

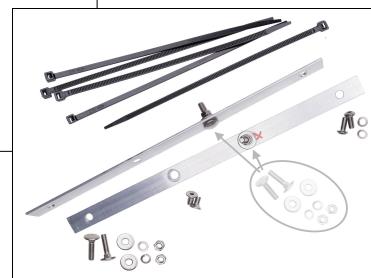
Die 36 V / 8,7 Ah bzw. 10,5 Ah Akkus für die älteren BLIZZARD-E-Bike-Modelle sind nicht mehr verfügbar. Als Ersatz kann der leistungsfähigere 36 V / 12,8 Ah Akku (Artikel-Nr. 86245 ) von der neuesten BLIZZARD-Generation genutzt werden.

Aufgrund der höheren Kapazität ist das Gehäuse dieses Akkus länger als bei den Vorgängermodellen. Damit der Akku nicht zu weit aus dem Gepäckträger heraus ragt, ist es empfehlenswert/erforderlich, die Akkuhalterung im Gepäckträger weiter in Richtung Sattelrohr zu positionieren.

Dafür steht der Adaptersatz Art.-Nr. 86246 zur Verfügung. Zum Umbau sind nur wenige Werkzeuge und etwas handwerkliches Geschick erforderlich. Trotzdem sollten Sie den Umbau nicht als „Hau-Ruck-Aktion“ ansehen, sondern dafür etwas Zeit einplanen und präzise arbeiten.



| Set-Inhalt  | Erforderliche Werkzeuge   |
|---|---|
| 2x Alu-Adapterschiene, 15 x 2 x 260 mm<br>5x Kabelbinder 4,5 x 200 mm<br>4x Schloss-Schraube M5x20<br>2x Inbus Senkkopfschraube M5x10<br>2x Inbus Flachrundkopfschraube M5x12<br>4x U-Scheibe 5,3/15<br>6x Federring 6,3 mm<br>4x M5 Sechskantmutter<br>1x Montageanleitung | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kreuzschlitzschraubendreher PH2</li> <li>• Knarre mit 8 mm Nuss oder 8 mm Ring-/Gabelschlüssel</li> <li>• Schere oder Seitenschneider</li> </ul> |

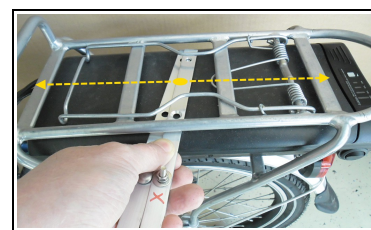


### 1. Vorbereitung

Prüfen Sie den Verpackungsinhalt auf Vollständigkeit und legen Sie sich die erforderlichen Werkzeuge bereit.

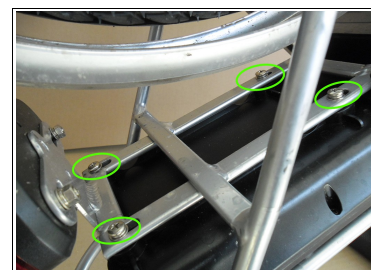
Prüfen Sie vor der Montage, ob zwischen der Gepäckträgerunterseite und dem Akkuhalter 3 bis 5 mm Spielraum für die Montage vorhanden ist.


Wie im Bild gezeigt, können Sie dazu die beiden Adapterschienen übereinander legen und zwischen Akkuhalter und Gepäckträger auf voller Länge hin und her bewegen.



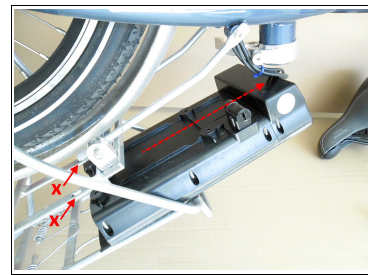
Die Montage der Adapterschienen ist am einfachsten, wenn das Sattelrohr aus dem Rahmen gezogen ist und das Rad auf dem Kopf steht, also auf dem Lenker und dem Ende des Gepäckträgers. (Die folgenden Bilder zeigen die Montage in dieser Position.)

Falls noch nicht geschehen, nehmen Sie den Akku aus dem Halter. Entfernen Sie die 4 Befestigungsschrauben des Akkuhalters.



|             |  |  |  |
|-------------|--|--|--|
| SVB-# 86245 | SEATEC E-Bike Akku-Adapter /<br>36 V Ersatzakku für ältere BLIZZARD-<br>E-Bike-Modelle |  | Gelsenkirchener Str. 25-27<br>D - 28199 Bremen<br><br>Verkauf: (0421) 57290 - 0<br>Telefax: (0421) 57290 - 40<br><br>e-mail: info@svb.de<br>Internet: www.svb.de |
|             |  |  |  |

Ziehen Sie den Batteriehalter in Richtung Sattelrohr so weit aus dem Gepäckträger, bis die beiden mit „X“ markierten Langlöcher frei zugänglich sind.



