

Sicherheit

HINWEIS

Durch falsche Verwendung kann das Ladegerät beschädigt werden.

Beschädigungsgefahr!

- ▶ Das Ladegerät beim Laden auf feuerfeste Materialien stellen.
 - ▶ Ausschließlich den Original-Akku mit dem Ladegerät laden.
 - ▶ Nach dem Laden immer den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
 - ▶ Zusätzliche Sicherheitshinweise auf dem Ladegerät beachten.
-

4.4 Sicherheitshinweise zum Akku



WARNUNG

Beim Brand des Akkus können austretende Gase oder Flüssigkeiten wie Flusssäure zu schwersten Verletzungen führen.

Verletzungsgefahr!

- ▶ Sofort vom Brandort entfernen.
 - ▶ Brandort weiträumig meiden und abschirmen.
 - ▶ Feuerwehr rufen.
-



WARNUNG

Innere Beschädigungen des Akkus können zur Überhitzung und zum Austreten von Gasen und Flüssigkeiten führen.

Brand- und Explosionsgefahr!

- ▶ Akku nach Stürzen oder harten Schlägen durch einen Zweiradhändler prüfen lassen.
 - ▶ Den Akku und das Akkugehäuse nicht öffnen, zerlegen, durchbohren oder verformen.
-



VORSICHT

Aus einem beschädigten Akku austretendes Lithium kann Haut oder Augen verletzen.

Verletzungsgefahr!

- ▶ Beschädigte Akkus nur mit Schutzhandschuhen berühren.
 - ▶ Beim Kontakt mit beschädigten Akkus Schutzbrille und Schutzkleidung tragen.
-

HINWEIS

Durch falsche Verwendung kann der Akku beschädigt werden.

Beschädigungsgefahr!

- ▶ Den Akku nicht laden, wenn der Akku beschädigt sein könnte.
- ▶ Den Akku beim Laden auf feuerfeste Materialien stellen.
- ▶ Den Akku ausschließlich mit dem Original-Ladegerät laden.
- ▶ Den Akku fern von Feuer und anderen Wärmequellen halten.
- ▶ Den Akku nicht in Kontakt mit Wasser und anderen Flüssigkeiten kommen lassen.

4.5 Sicherheit im Straßenverkehr

Sie erhöhen Ihre Sicherheit beim Verwenden des Pedelecs im Straßenverkehr, wenn Sie die folgenden generellen Sicherheitshinweise beachten:

- Verwenden Sie das Pedelec nur im Straßenverkehr, wenn die Ausstattung den landesspezifischen Vorschriften zum Straßenverkehr entspricht.
- Beachten und befolgen Sie die landesspezifischen und regionalen Vorschriften zum Straßenverkehr.
- Tragen Sie beim Fahren einen geeigneten Fahrradhelm, der nach der Norm DIN EN 1078 geprüft ist und das CE-Prüfzeichen trägt.
- Tragen Sie beim Fahren helle Kleidung mit reflektierenden Elementen.
- Fahren Sie nicht mit dem Pedelec, wenn Sie Alkohol, Rauschmittel oder beeinträchtigende Medikamente zu sich genommen haben.
- Verwenden Sie während der Fahrt keine mobilen Geräte, z. B. Smartphones oder MP3-Abspielgeräte.
- Lenken Sie sich während der Fahrt nicht durch andere Tätigkeiten ab, z. B. durch Einschalten des Lichtes.
- Fahren Sie das Pedelec nie freihändig.



Beachten Sie, dass zum Straßenverkehr auch Privatflächen, Wald- und Feldwege gehören, wenn diese öffentlich zugänglich sind.

Sie erhöhen Ihre Sicherheit bei der Teilnahme am Straßenverkehr, wenn Sie die folgenden Hinweise zusätzlich beachten:

- Informieren Sie sich zu den jeweils gültigen Vorschriften zum Straßenverkehr des Landes oder der Region, z. B. bei dem Ministerium für Verkehr.
- Informieren Sie sich stets weiter über geänderte Inhalte der gültigen Vorschriften.
- Fahren Sie vorsichtig und nehmen Sie Rücksicht auf andere Verkehrsteilnehmer.
- Fahren Sie so, dass niemand geschädigt, gefährdet, behindert oder belästigt wird.
- Benutzen Sie die vorgeschriebenen Fahrbahnen für Fahrräder.

