



Bedienungsanleitung

„Dickschiff“



*Die Abbildung enthält Zubehör, welches extra erworben werden kann.

Inhalt

Einführung und Sicherheitsinformationen	3
Allgemeines vor Inbetriebnahme	4
Akku und Ladegerät	4
Anzeige- und Bedienschalte	6
Wartung und Einstellungen	6
Räder und Reifen	7
Kette	7
Bremsen	7
Schnellspanner für Sattel	8
Gangschaltung	8
Technische Details	9
Problembehandlung	10
EG Konformitätserklärung	11
Garantie und Gewährleistung	12

Bikeasy Bedienungsanleitung

Sehr geehrter Kunde,

Danke, dass Sie sich für ein Bikeasy Pedal Electric Cycle (Pedelec) entschieden haben. So tragen Sie dazu bei unsere Umwelt zu schützen, sparen wertvolle Ressourcen unseres Planeten und verursachen weniger CO².

Bikeasy Pedelecs werden unter strengen Qualitätskontrollen nach den gültigen europäischen Sicherheitsnormen hergestellt. Diese Bedienungsanleitung soll Ihnen helfen Ihr Pedelec kennen zu lernen und Freude bei der Benutzung zu haben.

WICHTIG!

Ihr Bikeasy Pedelec wird bis auf die Pedale, den Lenker und beim Modell „Windjammer“ den Sattel, komplett montiert und fahrbereit geliefert. Nach dem Auspacken stecken Sie den Lenker bis mindestens zur Markierung ein und öffnen den Schnellspanner. Jetzt wird der Lenker in richtiger Position, mit Hilfe des mitgelieferten großen Innensechskant Schlüssels, festgeschraubt. Der Sattel wird mit dem Schnellspanner befestigt. Die Pedale werden gegen den Uhrzeigersinn in die Tretkurbeln geschraubt und ausreichend fest angezogen. Anschließend pumpen Sie die Reifen mit ausreichend Luft auf und prüfen ob die Beleuchtung und die Bremsen ordnungsgemäß funktionieren.

Sicherheitsinformtionen

Gemäß der gültigen europäischen Gesetzgebung ist Ihr **Bikeasy** Pedelec ein Fahrrad. Es bietet, nur wenn der Fahrer in die Pedale tritt, eine elektrische Unterstützung bis max. 25km/h mit einer dauerhaften Höchstleistung von 250 Watt.

Bitte beachten Sie immer die örtlichen Verkehrsregeln. Verleihen Sie ihr Pedelec nur an damit vertraute Personen. Wir raten Ihnen dringend einen Fahrradhelm zu Ihrer Sicherheit zu tragen. Ein Pedelec ist kein Spielzeug und sollte als ernsthaftes Verkehrsmittel betrachtet werden. Ihr Pedelec ist Regen- und Spritzwassergeschützt und kann bei jedem Wetter gefahren werden.

Warnhinweise!

Die elektrischen Komponenten des Fahrzeugs, wie Motor, Batterie und Steuereinrichtung, dürfen nicht in Wasser getaucht werden. Der Hersteller haftet nicht für Unfälle oder Fehler infolge von nicht bestimmungsgemäßer Verwendung (auch von Teilen) des Pedelec.



Fahren Sie stets verantwortungsbewusst und niemals schneller als ihr Schutzengel fliegen kann!

Allgemeines vor Inbetriebnahme

Bitte ziehen Sie alle Schrauben und Muttern vor Beginn der ersten Fahrt nach. Stellen Sie auch die Bremsen, den Sattel und Lenker ein und sorgen Sie für ausreichend Luftdruck in den Reifen.

Akkupflege und Handhabung

Achten Sie vor Fahrtantritt darauf, dass der Akku voll aufgeladen ist. Halten Sie den Akku fern von Feuer, extremen Wärmequellen und Säuren, sowie alkalischen Substanzen. Stellen Sie Ihr Pedelec bei heißem Wetter an einen schattigen und gut belüfteten Ort. Die besten Reichweiten erzielen Sie wenn die Batterie immer bei Zimmertemperatur ($\sim 20^\circ\text{C}$) geladen und gelagert wird. Wenn der Akku nicht in Gebrauch ist, laden Sie ihn bitte monatlich nach. Um die Lebensdauer des Akkus zu maximieren, halten Sie ihn möglichst immer in einem Ladezustand zwischen 20 - 90%. Vermeiden Sie die vollständige Entladung (Sicherheitsabschaltung im Betrieb) und Überladung durch ein dauerhaft angeschlossenes Ladegerät.

