



***e-LUDIX***



**Notice d'utilisation**

**FR**

**Owner's manual**

**GB**

**Bedienungsanleitung**

**DE**

**Libretto d'istruzioni**

**IT**

**Manual de utilización**

**ES**

## INHALT

<b>Hinweise</b> .....	2	<b>Wartungsarbeit</b> .....	14
<b>Vorstellung</b> .....	2	<b>Wartungshinweise</b> .....	14
<b>Sicherheitshinweise</b> .....	2	<b>Reifen</b> .....	14
<b>Technische Daten</b> .....	3	<b>Kontrolle der Bremsen</b> .....	14
<b>Informationen zur Anleitung</b> .....	4	<b>Verschleiß der hinteren Bremsbeläge</b> .....	14
Einzusetzende Produkte .....	4	<b>Bremsflüssigkeit</b> .....	15
<b>Wichtige Informationen</b> .....	4	<b>Entleerung des Getriebes</b> .....	15
Leistungen.....	4	<b>Sicherungen</b> .....	16
<b>Beschreibung des Fahrzeugs</b> .....	5	<b>Zuordnung der Sicherungen</b> .....	16
<b>Bedienelemente</b> .....	5	<b>Wechsel der Leuchtmittel</b> .....	17
<b>Zündschlossfunktionen</b> .....	5	<b>Einstellung der Scheinwerfer</b> .....	17
<b>Instrumente</b> .....	6		
Einschalten der Zündung .....	7		
Fahrmodus .....	7		
Leistungsanzeige / Energierückgewinnung.....	7		
<b>Menü und Untermenü "Einstellung"</b> .....	8		
<b>Kontrollen vor der Benutzung</b> .....	9		
<b>Hinweise zur Inbetriebnahme und zum Fahren</b> 9			
<b>Warnhinweis</b> .....	9		
<b>Eco-Driving</b> .....	9		
<b>Überprüfung vor Fahrtantritt</b> .....	9		
<b>Fahrtantritt</b> .....	10		
<b>Fahren</b> .....	10		
<b>Anhalten und Parken des Fahrzeugs</b> .....	10		
<b>Antriebsbatterie</b> .....	11		
<b>Batterieladegerät</b> .....	11		
Einfluss der Temperatur auf die Batterie.....	11		
<b>Laden der Batterie</b> .....	12		
<b>Anzeige der Lade-LED</b> .....	12		
<b>Auswechselbare Batterie</b> .....	13		



## HINWEISE

Sie haben ein Fahrzeug von Peugeot erworben.

Wir freuen uns über Ihre Wahl und bedanken uns für Ihr Vertrauen.

Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der ersten Benutzung Ihres Fahrzeugs gründlich durch.

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung stets im Staufach des Fahrzeugs auf. Neben Anweisungen zur Verwendung, Kontrolle und Wartung des Fahrzeugs enthält sie ebenfalls wichtige Sicherheitshinweise zum Schutz des Fahrzeugführers sowie Dritter vor Unfällen.

In der Anleitung finden Sie zahlreiche Hinweise um das Fahrzeug in perfektem Betriebszustand zu halten.

Ihr Vertragshändler verfügt über genaueste Kenntnisse des Fahrzeugs, über die Original-Ersatzteile und das passende Werkzeug. Dadurch kann er Sie besonders gut beraten und Ihr Fahrzeug gemäß dem vorgesehenen Wartungsplan unter optimalen Bedingungen warten, damit Sie immer hohen Fahrspaß bei maximaler Sicherheit genießen können.

Diese Anleitung ist fester Bestandteil des Fahrzeugs und muss bei einem Weiterverkauf beim Fahrzeug bleiben.

Unter dem Aspekt der fortwährenden Produktverbesserung behält sich Peugeot Motorcycles das Recht auf Weglassen, Verändern oder Hinzufügen von Informationen vor.

## VORSTELLUNG

Ihr elektrischer Scooter ist mit einem permanentmagnetischen Synchronmotor ausgestattet, der durch eine auswechselbare Antriebsbatterie mit 48 Volt vom Typ Li-Ionen-Batterie versorgt wird, die nach Ende ihrer Lebensdauer dem Recycling und der Aufbereitung zugeführt werden kann.

Dieser emissionsfreie Motor verfügt zum einen über ein in der Schubphase greifendes Energie-Rückgewinnungssystem, das die Rückführung von Energie in die Antriebsbatterie ermöglicht, sowie ein Rückwärtsgangsystem, das bei geringer Geschwindigkeit das Manövrieren erleichtert.

Rechner speichern, verwalten und steuern die Befehle des Fahrers, die Verwendung der elektrischen Energie und die Sicherheitsvorrichtungen.

## SICHERHEITSHINWEISE

Unerfahrene Zweiradfahrer sollten sich vor der Teilnahme am Straßenverkehr unbedingt genauestens mit ihrem Fahrzeug vertraut machen. Es wird daher ausdrücklich davon abgeraten, das Fahrzeug an Personen ohne Erfahrung mit Krafträdern zu verleihen.

Nach der Verkehrsordnung ist gemäß der geltenden Gesetzgebung zum Führen eines Kraftrads je nach Hubraum ein Führerschein oder eine spezifische Fahrausbildung durch einen Fachanbieter erforderlich.

Für Fahrer und Beifahrer ist das Tragen eines zugelassenen Helms und zugelassener Handschuhe vorgeschrieben. Es wird außerdem empfohlen, eine Schutzbrille und helle oder reflektierende, für das Fahren eines Zweirads geeignete Kleidung zu tragen.

Die geltende Gesetzgebung verbietet in einigen Ländern den Transport eines Mitfahrers, andere Länder schreiben den Nutzern von Motor-Krafträdern eine Haftpflichtversicherung zum Schutz für Dritte und Mitfahrer vor, die im Falle eines Unfalls bei Schäden eintritt.

Fahren in alkoholisiertem Zustand oder unter Einfluss von Betäubungsmitteln oder bestimmten Medikamenten ist strafbar und gefährdet die Sicherheit des Fahrers und anderer Personen.

Überhöhte Geschwindigkeit ist ein entscheidender Faktor bei zahlreichen Unfällen. Die Verkehrszeichen sind zu beachten und die Geschwindigkeit an die Wetterbedingungen anzupassen.

Durch PEUGEOT MOTORCYCLES zugelassene Gepäckträger und Koffer sind optional verfügbar. (modellabhängig). Die Montageanweisungen müssen eingehalten und die entsprechend der Ausrüstung zulässige Transportlast von 3 bis 5 kg darf nicht überschritten werden.

Die Montage von anpassbaren, jedoch nicht durch PEUGEOT MOTORCYCLES zugelassenen Teilen, welche die technischen Merkmale und die Leistung des Fahrzeugs verändern, ist verboten. Änderungen führen

zum Verlust der Garantie und das Fahrzeug entspricht nicht mehr den legalen Zulassungsrichtlinien.



