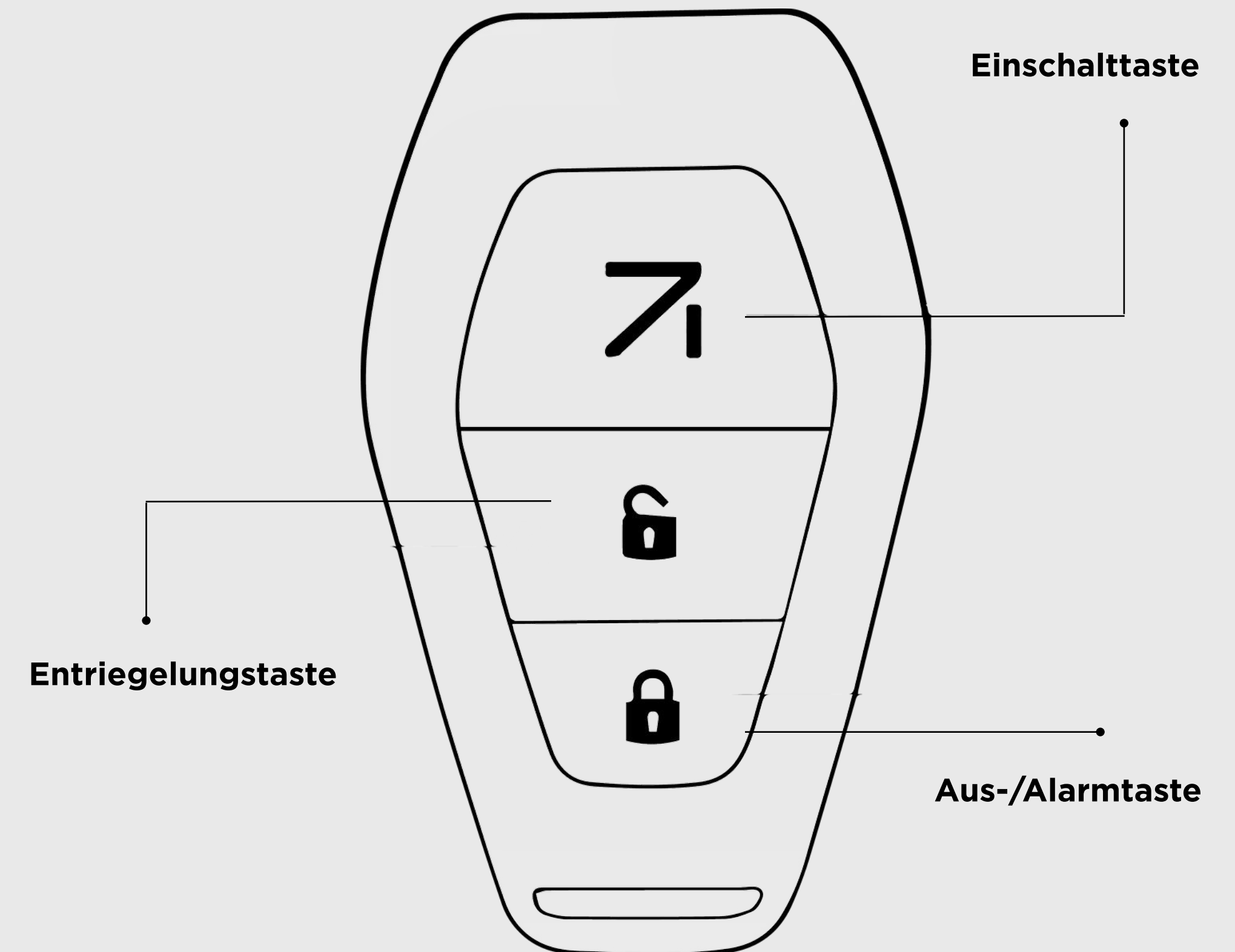


# Gebrauchsanweisung

## Fernbedienung

**Ausgangszustand:** Um das Erlernen der Bedienung der Fernbedienung zu beginnen, starten wir mit dem Ausgangszustand „Fahrzeug aus“.

