

VAKOLE

E-BIKE GEBRAUCHS ANLEITUNG



ACHTUNG

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das E-Bike benutzen. Sollten Sie etwas nicht verstehen oder Fragen haben, die in dieser Anleitung nicht beantwortet werden, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.

VAKOLE E-BIKE

INHALTSVERZEICHNIS

MONTAGEANLEITUNG	01
AKKU- UND LADEGERÄTPFLEGE	08
BEDIENUNG EINSTELLUNGEN	09
GARANTIEKARTE	13

01 MONTAGE - ANLEITUNG

EMT29



Hinweis:
Bitte lesen Sie vor dem Aufbau des Fahrrads die
Installationsschritte sorgfältig durch und bauen Sie das
Fahrrad gemäß den beigefügten Bildern und Texten auf.

TEIL1:LENKER EINBAUEN



01

Entfernen Sie die vier Schrauben.



02

Montieren Sie den Lenker in der Mitte, um ihn auszurichten. Setzen Sie die Schraube nach oben und richten Sie sie mit der Position.



03

Ziehen Sie die vier Schrauben fest..



04

Setzen Sie die Schraube auf und richten Sie sie an der Position.



05

Vollständige Installation.

TEIL 2:DIE VORDERRÄDER EINBAUEN



01

Entfernen Sie das feste Werkzeug.



02

Bringen Sie den Lenker an.
Schließen Sie die Verriegelung des klappbaren Tragegurts.



03

Montieren Sie den Schnellspannhebel.



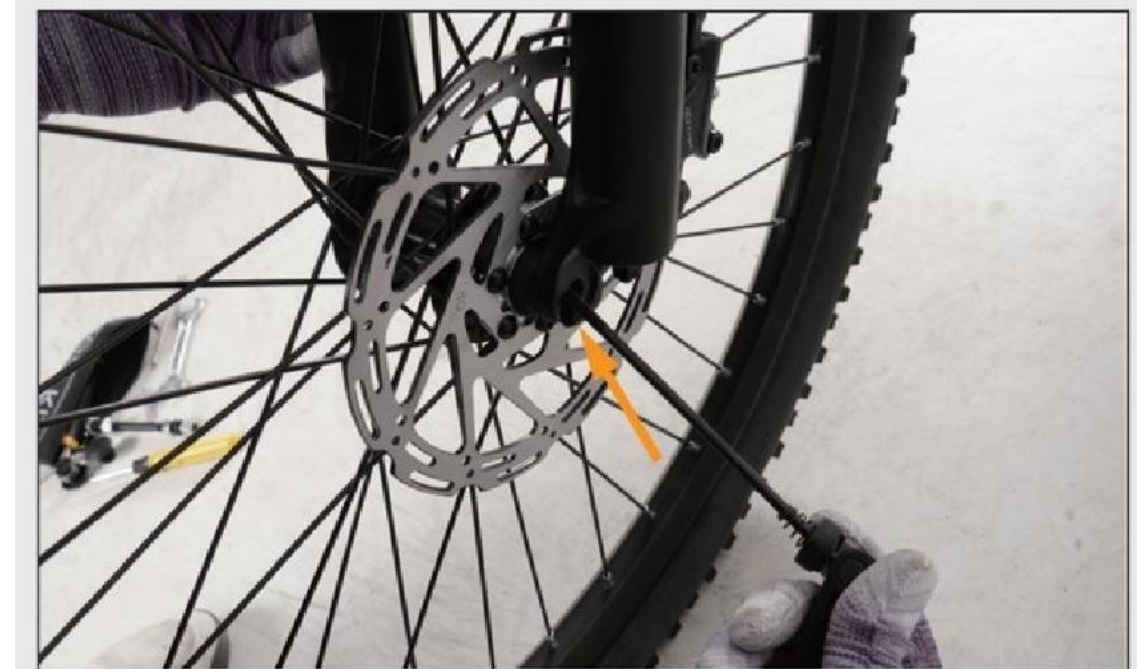
04

Bitte bestätigen Sie die Position der eingefügten Disk-Lücke.



05

Installieren Sie die Schnellspannerwelle in der Mitte der Radnabe.



06

Installieren Sie die Schnellspannerwelle in der Mitte der Radnabe.

PART2:DIE VORDERRÄDER EINBAUEN



07

Installieren Sie die Schnellspannerwelle in der Mitte der Radnabe.



