Servicemanual
Aura ®

Glatz AG, Neuhofstrassse 12, 8500 Frauenfeld, Switzerland, T +41 52 723 64 64, www.glatz.com

Inhalt

1.	Schieber ersetzen	3
2.	Streben ersetzen	6
3.	Wagen ersetzen	11
4.	Handgriff zu Drehmechanismus ersetzen	14
5.	Handgriff zu Laufwagen ersetzen	15
6.	Sicherungsstift ersetzen	16
7.	Seil ersetzen	17
8.	Bremsgriff ersetzen	20

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. © Glatz AG 03/2018

1. Schieber ersetzen

Um Schieber zu demontieren, Wagen so einstellen, dass das Schirmteil gerade zum Boden ist.



Abdeckungen des Schiebers entfernen. Vorsichtig vo oben mit einem Schlitzschraubenzieher.



Streben sind mit einem durchgehenden Stift und zwei Schlitzschrauben befestigt.



Beide Seiten (Schrauben) lösen.





Strebe, welche den Tragarm stützt als letztes lösen. Diese Strebe ist mit zwei Inbusschrauben und einem Stift befestigt.





Wenn alle Streben gelöst wurden, Deckel unterhalb des Schiebers entfernen.
3 Schlitzschrauben lösen.



Das Seil ist in einem Dorn an der Platte unterhalb des Schiebers befestigt.



Die Platte aus dem Dorn herausschrauben und das Seil lösen.

An dieser Stelle könnte der Schieber ersetzt werden.

2. Streben ersetzen

Um Streben zu demontieren, Wagen so einstellen, dass das Schirmteil gerade zum Boden ist.

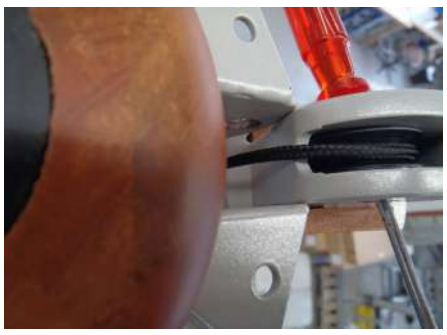


Um die Streben oben an der Krone zu entfernen, den Wagen zurück zur Grundposition fahren.





Bei der Krone zuerst die Streben mit 6 Kant-Schlüssel entfernen und als letzte die Strebe, welche den Tragarm stützt.



Beim Tragarm oben die Rolle nicht verlieren.



Im oberen Teil im Tragarm befindet sich eine Rolle.



2 Kreuzschlitzschrauben am Ende des Innenstocks lösen.



Deckel oben an der Krone mit Schraubenzieher lösen.

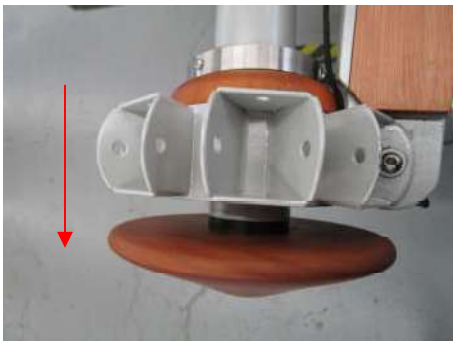


Der schwarze Zapfen ist mit zwei Schrauben befestigt.



Schrauben mit Schraubenschlüssel lösen und entfernen.





Das Top in den schwarzen Zapfen eindrehen und herausziehen.



Den schwarzen Zapfen aus dem Top herausdrehen. Das Seil läuft mit einer Rolle durch dieses Kunststoffteil.



Seil herausfädeln.



Sicherungsstift betätigen, um Mast aus Standrohr zu heben. Diesen Vorgang mit einer oder zwei Hilfspersonen durchführen, da der Mast schwer ist.
Mast nachher horizontal auf den Arbeitstisch legen.



Oberlenker oben lösen. Dieser ist mit zwei Inbusschrauben und einem Bolzen befestigt.







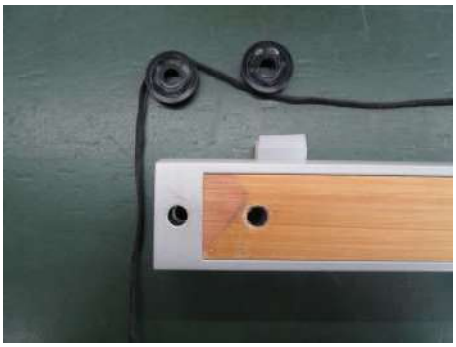
Das Seil oben durch eine Rolle führen.
Bevor die Rolle entfernt wird, darauf achten, wo das Seil oben bei der Rolle herauskommt.



Untere Seite des Oberlenkers lösen, die zwei Inbusschrauben mit Bolzen entfernen.