- 1. Zustand „Fahrzeug aus“:** Der Leitungsschutzschalter (Schalter unter dem Sitz) muss auf ON sein.
    - Um das Motorrad auszuschalten, drücken Sie die Aus-/Alarmtaste („geschlossenes Schloss“) oder versetzen Sie es in den Schlafmodus (drücken Sie die Entriegelungstaste „offenes Schloss“ + warten Sie 15-30 Sek.). Wenn die LED des Zündschlosses und das Display ausgeschaltet sind, bedeutet dies, dass das Motorrad aus ist.
    - Drücken Sie die „offenes Schloss“-Taste und dann die „geschlossenes Schloss“-Taste, um in den Zustand „Fahrzeug aus“ zu wechseln. In diesem Zustand ist die Alarmanlage aktiv und jede Vibration oder missbräuchliche Nutzung wird sie auslösen.
  - 2. Zustand „Fahrzeug an“:** Die LED am Zündschloss blinkt.
    - Um das Fahrzeug einzuschalten, drücken Sie zweimal die Einschalttaste.
    - Drücken Sie die „offenes Schloss“-Taste und dann die „geschlossenes Schloss“-Taste, um in den Zustand „Fahrzeug aus“ zu wechseln. In diesem Zustand ist die Alarmanlage aktiv und jede Vibration oder missbräuchliche Nutzung wird sie auslösen.
  - 3. Zustand „Fahrzeug entsperrt oder Schlafmodus“:** Die LED am Zündschloss blinkt.
    - Um das Fahrzeug einzuschalten, drücken Sie zweimal die Taste mit dem Logo.
    - Drücken Sie die Taste „offenes Schloss“, um das Display auszuschalten und die LED des Zündschlosses zu aktivieren. Wenn nicht mehr als 15-30 Sek. vergangen sind, können Sie das Motorrad bewegen, ohne den Alarm auszulösen.
    - Drücken Sie die Taste „offenes Schloss“ für 15-30 Sek., um den „Schlafmodus“ zu aktivieren, und wenn eine Bewegung erkannt wird, schaltet sich das Display ein und das Hinterrad wird blockiert. Der Alarm wird in keinem Fall ausgelöst.
- 3. Fernentriegelung des Sitzes:** In jedem der oben genannten Zustände erfolgt die Fernentriegelung des Sitzes durch:
- Drücken Sie die Taste „offenes Schloss“ für 3 Sek., und der Sitz öffnet sich.