## 2. Montage der Adapterschienen im Gepäckträger

In jeder Adapterschiene ist bereits eine Schloss-Schraube mit U-Scheibe, Federring und Mutter vormontiert.



Mit dieser Schloss-Schraube wird die Schiene in ein zum Sattelrohr weisendes Langloch (X) des Gepäckträgers montiert. Und so geht es:

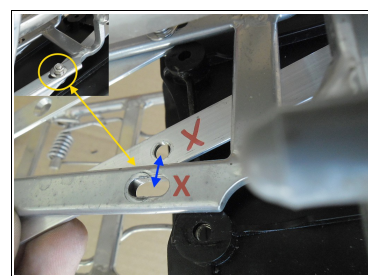
Nehmen Sie eine Adapterschiene und entfernen Sie Mutter, Scheiben und Schloss-Schraube.

Schieben Sie die Adapterschiene so zwischen Akkuhalter und Gepäckträger, dass Sie die Schloss-Schraube durch die

Adapterschiene und das Langloch (im Bild mit X markiert) im Gepäckträger stecken können. Halten Sie die Schraube (den Schraubenkopf) mit einer Hand in ihrer Position. Mit der anderen Hand montieren Sie der Reihenfolge nach die Unterlegscheibe, den Federring und die Mutter.

Montieren Sie die zweite Adapterschiene auf gleiche Weise.

Wichtig: Drehen Sie die Muttern ohne Verwendung von Werkzeug so weit wie möglich und nur handfest auf die Schlossschraube! Für die weitere Montage müssen die Adapterschienen beweglich bleiben.



## 3. Die Befestigung des Akkuhalters an den Adapterschienen.

Die Adapterschienen werden mit Senkkopfschrauben an den hinteren Haltepunkten des Akkuhalters befestigt. Um das zu ermöglichen, müssen Sie die Adapterschiene zur Seite drehen, damit die Bohrung für die Senkkopfschraube zugänglich ist.

Schieben Sie den Akkuhalter so weit in den Gepäckträger, dass die gesenkte Bohrung der Adapterschiene über der hinteren Befestigungsbohrung des Batteriehalters liegt und montieren Sie die Senkkopfschraube.

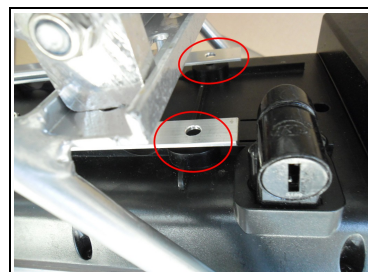
Drehen Sie die zweite Adapterschiene und den Akkuhalter so in die Gegenrichtung, dass Sie auch die zweite Adapterschiene mit dem Akkuhalter verschrauben können.


Ziehen Sie die Senkkopfschrauben mit einem 3 mm Inbusschlüssel handfest an.



## 4. Sattelrohrseitige Befestigung des Akkuhalters.

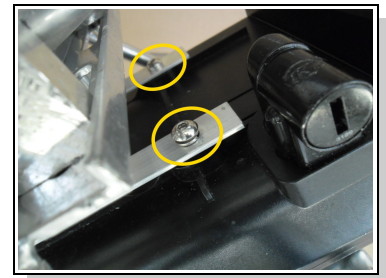
Richten Sie die Adapterschienen auf dem Akkuhalter so aus, dass die vorderen Bohrungen der Adapterschienen und die Befestigungsbohrungen des Akkuhalters übereinander liegen.



|             |  |  |   |
|-------------|--|--|---|
| SVB-# 86245 | SEATEC E-Bike Akku-Adapter /<br>36 V Ersatzakku für ältere BLIZZARD-<br>E-Bike-Modelle |  | Gelsenkirchener Str. 25-27<br>D - 28199 Bremen          |
|             |  |  | Verkauf: (0421) 57290 - 0<br>Telefax: (0421) 57290 - 40 |
|             |  |  | e-mail: info@svb.de<br>Internet: www.svb.de             |
|             |  | 06-22/WPO  | Spezialversand für Yacht- und Bootszubehör              |
|             |  | Seite 2 von 4  |   |

Befestigen Sie die Adapterschienen mit je einer Flachrundkopfschraube und Federring am Akkuhalter.