Sicherheit

4.5.1 Weitere Vorschriften

Für die Teilnahme am Straßenverkehr müssen Pedelecs mit zwei unabhängigen Bremsen und einer Glocke ausgestattet sein.

4.5.2 Mitnahme von Kindern

Informieren Sie sich (siehe Abschnitt „Fahrradpass“ auf Seite 95), ob die Mitnahme von Kindern auf Ihrem Pedelec gestattet ist. Beachten Sie bei der Mitnahme von Kindern die folgenden Hinweise:



WARNUNG

Das zusätzliche Gewicht verändert die Fahreigenschaften des Pedelecs.

Unfall- und Verletzungsgefahr!

- ▶ Die maximale Anhängelast und das maximal zulässige Gesamtgewicht beachten.
- ▶ Nach der Montage eines Kindersitzes oder eines Kinderanhängers mit den veränderten Fahreigenschaften des Pedelecs abseits des Straßenverkehrs vertraut machen.



WARNUNG

Die falsche Montage eines Kindersitzes oder einer Anhängerkupplung kann zum Bruch von Bauteilen führen.

Unfall- und Verletzungsgefahr!

- ▶ Kindersitze, Anhänger und Anhängerkupplungen von einem Zweiradhändler montieren lassen.

-
- Ihr Zweiradhändler ist Ihnen bei der Wahl geeigneter Kindersitze, Kinderanhänger und Anhängesysteme für Ihr Pedelec gern behilflich.
 - Lesen Sie die zugehörige Bedienungsanleitung zum Kindersitz, Kinderanhänger oder Anhängesystem.
 - Beachten Sie in der zugehörigen Bedienungsanleitung das zulässige Maximalgewicht für den Kindersitz, den Kinderanhänger oder das Anhängesystem.
 - Nehmen Sie ein Kind nur im Kindersitz oder im Kinderanhänger mit, wenn das Kind jünger als 8 Jahre ist und unter 22 kg wiegt.
 - Sie müssen mindestens 16 Jahre alt sein, um ein Kind im Kindersitz oder im Kinderanhänger mitnehmen zu dürfen.
 - Nehmen Sie ein Kind nur im Kindersitz oder im Kinderanhänger mit, wenn es einen angepassten Fahrradhelm trägt, der nach Norm DIN EN 1078 geprüft ist und das CE-Prüfzeichen trägt.
 - Für den Gebrauch von Kindersitzen, Kinderanhängern und Anhängesystemen müssen Sie die landesspezifischen und regionalen Vorschriften beachten und befolgen.

Sicherheit

- Bremsen Sie früher und planen Sie einen längeren Bremsweg und ein trägeres Lenkverhalten ein.
- Üben Sie abseits des Straßenverkehrs das Auf- und Absteigen.
- Üben Sie mit Ihrem Kind das korrekte Verhalten während der Fahrt.
- Fahren Sie vorausschauend und defensiv.

4.5.2.1 Mitnahme von Kindern im Kindersitz

- Einschränkung Carbon Rahmen jeglicher Bauart (Trekking, MTB, Gravel, Rennrad) sowie alle vollgefederten Modelle.
- Lassen Sie Kindersitze nur am Rahmen montieren. Das Befestigen von Anbauteilen (Kindersitz) am Gepäckträger mittels Quetschklemmung kann zu Brüchen führen und ist strengstens untersagt.
- Lassen Sie bei der Montage eines Kindersitzes die Sattelfedern und die Federsattelstütze vollständig umhüllen.
- Lassen Sie bei der Montage eines Kindersitzes alle beweglichen Komponenten verhüllen.