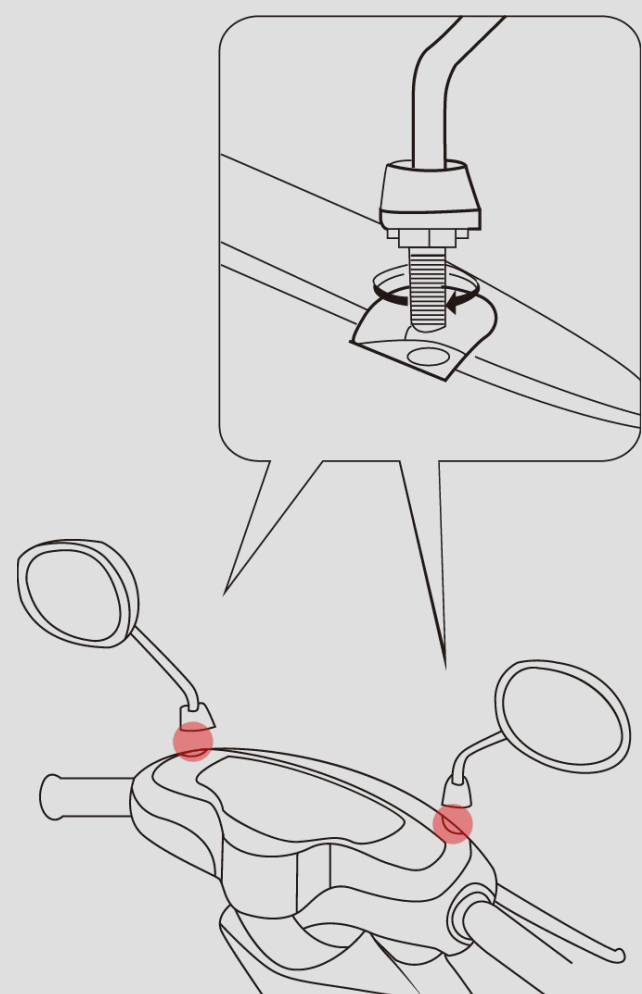




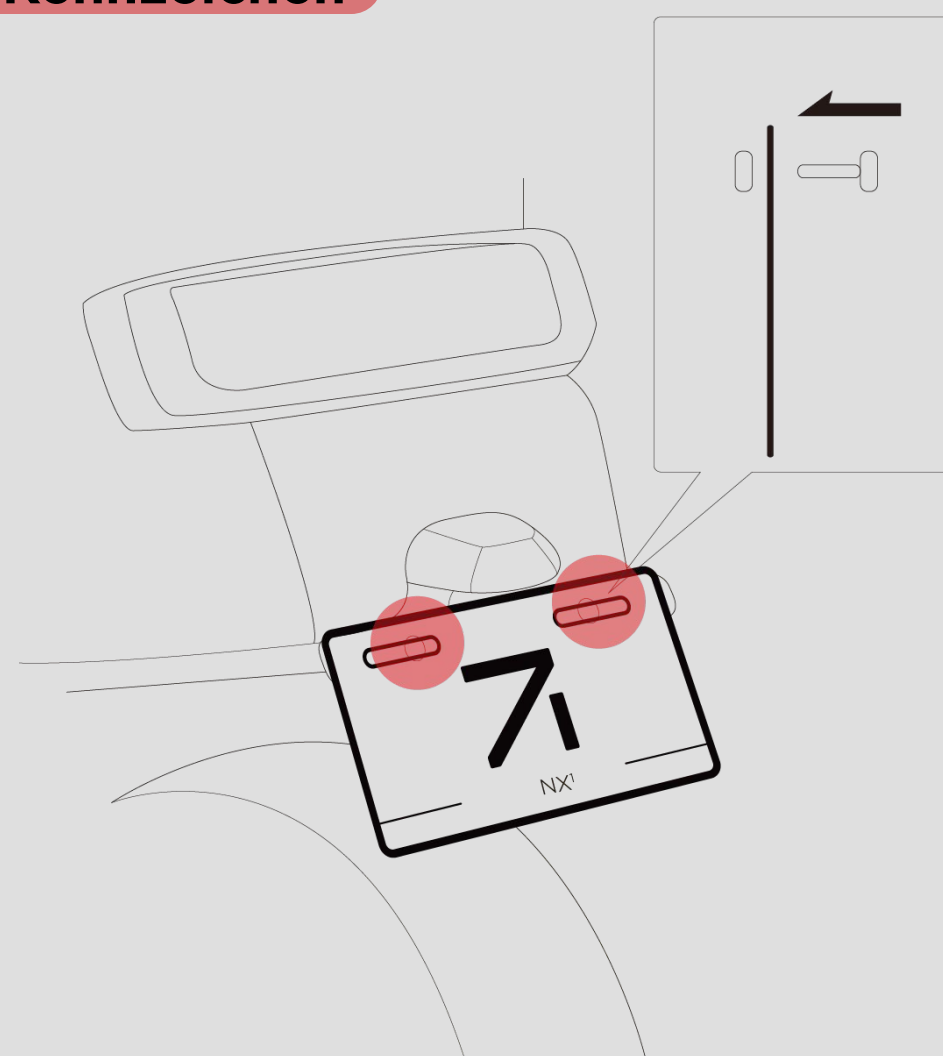
# Gebrauchsanweisung

## Schnelle Installation

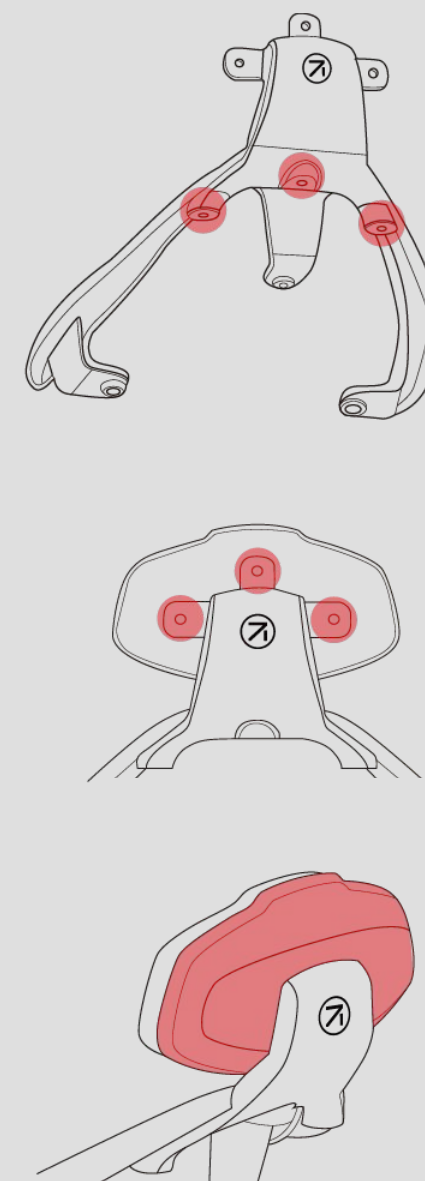
### 1. Rückspiegel



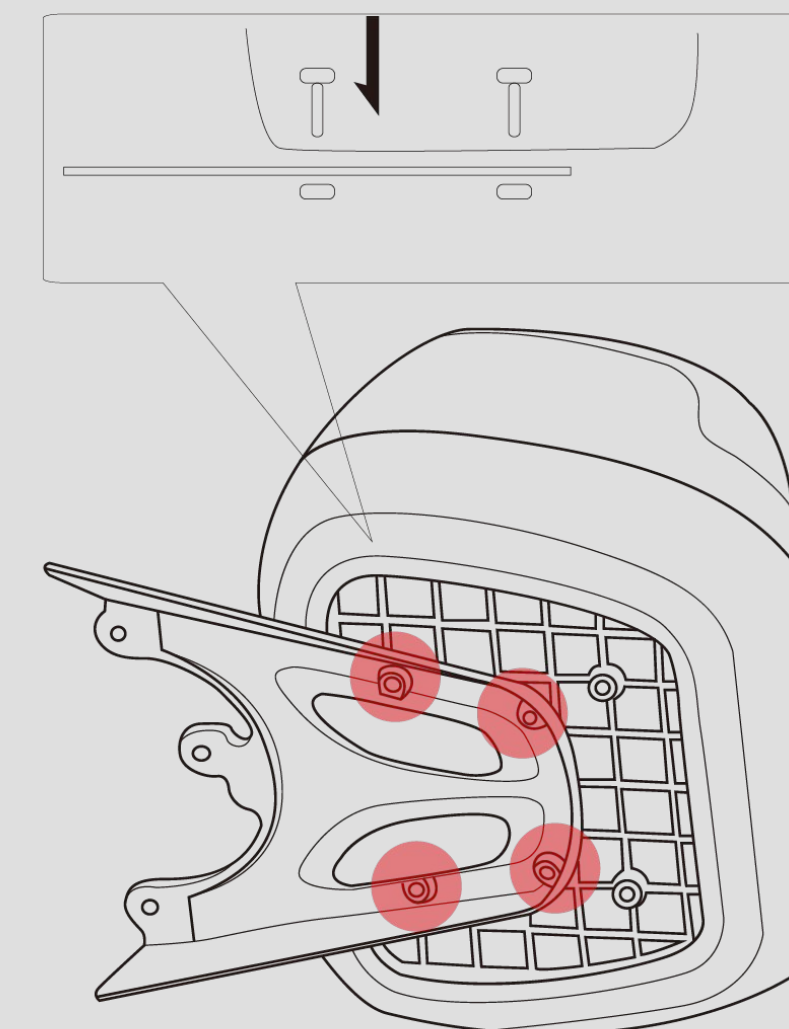
### 2. Kennzeichen



### 3. LehneDie



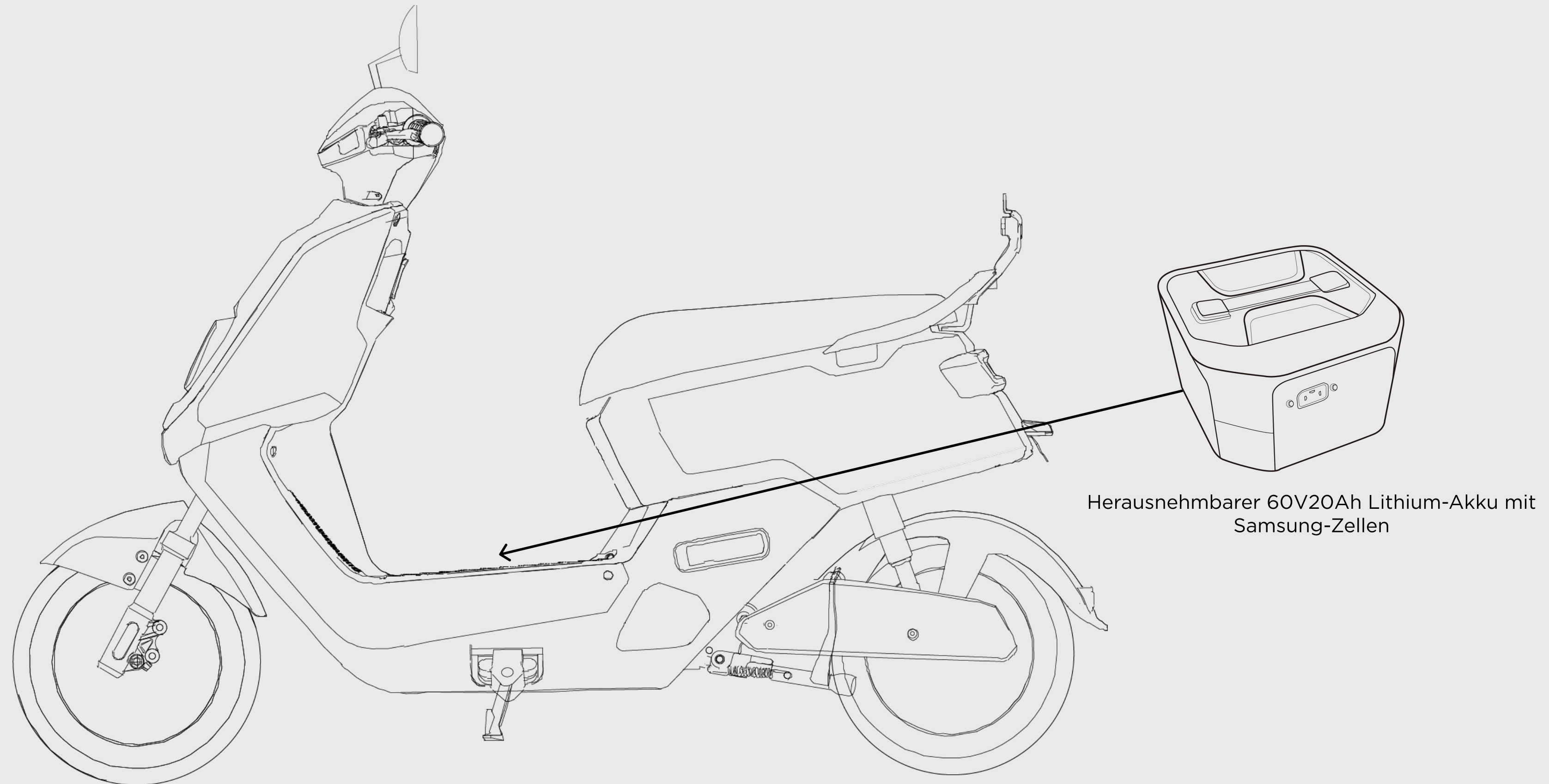
### 4. Kofferraum



**BITTE BEACHTEN:** Der Kofferraum ist ein optionales Extra und gehört nicht zur Grundausstattung.