Wie bei jedem potenziell gefährlichen elektrischen Gerät darf nur ein Monteur mit entsprechender Zulassung an Ihrem Scooter Reparaturen vornehmen.

Ihr Scooter wird von einem geräuschlosen elektrischen Motor angetrieben und es ist folglich empfehlenswert, in der Umgebung von bestimmten Bereichen wie Radwegen oder Fußgängerzonen sehr aufmerksam zu sein.

Zeigen Sie den Verkehrsteilnehmern Ihre Präsenz mittels der unterschiedlichen Hupen an, mit denen das Fahrzeug ausgerüstet ist.



Gasförmige Abscheidungen können auftreten, wenn eine der unten aufgeführten Bedingungen nicht eingehalten wird (normale Nutzungsbedingungen).

- Überhitzung der Antriebsbatterie aufgrund eines Ladefehlers oder Lagerung des Fahrzeugs in einer Umgebung mit einer Temperatur von mehr als 40°C.
- Kurzschluss zwischen den Polen der Antriebsbatterie, der durch einen Eingriff am Kabelbaum oder einer der Komponenten des Fahrzeugs entstanden ist.

In diesem Fall: Es wird empfohlen, das Fahrzeug von einem Vertragshändler überprüfen zu lassen.

## TECHNISCHE DATEN

Typencode	L3A
<b>Abmessungen in mm</b>	
<b>Gewicht in kg</b>	
In fahrbereitem Zustand	88
Zulässig maximal. Gesamtgewicht des Fahrzeugs mit Fahrer, Beifahrer, Zubehör und Gepäck.	230
<b>Motor</b>	
Typ	Synchronmotor
Maximale Leistung	2.75 kW
Maximales Drehmoment	35_Nm
Spannung	48 V
<b>Leistung</b>	
Restreichweite	42 km <sup>a</sup>
Höchstgeschwindigkeit	45 km/h
Abgasnorm	Euro 5

<b>Reifendimensionen</b>	
Vorne	80/80 - 14
Tragfähigkeits- und Geschwindigkeitsindex	15B
Hinten	100/70 - 14
Tragfähigkeits- und Geschwindigkeitsindex	45B
<b>Druck in bar</b>	
Vorne (bei Beladung)	1.6 (1.6)
Hinten (bei Beladung)	2.0 (2.2)
<b>Federung</b>	
Vorne	Upsidedown-Gabel
Hinten	Einheit aus Schraubenfeder und hydraulischem Stoßdämpfer
<b>Bremsen</b>	
Vorne	1 Bremsscheibe Ø 200 mm
Hinten	1 Trommel Ø110 mm
<b>Elektrik/Kennzeichnung</b>	
Cockpit	Bildschirm 4.4 Zoll
Scheinwerfer	12V-35W (H8)
Rücklicht	12V-5W
Bremslicht	12V-5W (2)
Blinkanlage	12V-10W
Antriebsbatterie	Auswechselbare Lithium-Ionen-Batterie 48 V 33 Ah (1.6 kW/h) 11kg
Ladezeit	4.5 für eine 100%ige Ladung
Batterieladegerät	Externes Ladegerät 240 V AC, 50/60 Hz, 3A max
Dienstabatterie	12V 6A ETZ-7-BS

a. Gemäß Zulassungszyklus. Diese Reichweite hängt von Ihrem Fahrverhalten, von den Straßen- und Klimaverhältnissen ab...



## INFORMATIONEN ZUR ANLEITUNG

Die besonderen Hinweise werden durch folgende Symbole gekennzeichnet:



### Recycling-Symbol

Wiederverwertbar.

Zeigt an, dass das Produkt oder seine Verpackung wiederverwertbar ist.



### Explosionsgefährlich

Das Produkt kann bei Kontakt mit einer Flamme, einem Funken, statischer Elektrizität, durch Hitzeeinwirkung, einen Stoß oder Reibung explodieren.

In sicherer Entfernung von Wärme- oder jeglichen Funkenquellen handhaben und aufbewahren.



### Entzündlich

Das Produkt kann sich bei Kontakt mit einer Flamme, einem Funken, statischer Elektrizität, durch Hitzeeinwirkung oder Reibung oder bei Wasserkontakt entzünden und dabei entzündbare Gase freisetzen.

In sicherer Entfernung von Wärme- oder jeglichen Funkenquellen handhaben und aufbewahren.



### Ätzend

Das besitzt eine ätzende Wirkung.

Es kann Metall angreifen (zerfressen) oder zerstören.

Das Produkt kann bei Berührung oder durch Spritzer Hautverbrennungen und Augenverletzungen hervorrufen. Jeglichen Kontakt mit Haut und Augen vermeiden, nicht einatmen.



### Schadet der Gesundheit

Das Produkt kann bei hoher Dosierung Vergiftungen auslösen.

Es kann die Haut, die Augen und die Atemwege reizen.

Es kann Hautallergien auslösen.

Es kann Schläfrigkeit oder Schwindel hervorrufen. Jeglichen Kontakt mit dem Produkt vermeiden.



### Giftig oder tödlich

Das Produkt kann rasch zum Tode führen.

Es führt auch in kleinen Mengen rasch zu einer Vergiftung.

Eine Schutzausrüstung tragen.

Jeglichen Kontakt (Verschlucken, Haut, Einatmen) mit dem Produkt vermeiden und die exponierten Bereiche nach der Verwendung gründlich waschen.



### Gefährlich für Gewässer

Das Produkt löst Verschmutzungen aus.

Es ist (kurz- und/oder langfristig) schädlich für im Wasser lebende Organismen.

Nicht in die Umgebung werfen.



### Nicht in den Hausmüll werfen

Einer der Bestandteile des Produkts ist giftig und kann die Umwelt schädigen. Gebrauchtes Produkt nicht in den Müll werfen, sondern zum Händler zurückbringen oder in einem dafür vorgesehenen Sammelbehälter entsorgen.



### Sicherheit von Personen

Maßnahme, die die Sicherheit von Personen gefährden kann.

Teilweise oder völlige Nichtbeachtung dieser Vorschriften kann die Sicherheit von Personen stark gefährden.



### Wichtig

Maßnahme, die Schäden am Fahrzeug herbeiführen kann.

Zeigt an, welche spezifischen Vorgänge zur Vermeidung von Beschädigungen am Fahrzeug durchzuführen sind.



### Anmerkung

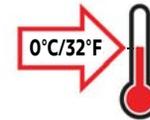
Gibt eine Schlüsselinformation über die Fahrzeugfunktion.

