

## Bedienungsanleitung: Akku



### 1. Einleitung

Der entnehmbare 48V, 15Ah Lithium-Ionen-Akku sorgt für eine Reichweite von bis zu 120 km.

### 2. Sicherheitshinweise

- Laden Sie den Akku nur mit dem mitgelieferten Ladegerät.
- Lagern Sie den Akku trocken und bei Temperaturen zwischen 10 und 25 °C.
- Vermeiden Sie Stöße oder übermäßige Hitzeeinwirkung.

### 3. Laden und Nutzung

- Entnehmen Sie den Akku vor dem Laden und schließen Sie ihn an das Ladegerät an.
- Die Ladezeit beträgt ca. 4 Stunden.
- Setzen Sie den Akku nach dem Laden sicher in den Rahmen ein und verriegeln Sie ihn.

#### **4. Pflege und Wartung**

- Laden Sie den Akku regelmäßig nach jeder Fahrt auf.
- Bei längerer Lagerung den Akkustand zwischen 40–60 % halten.

---

### **Bedienungsanleitung: Reifen**

#### **1. Einleitung**

Die Reifen des „ehicle2000“ sind speziell auf die Anforderungen eines e-Bikes ausgelegt und bieten optimalen Grip und Stabilität.

#### **2. Sicherheitshinweise**

- Überprüfen Sie den Reifendruck regelmäßig (empfohlen: 3–4 bar).
- Vermeiden Sie das Fahren mit abgefahrenem Profil.

#### **3. Wartung**

- Kontrollieren Sie die Reifen auf Risse, Schnitte oder eingefahrene Fremdkörper.
- Tauschen Sie die Reifen aus, wenn das Profil weniger als 1 mm beträgt.

#### **4. Reparatur**

- Bei einem Platten den Reifen mit dem mitgelieferten Werkzeugset entfernen und den Schlauch ersetzen.

---

### **Bedienungsanleitung: Bremsen**

#### **1. Einleitung**

Die hydraulischen Scheibenbremsen des „ehicle2000“ sorgen für eine präzise und sichere Verzögerung.

#### **2. Sicherheitshinweise**

- Testen Sie die Bremsen vor jeder Fahrt.
- Vermeiden Sie starkes Bremsen auf rutschigem Untergrund.

### **3. Wartung**

- Überprüfen Sie die Bremsbeläge regelmäßig und tauschen Sie sie bei Abnutzung aus.
- Lassen Sie die Bremsen jährlich von einem Fachhändler warten.

### **4. Bedienung**

- Ziehen Sie die Bremshebel sanft und gleichmäßig, um die Bremskraft zu regulieren.
- Vermeiden Sie langes, dauerhaftes Bremsen bei Bergabfahrten, um Überhitzung zu vermeiden.