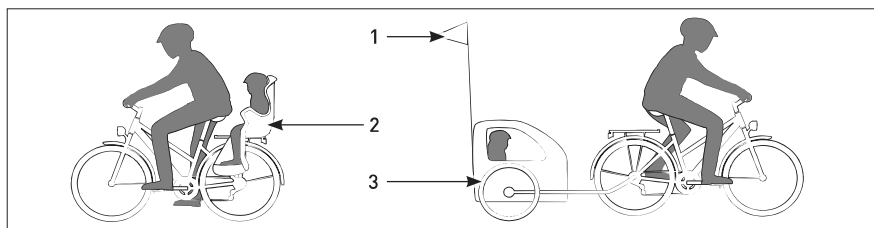


Abb.: Mitnahme von Kindern

- 1 Wimpel
2 Kindersitz

3 Kinderanhänger

4.5.2.2 Mitnahme von Kindern im Kinderanhänger



WARNUNG

Ein Pedelec mit Kinderanhänger ist wesentlich länger und bedingt durch die Schubkraft des Kinderanhängers schwerer anzuhalten.

Unfall- und Verletzungsgefahr!

- ▶ Pedelec mit Kinderanhänger mit moderater Geschwindigkeit fahren.
- ▶ Einen längeren Anhalteweg berücksichtigen.

Beachten Sie beim Verwenden von Kinderanhängern folgende Punkte:

- Lassen Sie nur Kinderanhänger montieren, wenn Ihr Pedelec dafür geeignet ist (siehe Abschnitt „Fahrradpass“ auf Seite 95).
- Bestmögliche Sicherheit bietet Ihnen nur ein nach DIN EN 15918 geprüfter Kinderanhänger.

Sicherheit

- Beachten Sie die maximale Anhängelast:
 - Die maximale Anhängelast für ungebremste Anhänger beträgt 40 kg.
 - Die maximale Anhängelast für gebremste Anhänger beträgt 80 kg.
- Üben Sie abseits des Straßenverkehrs das veränderte Fahrverhalten Ihres Pedelecs infolge des höheren Gewichtes und der zusätzlichen Länge.
- Befördern Sie maximal zwei Kinder im Kinderanhänger.
- Verwenden Sie nur Kinderanhänger mit einer Beleuchtung, die den landesspezifischen und regionalen Vorschriften entspricht.
- Wählen Sie für einen sicheren Sitz des Kindes einen Kinderanhänger mit Rückhaltesystem.
- Lassen Sie den Kinderanhänger mit einer mindestens 1,5 m hohen und biegsamen Fahnenstange mit leuchtfarbenem Wimpel sowie mit Abdeckungen der Speichen und Radhäuser ausrüsten.
- Um eine höchstmögliche Sicherheit zu gewährleisten, wählen Sie einen Kinderanhänger mit einer stabilen Fahrgastzelle und mit Sicherheitsgurten.

4.6 Austausch von Komponenten



WARNUNG

Laut CE Kennzeichnung dürfen keine anderen Bauteile verwendet werden, als solche, die im Originalzustand des Fahrzeugs verbaut worden sind. Das Austauschen von Komponenten oder falsch gewählte Ersatzteile können Fehlfunktionen des Pedelecs verursachen.

Unfall- und Verletzungsgefahr!

- ▶ Komponenten nur vom Zweiradhändler austauschen lassen.
- ▶ Nur Originalersatzteile verwenden.
- ▶ Tauschteileliste online abrufbar unter: www.corrateg.com/de/manuals/

4.7 Fehlanwendungen

Um Ihr Pedelec sicher zu verwenden, schließen Sie folgende Fehlanwendungen aus:

- Verwendung des Pedelecs für Wettkämpfe, Sprünge, Stunts oder Tricks;
- unsachgemäße Reparaturen und Wartungen;
- Nur Original Akkus verwenden.
- bauliche Veränderungen am Lieferzustand des Pedelecs, insbesondere das Tuning, und jede andere Manipulation am Pedelec;
- das Öffnen und Verändern aller Komponenten des Pedelecs;
- Ladevorgänge außerhalb des Temperaturbereichs von +5 bis +45 °C;
- Tiefentladung des Akkus auf Grund von Ladepausen von über 3 Monaten oder nicht sachgemäßer Lagerung des Akkus außerhalb der optimalen Lagertemperatur von +10 bis +25 °C.



