# **Electric Bikes**

Ergänzung zum Benutzerhandbuch



LESEN SIE DIESE ERGÄNZUNG UND IHR CANNONDALE-BENUTZERHANDBUCH SORGFÄLTIG DURCH. Beide Dokumente enthalten sicherheitsrelevante Informationen. Bewahren Sie diese gut auf.

#### Sicherheitshinweise

In dieser Ergänzung werden besonders wichtige Informationen auf folgende Weise dargestellt:



#### **▲** WARNING

Weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann, wenn sie nicht vermieden wird.

#### **HINWEIS**

Weist auf besondere Vorsichtsmaßnahmen hin, die ergriffen werden müssen, um Schäden zu vermeiden.

In diesem Handbuch werden folgende Symbole verwendet:

Symbol	Bezeichnung	Beschreibung
Mail 2 h	Mehrzweckfett NLGI-2	Tragen Sie Mehrzweckfett NLGI-2 auf.
Man Gil h	Carbon-Montagegel	Tragen Sie das Carbon-Montagegel (Reibpaste) KF115/ auf.
2	Mittelfeste, entfernbare Schraubensicherung	Tragen Sie Loctite® 242 (blau) oder eine gleichwertige Schraubensicherung auf.

## Cannondale Handbuch Ergänzung

Die Ergänzungen zum Cannondale-Handbuch beinhalten wichtige modellspezifische Sicherheits-, Wartungs- und technische Informationen. Sie dienen nicht als Ersat für Ihr Cannondale Handbuch. Diese Ergänzung ist möglicherweise nur eine von mehreren zu Ihrem Bad

Prüfen Sie bitte, ob Ihnen alle Ergänzungen vorliegen, lesen und befolgen Sie bitte alle. Für den Fall, dass Sie ein Handbuch oder einen Nachtrag benötigen oder eine Frage zu Ihrem Fahrrad haben, so nehmen Sie bitte Kontakt mit Ihrem Cannondale-Händler auf. Bitte stellen Sie alle notwendigen Informationen wie Land, Region, Stadt & Bike Serien Nummer zur Verfügung.

Von unserer Website können Sie alle Cannondale-Handbücher bzw. Nachträge im Adobe Acrobat PDF-Format herunterladen: <u>www.cannondale.com</u>

Dieses Beiheft enthält Informationen für die folgenden, im Anhang aufgelisteten Modelle.

#### Ihr Cannondale-Händler

Um sicherzustellen, dass Ihr Fahrrad korrekt gewartet und repariert wird und dass die entsprechenden Garantien erhalten bleiben, sollten Sie alle Wartungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von Ihrem autorisierten Cannondale-Händler durchführen Jassen

#### **HINWEIS**

Nicht autorisierte Wartungs- und Reparaturarbeiten oder Ersatzteile können gravierende Schäden verursachen und Ihre Garantie erlöschen lassen.

## Cannondale kontaktieren

Cycling Sports Group Europe B.V

Mail: Postbus 5100 Visits: Hanzepoort 27 7575 DB, Oldenzaal, Netherlands

#### Cannondale USA

Cycling Sports Group, Inc. 1 Cannondale Way, Wilton CT, 06897, USA 1-800-726-BIKE (2453)

#### INHALT

#### Cannondale E-Bike

Identifizierung	2
Sicherheitsinformationen	3-7
Wartung	8-9
Notizen	10
Anhang Modelle	11-20

## **Antriebssystem**

Die Bedienungsanleitung des Herstellers sowie die Anweisungen zur Inbetriebnahme und Wartung des Unterstützungssystems, sind als elektronische Downloads (In Adobe Acrobat PDF Format) auf unserer Website verfügbar. Diese Materialien sollten Sie vor der Inbetriebnahme des Fahrrads herunterladen und lesen.



Nehmen Sie ihr E-Bike nicht in Betrieb solange Sie nicht die Bedienungsanleitung des Herstellers gelesen und verstanden haben.

Bitte schlagen sie "Anhang Modelle" in diesem Beiheft nach um die Information zu erhalten, wie Sie die Bedienungsanleitung des Herstellers zu ihrerm Antriebssystems herunterladen können.

Sie können ebenfalls die SUPPORT Kategorie auf unserer Website besuchen und ihr Fahrrad Modell auswählen:

www.cannondale.com/Europe/Support/ OwnerManuals/E-Series.aspx

2020 E-BIKE ERGÄNZUNG ZUM BENUTZERHANDBUCH

## **IDENTIFIZIERUNG**

#### E-Bike Komponenten

Ein Beispiel eines E-Bikes ist unten abgebildet. Ihr tatsächliches Modell und dessen Anbauteile (z.B. Lichter, Gepäckträger, Schutzbleche, Ständer) können variieren.



- 1 Rahmen
- 2 Motoreinheit
- 2 Motoreinheit3 Kontolleinheit / Display
- 4 Batterie
- 5 Vorderes Kettenblatt
- 6 Hinteres Kettenritzel
- 7 Motorensensor / Speichenmagnet
- B Frontscheinwerfer
- 9 Hecklicht

- 10 Gepäckträger
- 11 Gepäckträger
- 12 Ständer 13 Kennzeicher
- 13 Kennzeichenhalter14 Kennzeichenbeleuchtung
- Schlüssel
- 16 Seriennummer17 Bezeichnung

#### Schlüssel

Das Antriebssystem wird mit Hilfe eines Schlüssels AN und AUS geschaltet. Die Schlüssel haben eine Seriennummer. Bitte notieren Sie die Seriennummer der Schlüssel für den zukünftigen Gebrauch und für Ersatzschlüssel. Sollten sie jemals ihre Schlüssel verlieren oder sollten sie gestohlen werden, oder möchten sie weitere Schlüssel, kontaktieren sie bitte Hersteller ihrer Schlüssel.

#### **HINWEIS**

Fahren Sie nicht mit dem Schlüssel im Batterie-schloss. Nehmen Sie den Schlüssel nach Gebrauch immer aus dem Schloss. Ein Schlüssel, der noch im Schloss steckt, kann gestohlen werden oder auch abbrechen. Bewahren Sie Ihren Zweitschlüssel an einem sicheren Ort auf

#### Informationen zu Schlüsselersatz nach Herstellern:

AXA

www.axasecurity.com/bike-security/



www.abus.com



www.trelock.de

Schreiben Sie hier ihre Serial auf

## **Beabsichtigte Benutzung**

Ihr E-Series E-Bike verfügt über ein elektrifiziertes Pedalunterstützungssystem. Weder ist es ein Moped noch ein Motorrad

Die Antriebseinheit besteht aus einem Motor, einem Akku, einer Bedienungseinheit, sowie weiteren verschieden elektronischen Einheiten (Kabelbäume, Sensoren und Schalter). Ihr E-Series Bike verfügt dennoch über identische Komponente wie ein herkömmliches Fahrrad.