Der Akku kann wahlweise im Pedelec, oder auch unabhängig davon geladen werden. Um den Akku aus dem Pedelec zu nehmen, ziehen Sie am Griff unterhalb des integrierten Rückstrahlers. Stellen Sie sicher, dass der Akku entriegelt (Schlüsselschalter) und ausgeschaltet (Hauptschalter) ist.



Schlüssel zum entriegeln des Akku

Bikeasy Bedienungsanleitung

Um den Ladezustand zu überprüfen, drücken Sie die rote Taste auf dem Akku. Grüne LED's zeigen den Ladezustand in fünf Stufen an.



Drücken Sie die rote Taste um den Ladezustand zu sehen

Wichtiger Hinweis! Verbrauchte und defekte Batterien müssen ordnungsgemäß entsorgt werden. Bitte kontaktieren Sie hierfür Ihren Händler oder einen zertifizierten Entsorgungsfachbetrieb.



Aufladen des Akkus

Verbinden Sie zuerst den Anschlussstecker mit dem Akku und stellen erst dann eine Verbindung mit dem Stromnetz her.

Eine rote LED am Ladegerät zeigt an, dass der Akku geladen wird. Wenn die LED grün leuchtet, ist der Akku vollständig aufgeladen. Es ist möglich, dass der Ladevorgang des Akku bis zu 6 Stunden dauert. Bitte trennen Sie dann das Ladegerät vom Stromnetz. Laden Sie den Akku in einem gut belüfteten Raum und trennen Sie immer das Ladegerät vom Stromnetz wenn es nicht benötigt wird.



Erst den Akku und dann das Stromnetz anschließen

Anzeige und Bedienschalter



Hinweis: Schalten Sie das System aus, wenn Sie das Fahrrad nicht nutzen.



System einschalten / ausschalten



Unterstützung wählen von Stufe 1...5



ohne Funktion



Füllstand für den Akku

Wartung und Einstellungen

Versuchen Sie nicht das Gehäuse der Batterie, des Motors oder des Reglers zu öffnen. Andernfalls erlischt die Gewährleistung. Wenn ein Problem auftritt, kontaktieren Sie bitte Ihren Bikeasy Händler.

Lenker- und Sattelrohre sollten immer mindestens bis zur Einschubmarkierung eingeschoben werden.

Räder und Reifen

Bitte überprüfen Sie regelmäßig, mindestens einmal im Jahr oder alle 1000 km, die Räder auf lockere Speichen. Um die Speichen festzuziehen, benutzen Sie bitte einen speziellen Speichen Schlüssel.

Bikeasy Bedienungsanleitung

Reifendruck

Bitte überprüfen Sie regelmäßig den Reifendruck.

Empfehlungen siehe unten stehende Tabelle:

Tire Size	Pressure
26" x 4.0	1,5 bar

Werte basieren auf Belastung von 75kg. höhere Belastung = höherer Luftdruck (+1% per 1kg)

Kette

Hinweis: *Schmieren Sie die Kette regelmäßig mit Kettenöl!*

Bremsen

Scheibenbremsen

Eine Feineinstellung des Bremshebels kann durch Einstellen der Einstellschraube erfolgen.



Lösen Sie die Mutter und die Kabelklemme und spannen Sie das Seil. Die Feineinstellung kann mit der Stellschraube für den Bowdenzug am Bremshebel erfolgen.

Achtung! Bremswege verlängern sich auf nassen / vereisten Straßen.



Schnellspanner für Sattel



Die Sattelverstellung kann ohne Werkzeug durch einen Schnellspanner erfolgen. Ziehen Sie den Hebel zu sich um die Sattelstütze zu lockern. Drücken Sie den Hebel zurück um die Sattelstütze nach der Positionierung wieder zu befestigen.

Gangschaltung und Einstellung

Kettenschaltung

Schalthebel auf der rechten Seite (hinten) ermöglicht eine komfortable Bedienung der 6-Gang Schaltung. Mit einem Daumendruck auf den Hebel wird in einen niedrigeren Gang geschaltet, ein Druck auf den Knopf schaltet in einen höheren Gang.