## EINZUSETZENDE PRODUKTE

<b>Getriebeöl</b>
SAE 10W40
<b>Bremsflüssigkeit</b>
DOT 4

## WICHTIGE INFORMATIONEN

### LEISTUNGEN

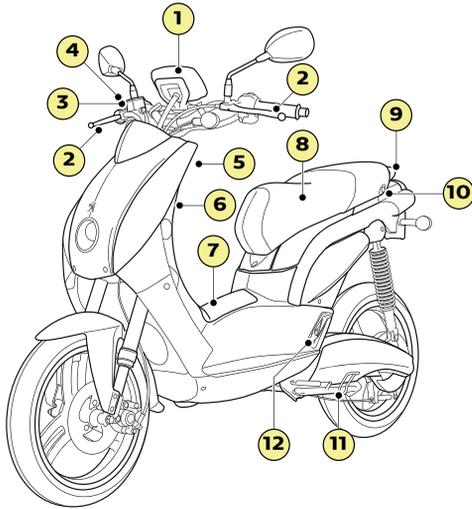


Wenn Ihr Fahrzeug Temperaturen unter 0°C ausgesetzt ist, werden die Reichweite und die Lebensdauer der Batterie beeinträchtigt.

Es wird empfohlen, das Fahrzeug an einem temperierten Ort abzustellen.

## BESCHREIBUNG DES FAHRZEUGS

1. Bildschirm 4.4 Zoll.
2. Bremshebel.
3. Bremsflüssigkeitsstand.
4. Gasdrehgriff.
5. Zündschalter.
6. Taschenhaken.
7. Typenschild / Rahmen-Kennzeichnung / Sicherungen / Dienstbatterie.
8. Antriebsbatterie.
9. Haltegriff.
10. Sitzbankschloss.
11. Seitenständer / Mittelständer.
12. Beifahrer-Fußrasten.

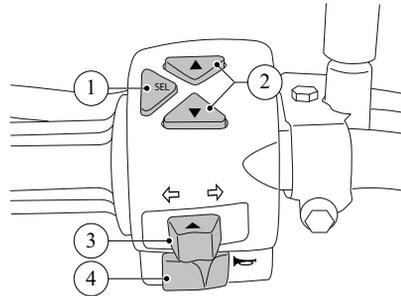


## BEDIENELEMENTE

### 1. Auswahl taste (SEL).

Mit diesem Schalter können Sie:

- in ein Menü gelangen (2 Sekunden lang drücken).
- die Bestätigung einer Auswahl (1 Sekunde drücken).
- das Verlassen eines Menüs (2 Sekunden lang drücken).



### 2. Navigation taste.

Mit diesem Schalter können Sie:

- einen Fahrmodus auswählen.
- in den Menüs navigieren, nach oben (UP) oder nach unten (DOWN).

### 3. Blinkerschalter.

Zum Anzeigen eines Richtungswechsels den Schalter zur Seite schieben:

- nach rechts.
- oder nach links.

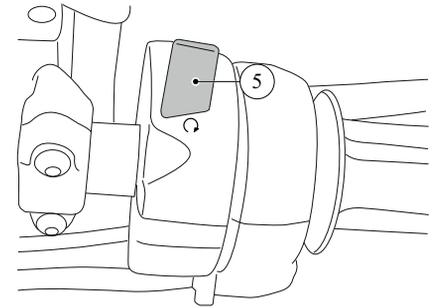
Zum Abschalten des Blinkers auf den Schalter drücken.

### 4. Hupenschalter.

Betätigen Sie diese Taste für die Hupe.

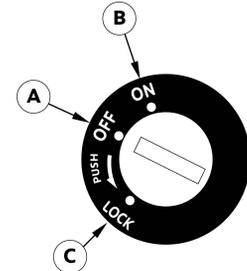
### 5. Not-Aus-Schalter.

-  Setzen Sie den Schalter auf diese Position, um das Fahrzeug zu verwenden.
-  Setzen Sie den Schalter auf diese Position, um im Notfall den Motor abzuschalten.



## ZÜNDSCHLOSSFUNKTIONEN

- A. Der Motor ist abgeschaltet. Die Zündung und die Stromversorgung ist abgeschaltet. Der Schlüssel kann abgezogen werden.
- B. Die Zündung und die Stromversorgung ist eingeschaltet. Der Motor kann starten. Der Schlüssel kann nicht abgezogen werden.



- C. Die Zündung und die Stromversorgung ist abgeschaltet. Der Lenker ist links eingeschlagen. Durch eindrücken und drehen wird die Lenkung blockiert. Der Schlüssel kann abgezogen werden.

## INSTRUMENTE



1. Blinkeranzeige links
2. Fahrmodi
3. Uhrzeit und Datum
4. Digitaler Geschwindigkeitsanzeiger
5. Leistungsbalken / Energierückgewinnung
6. Umgebungstemperatur
7. Blinkeranzeige rechts
8. Batterie-Kontrollleuchte
9. Ladestand Batterie
10. Reichweitenanzeige
11. Gesamtkilometerzähler
12. Diagnose-Leuchte

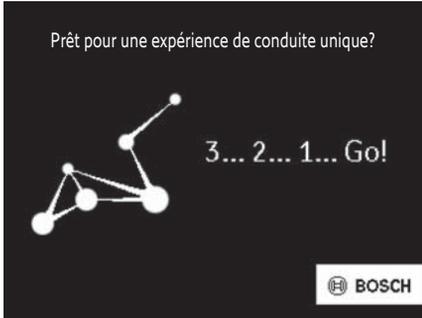
Anzeigeelemente		Kommentare
1	Blinker links	Die Blinkersteuerung nach links ist aktiviert.
2	Fahrmodi	Ändern Sie den Fahrmodus mit Drücken der Schalter "UP" oder "DOWN".
3	Datum und Uhrzeit	Stellen Sie das Datum und die Uhrzeit im Menü "Einstellungen" ein.
4	Digitale Geschwindigkeitsanzeiger	Ändern Sie die Entfernungseinheit im Menü "Einstellungen". (km/h oder mph).
5	Leistungsbalken / Energierückgewinnung	Der Leistungsbalken gibt die verfügbare Leistungsmenge an. Die 3 Segmente unten zeigen das Energierückgewinnungsniveau beim Bremsen an.
6	Umgebungstemperatur	Ändern Sie die Temperatureinheit im Menü "Einstellungen". (°C oder °F).
7	Blinker rechts	Die Blinkersteuerung nach rechts ist aktiviert.
8	Ladestand Batterie	Das Symbol % gibt den Ladestand der Batterie an.
9	Verbleibende Reichweite	Der Reichweitenzähler zeigt einen Schätzwert der verbleibenden Kilometer an. Die verbleibende Autonomie wird bei jedem Anhalten geschätzt und kann im Zusammenhang mit sinkender Umgebungstemperatur, des Gewichts der transportierten Last oder der Verwendungsart abnehmen.