Es existieren viele verschiedene Antriebssysteme für verschiedene Einsatzzwecke und verschiedene Arten von Rädern. Dementsprechend gibt es verschiedene Hersteller für Antriebssyseme (Shimano, BOSCH, Yamaha, usw.)

Es ist äuβerst wichtig zu wissen, dass Sie nur Unterstützung erhalten, bei eingeschaltenen System, wenn Sie pedalieren. Die Stärke der Unterstützung hängt davon ab, wie stark Sie in die Pedale treten und in welchem Level Ihr Unterstützungssystem auf der Bedienungseinheit am Lenker eingestellt ist. So bald Sie aufhören zu pedalieren, wird der Motor aufhören Sie zu unterstützen. In allen Modi/ Level reduziert der Antrieb die Kraftzufuhr progressiv und beendet diese, wenn Sie eine Geschwindigkeit von 25 km/h erreichen, oder eher, wenn Sie aufhören zu pedalieren. Der Antrieb wird automatisch reaktivert wenn Ihre Geschwindigkeit unter 25 km/h fällt, so lange Sie die Pedalen bewegen.

Sobald Sie die Unterstützung ausschalten, können Sie normal mit dem Rad fahren, das Antriebssystem wird dabei nicht eingeschaltet.



SIE SOLLTEN IHR FAHRRAD UND DESSEN EINSATZ- BEREICH KENNEN. DER FALSCHE GEBRAUCH DES FAHRRADS IST GEFÄHRLICH.

Im Benutzerhandbuch Ihres Cannondale-Fahrrads finden Sie weitere Informationen über den beabsichtigten Gebrauch und die Bedingungen 1 - 5.

Antriebssystem: Sie müssen sich an die Herstellerangabe bezüglich des vorgesehen Einsatzzwecks oder Einschränkung halten. Bitte berücksichtigen sie die Bedienungsanleitung des Herstellers und Anweisungen.

Berücksichtigen sie auch den **ANHANG** dieses Beihefts für weitere Information.

## **Antriebssystem**



**HERSTELLERANGABEN** Zusätzlich zu dieser Ergänzung, müssen Sie die Anweisungen des Herstellers für alle Komponenten des Fahrerunter-stützungssystemes lesen und befolgen.

Motor Akku

Display/Control Unit Ladegerät

Diese Anleitung enthält Informationen zur korrekten Nutzung sowie Service und Wartung. Die Anleitung zu ihrer Antriebseinheit finden Sie ehenfalls unter

www.cannondale.com/Europe/Support/ OwnerManuals/E-Series.aspx

## Keine Änderung



NICHT ZU ÄNDERN, ÄNDERUNGS, ODER ÄNDERN SIE DAS FAHRRAD ODER DIE FAHRUNTERSTÜTZUNGSSYSTEM. Händler

und Eigentümer muss nicht geändert werden, zu verändern oder in irgendeiner Weise verändert die ursprünglichen Komponenten des Fahrrads oder Fahrunterstützungssystem.

Händler sowie Endverbraucher dürfen keines-falls die originalen Komponenten des Rads tauschen, modifizieren oder das Übersetzungsverhältnis der Antriebseinheit ändern. Bei Nicht-beachtung kann dies wiederum zu gefährlichen Fahrsituationen führen. Es sind ausschließlich Cannondale und Originalteile des Antriebsherstellers zu verwenden

SIE KÖNNEN SICH BEI EINEM UNFALL SCHWERE VERLETZUNGEN ZUZIEHEN, GELÄHMT ODER GETÖTET WERDEN, WENN SIE DIESE WARNUNG IGNORIEREN.

## Beachtung/Regulierungen

## A

#### **WARNUNG**

Sie müssen sich an alle nationalen Gesetze und Regulierungen halten - Es liegt in ihrer Verantwortung sich bezüglich aller nationaler Gesetze und Regulierungen zu informieren.

Folgend einige wichtige Spezifizierungen bezüglich der Einhaltung nationaler Vorschriften:

Fahrzeugklasse: Eine Defintion (Kalifornien, USA) aller verschiedener Typen von E-Bikes, E-Bike Bezeichnungen und Regulierungen bezüglich des Einsatzgebiets inklusive möglicher zusätzlicher benötigter Ausrüstung, Zulassung und Regulierung des Alters der Fahrer.

Fahrzeugkategorie: Eine Definition der EU der verschie-denen Typen von E-Bikes, wer und wo diese benutzt werden dürfen, welche zusätzliche Ausrüstung von Nöten ist, wie z.B. Lichtanlage und Signaleinrichtugen sowie die Nötigkeit von Versicherung und Zulassung.

#### MIndestalter für Benutzer - Ein

Mindestalter für den Benutzer. Genauso wie Geschwindigkeitsregulierungen und zusätzliche Aussstatungsregulierungen (Licht, Helme, Nummernschilder, etc.)

Befolgen sie jede nationale oder lokale Regulierung bezüglich des Mindestalters für E-Bikes.

Mehr Informationen zum Betrieb eines elektromotorisch unterstützten Fahrrads in Ihrem Land gibt Ihnen gerne Ihr Cannondale-Händler.

Bitte schlagen sie im **ANHANG** dieses Beihefts nach für weitere Informationen.

#### Benutzung



#### **WARNUNG**

Tragen Sie immer einen geprüften Fahrradhelm und etwaige sonstige Protektoren (z.B. Handschuhe, Schoner, Radschuhe).

#### ÜBEN UND TRAINIEREN SIE MIT DEM FAHRRAD:

Bevor Sie mit richtig losfahren, sollten Sie das Fahren mit diesem Rad an einem sicheren, ruhigen Ort üben. Nehmen Sie sich die Zeit, die Steuerung und die Leistung Ihres Fahrrads kennenzulernen. Üben Sie mit der Steuerung und machen Sie sich mit ihr vertraut, damit Sie gefährliche Situationen, zu denen es während der Fahrt kommen kann, vermeiden können.

FAHREN SIE NICHT FREIHÄNDIG – Lassen Sie den Lenker während der Fahrt nicht los. Wenn Sie die Hände während der Fahrt vom Lenker nehmen, kann es passieren, dass Sie die Kontrolle über Ihr Fahrrad verlieren und stürzen.

#### ÄNDERN DER UNTERSTÜTZUNGSSTUFE BEIM

FAHREN: Das Ändern der Unterstützungsstufe beim Fahren erhöht oder verringert die Beschleunigung des Bikes. Stellen Sie sich auf diese Geschwindigkeitsänderung ein und verhalten Sie sich in jeder ahrsituation angemessen (wie etwa auf rutschigen Trails, in engen Kurven oder auf losem oder unebenem Grund). Stellen Sie die Unterstüt-zungsstufe auf "ECO" (geringste Unterstützung) oder "OFF", bevor Sie technisch anspruchsvolle Trails hinabfahren (z. B. enge Serpentinen).