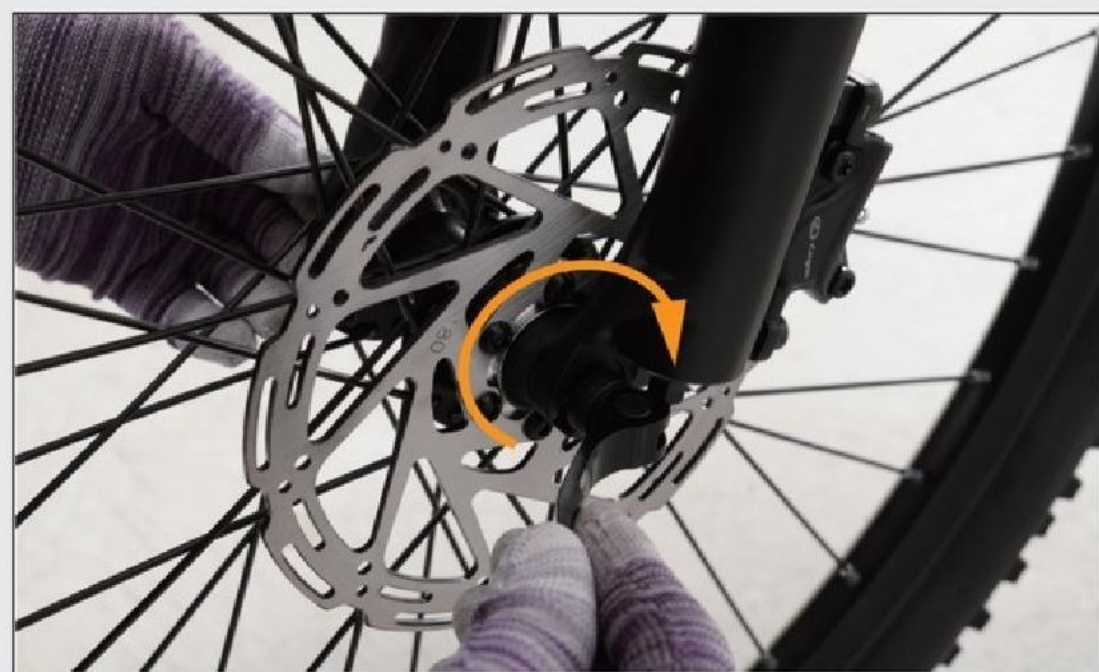
08

Montieren Sie eine kleine Feder und eine Gummiabdeckung an der anderen Seite der Schnellspannwelle.



09

Montieren Sie eine kleine Feder und eine Gummiabdeckung an der anderen Seite der Schnellspannwelle.



10

Befestigen Sie das Vorderrad und ziehen Sie es fest.



11

Achten Sie darauf, dass Sie sie festziehen und nach links drücken, um sie zu sichern.



12

Vollständige Installation.

TEIL 3: EINBAU DER FRONTSCHWEINWERFER



01

Entfernen Sie diese Schraube.



02

Scheinwerferhalterung einsetzen.
Ausrichten und Anbringen des vorderen Kotflügels.



03

Nach der Positionierung ziehen Sie die Schraube an, um sie zu sichern.

TEIL 4: DAS PEDAL EINBAUEN



04

Vollständige Installation.



05

Bestimmen Sie das linke und rechte Pedal.
Das „R“-Pedal ist im Uhrzeigersinn fixiert
und auf dem Kettenblatt befestigt.



06

Das „L“-Pedal wird gegen den Uhrzeigersinn an der
Kurbel befestigt.

TEIL 5: EINSETZEN UND ENTFERNEN DER BATTERIE



01
Stecken Sie den Schlüssel in das Schlüsselloch..
Drehen Sie den Akku im Uhrzeigersinn, um ihn zu entriegeln.



02
Drücken Sie den Knopf am Akku (wie in der Abbildung gezeigt), um den Akku vollständig zu entriegeln.



03
Entfernen Sie die Batterie (wie in der Abbildung gezeigt).



04
Entfernen Sie die Batterie (wie in der Abbildung gezeigt).



05
Entfernen Sie die Batterie (wie in der Abbildung gezeigt).



06
Vollständiger Ausbau der Batterie.



LADEGERÄT UND AKKU

Achtung

Schließen Sie zuerst die Batterie an, und verbinden Sie dann das Ladegerät. Vergewissern Sie sich, dass die rote LED des Ladegeräts leuchte.

Ein rotes Licht zeigt an, dass die Batterie geladen wird. Ein grünes Licht zeigt an, dass die Batterie vollständig geladen ist.