Hochschalten

Runterschalten

Nach längerem Gebrauch dehnen sich die Züge und eine Einstellung der Schaltung kann notwendig werden. Eine Feinjustierung kann an den Einstellschrauben der Züge erfolgen. Die Grundeinstellung der Kettenschaltung ist aber nichts für einen Laien. Bitte wenden Sie sich dafür an Ihren Fachhändler.



Technische Details

Allgemeine Daten

Typ: Fahrrad mit Elektroantrieb

max. Geschwindigkeit: 25 km / h

Reichweite: max. 50 km (je nach Gelände und Unterstützungsstufe)

Gewicht: ~ 27 kg

Traglast: max. 100kg

Versandgröße: ca. 1870 * 600 * 1215mm

Batterie-Spezifikationen

Zelltyp: Lithium Ionen (Li-Ion)

Kapazität: 11,2 Ah / 403Wh

Nennspannung: 36V

Controller Spezifikationen

Niederspannungs-Schutz: $31,5 \pm 0,5$ V

Überstromschutz: 15 ± 1 A

Motor Spezifikationen

Motortyp: bürstenloser Permanentmagnetmotor

Nennleistung: 250 W

Nennspannung: 36V

Unterstützungsgeschwindigkeit: max. 25 km / h bei allen Unterstützungsstufen

Display Spezifikationen

Unterstützungsstufen: 5

Problembehebung

Problem	Ursache	Abhilfe
Höchstgeschwindigkeit zu niedrig	<ol style="list-style-type: none">1. Akkuspannung zu niedrig2. Display/Kontrollmodul Fehler3. Fehler im Motorkabel	<ol style="list-style-type: none">1. Akku voll aufladen2. Händler kontaktieren3. Händler kontaktieren
System an, Motor arbeitet nicht	<ol style="list-style-type: none">1. Akku Kontaktfehler2. Fehler im Motorkabel3. Display/Kontrollmodul Fehler	<ol style="list-style-type: none">1. Akku neu einstecken2. Händler kontaktieren3. Händler kontaktieren
Reichweite zu gering	<ol style="list-style-type: none">1. Reifendruck zu niedrig2. Akku nicht voll geladen/Ladegerät Fehler3. Akku hat Kapazitätsverlust oder ist beschädigt4. Bergfahrten, Stop and Go Verkehr, starker Gegenwind oder Rad überladen	<ol style="list-style-type: none">1. Reifendruck erhöhen2. erneut voll aufladen/Ladegerät auf Funktion überprüfen3. Akku austauschen4. geringere Unterstützung wählen
Ladegerät funktioniert nicht	<ol style="list-style-type: none">1. Sicherung im Ladegerät defekt2. Ladegerät defekt	<ol style="list-style-type: none">1. Sicherung ersetzen2. Händler kontaktieren

Bikeasy Pedelecs sind EPAC (Electrically Power Assisted Cycle) gemäß EN15194.

EG Konformitätserklärung im Sinne der EG Richtlinie 2006/42/EU

Name und Anschrift des Inverkehrbringers:

**Delacamp AG
Bargkoppelweg 64
22145 Hamburg
Tel. +49 40 32 58 0**

Diese Erklärung bezieht sich nur auf die Maschine in dem Zustand, in dem sie in Verkehr gebracht wurde; vom Endnutzer nachträglich angebrachte Teile und / oder nachträglich vorgenommene Eingriffe bleibe unberücksichtigt. Die Erklärung verliert ihre Gültigkeit, wenn das Produkt umgebaut oder verändert wird.

Wir erklären, dass das nachstehend beschriebene Produkt:

- *Pedelec Modell „Dickschiff“, inklusive zugehörigem Ladegerät,*

dem EU Standard nach EN 15194:2009 + A1:2011 entspricht.

Hamburg, Dezember 2015

DELACAMP Aktiengesellschaft
Bargkoppelweg 64
22145 Hamburg

Volker O. Kappius
COO / Vorstand

Garantie und Gewährleistung

Der Anbieter haftet für Sachmängel nach den hierfür geltenden gesetzlichen Vorschriften, insbesondere §§ 434 ff. BGB. Gegenüber Unternehmern beträgt die Gewährleistungspflicht auf vom Anbieter gelieferte Sachen 12 Monate.

Normaler Verschleiß ist von der Gewährleistung ausgeschlossen. Der Gewährleistungsanspruch verfällt auch durch den nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch des Pedelecs oder Teilen davon. Insbesondere reinigen Sie das Pedelec bitte nicht mit einem Hochdruckreiniger. Der Wasserstrahl könnte die Elektronik beschädigen.