WENN SIE NICHT FAHREN: STELLEN SIE DAS ANTRIEBSSYSTEM AUS UND ENTNEHMEN SIE DEN AKKU, SCHLÜSSEL UND DIE STEUEREINHEIT UND BEWAHREN SIE ALLES AN EINEM SICHEREN ORT AUF, UM EINEN GEBRAUCH DURCH UNBEFUGTE ZU VERHINDERN. Entnehmen Sie den Akku und den Schlüssel. wenn das Bike für längere Zeit

BENUTZEN SIE DAS E-BIKE NICHT OHNE BATTERIE. STELLEN SIE SICHER, DASS DIE BATTERIE, VOR JEDER AUSFAHRT VOLLSTÄNDIG GELADET IST. Dadurch ist sicher gestellt, dass der Ladezustand ausreicht für die Beleuchtung und den Antrieb.

abaestellt wird.

ENTFERNEN SIE KEINE BELEUCHTUNGS-EINHEITEN ODER REFLEKTOREN UND NUTZEN SIE DAS E-BIKE NICHT WENN DIESE NICHT FUNKTIONIEREN.

LASSEN SIE KINDER NICHT DAS E-BIKE BENUTZEN ODER IN KONTAKT DAMIT ODER DESSEN BAUTEILEN KOMMEN.

SCHALTEN SIE DAS ANTRIEBSSYSTEM NUR EIN, WENN SIE IM SATTEL SITZEN, DIE HÄNDE AM LENKER HABEN UND FAHRBEREIT SIND.

UNGEWOLLTE AKTIVIERUNG - Entfernen sie immer die Batterie bevor sie am Rad arbeiten oder wenn Sie das Rad im Auto oder Flugzeug transportieren. Das ungewollte Aktivieren des Antriebs kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

Das Antriebssystem wird ohne eine richtig an die Grundplatte angebrachte Computereinheit nicht funktionieren. Wird die Verbindung zum Computer während des Gebrauchs getrennt, schaltet sich die Antriebseinheit ab. Sollte dies passieren, müssen sie anhalten, das System abschalten, den Computer erneut aif die Grundplatte aufstecken und dann das System erneut starten. Entfernen Sie die Computereinheit wenn sie das Rad nicht benutzen um Diebstahl oder unauthorisierte Nutzung zu vermeiden.

IHRE VERSICHERUNGSPOLICE - Ihre Versicherungspolice (z.B. Haftbarkeit, Eigentum und Verletzung) deckt unter Umständen Unfälle die, die Benutzung dieses Fahrrads beinhalten, nicht ab. Um sicher zu stellen, dass eine Abdeckung besteht sollten Sie ihre Versicherung oder ihren Ansprechpartner kontaktieren. Stellen Sie ebenfalls sicher, dass ihr Speed Pedelec den gelten Gesetzten entsprechend versichert, zugelassen und registriert ist.

## FAHREN SIE VORAUSSCHAUEND UND SICHER IN DER GEGENWART ANDERER - Der

Gebrauch von einer elektronischen Motoreinheit bedeutet, dass Fahrer hohe Geschwindigkeiten erreichen können. Ein schnelleres Fahren erhöht das Risiko von schweren Unfällen.

E-BIKES SIND SCHWERER ALS NORMALE MOUNTAINBIKES. Dieses Bike hat einen breiten Lenker, breite Reifen und keinen integrierten Fahrradständer. Stellen Sie das Bike stets an einem sicheren Ort ab, entfernt von Autos, Kindern oder Tieren, die damit in Kontakt kommen könnten.

FAHREN UND VERSUCHEN SIE NICHT DURCH WASSER ZU FAHREN ODER TEILE DES RAD UNTER WASSER ZU SETZEN. Wenn Sie durch Wasser fahren, können sie die Kontrolle über das Rad verlieren oder die Antriebseinheit kann ausfällen oder Schaden nehmen

#### Pendeln



AUSRÜSTUNG - Jedes Fahrrad, E-Bikes eingeschlossen, muss ordnungsgerecht für das Pendeln ausgestattet sein. Das umschlieβt alle gesetzlich vorgeschriebenen Lichter, Signale sowie die entsprechende Zulassung. Fragen sie ihren authorisierten Cannondale Händler bzgl. Pendeln und ob ihr Fahrrad für den Gebrauch als Pendlerrad vorgesehen und entsprechend ausgestattet ist.

**GEFAHREN** - Die Nutzung eines E-Bikes als Pendler-fahrzeug ist nicht weniger gefährlich als ein herkömm-liches Fahrrads oder die eines Automobils. E-Bikes sind offentsichtlich nicht dazu entworfen Sie im Falle eines Unfalls zu schützen. Setzen Sie nicht voraus, dass ihr Rad oder dessen Fahrsystem Unfälle verhindert oder sie im Falle eines schweren Unfalls schützt.

**FAHREN BEI NACHT** - Das Fahren bei Nacht mit einem E-Bike oder jedem herkömmlichen Fahrrad ist sehr gefährlich.

Lesen sie den Punkt "Fahren bei Nacht" in ihrer Cannondale Bedienungsanleitung jetzt um mehr Informationen über die vielen Gefahren des Fahrens bei Nacht zu erfahren.

Um Tod oder schwere Verletzung zu vermeiden, müssen sie bei der Nutzung in hohem Maβe wachsam und vorrausschauend agieren.

## Keine Kindersitze oder Anhänger



Kindersitze, anhänger oder gepäckträger können und dürfen nicht an ihrem cannondale e-bike angebracht und verwendet werden.

SIE KÖNNEN SICH BEI EINEM UNFALL SCHWERE VERLETZUNGEN ZUZIEHEN, GELÄHMT ODER GETÖTET WERDEN, WENN SIE DIESE WARNUNG IGNORIEREN.

2020 E-BIKE ERGÄNZUNG ZUM BENUTZERHANDBUCH

## **SICHERHEITSINFORMATIONEN**

## Batterie und Ladegerät



Die Voltangaben der Batterie müssen den Voltangaben des Ladegeräts entsprechen. Andernfalls besteht das Risiko von Bränden oder Explosion.

## **WARNUNG**

AUSTAUSCH – Verwenden Sie nur die Batteriepackung und das Ladegerät, die in der Spezifikation dieser Beilage angegeben sind. Setzen Sie keine anderen Batterien oder Ladegeräte ein. Nutzen Sie das Ladegerät nicht, um andere Batterien aufzuladen.

