

## **3.2 Installation des Stoßmelders**

Exportiert am 30/10/2024

## Inhaltsverzeichnis

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 1 Vorbereitung des Sensors ..... | 3 |
| 2 Verdrahtung.....               | 5 |

# 1 Vorbereitung des Sensors

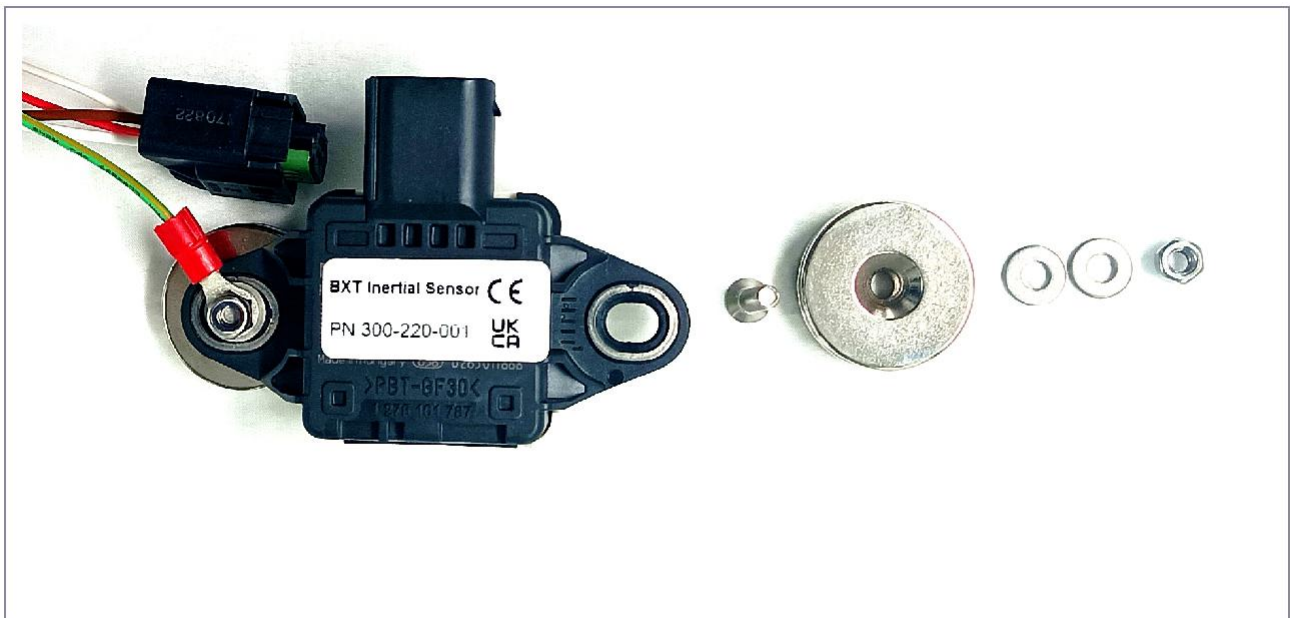
Vor allem muss der Sensor an seinem Magnet-Montagesatz befestigt werden.

Sie müssen die in der Produktbox enthaltenen Montagesätze verwenden, um sicherzustellen, dass der Sensor korrekt am Fahrzeug befestigt ist.

- 2 Magnete
- 2 M4 (25mm) Schrauben
- 2 M4 Bremsscheiben,
- 4 M4 Abstandshalter.

Von unten nach oben :

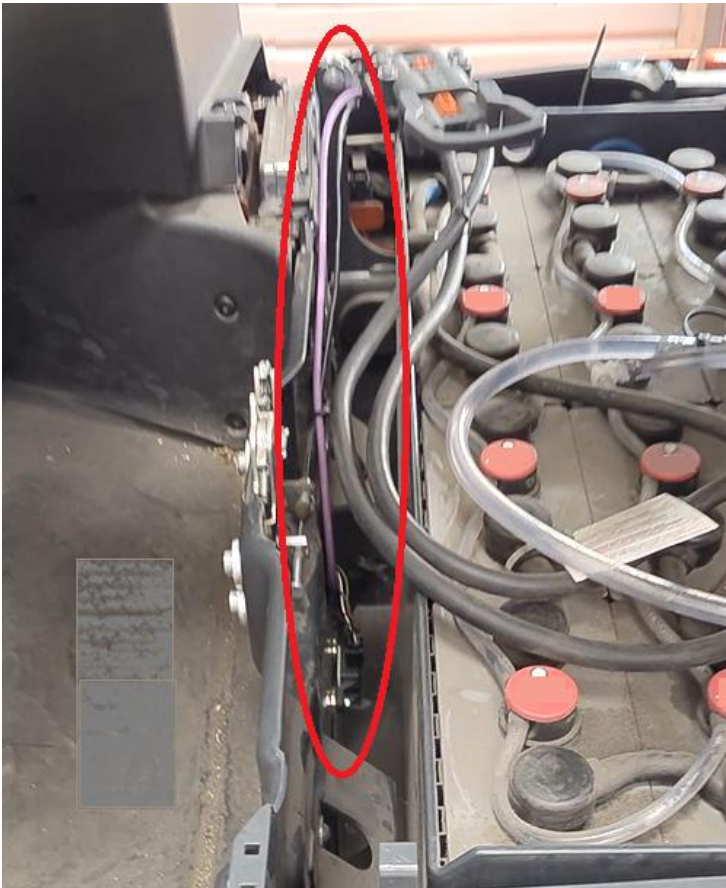
- 1. Montagehalterung : Schraube - Sensor - Distanzstück - Magnet - Distanzstück - Bremsmutter
- 2. Montagehalterung : **Schraube - Sensor - Distanzscheibe - Bremsmutter**



