

Bühne fährt sofort nach oben

Warum fährt die Bühne nach dem Einschalten sofort selbstständig nach oben?



Problem: Die Bühne fährt nach dem Einschalten sofort selbstständig hoch



Ursache: Kurzschluss* im Elektromagneten
A. durch zu fest gezogenen Kabelbinder (Befestigung des Kabels)
B. direkt innerhalb des Elektromagneten

*durch den Kurzschluss meinte die Bühne nach unten fahren zu müssen, dh. 3 Sekunden nach oben gefahren und dann nach unten.



Lösung:
A. entfernen des Kabelbinders und Einkürzen des zu langen Kabels
B. Austausch des Elektromagneten

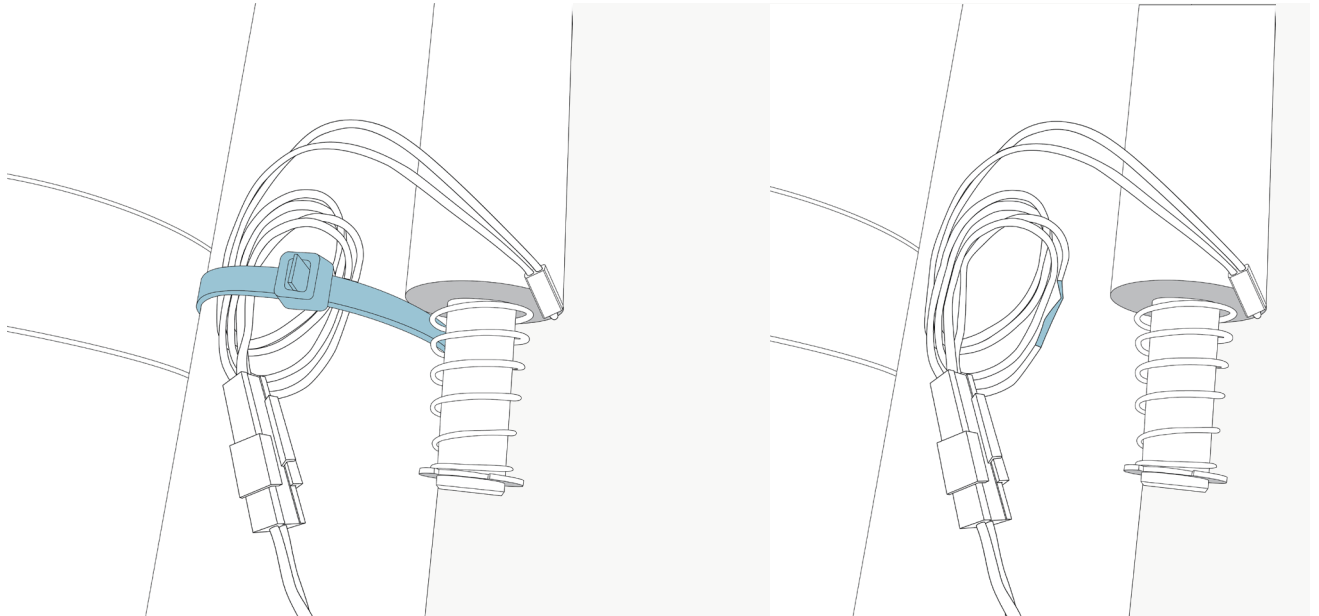
Seite 2

Seite 4

A. Kabelbinder entfernen und einkürzen

1

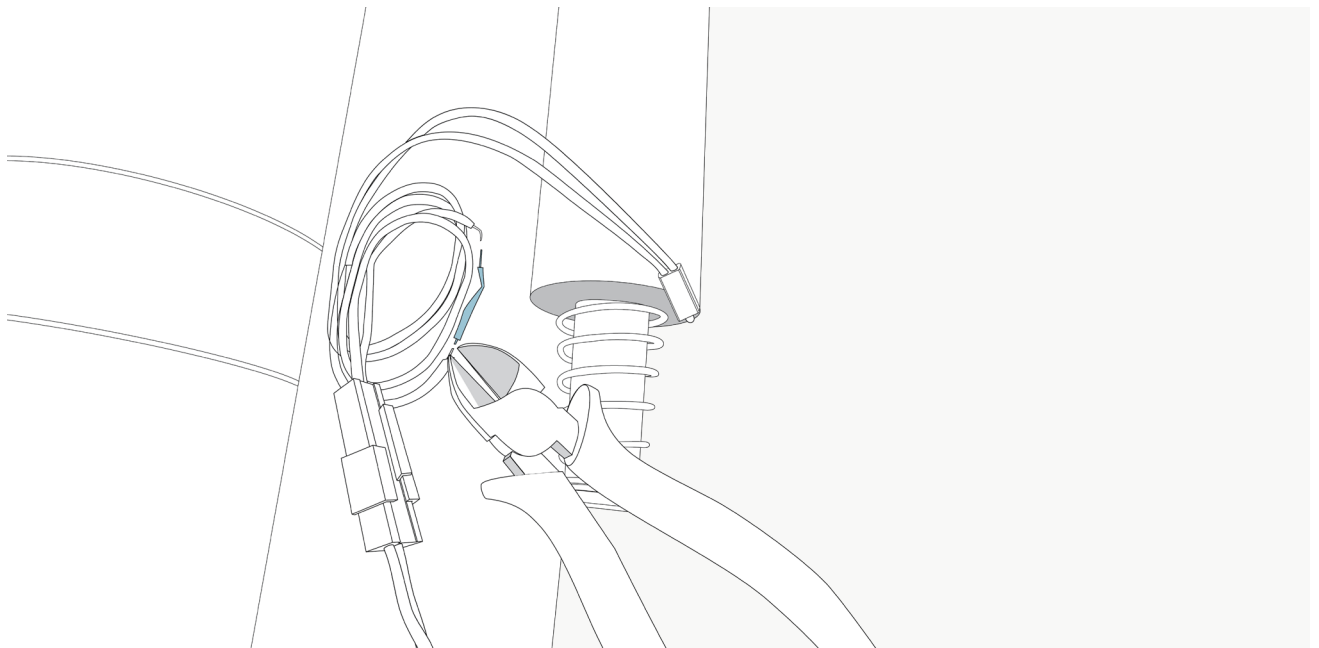
Entfernen des Kabelbinders



Entfernen Sie den zu engen Kabelbinder um den schadhafte Kabelteil zu lokalisieren.