BESCHÄDIGUNGEN VERMEIDEN – Lassen Sie die Batterie oder das Ladegerät nicht fallen. Öffnen Sie die Batterie oder das Ladegerät nicht und nehmen Sie keine Änderungen daran vor. Im Inneren befinden sich keine Teile, die von Ihnen gewartet werden können.

Setzen Sie die Batterie nicht direktem Sonnenlicht aus. Vor Hitze schützen. Hitze schadet der Batterie.

Halten Sie die Batterie von Heftklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben und anderen metallischen Kleinteilen fern, um einen Kurzschluss der Batteriekontakte zu vermeiden. Ein Kurzschluss der Batteriekontakte kann schwere Verbrennungen, Brände oder Explo-sionen verursachen.

UNBEABSICHTIGTE AKTIVIERUNG – Nehmen Sie die Batterie immer aus dem Gepäckträger, bevor Sie am Fahrrad arbeiten oder es mit dem Auto oder Flugzeug transportieren. Eine unbeabsichtigte Aktivierung des Antriebssystems kann ernsthafte Verletzungen verursachen.

LAGERUNG & TRANSPORT – Wenn die Batterie nicht am Fahrrad eingesetzt wird, unterliegt ihr Transport den Bestimmungen für Gefahrstoffe. Es können besondere Anforderungen zur Verpackung und Kennzeichnung existieren. Wenden Sie sich hinsichtlich dieser Anforde-rungen an die Behörden vor Ort. Transportieren Sie nie eine beschädigte Batterie. Isolieren Sie die Batteriekon-takte, bevor Sie die Batterie verpacken. Packen Sie die Batterie im Versandbehälter nochmal ein, um Beschädigungen zu vermeiden.

Die Batterie muss vor einem Flug entfernt werden und ist unter Umständen gesondert vom Bordpersonal zu behandeln. AUFLADEN – Nehmen Sie die Batterie zum Aufladen vom Fahrrad. Bringen Sie sie in einen geschlossenen Raum und warten Sie vor dem Aufladen, bis die Batterie Raumtemperatur hat. Stellen Sie sicher, dass das Ladegerät und die Wechselstromsteckdose die gleiche Spannung haben.

Bringen Sie Ladegerät und Batterie zum Aufladen in einem geschlossenen, sauberen, trockenen und gut belüfteten Raum unter. Stellen Sie sicher, dass sich im Raum keine feuergefährlichen Güter befinden, um einen Brand durch Funken oder Überhitzung zu vermeiden. Halten Sie die Belüftungsöffnungen des Ladegeräts frei. Decken Sie das Ladegerät nicht ab.

Nehmen Sie die Batterie vom Ladegerät, wenn sie vollständig aufgeladen ist. Lassen Sie die vollständig aufgeladene Batterie nicht am Ladegerät. Nehmen Sie das Ladegerät von der Wandsteckdose, wenn es nicht gebraucht wird.

Warten sie Batterie und Ladegerät wie es vom Hersteller vorgegeben ist.

ENTSORGUNG – Batteriepackung und Ladegerät enthalten regulierte Materialien und müssen in Übereinstimmung mit den nationalen und/oder lokalen Gesetzen entsorgt bzw. weggeworfen werden. Werfen Sie die Batterie bzw. das Ladegerät nicht ins Feuer, in Gewässer oder in den normalen Hausmüll. Bringen Sie Batterie und Ladegerät zu einem Abfallentsorgungsbetrieb/Wiederverwerter.









SIE KÖNNEN SICH BEI EINEM UNFALL SCHWERE VERLETZUNGEN ZUZIEHEN, GELÄHMT ODER GETÖTET WERDEN, WENN SIE DIESE WARNUNG IGNORIEREN.

#### Ständer



#### WARNUNG

Falls ihr E-Bike mit einem Seitenständer ausgestattet ist:

Setzen Sie sich nicht auf das Rad während der Ständer ausgeklappt ist. Der Ständer ist nicht dafür ausgelegt ihr Körpergewicht zu tragen.

Stellen Sie sicher, dass der Ständer vor Inbetriebnahme eingeklappt ist. Der Ständer klappt automatisch ein, wenn das Rad nicht zur Seite gelehnt ist. Stellen Sie sicher, dass ihr Rad auf ausreichend festem Grund steht.

Der Seitenständer darf nur von einem professionellem Fahrradmechaniker montiert werden und muss mit ihrem Fahrradrahmen sicher kompatibel sein. Es dürfen keine Anpassungen am Rahmen vorgenommen werden um einen Ständer anzubringen.

#### Gepäckträger hinten



#### WARNUNG

Der **ANHANG MODELLE** klärt ob bei ihrem spezifischen Modell ein Gepäckträger sicher montiert werden kann.

Ein Gepäckträger darf nur von einem professionellem Mechaniker montiert werden und muss sicher mit ihrem Fahrradrahmen kompatibel sein. Es dürfen keine Modifikationen am Rahmen durchgeführt werden um einen Gepäckträger zu montieren.

Überladen Sie ihren Gepäckträger nicht. Stellen Sie immer sicher ihre Ladung ist ausreichend gesichert.

Beachten Sie das maximal zulässige Ladungsgewicht ihres Gepäckträgers zu finden im **ANHANG MODELLE** in diesem Beiheft.

Fehlerhafte Montage eines Gepäckträgers, Änderung an ihrem Rad um einen Gepäckträger zu montieren oder Überladen ihres Gepäckträgers kann zu gefährlichen Fahrbedingungen führen.

#### Wartung

Weitere Informationen finden sie auch unter WARTUNG in diesem Beiheft



#### WARNUNG

E-Bikes benötigen mehr Wartung als ihnen eventuell bewusst ist. Sie dürfen nötige Wartungen nicht ignorieren.

Im Folgenden die Wartungshinweise, die in regelmässigen Abständen eingehalten werden müssen:

- Reifendruck / Zustand des Reifenprofils überprüfen Sie beides regelmäβig!
- Bremsen und Bremsbeläge Überprüfen und tauschen Sie Bremsbeläge regelmäβig.
- Ketten-/Riemenantrieb Reinigen Sie und prüfen Sie den Antrieb regelmäßig. Ist der Antrieb verschlissen muss dieser ersetzt werden
- Verbindungen k\u00f6nnen sich mit der Zeit l\u00f6sen. Lassen Sie Schraubverbindungen und etwaige montierte Accessories regelm\u00e4\u00dfg von einem professionellem Mechaniker \u00fcberpr\u00fcfen.

SIE KÖNNEN SICH BEI EINEM UNFALL SCHWERE VERLETZUNGEN ZUZIEHEN, GELÄHMT ODER GETÖTET WERDEN, WENN SIE DIESE WARNUNG IGNORIEREN.

