

CLASSIC & COMFORT

Gebrauchsanweisung
V. 230712



VUREUS Drive
Einfach E-Bike.



EINLEITUNG

Gebrauchsanweisung
V. 230712



Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Wir danken Ihnen, dass Sie sich für ein AureusDrive Elektrofahrrad entschieden haben. Sie werden viel Spaß und Freude haben, mit diesem eleganten, schnellen, schönen und robusten Elektrofahrrad zu fahren!

S-Pedelec ist die Abkürzung für Speed Pedal Electric Cycle und bedeutet, dass der Fahrer bis zu einer Geschwindigkeit von 45 km/h eine zusätzliche elektrische Tretunterstützung erhält. Das S-Pedelec ist ein Fahrrad mit elektrischer Unterstützung. In der Schweiz gilt dieser Fahrzeugtyp als Motorfahrrad und unterliegt einer Zulassungs- oder Versicherungspflicht. Der Fahrer/-in muss im Besitz eines Führerscheins der Klasse M sein, der ab 14 Jahren erworben werden kann. Fahrer von sogenannten schnellen Elektrofahrrädern (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit mit Tretunterstützung von mehr als 25 km/h bis maximal 45 km/h: Art. 3b Abs. 3 Bst. c VRV) müssen einen Fahrradhelm tragen (geprüft nach EN 1078).

Alle E-Bike-Nutzer müssen die Vorschriften für Radfahrer einhalten und müssen daher die in der Schweiz ausgeschilderten Radstreifen und Radwege benutzen (Art. 42 Abs. 4 VRV, Art. 46 Abs. 1 Strassenverkehrsgesetz-SVG, Art. 33 Abs. 1 Signalisationsverordnung-SSV).

Bitte beachten Sie, dass die Gesetzgebung für S-Pedelecs im Ausland unterschiedlich sein kann. In Deutschland ist es beispielsweise verboten, mit einem S-Pedelec auf Radwegen zu fahren, sofern dies nicht ausdrücklich angegeben ist. Bevor Sie ins Ausland fahren, informieren Sie sich bitte über die im Zielland geltenden Bestimmungen.

Seit dem 1. Juli 2012 dürfen Kinder in einem Fahrradanhänger nicht nur wie bisher mit einem E-Bike bis 25km/h, sondern auch mit einem schnelleren Elektrofahrrad bis 45km/h transportiert werden. Mit einem Elektrofahrrad dürfen maximal drei Kinder transportiert werden - zwei im Anhänger und eines auf dem Kindersitz (Art. 42 Abs. 4 VRV i.V.m. Art. 63 Abs. 3 Bst. b und d sowie Abs. 4 VRV). Da das zusätzliche Gewicht den Bremsweg verlängert, sollte auch die Geschwindigkeit entsprechend angepasst oder reduziert werden.

Wir wünschen Ihnen viele gute Fahrten!