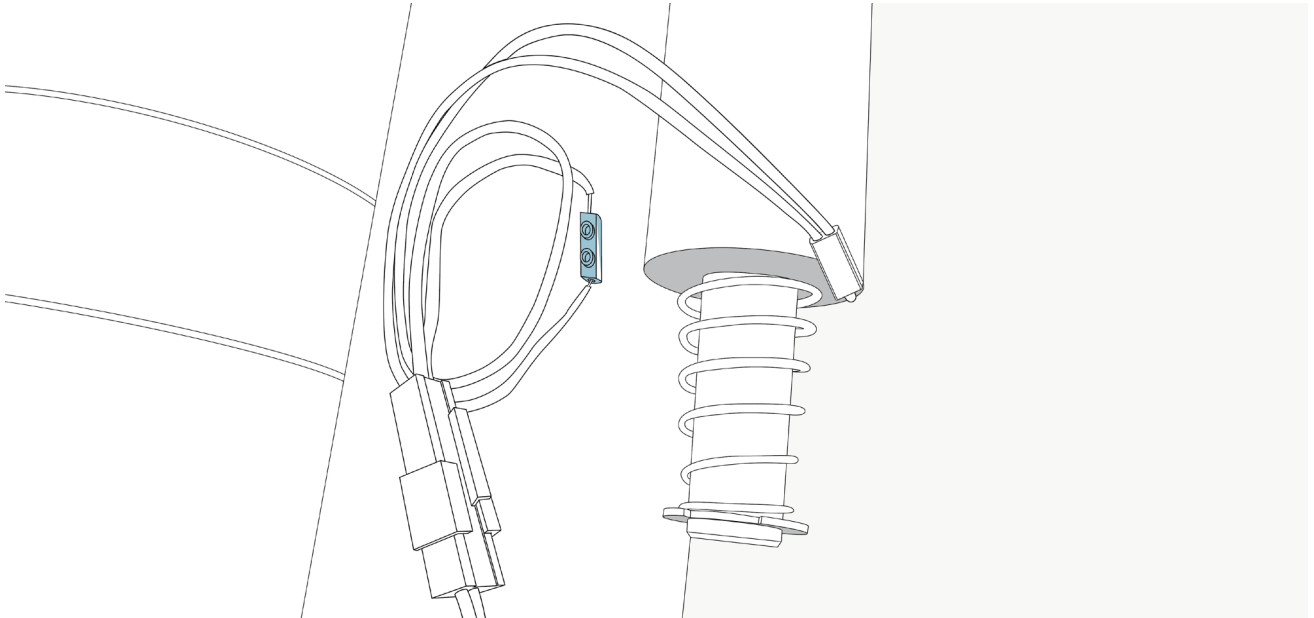
1.1

Kürzen des Kabels



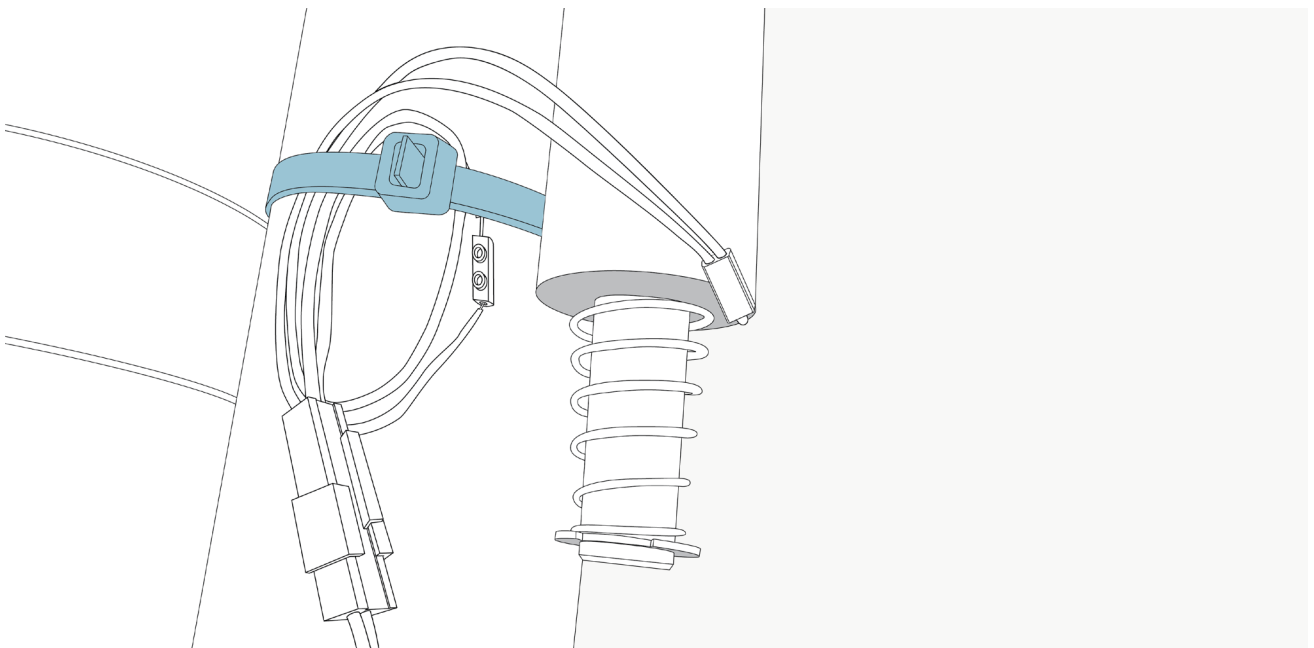
Wenn die schadhafte Stelle lokalisiert ist Kürzen Sie das Kabel links und rechts von Dieser um ca 2 cm.

1.2 Kürzen des Kabels



Die Kabelenden, mit Hilfe einer Lüsterklemme, wieder verbinden.