2020 E-BIKE ERGÄNZUNG ZUM BENUTZERHANDBUCH

## **WARTUNG**

In der folgenden Tabelle sind nur weitergehende Wartungsinformationen aufgelistet. Bitte konsultieren Sie Ihre Cannondale Fahrrad-Bedienungsanleitung bezüglich weiterer Informationen über die grundlegende Wartung Ihres Fahrrads. Sprechen Sie mit Ihrem Cannondale-Händler, um ein individuelles und umfassendes Wartungsprogramm für Ihren Fahrstil, die eingebauten Komponenten und Ihre Fahrgewohnheiten zu erstellen. Befolgen Sie die Wartungsempfehlungen der Komponentenhersteller- diese werden von den entsprechenden Herstellern der Teile Ihres Fahrrads, die nicht von Cannondale sind, herausgegeben.

#### ÜBERPRÜFEN SIE FOLGENDES VOR JEDER FAHRT:

- Stellen Sie sicher, dass die Batterie vollständig geladen und sicher am Rad befestigt ist.
- Überprüfen Sie den Reifendruck und den Zustand der Bereifung. Vergewissern Sie sich, dass die Schnellspanner an ihrem Rad fest geschlossen sind.
- Prüfen Sie en Zustand der Antriebskette. Stellen Sie sicher, dass diese sauber und ausreichend geschmiert ist. Der Verschleiß ihrer Kette ist größer als bei herkömmlichen Fahrrädern. Dies erfordert regelmäßige Inspektion und Austausch.
- Überprüfen Sie Front- und Heckbeleuchtung um sicher zu stellen, dass diese ordnungsgemäß funktionieren.
- Prüfen Sie die Bremsen, stellen Sie sicher dass diese vollständig funktionieren. Der Verschleiß am Bremssystem und den Belägen ist höher als bei herkömmlichen Fahrrädern. Dies benötigt regelmäßige Inspektion und Austausch.
- Prüfen Sie den Zustand aller elektronsichen Kabel (z.B. Knicke, Abbrieb usw.)
- Testen Sie das Antriebssystem. Stellen Sie sicher, dass das System normal funktioniert.
- Falls ihr E-Bike mit einem Beleuchtungssystem, Bremsleuchte, Frontscheinwerfer und Nummernschildbeleuchtung ausgestattet ist, stellen Sie sicher, dass diese Beleuchtung normal funktioniert. Stellen sie sicher, dass das Nummernschild sauber und lesbar ist.

STELLEN SIE IRGENDEINE BESCHÄDIGUNG FEST, FAHREN SIE DAS RAD NICHT. KONTAKTIEREN SIE IN DIESEM FALL IHREN AUTHORISIERTEN CANNONDALE HÄNDLER.

#### VOM CANNONDALE-HÄNDLER DURCHZUFÜHREN:

Empfohlen nach den ersten 150 km: Bringen Sie Ihr Fahrrad für eine Erstinspektion zu Ihrem Cannondale-Händler. Hierbei sollten das Pedelec-System, der Zustand der Kette, die korrekte Schaltung, Zubehör, Rad- und Reifenzustand, Bremsen etc. überprüft werden. Bei diesem Termin können Sie auch einen Plan für zukünftige Inspektionen erstellen, der darauf angepasst ist, wie und wo Sie fahren.

Alle 1000 km: Bringen Sie Ihr Fahrrad zu Ihrem Cannondale-Händler für eine planmäßige große Inspektion. Ihr Rad wird neu eingestellt und alle verschlissenen Teile werden ausgetauscht. Bei elektromotorisch unterstützten Fahrrädern (E-Bikes) können Räder, Reifen, Kette und Bremsen schneller verschleißen.



ABEI EINEM SCHLECHT GEWARTETEN FAHRRAD KÖNNEN TEILE BRECHEN ODER DEREN FEHLFUNKTION KANN ZU EINEM UNFALL ODER GAR DEM TOD, ZU SCHWEREN VERLETZUNGEN ODER LÄHMUNGEN FÜHREN.

Bitte fragen Sie Ihren Cannondale-Händler, damit er Ihnen hilft, ein komplettes individuelles Wartungsprogramm zusammenzustellen. Dieses Programm sollte alle Teile auflisten und berücksichtigen, die in Ihrem Fahrrad eingebaut sind, damit diese regelmässig überprüft werden. Häufige Kontrollen sind zur Problembestimmung und Unfallverhütung erforderlich.

## **Antriebssystem**

#### **HINWEIS**

Teile des Antriebssystems dürfen nur von einem authorisierten Service Center gewartet werden. Dies stellt Sicherheit und Qualität des Antriebs sicher.

Versuchen Sie niemals den Motor zu öffnen, Teile des Antriebs vom Rahmen zu entfernen oder diese selbst zu warten. Die übrigen Komponenten des elektrischen Antriebs (z.B. Kette, Kettenblatt, Kettenritzel, Schaltwerk, Kurbelgarnitur) dürfen ausschließlich von einem autorisiertem Cannondale Händler gewartet werden.

Ersatzteile müssen identisch mit den originalen Cannondale spezifischen Anbauteilen sein. Lesen sie den ANHANG MODELLE in diesem Beiheft. Der Tausch von Komponenten gegen nicht original spezifizierte Bauteile kann zu ernthafter Überanspruchung des Antriebs oder anderem Schaden an der Antriebseinheit führen.

Unauthorisiertes Öffnen oder Wartung der Antriebseinheit führt zum Verlust der Garantie.

## Reinigung

Putzen Sie Ihr Fahrrad mit einem feuchten Schwamm oder einer weichen Brüste. Verwenden Sie nur Wasser mit einem milden Reinigungsmittel. Spülen Sie den Schwamm oft aus. Nicht mit Wasserstrahl arbeiten.

#### **HINWEIS**

Nutzen Sie keinen Hochdruckreiniger und trocknen Sie nicht mit Druckluft. Dies bringt Verunreinigungen in abgedichtete Bereiche und in die elektrischen Verbindungen/Komponenten, sodass es zu Korrosion, unmittelbar auftretenden Schäden oder auch einem schnelleren Verschleiß kommen kann.



#### WARNUNG

HALTEN SIE WASSER VON DEN ELEKTRISCHEN KOMPONENTEN FERN.

STELLEN SIE SICHER, DASS DAS FAHRRAD AUFRECHT STEHT UND NICHT VERSEHENTLICH UMFALLEN KANN, WENN SIF FS PUITZFN

Verlassen Sie sich nicht auf den Ständer. Nutzen Sie einen stabilen, tragbaren Radständer, um das Fahrrad aufrecht zu halten.

## Schlüssel

**Bitte beachten**: Nach vielen Fahrten und Wäschen kann das Akkuschloss austrocknen und schwergängig werden.

Um das zu vermeiden, geben Sie, wenn Sie die Kette ölen, stets auch ein paar Tropfen Öl auf den Schlüssel, stecken Sie ihn ins Schloss, betätigen Sie das Schloss, ziehen Sie danach den Schlüssel wieder ab und säubern ihn.