Fehlanwendungen des Pedelecs können zum Ausschluss der Gewährleistung

4.8 Restgefahren

Auch wenn Sie alle Sicherheits- und Warnhinweise beachten, sind Sie beim Verwenden des Pedelecs beispielsweise folgenden, unvorhersehbaren Restgefahren ausgesetzt:

- Fehlverhalten anderer Verkehrsteilnehmer
 - Unvorhersehbare Fahrbahneigenschaften, z. B. bei Glätte durch Blitzeis
 - Unvorhersehbare Materialfehler oder Materialermüdung können zum Bruch oder Funktionsausfall von Komponenten führen
- Fahren Sie vorausschauend und defensiv.
- Prüfen Sie das Pedelec vor jeder Fahrt auf Risse, Riefen, Farbveränderungen oder Beschädigungen der Komponenten.
- Prüfen Sie vor jeder Fahrt die Funktion der sicherheitsrelevanten Komponenten wie z. B. der Bremsen.
- Lassen Sie das Pedelec nach einem Sturz oder Unfall von Ihrem Zweiradhändler auf Schäden prüfen.

Safety

4 Safety

This section contains information on how to use your pedelec safely.

4.1 Instructions for safe use

Observe the following information on safe use of your pedelec to reduce the risk of you having an accident or sustaining an injury:

- Please use the pedelec only if you are fully acquainted with the operation of the pedelec and all of its functions.
- Always use the pedelec as described in the section on intended use.
- Do not allow persons with reduced physical, sensory or mental abilities or a lack of experience or knowledge to use the pedelec.
- Do not allow children to play with the pedelec.
- Do not allow children to clean, maintain or service the pedelec.
- If you do not have the necessary know-how and tools to make adjustments and repairs, have a bicycle dealer perform them.

4.2 General safety information

In the interests of your own safety, please note the following safety information:



WARNING

Wet, slippery or dirty roads can increase the braking distance or impair the road holding of your bicycle.

Risk of accident and injury!

- Adapt your riding style and speed to the weather and road conditions.



CAUTION

Flat shoes can easily slip from the pedals.

Risk of injury!

- Wear shoes with a slip-resistant sole.



CAUTION

Using a bicycle rest handlebar or aero bar restricts the range of the operating elements and increases the overall stopping distance.

Risk of injury!

- Ride with care and adapt your riding style accordingly.

**CAUTION**

Items of clothing and body parts may become entangled in moving parts on the pedelec.

Risk of injury!

- ▶ Do not allow loose straps or cords such as shoelaces or jacket straps to hang down.
- ▶ Wear close-fitting clothing or use bicycle clips.
- ▶ Before cleaning or maintenance, identify all moving parts of the pedelec.

NOTE

Using your pedelec incorrectly or improperly can cause certain pedelec components to wear or damage more quickly or even break.

Risk of damage!

- ▶ Do not ride the pedelec over steps or other types of ledges.
- ▶ Do not use your pedelec to jump over ramps or mounds of earth.
- ▶ Do not ride your pedelec on fast downhill gradients.
- ▶ Do not ride your pedelec through deep water.
- ▶ Observe the maximum permitted total weight of the pedelec.
- ▶ Observe the pedelec's temperature limits.
- ▶ Observe the tyre inflation pressure.

4.3 Safety notes for the charger

**WARNING**

Incorrect handling of electrical current and live components can result in electric shock and serious injury.

Risk of electric shock and injury!

- ▶ Check the charger, mains cord and mains plug for damage before each use.
- ▶ Do not use the charger if you know or suspect that the charger is damaged.
- ▶ Only use the charger indoors and keep an eye on it.
- ▶ Only connect the charger to a properly installed outlet.
- ▶ Do not let the charger come in contact with water or other fluids.