Gabriel Barroso
Mitbegründer der AureusDrive AG

Sergio Tresch
Mitbegründer der AureusDrive AG

WICHTIG

Gebrauchsanweisung V. 230712



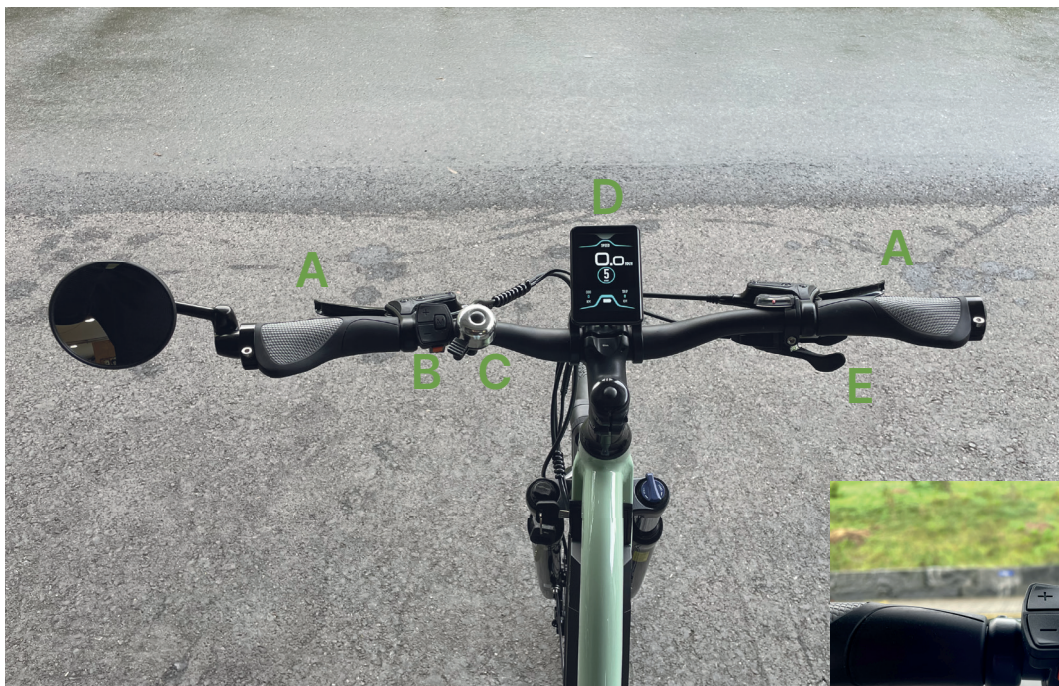
- Das Elektrofahrrad sollte erst in Betrieb genommen werden, wenn das Ladegerät nicht mehr angeschlossen ist.
- Die Bremsen müssen während der ersten Kilometer eines neuen Elektrofahrrads eingefahren werden.
- Aufladen nur in trockenen Räumen.
- Der Akku und das Ladegerät dürfen während des Ladevorgangs nicht auf brennbaren Oberflächen liegen.
- Überprüfen Sie immer, ob der Akku verriegelt ist und nicht herausfallen kann.
- Der Akku sollte alle 3 Monate aufgeladen werden, auch wenn das Elektrofahrrad nicht benutzt wird.
- Im Winter nehmen Sie den Akku am besten aus dem Elektrofahrrad heraus und lagern ihn bei 15 bis 18 Grad Celsius.
- Wenn eine Fehlermeldung auf dem Bildschirm erscheint, bedeutet dies, dass ein Fehler im System aufgetreten ist und Sie sich mit Ihrem AureusDrive-Partner in Verbindung setzen sollten.
- Wenn der Akku bei einem Sturz beschädigt wurde, sollten Sie ihn von Ihrem AureusDrive-Partner überprüfen lassen.
- Der Akku darf nicht geöffnet werden und darf nur in der Originalverpackung transportiert werden.
- Verwenden Sie niemals einen Dampfreiniger oder Kärcher, um Ihr Fahrrad zu reinigen. Zum einen könnte die Elektronik beschädigt werden, zum anderen würden dadurch Schmierfette von der Kette und den Lagern entfernt. Dies kann zu Korrosion führen.
- Den Akku nicht komplett unter Wasser setzen – Abwischen mit einem feuchten Tuch genügt.
- Es ist besser, den Akku nicht zu verwenden, wenn die Kontaktstellen noch feucht sind.
- Verwende keine entfettenden Reiniger für Reifen und Dichtungen, da dies das Gummi beschädigen würde.
- Nach den ersten 500 Kilometern kann das Schaltwerk von AureusDrive oder einem AureusDrive-Partner beim 500-km-Check-up eingestellt werden.

BEDIENEINHEIT

Gebrauchsanweisung
V. 230712



VUREUS *Drive*
Einfach E-Bike.



- A Bremshebel
- B Wahlschalter für die Unterstützung
- C Klingel
- D Bordcomputer
- E Gangwahlschalter



- + Stufe der Unterstützung höher
- Stufe der Unterstützung niedriger



- M Ändern der angezeigte Informationen

Langer Druck (3 Sek.):
Taste zum Ein- und
Ausschalten des Systems

Kurzer Druck:
Taste zum Ein- und
Ausschalten der Beleuchtung

DISPLAY

Gebrauchsanweisung
V. 230712



VUREUS Drive
Einfach E-Bike.

Ersetzen durch «Schiebehilfe»



SPEED Geschwindigkeit (KM/H)
AVG Gespeicherte Durchschnittsgeschwindigkeit
MAX Gespeicherte Höchstgeschwindigkeit
ASSIST Unterstützungsstufe (1-5)

Mit der Taste M können Sie die aktuelle Geschwindigkeit (SPEED), die Durchschnittsgeschwindigkeit (AVG) und die Höchstgeschwindigkeit (MAX) anzeigen lassen.

Die Taste  erhöht die Unterstützung (1-5).

Die Taste  reduziert die Unterstützung.

Die orangefarbene Taste schaltet das Fahrrad ein und aus (langer Druck) und schaltet die Beleuchtung ein und aus (kurzer Druck).



Beleuchtung an

TRIP Zurückgelegte Distanz seit dem letzten Zurücksetzen.
Ladestand des Akkus
ODO Gesamtkilometerstand

Um den TRIP auf Null zurückzusetzen, musst du die Tasten M und  gleichzeitig 3 Sekunden lang gedrückt halten.
ACHTUNG dieser Vorgang setzt auch die AVG und MAX Werte auf Null!

DISPLAY

Gebrauchsanweisung
V. 230712



VUREUS Drive
Einfach E-Bike.



Um das System ein- oder auszuschalten, müssen Sie die Anschalttaste drei Sekunden lang gedrückt halten.

Standardmäßig ist die Unterstützungsstufe 1 voreingestellt. Dadurch wird sichergestellt, dass Sie beim Anfahren nicht die volle Motorleistung haben und zu schnell losfahren.

Der Modus «Gehhilfe» wird aktiviert, indem Sie die Taste  drücken und das Fahrrad schieben. Bis zu 6 km/h.



AKKU

Gebrauchsanweisung
V. 230712



AUREUS Drive
Einfach E-Bike.