## **NOITZEN**

Benutzen Sie diese Seite um wichtige Informationen zu ihrem E Bike zu notieren: (z.B. Historie der Wartungen, Händler Kontaktinformationen, Einstellungen am Fahrrad, etc.)					

## **2020 MODELLANHANG**

Platform / Region Specification	Canvas Neo / EU				
Vorgesehener Verwendungszweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 2				
Region	EU				
Modellcode	C64100M C64100F C64200M C				
Modellname	Canvas Neo 1	Canvas Neo 1  Canvas Neo 1  Remixte  Canvas Ne		Canvas Neo 2 Remixte	
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		N/	A		
EPAC gemäss	EN 15194				
Antriebssystem	Bosch Performance Line CX Bosch Active Line F			e Line Plus	
Batterie	Bosch PowerTube 500Wh				
Display		Bosch F	Purion		
Reichweiteerweiterung	Bosch PowerPack 300Wh V 400Wh V 500Wh				
Max. Leistung, Kontinous		250	W		
Max. Geschwindigkeit		25 kr	n/h		
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	8 kg per side				
EPAC Max. Gewicht (kg)	19.9 kg 21.6 kg				
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	150 kg				
Antriebssystem, Betriebsanleitung	https://www.bosch-ebike.com/de/service/downloads/				

Platform / Region Specification	Canvas Neo / US				
Vorgesehener Verwendungszweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 2				
Region		U	IS		
Modellcode	C64150M	C64170U	C64250M	C64270U	
Modellname	Canvas Neo 1 Canvas Neo 2 Canvas Neo 2 Remixte				
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		Cla	ss 1		
EPAC gemäss		N	/A		
Antriebssystem	Bosch Performance Line Speed Bosch Active Line Plus			ve Line Plus	
Batterie	Bosch PowerTube 500Wh Bosch Power		Tube 400Wh		
Display	Bosch Purion				
Reichweiteerweiterung	Bosch PowerPack 300Wh V 400Wh V 500Wh				
Max. Leistung, Kontinous		250	O W		
Max. Geschwindigkeit	28 r	nph	20	mph	
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	17 lbs. per side				
EPAC Max. Gewicht (kg)	43.9 lbs. 47.6 lbs.			S lbs.	
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	330 lbs				
Antriebssystem, Betriebsanleitung	https://www.bosch-ebike.com/de/service/downloads/				

Platform / Region Specification	Cujo Neo / US
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 4
Modellcode	C61250M
Modellname	Cujo Neo 130
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>	Class 1
EPAC gemäss	N/A
Antriebssystem	Shimano DU-E8000
Batterie	Shimano BT-E8020
Reichweiteerweiterung	N/A
Display	Shimano EW-EN100
Max. Leistung, Kontinous	250 W
Max. Geschwindigkeit	20 mph
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	N/A
EPAC Max. Weight	55.1 lbs
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	330 lbs.
Antriebssystem, Betriebsanleitung	http://si.shimano.com

Platform / Region Specification		Habit N	Habit Neo / US				
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 4				ASTM Condition 4		
Modellcode	C65150M	C65250M	C65350M	C65450M	C65250M	C65450M	
Modellname	Habit Neo 1	Habit Neo 2	Habit Neo 3	Habit Neo 4	Habit Neo 2	Habit Neo 4	
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		N	/A		Cla	ss 1	
EPAC gemäss		EN 1	5194		N.	/A	
Antriebssystem	Bosch Performance Line CX				Bosch Performance Line CX		
Batterie		erTube 600 /h	Bosch PowerTube 500 Wh		Bosch PowerTube 600 Wh	Bosch PowerTube 500 Wh	
Reichweiteerweiterung	N.	/A			N/A		
Display	Bosch	n Kiox	Bosch	Purion	Bosch Kiox	Bosch Purion	
Max. Leistung, Kontinous		25	O W		250 W		
Max. Geschwindigkeit		25 k	m/h		20 mph		
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	N/A				N/A		
EPAC Max. Weight	22.1 kg 22.8 kg 21.3 kg 22.3 kg			50.2 lbs.	49.2 lbs.		
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	150 kg				330 lbs.		
Antriebssystem, Betriebsanleitung	https://www.bosch-ebike.com/de/service/downloads/						

Platform / Region Specification	Quick Neo / EU		Quick Neo / US		
Vorgesehener Verwendungs- zweck¹	ASTM Condition 2		ASTM Condition 2		
Modellcode	C63100M	C63200M	C63100M C6350		
Modellname	Quick Neo EQ	Quick Neo	Quick Neo EQ	Quick Neo	
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>	N/	<b>′</b> A	Cla	ss 1	
EPAC gemäss	EN 15	5194	N.	/A	
Antriebssystem	Bosch Activ	e Line Plus	Bosch Active Line Plus		
Batterie	Bosch PowerTube 500Wh	Bosch PowerTube 400Wh	Bosch PowerTube 500Wh		
Reichweiteerweiterung	N/	′A	N/A		
Display	Bosch Kiox	Bosch Purion	Bosch Kiox	Bosch Purion	
Max. Leistung, Kontinous	250	) W	250	D W	
Max. Geschwindigkeit	25 k	m/h	20 1	mph	
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	8 kg / 17 lb. per side	N/A	N/A		
EPAC Max. Weight	21 kg	18.2 kg	48 lbs 41 lbs		
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	EU -150 kg, US - 330 lbs				
Antriebssystem, Betriebsanleitung	https://www.bosch-ebike.com/de/service/downloads/				

Platform / Region Specification	Quick Neo SL / EU					
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 2					
Modellcode	C63300M C63300U C63400M C6340					
Modeliname	Quick Neo SL1	Quick Neo SL1 Remixte	Quick Neo SL 2	Quick Neo SL 2 Remixte		
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		N	/A			
EPAC gemäss		EN 1	5194			
Antriebssystem	Ebikemotion X35					
Batterie	Ebikemotion X35 250Wh					
Reichweiteerweiterung	Ebikemotion X35 250Wh	N/A	Ebikemotion X35 250Wh	N/A		
Display		N	/A			
Max Power, Continuous		250	O W			
Max. Geschwindigkeit		25 k	m/h			
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	N/A					
EPAC Max. Weight	15.4 kg 15.2 kg					
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	150 kg					
Antriebssystem, Betriebsanleitung	https://www.ebikemotion.com/web/download-center/					