## Lage der Batterie

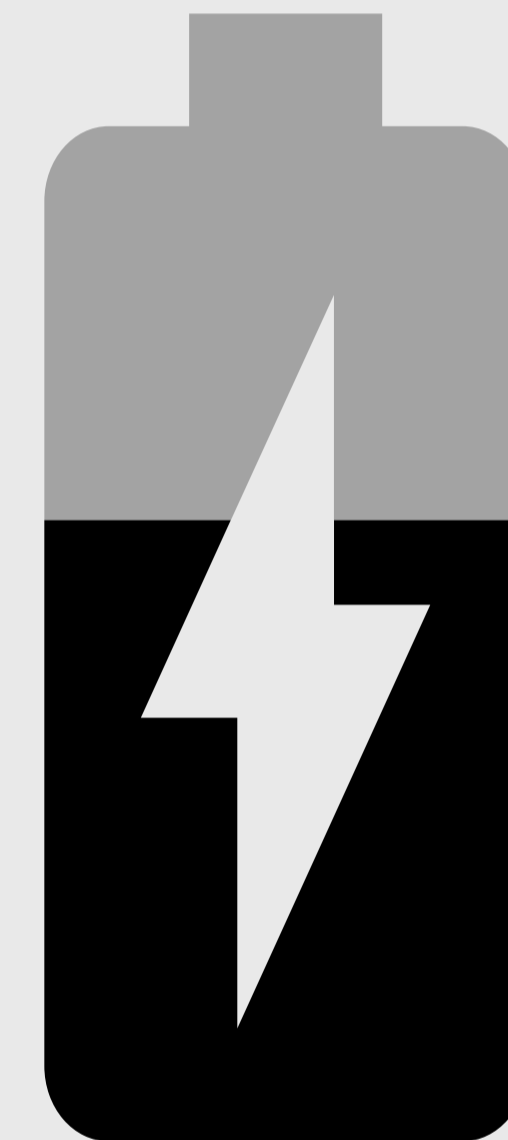


Denken Sie daran, dass in diesem Fahrzeug Lithium-Batterien verwendet werden, da diese leicht und kompakt sind, eine lange Lebensdauer haben und sich leicht herausnehmen und aufladen lassen. Die Batterien sollten mit dem mitgelieferten externen Ladegerät aufgeladen werden. Lassen Sie das Ladegerät nicht in Sicht- oder Reichweite von Kindern. **BEACHTEN** Sie, dass die Batterien und das Ladegerät Hochspannungsbereiche aufweisen, die gefährlich sein und Ihre Gesundheit gefährden können.



## Batteriespezifikationen

<b>Batterie</b>	Herausnehmbare 60V20Ah
<b>Gewicht</b>	9kg
<b>Managemen</b>	FOC System
<b>Ladezeit</b>	6 Stunden
<b>Autonomie von beiden</b>	65 kms