10	Fahrtdaten	Durch Drücken des Wahlschalters (SEL) können die Fahrinformationen geändert werden: Gesamtkilometerzähler/ Kurzstreckenzähler/Fahrzeit/ Durchschnittsverbrauch/ Durchschnittsgeschwindigkeit. <b>Rückstellung der Fahrtdaten</b> <u>Der Fahrmodus muss auf der Position "GO" stehen.</u> Mit Ausnahme des Kilometerzählers ermöglicht ein 2 Sekunden langes Drücken des Wahlschalters die Rückstellung der verschiedenen Informationen.
11	Diagnose-Leuchte	Die Diagnoseleuchte leuchtet und zeigt einen Fehler im System an.

## EINSCHALTEN DER ZÜNDUNG

✓ Der Notausschalter muss auf der Position "ON" stehen.

- Zündung einschalten.
- Eine Begrüssung wird am Bildschirm angezeigt.



- Nach 2 Sekunden wird eine Aktivierungsnachricht am Bildschirm angezeigt.



- Betätigen Sie, ohne Gas zu geben, einen Bremshebel und drücken Sie einen der beiden Schalter "UP" oder "DOWN".

- Das System ist aktiv im Fahrmodus "GO".



- Klappen Sie den Ständer weg und setzen Sie sich auf das Fahrzeug. Das Fahrzeug ist jetzt fahrbereit.

✓ Wenn der Gasgriff beim Start akioniert wird, wird der Fahrmodus auf die Position "NEUTRAL" gesetzt.

✓ Wenn das Fahrzeug 10 Minuten lang im Modus "GO" inaktiv ist, wird dieser automatisch in den Modus "NEUTRAL" gesetzt.

Um die Energie der Batterie zu schonen, schalten Sie die Zündung schnellstmöglich aus.

## FAHRMODUS

### Modus "NEUTRAL"

Im Modus "NEUTRAL" gibt es keinen Motorantrieb.

Über dieses Menü gelangen Sie zu den Parametern für die Einstellungen.

### Modus "GO", "BOOST", "CRUISE"

Sie können den Fahrmodus während des Fahrens ändern, indem Sie einfach auf die Schalter "UP" oder "DOWN" drücken.

### Modus "GO"

Dieser Modus wird für eine grössere Reichweite bei gleichzeitiger Beibehaltung der Leistungen optimiert.

### Modus "CRUISE"

Dieser Modus bietet eine bessere Beschleunigung des Fahrzeugs.

### Modus "BOOST"

In diesem Modus können Sie die maximale Leistung und das Motordrehmoment bis an die Leistungsgrenzen des Fahrzeugs erhöhen.

✓ Die Verwendung der Fahrmodi "CRUISE" und "BOOST" senkt die Reichweite.

## LEISTUNGSANZEIGE / ENERGIERÜCKGEWINNUNG

Der Leistungsbalken gibt die verfügbare Leistungsmenge an.



Je nach gewähltem Fahrmodus, "GO", "CRUISE" oder "BOOST", werden nur die Segmente der verfügbaren Leistung angezeigt.

Wenn die Batterie entladen ist, ist die Leistung des Motors begrenzt.

Die 3 Segmente unten zeigen das Energierückgewinnungsniveau beim Bremsen an.

✓ Wenn die Batterie vollständig geladen ist, steht die Energierückgewinnung in der Regel nicht zur Verfügung.

## CRAWL

- Der Fahrmodus "CRAWL" ist eine Unterstützungsfunktion, die verwendet werden kann, um das Fahrzeug langsam vorwärts oder rückwärts fahren zu lassen.
- Verwenden Sie diesen Modus, um beispielsweise kleine Hindernisse zu überwinden.

✓ Der Modus "CRAWL" steht ab dem Fahrmodus "NEUTRAL" zur Verfügung durch Drücken der Schalter "UP" oder "DOWN".

### Rückwärtsgang



### Langsames Vorwärtsfahren

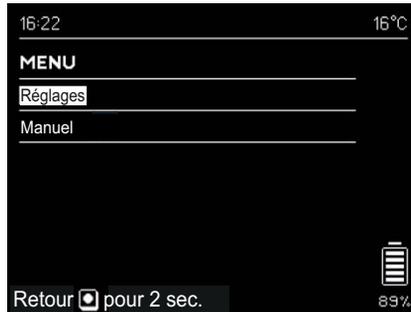


## MENÜ UND UNTERMENÜ "EINSTELLUNG"

✓ Der Fahrmodus muss auf der Position "NEUTRAL" stehen.

### Menü

- Drücken Sie 2 Sekunde lang auf die Auswahltaste, um das Menü zu öffnen.



- Navigieren Sie im Menü mit den Schaltern "UP" und "DOWN".
- Validieren Sie mit Drücken der Auswahltaste.

Menü	Beschreibung
Einstellungen	Ermöglicht, auf die verschiedenen Einstellungen am Cockpit zuzugreifen.
Manuell	Enthält eine Reihe von kurzen Anweisungen zur Funktionsweise des Fahrzeugs.

## Untermenü "Einstellungen"



Untermenü	
Fahrtdaten	Anzeige der folgenden Fahrtdaten: Gesamtkilometerzähler/ Kurzstreckenzähler/Fahrzeit/ Durchschnittsverbrauch/ Durchschnittsgeschwindigkeit. Die Funktion "RESET" ermöglicht die Rückstellung der folgenden Werte : Kurzstreckenzähler/Fahrzeit/ Durchschnittsverbrauch/ Durchschnittsgeschwindigkeit.
Smartphone	Funktion nicht verfügbar.
Uhrzeit und Datum	Einstellung von Datum und Uhrzeit.
Geschwindigkeit	Wegstreckeneinheit wechseln km / ml (km/h oder mph).
Sprache	Sprachenauswahl (FR, GB, DE, IT, ES, NL).
Hintergrund	Wahl der Hintergrundfarbe des Bildschirms (Schwarz oder Weiß).
Temperatur	Wahl der Temperatureinheit (°C oder °F).

## KONTROLLEN VOR DER BENUTZUNG

Der Benutzer muss sich persönlich vom ordnungsgemäßen Zustand seines Fahrzeugs überzeugen. Bestimmte sicherheitsrelevante Teile können Anzeichen von Beschädigung aufweisen, selbst wenn das Fahrzeug nicht benutzt wird. Ist das Fahrzeug z. B. längere Zeit Witterungseinflüssen ausgesetzt, kann dies zur Oxydation des Bremssystems oder zu einem Abfall des Reifendrucks führen. Dies kann schwere Folgen für die Fahrzeugsicherheit haben. Neben einer einfachen Sichtprüfung sind daher vor jeder Benutzung unbedingt die unten aufgeführten Kontrollen auszuführen.