Platform / Region Specification	Quick Neo SL / US					
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 2					
Modellcode	C63300M C63300U C63400M C63					
Modellname	Quick Neo SL1	Quick Neo SL 2 Remixte				
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		N	/A			
EPAC gemäss		EN 1	5194			
Antriebssystem		Ebikemo	otion X35			
Batterie		Ebikemotion	X35 250Wh			
Reichweiteerweiterung	Ebikemotion N/A Ebikemotion X35 250Wh X35 250Wh		N/A			
Display		N.	/A			
Max. Leistung, Kontinous		250	O W			
Max. Geschwindigkeit		20 1	mph			
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	N/A					
EPAC Max. Gewicht	34.0 lbs. 33.5 lbs.					
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	330 lbs.					
Antriebssystem, Betriebsanleitung	https://www.ebikemotion.com/web/download-center/					

Platform / Region Specification	Mavaro / EU					
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 2					
Modellcode	C64500U	C64650M				
Modellname	Mavaro Active City	Mavaro Active	Mavaro Perfor- mance City	Mavaro Perfor- mance		
EPAC Type <sup>2</sup>		N	/A			
EPAC gemäss		EN 1	5194			
Antriebssystem	Bosch Active Line Plus Bosch Performance Line Cr					
Batterie	Bosch Power	Pack 500Wh	Bosch PowerPack 500Wh			
Reichweiteerweiterung	N/A					
Display		Bosch	Purion			
Max. Leistung, Kontinous		25	0 W			
Max. Geschwindigkeit		25 k	cm/h			
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.		25	kg			
EPAC Max. Weight	22.0 kg	22.0 kg	22.2 kg	222. kg		
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	150 kg					
Antriebssystem, Betriebsanleitung	https://www.bosch-ebike.com/de/service/downloads/					

Platform / Region Specification	Mavaro Neo/ EU / US					
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>		ASTM Condition 2				
Modellcode	C64100U	C64100U C64200U C64300U C64400U				
Modellname	Mavaro Neo City 1	Mavaro Neo City 2	Mavaro Neo City 3	Mavaro Neo City 4	Mavaro Neo City	
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		N	/A		Class 1	
EPAC gemäss		EN 1	5194		N/A	
Antriebssystem	Bosch Performance Line Cruise	Bosch Active Line Plus				
Batterie	Bosch Bosch PowerPack 500Wh PowerPack 400Wh				Bosch Power- Pack 400Wh	
Reichweiteerweiterung		N	/A		N/A	
Display		Bosch	Purion		Bosch Purion	
Max. Leistung, Kontinous		250	) W		250 W	
Max. Geschwindigkeit		25 k	m/h		20 mph	
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	25 kg				55 lbs.	
EPAC Max. Weight	22.8 kg 23.4 kg 22.5 kg 23 kg				49 lbs.	
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	150 kg				330 lbs.	
Antriebssystem, Betriebsanleitung	https://www.bosch-ebike.com/de/service/downloads/					

Platform / Region Specification	Moterra / EU			
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 4			
Modellcode	C65100M C65120M C65200M C6530			
Modeliname	Moterra 1	Moterra SE	Moterra 2	Moterra 3
EPAC Type <sup>2</sup>		EN 1	5194	
EPAC gemäss		N.	/A	
Antriebssystem	Bosch Performance Line CX			
Batterie	Bosch PowerTube 600Wh Bosch PowerTube 500Wh			
Reichweiteerweiterung	N/A			
Display	Bosch Kiox		Bosch Purion	
Max. Leistung, Kontinous		250	) W	
Max. Geschwindigkeit		25 k	m/h	
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.		25	kg	
EPAC Max. Weight	23.3 kg	24.0 kg	23.2 kg	21.9 kg
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	150 kg			
Antriebssystem, Betriebsanleitung	https://www.bosch-ebike.com/de/service/downloads/			

Platform / Region	Moterra / US			
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 4			
Modellcode	C65100M C65120M C65200M C6530			C65300M
Modellname	Moterra 1	Moterra SE	Moterra 2	Moterra 3
EPAC Type <sup>2</sup>		Cla	ss 1	
EPAC gemäss		N.	/A	
Antriebssystem	Bosch Performance Line CX			
Batterie	Bosch PowerTube 600Wh Bosch PowerTube 500Wh			
Reichweiteerweiterung	N/A			
Display	Bosch Kiox		Bosch Purion	
Max. Leistung, Kontinous		250	) W	
Max. Geschwindigkeit		20 r	nph	
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.		N	/A	
EPAC Max. Gewicht (kg)	51.3 lbs.	52.9 lbs.	51.1 lbs.	48.3 lbs.
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	330 lbs.			
Antriebssystem, Betriebsanleitung	https://www.bosch-ebike.com/de/service/downloads/			

Platform / Region Specification	Supersix EVO NEO / EU				US	
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 2			AS	STM Conditio	n 2
Modellcode	C66150M	C66250M	C66350M	C66150M	C66250M	C66350M
Modellname	SuperSix EVO Neo 1			SuperSix EVO Neo 1	SuperSix EVO Neo 2	SuperSix EVO Neo 3
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		N/A			Class 1	
EPAC gemäss	EN 15194				N/A	
Antriebssystem	Ebikemotion X35			Ebikemotion X35		35
Batterie	Ebike	Ebikemotion X35 250Wh			motion X35 2	50Wh
Reichweiteerweiterung	Ebike	motion X35 2	50Wh	Ebikemotion X35 250Wh		
Display		N/A		N/A		
Max. Leistung, Kontinous		250 W		250 W		
Max. Geschwindigkeit		25 km/h			20 mph	
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	N/A			N/A		
EPAC Max. Weight	11.3 kg	12.4 kg	12.4 kg	25.0 lbs.	27.4 lbs.	27.3 lbs.
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	150 kg			330 lbs.		
Drive-Assist Owners Manual	https://www.ebikemotion.com/web/download-center/				/	

Platform / Region		Synapse Neo / EU				IS	
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>		ASTM Condition 2				ASTM Condition 2	
Modellcode	C67100M C67200M C67300M C67400M				C67100M	C67300M	
Modellname	Synapse Neo 1	Synapse Neo EQ	Synapse Neo SE	Synapse Neo 2	Synapse Neo 1	Synapse Neo SE	
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		N	/A		Cla	ss 1	
EPAC gemäss		EN 1	5194		N	/A	
Antriebssystem		Bosch Acti	ve Line Plus		Bosch Acti	ve Line Plus	
Batterie		Bosch PowerTube 500Wh				Bosch PowerTube 500Wh	
Reichweiteerweiterung		N	/A		N/A		
Display		Bosch	Purion		Bosch Purion		
Max. Leistung, Kontinous		25	O W		250 W		
Max. Geschwindigkeit		25 k	m/h		20	mph	
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	N/A	N/A 8 kg per N/A side				/A	
EPAC Max. Weight	17.7 kg	19 kg	39.0 lbs.	40.6 lbs.			
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	150 kg				330	lbs.	
Drive-Assist Owners Manual	https://www.bosch-ebike.com/de/service/downloads/						