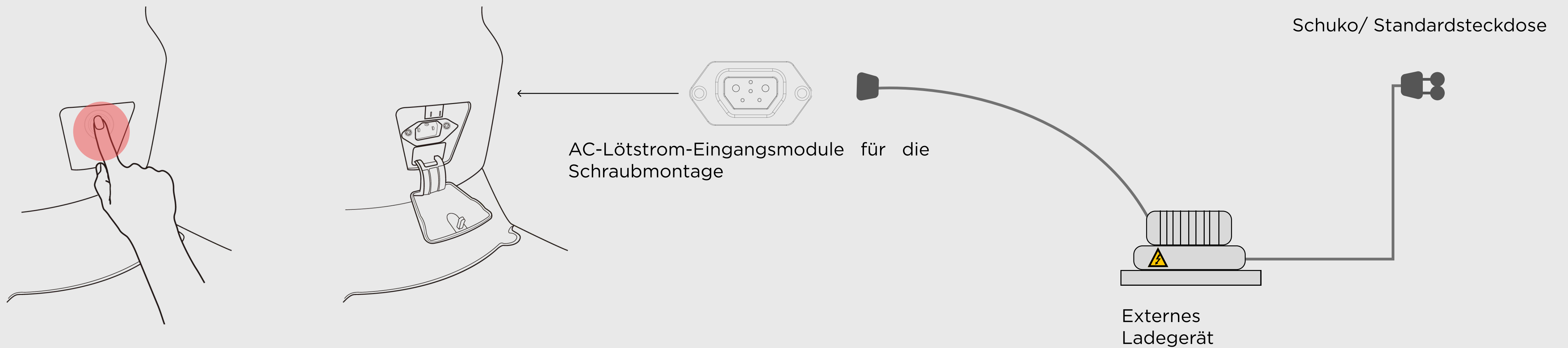




## Aufladen der Batterie

Lesen Sie die Ladeanleitung sorgfältig durch. Es gibt zwei Lademöglichkeiten

### 1. DIREKTER LADEANSCHLUSS AM FAHRZEUG



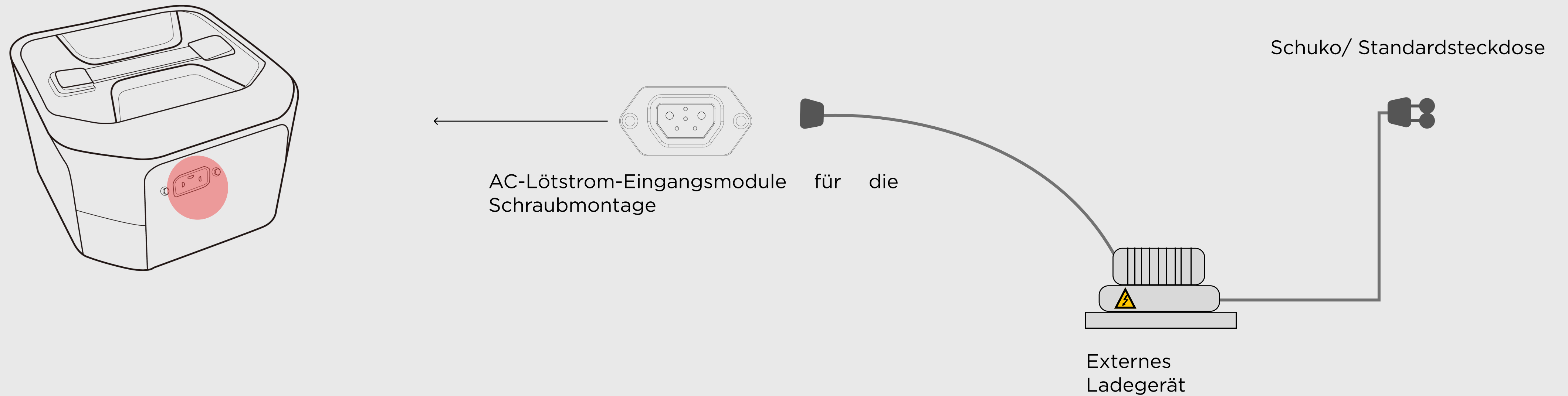
↳ Externes Ladegerät - Drücken Sie vorsichtig auf die Oberseite der Abdeckung, wo sich der Stecker befindet, um Zugang zur Ladebuchse zu erhalten. Nehmen Sie das Ladegerät, schließen Sie es an und achten Sie auf die Kontrollleuchte, die Sie darauf hinweist, dass der Ladevorgang abgeschlossen ist.



## Aufladen der Batterie

Lesen Sie die Ladeanleitung sorgfältig durch. Es gibt zwei Lademöglichkeiten:

### 2. DIREKTER LADEANSCHLUSS AM FAHRZEUG



🔑 Öffnen Sie zunächst den Kofferraum und entsperren Sie dann das Schloss im Kofferraum mit dem Schlüssel, um Zugang zum Batteriefach zu erhalten. Die Lithium-Batterie kann zum Aufladen herausgenommen werden. Bitte laden Sie mit dem Original NEXT-Ladegerät für Lithiumbatterien und überprüfen Sie den Ladestatus mit der Ladekontrollleuchte.