Über das Ladegerät

Das Ladegerät darf nur an Orten verwendet werden, die folgende Bedingungen erfüllen:

- Gut belüfteter und trockener Ort (geringe Luftfeuchtigkeit)
- Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung, Regen oder Wasserkontakt
- Ort mit einer Innentemperatur von etwa 15 bis 25 °C und Ort, der für Kleinkinder und Haustiere unzugänglich ist.

Über den Akku

(1) Der Akku ist zum Zeitpunkt des Versands nicht vollständig geladen. Bitte laden Sie den Akku vor dem erstmaligen Gebrauch vollständig auf.

(2) Abhängig von der Umgebung und dem Zustand der Batterie kann es vorkommen, dass sie nicht geladen wird oder die Ladeanzeige des Ladegeräts nicht normal funktioniert. Fahren Sie in diesem Fall einige Kilometer und versuchen Sie es dann erneut mit dem Aufladen.

(3) Das Ladegerät und der Akku erwärmen sich während des Ladevorgangs; diese Erwärmung ist normal und unbedenklich.

Bitte verlieren Sie Ihre Schlüssel nicht, es gibt nur ein Paar Schlüssel pro Batterie und sie sind einheitlich.

Ziehen Sie den Stecker des Ladegeräts, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist. Wenn Sie es angeschlossen lassen, verkürzt sich die Lebensdauer des Akkus oder des Ladegeräts.

A ORDER B



A: Bitte Laden Sie den Akku ihres E-Bikes direkt auf.

B: Entnehmen Sie den Akku und laden Sie ihn getrennt auf.

02

BEDIENUNG EINSTELLUNGEN





Routinebedienung

Strom ein/aus

Halten Sie die Taste um das Display ein- oder auszuschalten. Im ausgeschalteten Zustand verbraucht das Display keinen Strom & der Kriechstrom ist geringer als 1 µA.

Das Display schaltet sich nach 10 Minuten Inaktivität automatisch ab.

Schiebehilf.

Halten Sie die Taste gedrückt, um die Schiebehilfe zu aktivieren. Das E-Bike bewegt sich dann mit Schrittgeschwindigkeit. Im Display wird das Schiebehilfe-Symbol angezeigt. Wenn Sie die Taste loslassen, wird die Unterstützung sofort beendet und der vorherige Zustand wiederhergest.



Abbildung 5-2 Hilfe bei der Umsetzung des Bildschirms

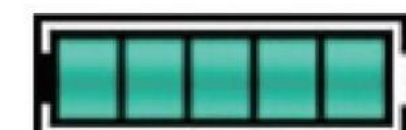
Die Schiebehilfe darf nur beim Schieben des E-Bikes verwendet werden.

PAS-Stufenauswa

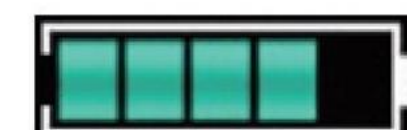
Drücken Sie / um die PAS-Stufe des E-Bikes zu wechseln und somit die Motorleistung zu verändern. (Die folgenden Abbildungen dienen lediglich zur Veranschaulichung unterschiedlicher Geschwindigkeiten in verschiedenen Gängen. Die tatsächliche Geschwindigkeit hängt vom jeweiligen Produkt ab.)

Akkustandsanzeige

Der Batteriestand wird durch 5 Balken angezeigt. Wenn der Akku vollständig geladen ist, leuchten alle 5 Balken. Bei vollständiger Entladung blinkt die Akku-Anzeige und fordern den Fahrer auf, den Akku umgehend aufzuladen.



Volle Leistung



Vier Balken Leistung



Drei Balken Leistung



Zwei Balken Leistung



Ein Balken Leistung



Leere Leistung blinkt

Fehlercodeanzeige

Wenn ein Fehler im elektronischen System des Elektrofahrads auftritt, zeigt das Display automatisch einen Fehlercode an, siehe **Anhang 1** für eine detaillierte Definition des Fehlercodes.



Abbildung 5-6 Fehlercode Display

Benutzereinstellungen

⚠ Die Einstellung ist nur im Stand möglich

So nehmen Sie die persönlichen Parametereinstellungen vor:

Wenn das Display eingeschaltet ist und die Geschwindigkeit 0 anzeigt,

(1) Drücken & halten Sie **+**/**-** gleichzeitig länger als 2 Sekunden gedrückt, um die Benutzeroberfläche für die persönlichen Parametereinstellungen aufzurufen.