Die Kontrollen nehmen nur wenig Zeit in Anspruch. Sie tragen jedoch wirksam zur Bewahrung eines guten Fahrzeugzustands und damit zu einer zuverlässigen und sicheren Verwendung des Fahrzeugs bei.

Funktioniert ein Element aus der Liste der durchzuführenden Kontrollen nicht ordnungsgemäß, muss es von Ihrem Vertragshändler überprüft und ggf. vor Verwendung des Fahrzeugs repariert werden.

## HINWEISE ZUR INBETRIEBNAHME UND ZUM FAHREN

### WARNHINWEIS

Machen Sie sich vor der ersten Verwendung unbedingt mit allen Schaltern und Instrumenten sowie deren jeweiligen Funktionen vertraut. Bei Zweifeln zur Funktion bestimmter Schalter oder Instrumente wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler. Dieser wird Ihnen Ihre Fragen gern beantworten.

### ECO-DRIVING

#### Zeigen Sie ein feinfühliges Fahrverhalten

- Drehen Sie langsam und nicht abrupt den Gasgriff.
- Sehen Sie die Bremsmanöver voraus und verwenden Sie die Motorbremse.
- Begrenzen Sie die Last des Fahrzeugs sowie den Luftwiderstand.
- Prüfen Sie regelmäßig den Luftdruck Ihrer Reifen und beziehen Sie sich hierzu auf das Etikett unter dem Sitz.
- Lassen Sie Ihr Fahrzeug gemäß dem Wartungsplan des Herstellers überprüfen.

## ÜBERPRÜFUNG VOR FAHRTANTRITT

Komponente	Prüfungen
Cockpit	<ul style="list-style-type: none"><li>• Keine Fehler.</li></ul>
Batterie	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ladezustand der Batterie.</li></ul>
Beleuchtung, Anzeigen, Kontrollleuchten, Hupe	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Funktion überprüfen.</li><li>• Bei Bedarf korrigieren.</li></ul>
Vorderradbremse	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Funktion der Bremsen überprüfen.</li><li>• Von einem Vertragshändler überprüfen lassen, wenn der Eindruck entsteht, dass der Bremshebelwiderstand beim Bremsen zu gering ist.</li><li>• Den Verschleiß der Beläge und der Bremscheiben überprüfen.</li><li>• Den Bremsflüssigkeitsstand im Behälter überprüfen.</li></ul>
Hinterradbremse	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Funktion der Bremsen überprüfen.</li><li>• Falls erforderlich, eine Einstellung des Bremszugs vornehmen.</li></ul>
Räder und Bereifung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Abnutzung und Zustand der Reifen kontrollieren.</li><li>• Den Reifendruck bei kalten Reifen prüfen und einstellen.</li><li>• Bei Bedarf korrigieren.</li></ul>
Gasdrehgriff	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die leichtgängige Funktion des Gasdrehgriffs und die automatische Rückstellung überprüfen.</li></ul>
Lenkung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Das freie Drehen des Lenkers überprüfen.</li></ul>
Rückspiegel	<ul style="list-style-type: none"><li>• Einstellung der Rückspiegel überprüfen.</li></ul>
Ständer	<ul style="list-style-type: none"><li>• Leichtgängige Funktion des Mittelständers überprüfen.</li><li>• Funktionsweise des Stromunterbrechers.</li></ul>

DE

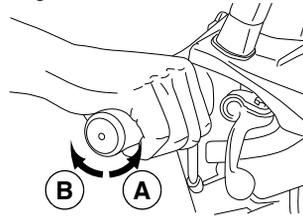
✓ Der Notausschalter muss auf der Position "ON" stehen.

- Zündung einschalten.
- Eine Begrüssung wird am Bildschirm angezeigt.
- Nach 2 Sekunden wird eine Aktivierungsnachricht am Bildschirm angezeigt.
- Betätigen Sie, ohne Gas zu geben, einen Bremshebel und drücken Sie einen der beiden Schalter "UP" oder "DOWN".
- Klappen Sie den Ständer weg und setzen Sie sich auf das Fahrzeug.
- Drücken Sie den Schalter "UP", der Fahrmodus wechselt zu "GO". Das Fahrzeug ist jetzt fahrbereit.

✓ Wenn das Fahrzeug 10 Minuten lang im Modus "GO" inaktiv ist, wird dieser automatisch in den Modus "NEUTRAL" gesetzt.

Um die Energie der Batterie zu schonen, schalten Sie die Zündung schnellstmöglich aus.

### Beschleunigen und Abbremsen



Zum Erhöhen der Geschwindigkeit den Gasgriff in Richtung (A) drehen. Zum Verringern der Geschwindigkeit den Gasgriff in Richtung (B) drehen.

### Bremsen

Der rechte Hebel steuert die Vorderradbremse, der linke Hebel steuert die Hinterradbremse,.

Für eine hohe Bremswirkung müssen die folgenden Aktionen gleichzeitig durchgeführt werden:

- Den Gasgriff schnell zurückdrehen.
- Gleichzeitig den linken und rechten Bremshebel betätigen. Den Druck dabei schrittweise erhöhen.



Die Verwendung nur einer einzelnen Bremse kann die Bremswirkung beeinträchtigen und ein Blockieren des Rads sowie den Sturz des Fahrers zur Folge haben. .

Auf nassen Straßen und in Kurven ist abruptes Bremsen zu vermeiden.

In starkem Gefälle die Geschwindigkeit verringern, um längeres Bremsen zu vermeiden, da starke Erhitzung die Bremswirkung beeinträchtigt.



Ihr Fahrzeug ist mit einem Energie-Rückgewinnungssystem beim Bremsmanöver ausgerüstet.

Beim Verzögern in der Bremsphase wird die kinetische Energie des Fahrzeugs in elektrische Energie umgewandelt, um die Batterie wieder aufzuladen.

Auf ebenem Untergrund das Fahrzeug auf den Mittelständer stellen.



Wird das Fahrzeug abgestellt, muss systematisch die Lenkung verriegelt und der Schlüssel abgezogen werden.



**Es wird empfohlen, keine Gegenstände im Staufach zurückzulassen, ungeachtet des Werts dieser Gegenstände (Helm, Aktenmappe etc.). Der Hersteller übernimmt keine Haftung im Fall von Diebstahl oder Einbruch.**

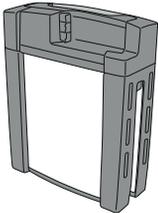
## ANTRIEBSBATTERIE



Die Batterie ist verplombt. Versuchen Sie niemals, sie zu öffnen. Dies würde zum Erlöschen der Garantie führen und könnte schwere oder tödliche Verletzungen verursachen. Bitte beachten Sie, dass eine unsachgemäße Behandlung der Batterie gefährlich sein kann.