## Wartung der Batterie

1. Laden Sie das Fahrzeug bei einer Umgebungstemperatur zwischen 0°C und 45°C auf.
2. Stellen Sie das Fahrzeug während des Aufladens an einen sicheren Ort, außerhalb der Reichweite von Kindern.
3. Um die Lebensdauer der Batterie nicht zu beeinträchtigen, laden Sie sie nicht länger als 12 Stunden am Stück auf. Sollte die Batterie nach 12 Stunden nicht vollständig aufgeladen sein, beenden Sie den Ladevorgang.
4. Um eine lange Lebensdauer und eine optimale Leistung der Batterie zu gewährleisten, sollten Sie mit einem Ladestand zwischen 20 % und 90 % fahren.
5. Wenn das Fahrzeug über einen längeren Zeitraum nicht benutzt werden soll, stellen Sie sicher, dass die Lagerungsumgebung zwischen 0°C und 30°C liegt und dass die Batterie mindestens zu 50% geladen ist.
6. Laden und entladen Sie die Batterie mindestens einmal im Monat vollständig, da sonst ein irreversibler Leistungsabfall auftreten kann.
7. Laden Sie das Fahrzeug nicht an Orten, die dem Regen ausgesetzt sind oder in feuchtem Klima.
8. Setzen Sie die Batterie nicht Temperaturen zwischen 0°C und -25°C oder einer Luftfeuchtigkeit von höchstens 65% RH aus.



9. Die Batteriekapazität sinkt um 1 % pro 1 °C Umgebungstemperatur.
10. Bei niedrigen Temperaturen im Winter schwächt sich der Kapazitätszyklus der Batterie ab, und die Viskosität des Elektrolyten nimmt zu. Dies führt zu einer Erhöhung des Widerstands der chemischen Reaktion, was die Aufladezeit verkürzen kann (bis zu 70 % bei einer Ladung unter 5 °C).
11. Die Ladekapazität wird auf einen Bereich von 60 % bis 70 % reduziert, während die Entladekapazität in einem Bereich von 50 % bis 60 % beeinträchtigt wird. Dies wiederum verringert die Reichweite des Fahrzeugs.
12. Laden Sie die Batterie nicht auf, wenn die Umgebungstemperatur unter 0°C liegt.
13. Die Ladeleistung beträgt 0,24 kW.



## Häufigkeit der Wartung

Die richtige Wartung und Nutzung des Fahrzeugs kann seine Lebensdauer erheblich verlängern. Bei längerem Stillstand des Fahrzeugs sollten Sie es regelmäßig kontrollieren.

Die erste Wartung wird am Ende des ersten Monats oder nach den ersten **1.000 Kilometern** Laufleistung empfohlen.

Danach sollten Sie den allgemeinen Zustand des Fahrzeugs alle **5.000 km** überprüfen.



Diese Überprüfungen gelten nur für Modelle, die ab 2024 erhalten wurden, und für frühere Modelle mit Umrüstung. Andernfalls werden die Überprüfungen gemäß den Handbüchern früherer Versionen angewendet.



## Garantiefrist

NEXT Electric Motors garantiert, dass dieses Produkt bei normalem Gebrauch für einen Zeitraum von 3 Jahren oder 20.000 km ab dem Datum des Originalkaufs frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist.


## Garantieabdeckung

Während der Garantiezeit erklärt sich NEXT Electric Motors bereit, nach eigenem Ermessen alle Komponenten oder Produkte zu reparieren oder zu ersetzen, die aufgrund von Material- oder Verarbeitungsfehlern defekt sind. Die Garantie deckt keine Schäden ab, die durch Missbrauch, Unfälle, unbefugte Änderungen, unsachgemäße Installation, Naturkatastrophen oder andere Ereignisse außerhalb der Kontrolle von NEXT Electric Motors verursacht wurden.

## Verfahren für Garantieansprüche

Um diese Garantie in Anspruch zu nehmen, müssen sich Kunden an unseren Kundendienst oder an den Händler wenden, bei dem sie das Fahrzeug gekauft haben, und dabei die jeweils angegebenen Kontaktdaten verwenden. Die folgenden Informationen sind ebenfalls anzugeben:

- Modell und Fahrgestellnummer.
- Kaufbeleg (Originalquittung).
- Detaillierte
- Beschreibung des Problems.

 Nachweis, dass alle Inspektionen durchgeführt wurden. Diese Garantie deckt Schäden am Fahrzeug und an der Batterie ab. Diese Garantie unterliegt den Gesetzen Spaniens, und alle Streitigkeiten im Zusammenhang mit dieser Garantie unterliegen der Gerichtsbarkeit der spanischen Gerichte.



## Rückgabeinformationen

Für NEXT Electric Motors steht die Zufriedenheit unserer Kunden an erster Stelle. Aufgrund der Beschaffenheit unserer Produkte und des Zulassungsverfahrens für Motorräder werden Rücksendungen jedoch nur akzeptiert, wenn der Scooter noch nicht zugelassen wurde, und nur innerhalb von 15 Tagen nach dem Kaufdatum. Rückgabebedingungen

## Der Scooter darf nicht zugelassen sein

- Der Antrag auf Rückgabe muss innerhalb von 15 Tagen nach dem Kaufdatum gestellt werden.
- Der Scooter und das gesamte
- Zubehör müssen sich im Originalzustand befinden und dürfen keine Gebrauchsspuren oder Schäden aufweisen.
- Der Kunde muss den Originalkaufbeleg vorlegen.

