MONTAGEANLEITUNG

Kabel ordentlich verlegen

Der letzte Schritt des Umbausatzes: alle Kabel ordentlich und sicher vom Lenker bis zum Akkugehäuse.

Im Karton

- Umbausatz (Kabel bereits montiert)

Was Sie brauchen

- Kreuzschlitzschraubendreher
- Seitenschneider
- Kabelbinder
- Kabelschlauch oder Spiralband
- Schutzblech-Abdeckkappe (optional, Webshop)

Vorne: Lenker und Display

1 Display montieren
Montieren Sie das Display (siehe Anleitung *Display montieren*) und schließen Sie das Displaykabel am wasserdichten Stecker an.

2 Scheinwerfer anschließen
Schließen Sie das mitgelieferte 6-V-Kabel an Ihren vorhandenen Scheinwerfer an.

3 Vorderradmotor (falls vorhanden)
Montieren Sie den Motor in der Gabel (siehe Anleitung *Vorderradmotor montieren*).

4 Kabel auf Länge bringen
Alle Kabel, die zum Tretlager gehen, sind jetzt komplett. Lassen Sie am Lenker genug Spiel für den vollen Lenkeinschlag und bündeln Sie sie. Befestigen Sie das Bündel am Steuerrohr mit einem Kabelbinder.

> ⚠ **Keine Spannung auf den Kabeln**
> Drehen Sie den Lenker ganz nach links und rechts: Die Kabel dürfen nirgends straff werden.

Mitte: vom Steuerrohr zum Tretlager

5 Kabelschlauch anbringen
Messen Sie den Abstand vom Steuerrohr bis zum Tretlager, schneiden Sie den Kabelschlauch oder das Spiralband auf Maß und bringen Sie es um das Bündel an.

6 Bündel am Rahmen befestigen
Befestigen Sie das Bündel ordentlich am Rahmen, mit Kabelbindern oder Kabelklemmen.

7 Tretsensor hinzufügen
Montieren Sie den Tretsensor (siehe Anleitung Ihres Tretsensors) und fügen Sie das Kabel dem Bündel zum Controller hinzu.

Hinten: vom Tretlager zum Akkugehäuse

8 **Zweites Stück Kabelschlauch**
Messen Sie den Abstand vom Tretlager bis zum Akkugehäuse und schneiden Sie ein zweites Stück Schlauch oder Spiralband auf Maß. Bringen Sie es an und befestigen Sie es am Tretlager mit einem Kabelbinder; so können Sie den Schlauch gleich straff ziehen.

9 **Über das Schutzblech**
Führen Sie die Kabel über das Schutzblech zum Akkugehäuse. Mit unserer Schutzblech-Abdeckkappe (Webshop) wird es besonders ordentlich.

10 **Controller anschließen**
Führen Sie die Kabel durch die Öffnung an der Unterseite des Akkugehäuses hinein und schließen Sie den Controller an (siehe *Controller einbauen und anschließen*).

11 **Abschließen**
Ziehen Sie den Kabelschlauch über die ganze Länge straff und befestigen Sie ihn am Akkugehäuse mit einem Kabelbinder.

Kontrolle nach der Montage

- ☐ Lenker dreht frei ohne ziehende Kabel
- ☐ Kabel können nirgends in Rad oder Kette geraten
- ☐ Schlauch straff und befestigt
- ☐ Alles angeschlossen: Display schaltet ein