1.3 Gekürztes Kabel wieder befestigen

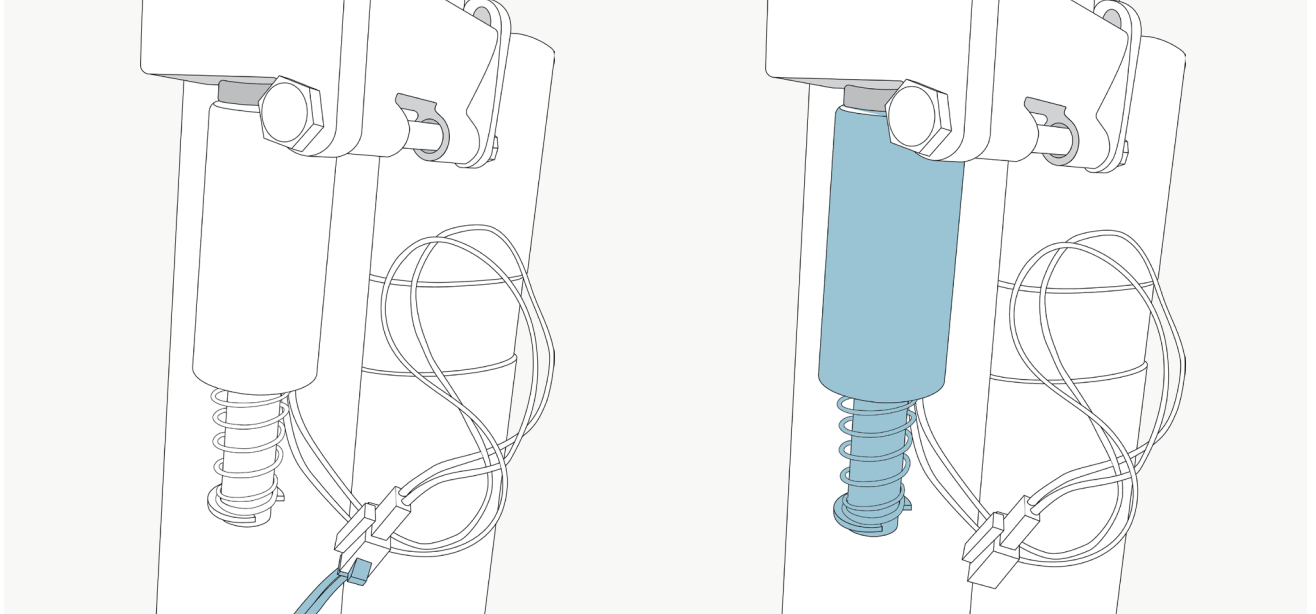


Abschließend wird das so eingekürzte Kabel mit einem Kabelbinder wieder befestigt.

Achtung: Nicht wieder zu fest ziehen!

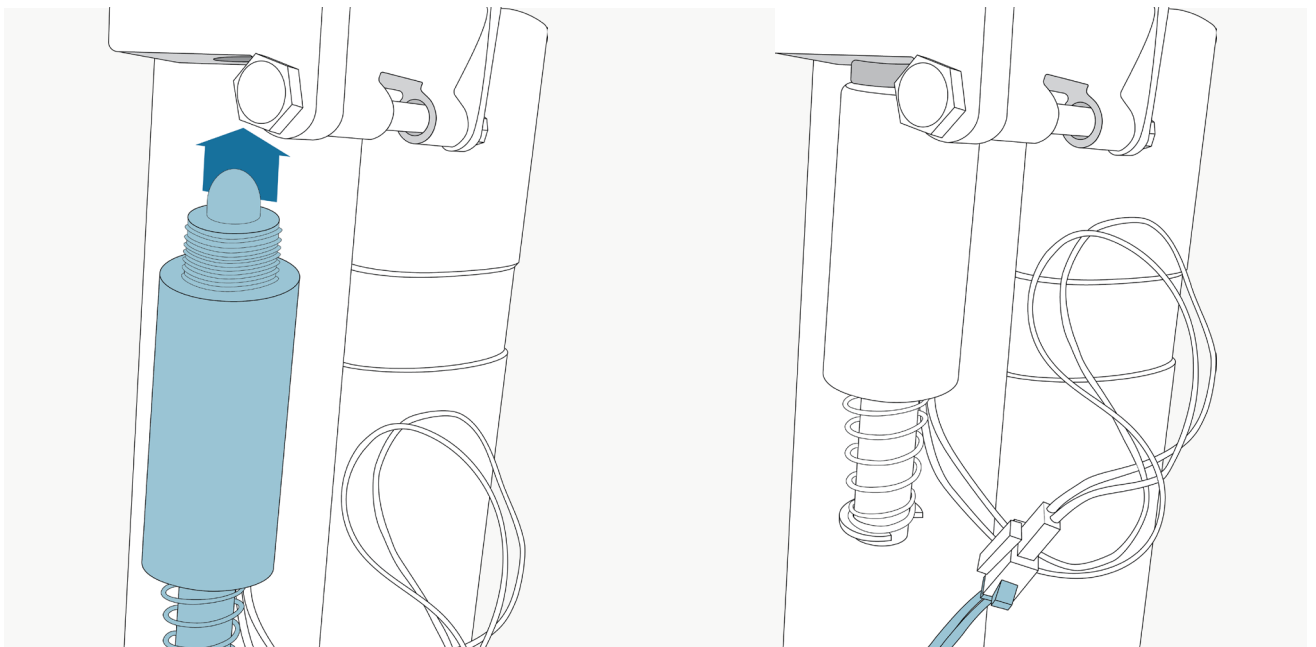
B. Elektromagnet austauschen

2 Lösen des beschädigten Elektromagneten



Lösen Sie zuerst den Stecker der Kabelverbindung, anschließend wird der Elektromagnet aus der Halterung geschraubt.

2.1 Montieren des neuen Ersatzteils



Abschließend wird der neue Elektromagnet in die Halterung geschraubt und die Steckerverbindung wieder hergestellt.

Neuer
Elektromagnet
Artikelnr.: X056