## Ausnahmen

Rückgaben werden nach den ersten 15 Tagen ab Kaufdatum oder wenn der Scooter zugelassen wurde, nicht mehr akzeptiert. Darüber hinaus werden Rückgaben von Produkten, die durch Missbrauch, Unfall oder unerlaubte Änderungen beschädigt wurden, nicht akzeptiert.



# Empfehlungen

1. Überschreiten der Wartungsintervalle des Fahrzeugs.
2. Schäden durch unsachgemäße Verwendung, wie z. B.: Kollision, Sturz, Überlastung, übermäßige Geschwindigkeit und Ausfälle, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen zur Bedienung des Elektrofahrzeugs verursacht werden.
3. Lackschäden, die durch Teilnahme an Wettbewerben und/oder Schulungen für solche Aktivitäten oder Ereignisse oder durch die Nutzung oder den Einsatz von NEXT Electric Motors-Fahrzeugen unter extremen Bedingungen oder Wetterbedingungen entstehen.
4. Schäden durch Rauch, Drogen, Chemikalien, Salz, Rost, Verfärbung oder natürliche Abnutzung sowie Ausfälle durch höhere Gewalt wie Erdbeben, Taifune, Überschwemmungen, Brände usw.
5. Phänomene, die das normale Fahrgefühl oder die Leistung nicht wesentlich beeinträchtigen, wie z. B.: Fahrzeugkollision, Geräusche usw.
6. Unbefugtes Zerlegen oder Beschädigung von Fahrzeugkomponenten dadurch. Schäden am Ladegerät, der Batterie und dem Motor durch Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisungen.
7. Unbefugte Verwendung von nicht-originalen Fahrzeugzubehörteilen und dadurch verursachte Schäden an den Komponenten.
8. Änderungen am "Produktgarantie"-Zertifikat oder das Modell des Produkts und die Fahrgestell- und/oder Motornummer stimmen nicht mit dem "Produktgarantie"-Zertifikat überein. Schäden an den Komponenten durch menschliche Faktoren.
9. Verwendung des Ladegeräts an einem Fahrzeug einer anderen
10. Marke ohne Genehmigung.

# Technische Daten

## LEISTUNG UND BREMSEN

Geschwindigkeit Máx.	45 Km/h	Fahrmodi	Eco/ Power/ Speed	Vorderradbremse	Scheibe
0-50 Km/h	4,5"	Nennleistung	0,8 Kw	Hinterradbremse	Scheibe
Reichweite	65 Km Standard   130 Km Powerpack	Spitzenleistung	1,7 Kw	Scheibendurchmesser	Vorder 260mm/Hinter 180mm
Drehmoment	25 Nm	Motorenmarke	Brushless Next Electric Motors	Bremssystem	Standar

## ABMESSUNGEN

Gewicht (M.R.O)	56 Kg	Abmessungen	1680*675*1060	Bodenfreiheit	Ja	Reifengröße	2.75 R10 80/90 R10/ Michelin- Chao Yang
Max. Last	215 Kg	Sitzplatz	720 Mm	Radstand	1270 mm	Reifentyp	2.75 R10 80/90 R10/ Michelin- Chao Yang

# Technische Daten

<b>BATTERIE</b>					
Leistung	72V 25 Ah *2	Zusatzbatterie	Ja	Ladeleistung	60Vx4A(0.240 KW)
Batterietyp	Lithium-Ion	Ladezeit	4h	Zugelassene Reichweite (km) WLTP	65 Km X 1 Batt
Herausnehmbare Batterie	Ja	Ladezyklen	600	Reichweite (km) Eco/ Drive	100 Km X 1 Batt
Batterie Inbegriffen	1	Batteriemarke	Samsung		
<b>WEITERE SPEZIFIKATIONEN</b>					
Stauraum Unter Dem Sitz	No	Handfach	No	Beifahrer	2
Passt Ein Helm Unter Den Sitz?	/	Zubehör	Topcase	Mobil-App	No
				Antrieb	No



<b>G A R A N T I E</b>	
Fahrzeuggarantie	3 Jahre/20.000 Km
Batterieggarantie	3 Jahre/20.000 Km
<b>I N S P E K T I O N E N</b>	
1 <sup>a</sup> Inspektion	1.000 Km
Restliche	5.000 Km



# Registrierung der Garantie

Damit die Garantie in Anspruch genommen werden kann, muss das folgende Registrierungsformular ausgefüllt und von der autorisierten Stelle unterzeichnet werden.

Datum/km	Händler	Kommentare



# Registrierung der Garantie

Damit die Garantie in Anspruch genommen werden kann, muss das folgende Registrierungsformular ausgefüllt und von der autorisierten Stelle unterzeichnet werden.

Datum/km	Händler	Kommentare



N E X T M O T O R S