Unten beim Oberlenker befinden sich zwei Rollen.
Bevor die Rolle entfernt wird, darauf achten, wo das Seil oben bei der Rolle herauskommt.



Es sind zwei Rollen im Oberlenker.
Seil gemäss Foto montieren.



3. Wagen ersetzen



Tragarm beim Wagen lösen.
2 Inbusschrauben lösen und Bolzen entfernen.





Wenn die Streben, Oberlenker und Tragarm entfernt wurden, den Mast 45 ° drehen, so dass die Fläche mit der Halterung oben ist.
4 Kreuzschrauben lösen und entfernen, um Mastdeckel zu lösen.

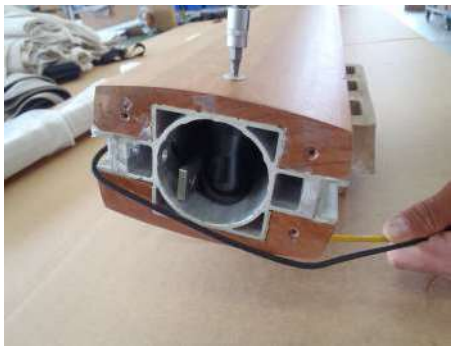




2 Schrauben lösen, um Halterung zu demontieren.







Im Mastinneren ist eine Rolle.
Beide Inbusschrauben lösen, um Rolle zu entfernen.









2 Inbusschrauben lösen, um Anschlag zu entfernen.



Wagen nach oben schieben und herausfahren.
Neuen Wagen einfahren.

4. Handgriff zu Drehmechanismus ersetzen



2 Inbusschrauben lösen, um Handgriff zum Drehmechanismus am Wagen zu entfernen.





5. Handgriff zu Laufwagen ersetzen



Schrauben mit 6-Kant Schlüssel lösen.





Der neue Handgriff wird genau wie beim Demontieren, mit den zwei Inbusschrauben und dem Bolzen am Wagen befestigt.

6. Sicherungsstift ersetzen



Inbusschrauben beim Sicherungsstift komplett herausdrehen.



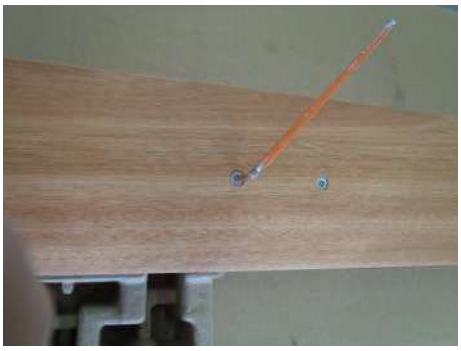


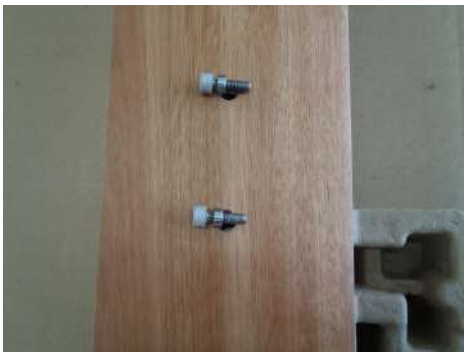
7. Seil ersetzen



Kurbelantrieb von aussen lösen, um das Seil auszubauen.





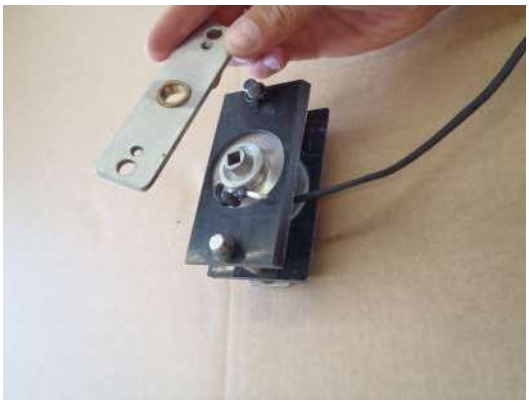


Achtung: Inbusschrauben sind auf beiden Seiten verschieden.



Kurbelantrieb von oben herausziehen.
Falls das Seil gerissen ist, kann der Kurbelantrieb anhand eines Stockes von unten nach oben gestossen werden.









Seilspule herausnehmen. Altes Seil entfernen und neues Seil einspannen wie abgebildet.



Seil einspannen und den Schirm in umgekehrter Reihenfolge zusammenbauen.



Kurbelantrieb im Detail.



Nachdem das Seil ausgetauscht wurde.

8. Bremsgriff ersetzen





Plaquette oben am Bremsgriff lösen.



Schraube mit 6-Kant Schlüssel lösen.



Den neuen Griff mit der gelösten Schraube befestigen.