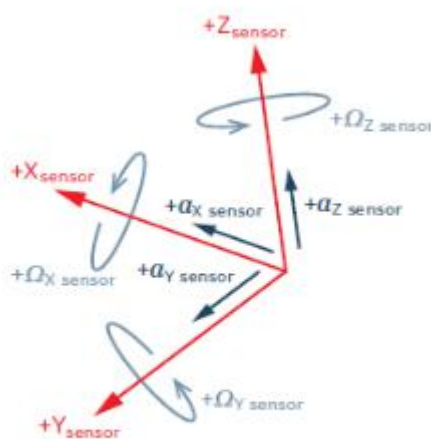
## Montage am Fahrzeug

Der Sensor ist auf 2 Magneten montiert und muss am Fahrgestell des Fahrzeugs oder an einem stabilen Teil, das mit dem Fahrgestell verbunden ist, installiert werden (der Schwerpunkt des Fahrzeugs ist ein schöner Aspekt, aber nicht zwingend).

Beispiel:



Der Sensor kann unabhängig von Richtung und Richtung installiert werden, da auf dem Schockdetektor eine Achskalibrierung verfügbar ist (K323 3.1.4 SCHOCKDETEKTORKONFIGURATION [T570](#)).



#### Bewährte Verfahren

Der Fahrzeugrahmen ist oft flach und ohne Verformung. Es ist der Fahrzeugteil, in dem der Sensor normalerweise montiert wird.

## 2 Verdrahtung

Der Anschluss des Schockmelders muss mit dem Blaxtair Origin system "off" erfolgen

Es gibt zwei Kabel auf dem Schock-Detektor-Kit:

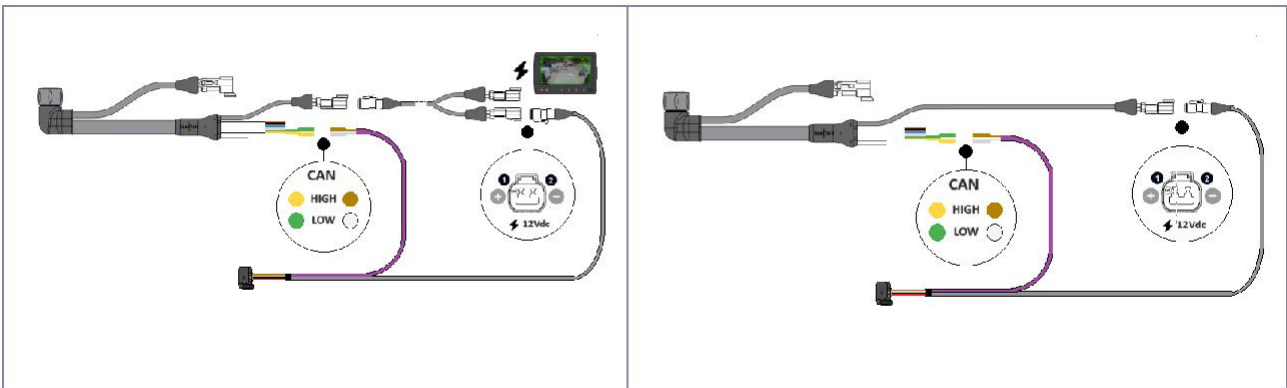
|                                |                                                                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Hauptkabel                     |   |
| Stromversorgung Y Adapterkabel |  |

Der **Schocksensor muss:**

- an die CAN-hohen und CAN-niedrigen Ausgänge **des angeschlossen werden**
  - Deutsch 2-Wege-Steckverbinder enden auf "BXT Hauptkabel & quot; und "SHOCK DETECTOR Hauptkabel & quot;
- mit den Monitorausgängen **12V des Systemhauptkabels**
  - Bare Kabelenden auf "BXT-Hauptkabel & & quot; und "SHOCK DETECTOR-Hauptkabel & quot; + splice

Je nach System mit oder ohne Display ist die Verkabelung:

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| <b>System mit Bildschirm</b> | <b>System ohne Bildschirm</b> |
|------------------------------|-------------------------------|



Sie sind mit der Installation fertig. Jetzt müssen Sie die Funktion aktivieren und einrichten ( [3.1.4 STOSSDETEKTOR KONFIGURATION](#) ). < ZU ÄNDERN