(2) Drücken Sie **+**/**-** um zwischen den einzelnen Einstellungsoptionen zu wechseln, und drücken Sie **⏻** um die Parameterbearbeitung zu speichern.

(3) Drücken Sie **+**/**-** um den Parameter auszuwählen. Halten Sie **+** gedrückt, um den Wert zu erhöhen, und drücken Sie **-** um den Wert zu verringern.

(4) Drücken Sie **⏻** um die Parametereinstellungen zu speichern und zur Benutzeroberfläche der Einstellungen zurückzukehren.

(5) Halten Sie **⏻** gedrückt, um die Einstellungen zu speichern und das Einstellungs Menü zu verlassen.

Folgende Optionen sind im Einstellungs Menü verfügbar

Metrische und imperiale Einheiten

01P steht für metrische Einheiten (km/h), **01** für imperiale Einheiten (mph). Drücken Sie **⏻** um die Parameterbearbeitung zu starten. Mit **+**/**-** wählen Sie die gewünschten Einstellungen aus und mit drücken von **⏻** werden die Einstellungen gespeichert und Sie kommen zur Benutzeroberfläche zurück.



Abbildung 6-1: Benutzeroberfläche für die Einstellung der metrischen/imperialen Einheiten

Geschwindigkeitsbegrenzung einstellen

06P ist die Einstellung für die Geschwindigkeitsbegrenzung. Einstellbarer Bereich liegt zwischen 1 und 100 km/h. (Maximal einstellbare Geschwindigkeit kann je nach Einstellung variieren)

Drücken Sie **⏻** um die Parameterbearbeitung zu starten. Mit **+**/**-** wählen Sie die gewünschten Werte aus und mit drücken von **⏻** werden die Einstellungen gespeichert und Sie kommen zur Benutzeroberfläche zurück.

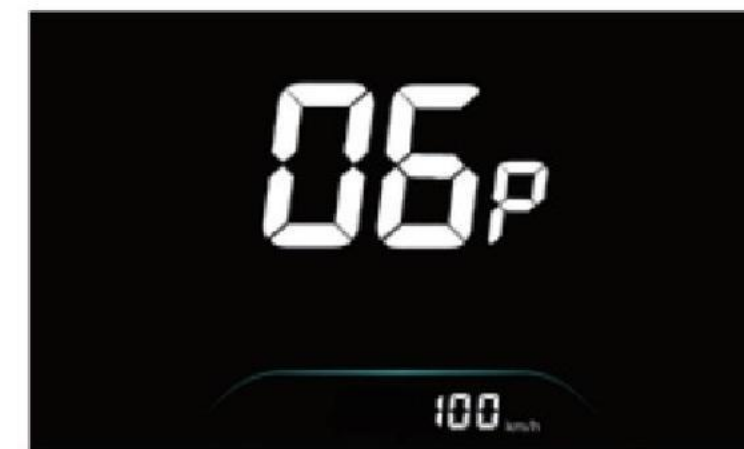


Abbildung 6-6: Geschwindigkeitsbegrenzung

Fahrmoduseinstellung

08P ist die Einstellung für den Fahrmodus. Folgende Fahrmodi stehen zur Verfügung: 00→Nur Tretunterstützung, 01→Nur Elektroantrieb, 02→Unterstützung & Elektroantrieb

Drücken Sie **⏻** um die Parameterbearbeitung zu starten. Mit **+**/**-** wählen Sie die gewünschten Werte aus und mit drücken von **⏻** werden die Einstellungen gespeichert und Sie kommen zur Benutzeroberfläche zurück.

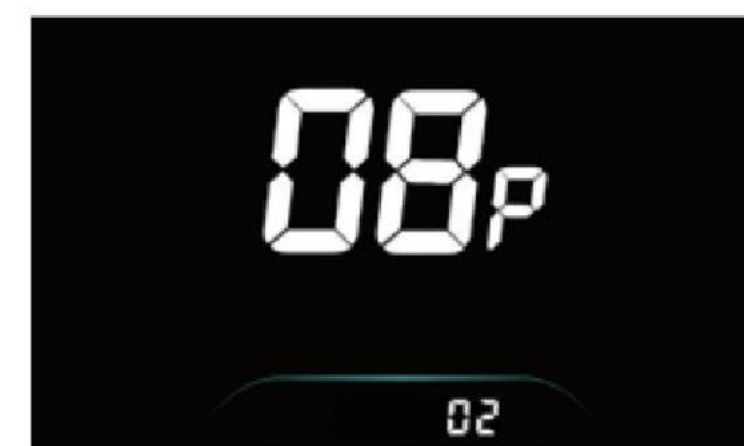


Abb. 6-8: Oberfläche zur Einstellung des Fahrmodu

Schnellzugriff

So setzen Sie das eBike auf die Werkseinstellungen zurück:

dE = Werkseinstellungen wiederherstellen, dEF-Y = Bestätigen, dEF-N = Abbrechen

Navigieren Sie zum Haupteinstellungsmenü. Bei einer Geschwindigkeit von 0 km/h. Halten Sie  und  gleichzeitig für 2 Sekunden gedrückt, um das Menü zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen aufzurufen.

Drücken Sie  um zu „dEF-Y“ zu wechseln. Nach dem Drücken von  zur Bestätigung zeigt das Display für einige Sekunden „dEF-0“ an und beginnt dann automatisch mit dem Wiederherstellen der Werkseinstellungen. Nach der Wiederherstellung kehrt das Display automatisch zur Einstellungsbenutzeroberfläche zurück.

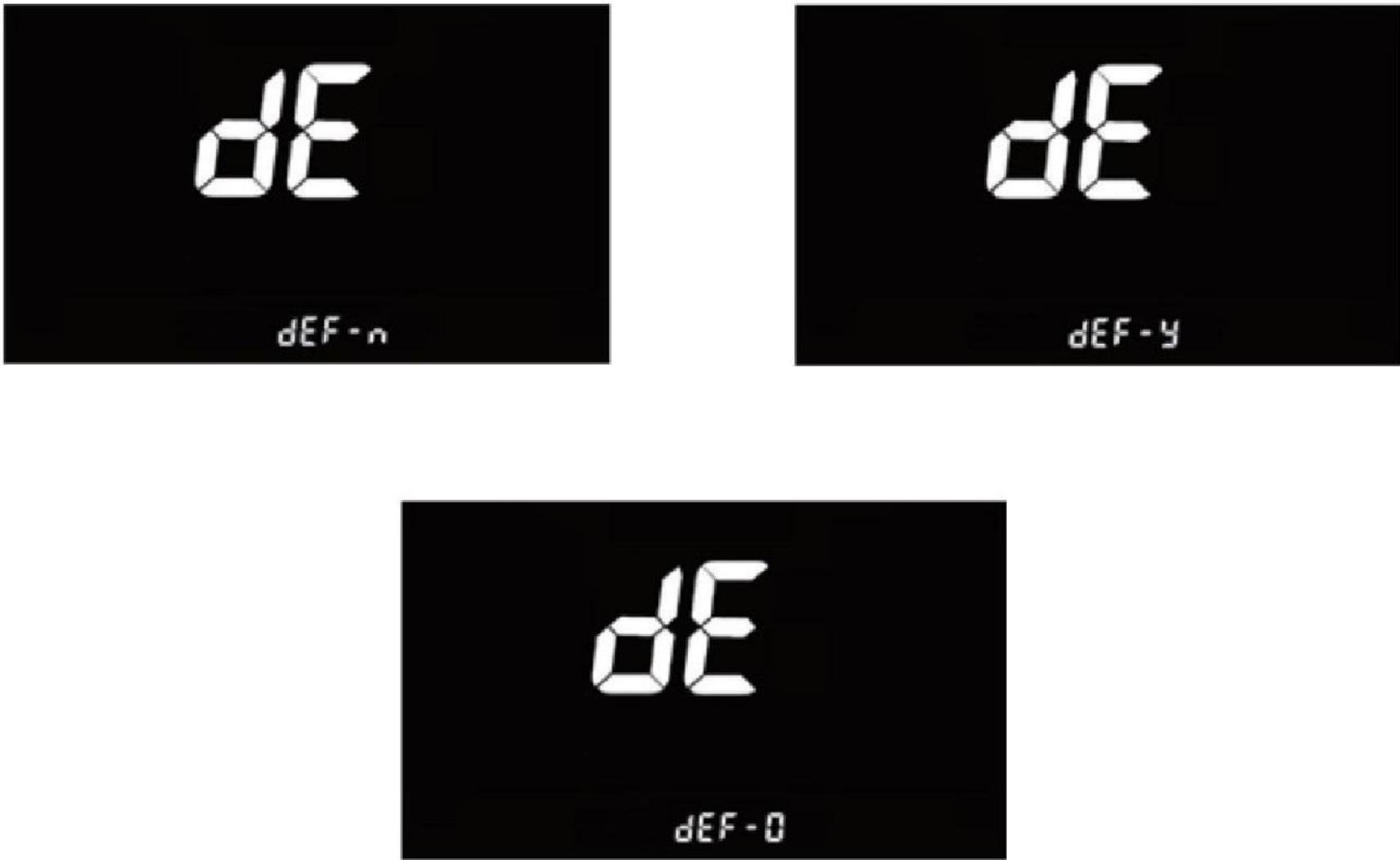


Abbildung 7-1: Benutzeroberfläche zum Wiederherstellen der Werkseinstellungen

Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie bei der Verwendung des eBikes die allgemeinen Bedienungshinweise. Vermeiden Sie es, das Display im eingeschalteten Zustand anzuschließen oder zu trennen.

- ◆Schützen Sie das Display vor Stößen.
- ◆Nehmen Sie keine unbefugten Änderungen an den Parametern vor, da dies die sichere Funktion des E-Bikes beeinträchtigen könnte.
- ◆Bei Problemen mit dem Display wenden Sie sich bitte umgehend an den Kundendienst oder eine Reparaturwerkstatt.
- ◆ Durch technische Änderungen am Produkt kann es zu Abweichungen von den Angaben in diesem Handbuch kommen. Es gilt das gelieferte Produkt.

Tabelle 1: Definition der Fehlercodes

YL-02 Fehlercodes					
Fehlercode	Bedeutung		Fehlercode	Bedeutung	
E001	Controller-fehler		E004	Gasgriff- fehler	
E002	Verbindungsfehler		E005	Bremsfehler	
E003	Hall-Sensor-fehler		E006	Motorphasen-Fehler	

03 GARANTIE-KARTE

Nr.	Beschreibung	Name	Garantiezeit(Monate)	Garantiebedingungen
1	Mechanische Komponenten	Rahmen	12	Natürlicher Bruch, Füllschweißnaht oder Schweißnahtbruch.
2		Schutzbleche	12	