Platform / Region Specification	Tesoro Neo X / EU				
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 2				
Modellcode	C66100M	C66100F	C66200M	C66200F	
Modellname	Tesoro Neo X 1	Tesoro Neo X 1 Remixte	Tesoro Neo X 2	Tesoro Neo X 2 Remixte	
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		N	/A		
EPAC gemäss		EN 1	5194		
Antriebssystem	Bosch Performance Line CX				
Batterie	Bosch PowerTube 500Wh				
Reichweiteerweiterung	Bosch Power- Pack 300Wh V 400Wh V 500Wh	N/A	Bosch Power- Pack 300Wh V 400Wh V 500Wh	N/A	
Display	Bosch	Kiox	Bosch	Purion	
Max. Leistung, Kontinous		25	0 W		
Max. Geschwindigkeit		25 k	m/h		
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	15 kg				
EPAC Max. Weight	23.3 kg	23.3 kg	24 kg	24 kg	
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	150 kg				
Drive-Assist Owners Manual	https://v	www.bosch-ebike.c	com/de/service/dow	nloads/_	

Platform / Region Specification	Tesoro Neo X / EU			
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 2			
Modellcode	C66300M	C66300F		
Modellname	Tesoro Neo X 3	Tesoro Neo X 3 Remixte		
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		N/A		
EPAC gemäss	E	N 15194		
Antriebssystem	Bosch Active Line Plus			
Batterie	Bosch PowerTube 500Wh			
Reichweiteerweiterung	N/A			
Display	Bosch Purion			
Max. Leistung, Kontinous		250 W		
Max. Geschwindigkeit	2	5 km/h		
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.		15 kg		
EPAC Max. Weight	24.7 kg			
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	150 kg			
Drive-Assist Owners Manual	https://www.bosch-ebike.com/de/service/downloads/			

Platform / Region Specification	Tesoro Neo X / US				
Vorgesehener Verwendungszweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 2				
Modellcode	C66160M	C66170U	C66360M C66370		
Modeliname	Tesoro Neo X 1	Tesoro Neo X 1 Remixte	Tesoro Neo X 3	Tesoro Neo X 3 Remixte	
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		Clas	ss 1		
EPAC gemäss		N/	A		
Antriebssystem	Bosch Performa	rmance Line Speed Bosch Active Line Plu			
Batterie	Bosch Power	rTube 500Wh Bosch PowerTube 400Wh			
Reichweiteerweiterung	Bosch PowerPack 300Wh V 400Wh V 500Wh	N/A			
Display	Bosch	n Kiox	Bosch	Purion	
Max. Leistung, Kontinous		250	W		
Max. Geschwindigkeit		20 n	nph		
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	33 lbs.				
EPAC Max. Weight	50 lbs.	50 lbs.	55 lbs.	55 lbs.	
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	330 lbs.				
Drive-Assist Owners Manual	https://v	www.bosch-ebike.co	om/de/service/dow	nloads/	

Platform / Region Specification	Trail Neo / EU				
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 3				
Modellcode	C61100M	C61300M			
Modellname	Trail Neo 1	Trail Neo 2	Trail Neo 3		
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		N/A			
EPAC gemäss		EN 15194			
Antriebssystem	Bosch Performance Line CX Bosch Active Lin				
Batterie	Bosch PowerTube 500Wh		Bosch PowerTube 400Wh		
Reichweiteerweiterung	Bosch PowerPack 300	Wh V 400Wh V 500Wh	N/A		
Display		Bosch Purion			
Max. Leistung, Kontinous		250 W			
Max. Geschwindigkeit		25 km/h			
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	N/A				
EPAC Max. Gewicht	19.8 kg	22.4 kg			
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	150 kg				
Drive-Assist Owners Manual	https://www.bosch-ebike.com/de/service/downloads/				

Platform / Region Specification	Treadwell Neo / EU					
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 2					
Modellcode	C63150M	C63150M C63150U C63250M C63250L				
Modellname	Treadwell Neo	Treadwell Neo Remixte	Treadwell Neo EQ	Treadwell Neo EQ Remixte		
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		N	/A			
EPAC gemäss		EN 1	5194			
Antriebssystem	Ebikemotion X35					
Batterie	Ebikemotion X35 250Wh					
Reichweiteerweiterung	Ebikemotion X35 250Wh	N/A	Ebikemotion X35 250Wh	N/A		
Display		N	/A			
Max. Leistung, Kontinous		25	0 W			
Max. Geschwindigkeit		25 k	m/h			
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	N	Ά	10	kg		
EPAC Max. Gewicht	15.1 kg	15.2 kg	17.5 kg	17.6 kg		
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	150 kg					
Antriebssystem, Betriebsanleitung	https://www.ebikemotion.com/web/download-center/					

Platform / Region Specification	Treadwell Neo / US				
Vorgesehener Verwendungs- zweck <sup>1</sup>	ASTM Condition 2				
Modellcode	C63150M C63150U C63250M C63250U				
Modellname	Treadwell Neo	Treadwell Neo Remixte	Treadwell Neo EQ	Treadwell Neo EQ Remixte	
EPAC Type <sup>2</sup> / E-Bike Class <sup>3</sup>		Cla	ss 1		
EPAC gemäss		N	/A		
Antriebssystem	Ebikemotion X35				
Batterie	Ebikemotion X35 250Wh				
Reichweiteerweiterung	Ebikemotion X35 250Wh	N/A	Ebikemotion X35 250Wh	N/A	
Display		N	/A		
Max. Leistung, Kontinous		250	O W		
Max. Geschwindigkeit		20 ו	mph		
Maximales zulässiges Gewicht, Gepäcktr.	N/A 22 lbs.				
EPAC Max. Weight	33.3 lbs.	33.5 lbs.	38.6 lbs.	38.8 lbs.	
Maximales zulässiges Gewicht (gesamt)	330 lbs.				
Antriebssystem, Betriebsanleitung	https://www.ebikemotion.com/web/download-center/				

#### WWW.CANNONDALE.COM

© 2019 Cycling Sports Group 2020 Electric Bikes Ergänzung zum Benutzerhandbuch 137367

#### **CANNONDALE USA**

Cycling Sports Group, Inc. 1 Cannondale Way, Wilton CT, 06897, USA 1-800-726-BIKE (2453) www.cannondale.com

#### **CANNONDALE EUROPE**

Cycling Sports Group Europe, B.V. Hanzepoort 27, 7575 DB, Oldenzaal kontakt@cyclingsportsgroup.com

#### **CANNONDALE UK**

Cycling Sports Group Vantage Way, The Fulcrum, Poole, Dorset, BH12 4NU +44 (0)1202732288 sales@cyclingsportsgroup.co.uk