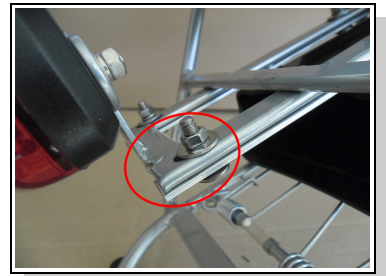
Ziehen Sie die Schrauben mit dem 3 mm Inbusschlüssel so fest an, dass die Federringe gleichmäßig auf der Adapterschiene aufliegen.



**5. Befestigung der Adapterschienen am hinteren Ende des Gepäckträgers.**

Richten Sie die Adapterschienen und den Akkuhalter im Gepäckträger so aus, dass die Bohrungen am Ende der Adapterschienen über den Langlöchern am Gepäckträgerende liegen.

Stecken Sie eine Schloss-Schraube durch die Adapterschiene und das Langloch im Gepäckträger. Halten Sie die Schraube mit einer Hand in ihrer Position und montieren Sie mit der anderen Hand der Reihenfolge nach die Unterlegscheibe, den Federring und die Mutter. Auch hier sollten Sie die Mutter nur mit der Hand so weit wie möglich auf die Schloss-Schraube drehen!



**6. Ausrichten des Batteriehalters im Gepäckträger.**

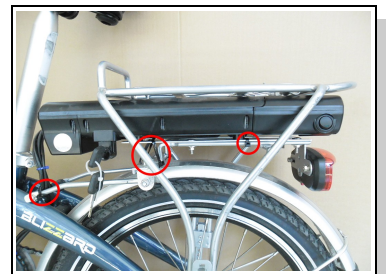
Ziehen Sie den Batteriehalter so weit wie möglich in Richtung Sattelrohr. Achten Sie darauf, dass die Adapterschienen und die Schienen des Gepäckträgers parallel verlaufen und ziehen Sie die Muttern der vier Schloss-Schrauben mit Hilfe einer Knarre oder eines 8 mm Ring-/Gabelschlüssels so fest an, dass die Federringe gleichmäßig auf den großen Unterlegscheiben aufliegen.

**7. Anbringen der Kabelbinder.**

Um bei der Fahrt auf unebenem Untergrund mögliche Vibrationen auszuschließen, sollten Sie die Adapterschienen zusätzlich mittels der Kabelbinder fixieren. Siehe dazu die folgenden Bilder.

Wichtig: Ziehen Sie die Kabelbinder möglichst stramm und kürzen Sie diese anschließend bedarfsgerecht mit einem Seitenschneider oder mit einer stabilen Schere.

Befestigen Sie auch den vom Batteriehalter kommenden Kabelbaum mit einem Kabelbinder an der Gepäckträgerhalterung.



Position des 12,5 Ah Akkus nach der Umrüstung des Gepäckträgers

|                    |   |                                       |  |  |
|--------------------|---|---------------------------------------|--|--|
| <p>SVB-# 86245</p> | <p>SEATEC E-Bike Akku-Adapter /<br/>36 V Ersatzakku für ältere BLIZZARD-<br/>E-Bike-Modelle</p> | <p>06-22/WPO</p> <p>Seite 3 von 4</p> |  <p>Spezialversand für Yacht- und Bootszubehör</p> | <p>Gelsenkirchener Str. 25-27<br/>D - 28199 Bremen</p> <p>Verkauf: (0421) 57290 - 0<br/>Telefax: (0421) 57290 - 40</p> <p>e-mail: info@svb.de<br/>Internet: www.svb.de</p> |
|--------------------|---|---------------------------------------|--|--|



(technische Änderungen vorbehalten )

|                    |   |                                       |  |  |
|--------------------|---|---------------------------------------|--|--|
| <p>SVB-# 86245</p> | <p>SEATEC E-Bike Akku-Adapter /<br/>36 V Ersatzakku für ältere BLIZZARD-<br/>E-Bike-Modelle</p> | <p>06-22/WPO</p> <p>Seite 4 von 4</p> |  <p>Spezialversand für Yacht- und Bootszubehör</p> | <p>Gelsenkirchener Str. 25-27<br/>D - 28199 Bremen</p> <p>Verkauf: (0421) 57290 - 0<br/>Telefax: (0421) 57290 - 40</p> <p>e-mail: info@svb.de<br/>Internet: www.svb.de</p> |
|--------------------|---|---------------------------------------|--|--|