- Lassen Sie die Batterie nicht fallen.
- Versuchen Sie nicht, die Batterie zu öffnen, zu verändern oder kurzzuschließen.
- Tauchen Sie die Batterie nicht in Wasser.
- Setzen Sie die Batterie keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.
- Verwenden Sie ausschließlich die mitgelieferten Ladekabel und Ladegeräte.

Die Technologie der Traktionsbatterie ermöglicht teilweise Ladungen, ohne die Lebensdauer der Batterie hierdurch zu beeinträchtigen. Folglich können Sie die Batterie so oft Sie wollen laden, ohne dass die Batterie hierzu vollständig entladen sein muss.



Die Ladezeit ist von verschiedenen Faktoren abhängig, vor allem Temperatur und aktueller Ladestand. Die Ladezeit einer zu 100% entladenen Batterie liegt bei rund 4,5 Stunden.

Vermeiden Sie es, die Batterie vollständig zu entleeren. Die Batterie nach jeder Verwendung auszuschalten maximiert ihre Lebensdauer und liefert Ihnen die bestmögliche Leistung.



Die Ladezone muss sich in einer gelüfteten und trockenen Zone sowie in ausreichender Entfernung von Wärmequellen befinden. Sie muss mit einer 230 V Steckdose ausgerüstet sein, die durch eine 16 A Sicherung mit einer Erdung gesichert ist und an einen 30 mA FI-Schutzschalter angeschlossen sein.

Von der Verwendung einer Verlängerungsschnur oder einer Aufrollvorrichtung wird abgeraten. Falls sich eine Verwendung dieser Elemente als erforderlich erweist, müssen diese eine Erdung umfassen, zudem muss geprüft werden, dass diese Elemente weder eingequetscht noch beschädigt sind. Prüfen Sie, dass die Verlängerungsschnur oder die verwendete Aufrollvorrichtung ein ausreichendes Maß (mindestens 3x1.5mm<sup>2</sup>) aufweisen. Bei der Verwendung eines dieser Elemente, muss das jeweilige Elemente während des Ladevorganges vollständig abgerollt werden.



Wenn Ihr Fahrzeug Temperaturen unter 0°C ausgesetzt ist, werden die Reichweite und die Lebensdauer der Batterie beeinträchtigt.

Es wird empfohlen, das Fahrzeug an einem temperierten Ort abzustellen.

Bitte beachten Sie, dass die Leistung der Batterie bei niedriger und hoher Temperatur gesenkt wird. Die besten Leistungen werden bei einer Umgebungstemperatur von 21°C erzielt.

Laden Sie die Batterie nicht, wenn die Temperatur unter 5°C liegt. Wenn die Temperatur der Batterie unter 5°C liegt, erlaubt das Batteriemanagementsystem nicht den Ladevorgang.

**Während des Ladevorgangs kann die Batterie bis zu 40°C heiß werden. Die Batterie während des Ladevorgangs nicht anfassen.**

**Handhaben Sie die Batterie nach dem Ladevorgang mittels des Transportgriffs.**

## BATTERIELADEGERÄT



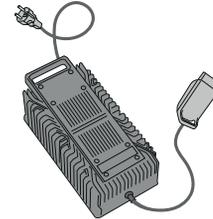
**Versuchen Sie nicht, das Ladegerät zu öffnen oder zu verändern.**

**Während des Ladens der Antriebsbatterie dürfen keine Eingriffe am Fahrzeug vorgenommen und das Fahrzeug weder gewartet, noch gewaschen werden.**

**Ziehen Sie nach einem Ladevorgang immer zuerst das Netzanschlusskabel und warten Sie 30 Sekunden, bevor Sie das Ladegerät von der Batterie trennen.**

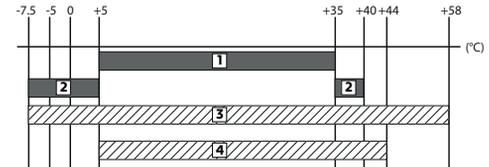
**Während des Ladevorgangs kann das Ladegerät eine Temperatur von 60°C erreichen.**

**Bewegen Sie das Ladegerät nur mit dem Transportgriff.**



Die Haushaltssteckdose 230 V muss durch einen Schutzschalter 16 A mit Erdung gesichert und an einen 30 mA Differenzschutzschalter gekoppelt sein.

## EINFLUSS DER TEMPERATUR AUF DIE BATTERIE



### Umgebungstemperatur

1. Normalbetrieb.
2. Gestörter Betrieb.



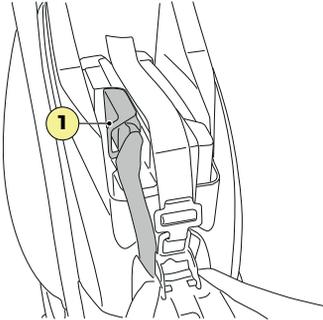
### Temperatur der Batteriezellen

3. Entladung der Zellen beim Fahren.
4. Laden der Zellen.

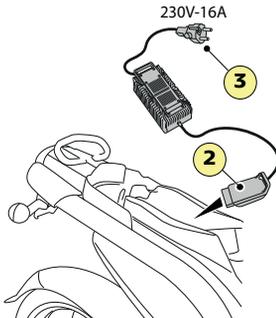
## LADEN DER BATTERIE

### Batterie im Fahrzeug

- Die Zündung ausschalten.
- Die Sitzbank öffnen.
- Trennen Sie das Stromkabel von der Batterie (1).



- Schließen Sie zuerst das Stromkabel des Ladegeräts an die Batterie an (2).



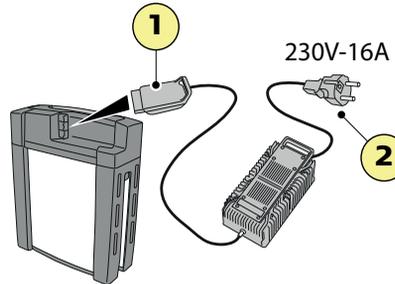
- Schließen Sie anschließend das Kabel des Ladegeräts an eine geerdete Haushaltssteckdose an (3).
- Während des Ladens der Batterie leuchtet die LED des Ladegeräts und zeigt Ihnen so an, dass der Ladevorgang läuft.

- Wenn das Laden beendet ist, trennen Sie zuerst das Kabel von der Haushaltssteckdose.
- Warten Sie 30 Sekunden lang, bevor Sie das Stromkabel vom Ladegerät der Batterie trennen.