- Für die Entsorgung, bringen Sie den gebrauchten Akku zu einer AureusDrive-Verkaufsstelle oder einer kommunalen Sammelstelle.
- Wenn der Akku bei einem Sturz beschädigt wurde, müssen Sie ihn von Ihrem AureusDrive-Partner überprüfen lassen.
- Der Akku darf nicht geöffnet werden und darf nur in der Originalverpackung transportiert werden.
- Das Fahrrad darf auf keinen Fall mit einem starken Wasserstrahl, wie z. B. einem Hochdruckreiniger, gewaschen werden.
- Der Akku und das Ladegerät dürfen während des Ladevorgangs nicht auf einer brennbaren Oberfläche liegen.



Der Akku kann aus dem Elektrofahrrad entnommen werden. Um den Akku zu entnehmen, drehen Sie den Schlüssel und ziehen den Akku am oberen Ende nach links heraus. **ACHTEN SIE AUF SEIN GEWICHT.**

Setzen Sie den Akku beim Einsetzen von oben nach unten ein. Achten Sie darauf, dass der Akku am unteren Ende der Schiene eingehakt ist, und drücken Sie ihn nach rechts, bis er einrastet. Schließen Sie das Schloss wieder und ziehen Sie den Schlüssel ab.

AKKU

Gebrauchsanweisung
V. 230712



VUREUS Drive
Einfach E-Bike.

Der Akku hat eine Kapazität von 670Wh. Die Reichweite des Akkus hängt von verschiedenen Faktoren wie Steigung, Gewicht des Fahrers, Umgebungstemperatur, Unterstützungsstufe und Trittfrequenz sowie Reifendruck ab. Unsere Tests haben bei Fahrten ohne große Steigungen eine durchschnittliche Reichweite von 35 bis 110 km je nach Unterstützungsstufe ergeben.

Wenn der Akku vollständig entladen ist, dauert ein vollständiges Aufladen ungefähr 4 Stunden. Unser Ladegerät lädt den Akku mit einem eher geringen Strom von 3 Ampere bei 48 Volt. Dies ist sehr schonend für die Zellen des Samsung-Akkus und führt zu einer langen Lebensdauer des Akkus.

- Laden Sie den Akku nur an einem trockenen Ort auf.
- Der Akku sollte alle 2 Monate aufgeladen werden, auch wenn das Elektrofahrrad nicht benutzt wird.
- Im Winter nehmen Sie den Akku am besten aus dem E-Bike und lagern Sie ihn bei einer Temperatur zwischen 15 und 18 Grad.
- Den Akku nicht komplett unter Wasser setzen – Abwischen mit einem feuchten Tuch genügt.
- Es ist besser, den Akku nicht zu verwenden, wenn die Kontaktstellen noch feucht sind.



SPEZIFIKATIONEN

Gebrauchsanweisung
V. 230712



VUREUS Drive
Einfach E-Bike.

Rahmen	Geschweißtes Aluminium, normales oder abgesenktes Oberrohr
Farbe des Rahmens	Weiss, schwarz, minth + RAL-Farben gegen Aufpreis
Größe des Rahmens	S (155cm - 170cm), M (170cm - 195cm) CST Platinum 700×38C
Reifen	28 kg
Gewicht (inkl. Batterie)	Aureus-Mid-Drive Mittelmotor 500 Watt / Drehmoment
Motor	100 Nm
Display	3.5 Zoll TFT-Display
Tretunterstützung	5 Stufen
Geschwindigkeit	25 km/h oder 45 km/h
Akku	Lithium-Ionen-Akku mit 670 Wh
Reichweite	35 - 110 km je nach Unterstützungsstufe und Geschwindigkeit
Batterieladezeit	Ca. 4 Stunden
Schaltung	Shimano Deore 10-Gang-Getriebe
Bremsen	TEKTRO HD-T285 hydraulisch / 180mm Scheiben
Federgabel	Suntour MobiE A32 blockierbar
Sattel und Griffe	Ergonomische Griffe und Sattel der Marke Velo
Beleuchtung	Axendo Spanninga / Viva
Gepäckträger	Standard 25kg mit elastischen Befestigungen
Lenkstange	Aluminium der Marke Promax
Rückspiegel	Busch & Müller

KONFORMITÄT

Gebrauchsanweisung
V. 230712



AUREUS Drive
Einfach E-Bike.

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG CLASSIC / COMFORT AUREUSDRIVE

AureusDrive AG
Rothenring 3a
CH-6015 Luzern

Produktbezeichnung	AureusDrive Classic / Comfort E-Bike
Handelsbezeichnung	AureusDrive Classic / Comfort
Modellbezeichnung	Classic / Comfort

Für das bezeichnete Produkt wird bestätigt, dass es den Anforderungen der folgenden Europäischen Richtlinien entspricht

2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie
2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
2006/42/EU	Maschinenrichtlinie
2011/65/EG	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)

Der Inverkehrbringer
AureusDrive AG
Rothenring 3a
6015 Luzern

Luzern
29.09.2021