3	Elektronische Steuerungs-komponenten	Motor	12	Wenn ein Produktionsfehler die Leistung beeinträchtigt und eine Reparatur nicht möglich ist, gilt die Garantie. Bei Mängeln wie Rahmenbruch, Akku-Defekten, Problemen beim Laden oder anderen Defekten bieten wir nach unserer Wahl eine Garantiereparatur, einen Garantieaustausch oder eine Garantierücknahme an. (Die Garantiezeit für einen ausgetauschten Akku entspricht der Restlaufzeit der ursprünglichen Garantie.)
4		Sensoren	12	
5		Ladegerät	12	
6		Akku	12	
7		Display	12	
8	Keine Garantie auf Kunststoff- & andere Teile	Kunststoffteile (einschließlich Schutzbleche), Bremsbeläge, Halterungen, Schläuche, Reifen, Bremsscheiben, Ketten, Riemen, Pedale, Griffe usw. sind Verschleißteile & unterliegen bei normalem Gebrauch Abnutzung.		
Weitere Situationen, in denen kein Garantieanspruch besteht.				
1.Unsachgemäße Montage oder Nichteinhaltung der Montageanforderungen des Herstellers.				
2.Nicht bestimmungsgemäßer Gebrauch.				
3.Korrosionsschäden durch Chemikalien oder Medikamente sowie Schäden durch höhere Gewalt (z. B. Naturkatastrophen).				
4.Schäden durch den Einbau von Komponenten, Teilen oder Zubehör, die nicht für das eBike bestimmt oder damit kompatibel sind.				
5.Beschädigungen oder Ausfälle durch Unfälle, unsachgemäßen Gebrauch, Missbrauch oder Fahrlässigkeit.				
6.Arbeitskosten, die durch den Austausch oder die Umrüstung von Teilen entstehen, werden nicht von der Garantie übernommen.				
7.Bei Nichteinhaltung der Wartungsempfehlungen des Herstellers übernimmt die Garantie keine Haftung für Schäden durch unsachgemäße Handhabung. Die Garantie gilt nur, wenn regelmäßige Wartung erfolgt.				

VAKOLE

E-BIKE

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des E-Bikes aufmerksam durch. Bei Unklarheiten oder falls Ihre Fragen in dieser Anleitung nicht beantwortet werden, kontaktieren Sie bitte Ihren Fachhändler.