✓ **Warten Sie nach dem Ladevorgang der Batterie und dem Trennen des Stromkabels mit der Inbetriebnahme des Fahrzeugs (circa 30 Sekunden).**

### Batterie außerhalb des Fahrzeugs

- Schließen Sie zuerst das Stromkabel des Ladegeräts an die Batterie an (1).



- Schließen Sie anschließend das Kabel des Ladegeräts an eine geerdete Haushaltssteckdose an (2).

**Während des Ladens der Batterie leuchtet die LED des Ladegeräts und zeigt Ihnen so an, dass der Ladevorgang läuft.**

- Wenn das Laden beendet ist, trennen Sie zuerst das Kabel von der Haushaltssteckdose.
- Warten Sie 30 Sekunden lang, bevor Sie das Stromkabel vom Ladegerät der Batterie trennen.

✓ **Warten Sie nach dem Ladevorgang der Batterie und dem Trennen des Stromkabels mit der Inbetriebnahme des Fahrzeugs (circa 30 Sekunden).**

## ANZEIGE DER LADE-LED

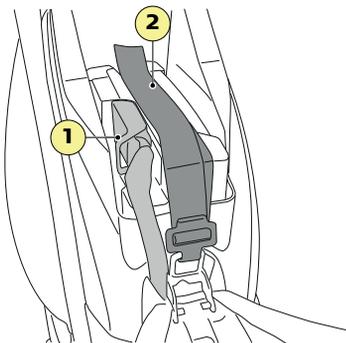
Zustand der LED	Ladezustand der Batterie
Leuchtet rot	Batterie lädt.
Leuchtet Grün	Batterie geladen.
Blinkt Rot	Ladefehler. Trennen Sie das Ladekabel 30 Sekunden lang ab, schließen Sie dann das Kabel wieder an. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler.

✓ **Warten Sie nach dem Ladevorgang der Batterie und dem Trennen des Stromkabels mit der Inbetriebnahme des Fahrzeugs (circa 30 Sekunden).**

## AUSWECHSELBARE BATTERIE

### Ausbauen

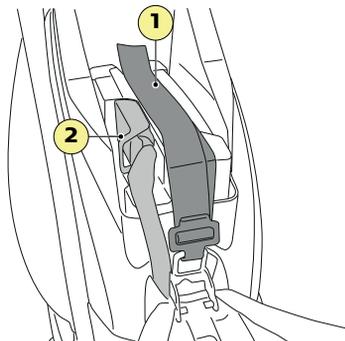
- Die Zündung ausschalten.
- Die Sitzbank öffnen.



- Trennen Sie das Stromkabel (1).
- Nehmen Sie den Halteriem ab (2).
- Nehmen Sie die Batterie aus ihrem Fach.

### Wiedereinbau

- Die Zündung ausschalten.
- Setzen Sie die Batterie in ihr Fach und achten Sie auf die Einbaurichtung.
- Bringen Sie den Riemen an und ziehen Sie die Batterie fest (1).



- Schließen Sie das Stromkabel korrekt an die Batterie an (2).
- Die Sitzbank schließen.

DE

# WARTUNGSARBEIT

## WARTUNGSHINWEISE

Der Wartungsplan für Ihr Fahrzeug ist genauestens einzuhalten, damit die Ansprüche auf die vertragliche Garantie erhalten bleiben.

Eine Kontrolltabelle für den Wartungsplan befindet sich im Wartungsheft; der Vertragshändler muss dort nach erfolgter Inspektion seinen Stempel anbringen und das Datum der Inspektion sowie die Laufleistung des Fahrzeugs eintragen.

Zur Wahrung der Sicherheit und der maximalen Zuverlässigkeit des Fahrzeugs wird empfohlen, die Wartung und die Reparaturen durch einen zugelassenen Händler durchführen zu lassen, der über die notwendige technische Ausbildung, das angegebene Werkzeug und die Ersatzteile verfügt.

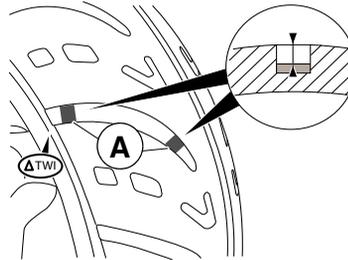
## REIFEN

Der Reifendruck muss regelmäßig bei kalten Reifen überprüft werden.

Nicht korrekter Reifendruck kann zu überhöhtem Verschleiß führen und das Fahrverhalten gefährlich beeinträchtigen.

Reifendruck in kaltem Zustand	
Vorne	1.6
Hinten	2.0

Sind die Verschleißgrenzen der Lauffläche erreicht (A), sollten Sie den Reifen bei einem Vertragshändler auswechseln lassen.



Beim Reifenwechsel wird die Verwendung neuer Reifen derselben Marke und von gleichwertiger Qualität empfohlen. Es darf bei einem defekten Reifen kein Schlauch in einen schlauchlosen Reifen eingebaut werden.



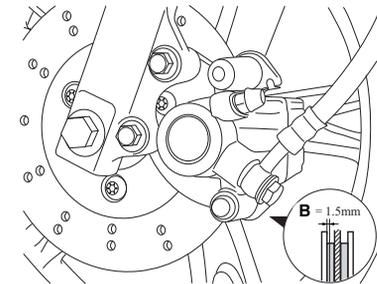
Reifen enthalten umweltgefährdende Stoffe. Ihr Vertragshändler verfügt über die erforderliche Ausrüstung zur umweltgerechten Entsorgung von Altreifen gemäß den geltenden Vorschriften.

## KONTROLLE DER BREMSEN



Wir empfehlen Ihnen, die Teile bei einem Vertragshändler auswechseln zu lassen.

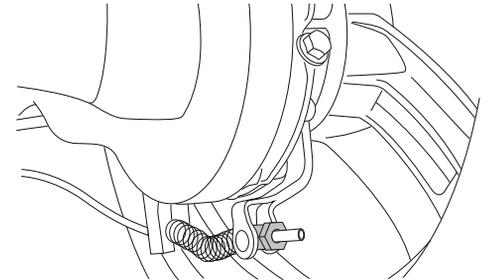
**Verschleiß der Bremsklötze vorne**



Ist einer der 2 Bremsbeläge bis zur Mindeststärke (B) abgenutzt, müssen die 2 Bremsbeläge ausgewechselt werden.

**Verschleiß der hinteren Bremsbeläge**

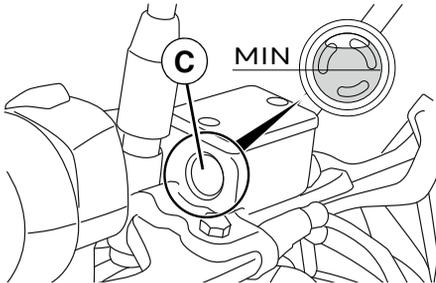
Sobald ein Einstellen der Spannmutter des Spannzugs nicht mehr möglich ist, sind die Bremsbeläge verschlissen.



