4dbikes Ersteller: smeindl

#### Reparatur Ladebuchse vhbw Akku

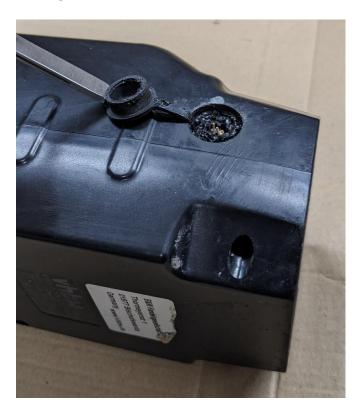
Öffentlich

## Reparatur Ladebuchse

#### Fehlerbild

Abgebrochene, defekte Ladebuchse.

Der originale Ladestecker kann relativ leicht durch seitliche Krafteinwirkung beschädigt werden.



### Akkutypen

• OW13-A-80 / EBIKE(YM)36V-170

4dbikes Ersteller: smeindl

#### Reparatur Ladebuchse vhbw Akku

Öffentlich

#### Reparatur

Wir haben uns Gedanken über eine sinnige Reparatur gemacht. Die defekte Buchse wird dabei durch einen wasserdichten Industriesteckverbinder ersetzt.

Die neue Steckverbindung wird geschraubt und ist um ein Vielfaches stabiler als das Originalteil. Zum Schutz vor Feuchtigkeit und Verschmutzung wird eine Schutzkappe mitgeliefert.





Am Ladegerät wird das entsprechende Gegenstück angebracht.



4dbikes Ersteller: smeindl

# Reparatur Ladebuchse vhbw Akku

Öffentlich

#### Adapter für originale Yamaha Ladebuchse

Um weiterhin Akkus mit dem Yamaha-Stecksystem laden zu können, wird aus dem Originalladestecker ein Adapterkabel gefertigt. Somit können weiterhin Akkus mit Yamaha-Buchse geladen werden.







#### Tipp

Um die Kontakte zu schonen, empfehlen wir zuerst die Verbindung Ladegerät – Akku herzustellen, dann das Ladegerät an die Steckdose anzuschließen.

#### Wichtig

Für eine Reparatur brauchen wir den Akku und das Ladegerät.