## BREMSFLÜSSIGKEIT



Der Bremsflüssigkeitsstand muss regelmäßig über das Kontrollfenster (C) des Bremszylinders überprüft werden. Befindet sich der Stand nahe der Minimummarkierung, dann sollte ein Vertragshändler aufgesucht werden, der das Bremssystem überprüft und gegebenenfalls nachfüllt.



## ENTLEERUNG DES GETRIEBES



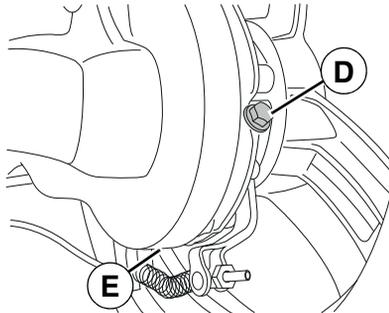
Wir empfehlen Ihnen, den Ölwechsel bei einem Vertragshändler durchführen zu lassen.



Öl enthält umweltgefährdende Stoffe. Ihr Vertragshändler verfügt über die erforderliche Ausrüstung zur umweltgerechten Entsorgung von Altöl gemäß den geltenden Vorschriften.

-Auf ebenem Untergrund das Fahrzeug auf den Mittelständer stellen.

- Ein Gefäß unter die Ölablassöffnung stellen.
- Den Einfüllstopfen aus dem Getriebegehäuse (D) nehmen.
- Den Ablassstopfen (E) entfernen.

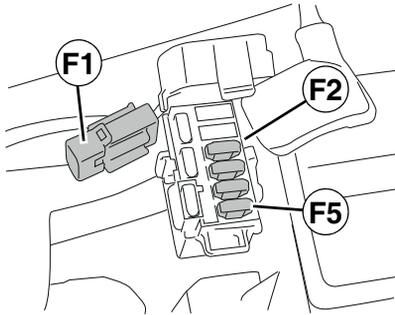


- Ablassschraube mit einer neuen Dichtung einsetzen.
- Füllen Sie die erforderliche Ölmenge gemäß den Herstellerangaben in die Einfüllöffnung ein.
- Den Öleinfüllverschluss einsetzen.

Getriebeöl	SAE 10W40
Anzahl	90 ml

## SICHERUNGEN

Die elektrische Anlage ist durch Sicherungen geschützt, die in der Nähe der Batterie verbaut sind, die über die Bodenklappe erreichbar ist.



Durchbrennen einer Sicherung weist in der Regel auf einen Kurzschluss im Stromkreis hin. Es wird empfohlen, den elektrischen Anschluss von einem Vertragshändler überprüfen zu lassen.

Die defekte Sicherung durch Betrachtung des Zustands des Schmelzleiters identifizieren.



## ZUORDNUNG DER SICHERUNGEN

F1 20A	Pluspol-Stromanschluss Batterie
F2 15A	Allgemeine Stromversorgung Beleuchtung
F3 15A	Notstopp Mittelständer
F4 5A	Antriebsausrüstung Motor
F5 5A	Antriebsausrüstung Motor



**Vor dem Austausch einer Sicherung muss die Ursache der Panne identifiziert und behoben werden.**

**Vor dem Wechsel einer Sicherung die Zündung ausschalten und eine Sicherung mit identischer Leistung verwenden. Nichtbeachtung kann eine Beschädigung oder sogar einen Brand des Kabelbaums zur Folge haben.**

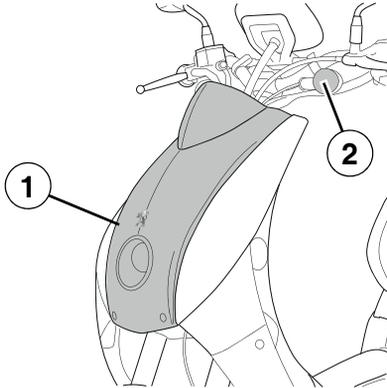
## WECHSEL DER LEUCHTMITTEL

### Scheinwerferleuchte

- Die Frontverkleidung abnehmen (1).



Es wird empfohlen, sich für die Durchführung dieser Arbeiten an einen Vertragshändler zu wenden.

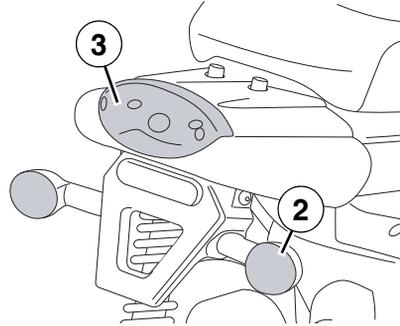


### Blinkerleuchten

- Das Deckglas abnehmen (2).

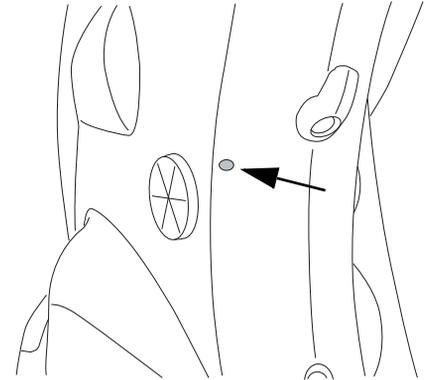
### Rücklicht-/Bremslicht-Leuchte

- Drehen Sie die 2 Befestigungsschrauben des Rücklichtdeckglases aus (3).



## EINSTELLUNG DER SCHEINWERFER

Die Einstellung des Scheinwerfers erfolgt mittels einer Schraube, die über die Innenverkleidung zugänglich ist.



DE



OFFICIAL PARTNERS



**ISO 9001 (Édition 2008) /  
N°SQ/1956**

**Peugeot Motorcycles SA  
Rue du 17 Novembre  
F-25350 Mandeuire**

Tél. +33(0)3 81 36 80 00

Fax +33(0)3 81 36 80 80

RCS Belfort B 875 550 667

**[www.peugeotscooters.fr](http://www.peugeotscooters.fr)  
[www.peugeotscooters.com](http://www.peugeotscooters.com)**

**0 800 007 216**

**Service & appel  
gratuits**

Dans un souci constant d'amélioration Peugeot Motorcycles se réserve le droit de supprimer, modifier, ou ajouter toutes références citées.  
DQ/APV du 02/2019 (photos non contractuelles).

  
ISO 9001 (Édition 2008) /  
N°SQ/1956



[peugeot-motocycles.com](http://peugeot-motocycles.com)

PEUGEOT MOTOCYCLES RECOMMENDS **TOTAL**

0 800 007 216

Service & appel  
gratuits

11.804639 .00

PMTC/DQ/QPRC/DTEF, 07/19, V2