Glatz

Servicemanual Palazzo Royal / E

Sonnenschirm
Palazzo Royal / E

In diesem Servicemanual sind folgende Arbeiten beschrieben:

1. Top auswechseln 3
2. Überzug wechseln 4
3. Streben abmontieren 5
4. Drahtseile lösen 6
5. Rollenböcke (2 Stk) demontieren (für Drahtseil- oder Teleskopwechsel) 7
6. Verdrehlager entfernen (für Drahtseil- oder Teleskoprohrwechsel) 8
7. Teleskoprohr (inkl. Getriebe) 9
8. Motor mit Spindel ersetzen 10
9. Zusammenbau nach dem Drahtseil- oder Teleskoprohrwechsel 10
10. Austauschen der Beleuchtung, Lampenglas, Leuchtmittel 11

Technische Änderungen bleiben vorbehalten.
© Glatz AG 11/2013

GLATZ AG . Neuhofstrasse 12 . 8500 Frauenfeld . Switzerland . www.glatz.ch

Sonnenschirm
Palazzo Royal / Royal E

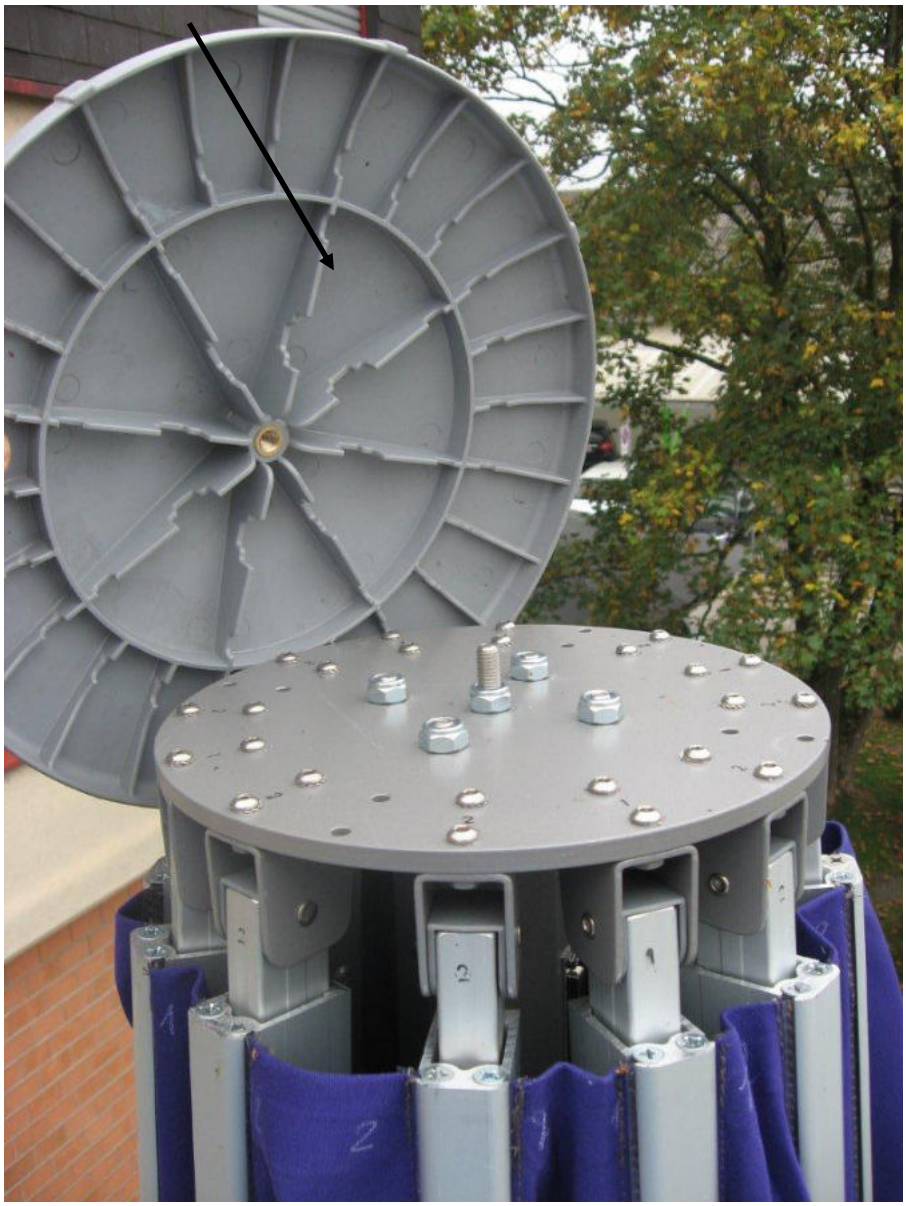
Vorbereitung: Saubere Unterlage zum Ablegen des Schirmes bereitstellen

Werkzeuge: Inbusschlüssel mit Schlüsselweite 4,5 und 6mm (oder Akku – Bohrmaschine), Gabelschlüssel mit Schlüsselweite 10mm und 19mm Kreuzschlitzschraubendreher

1. Top auswechseln

Am stehenden oder liegenden Schirm wie folgt vorgehen:

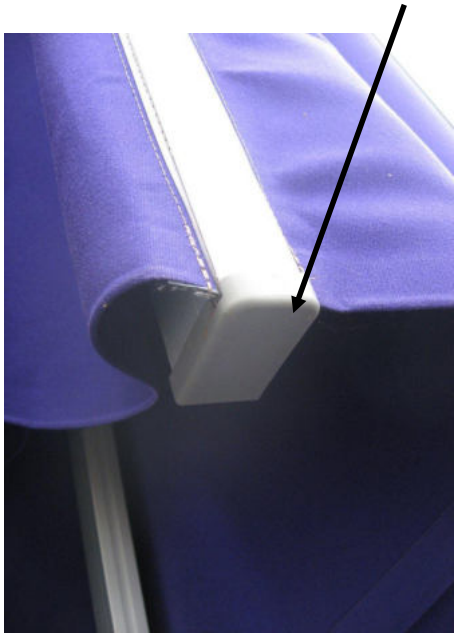
- Top im Gegenuhrzeigersinn abschrauben und neues Top im Uhrzeigersinn wieder einschrauben



2. Überzug wechseln

- Schrauben an Dachstreben, mit einem Kreuzschlitzschraubendreher, entfernen

- Anschliessend am Strebenende den Abschlussdeckel abnehmen

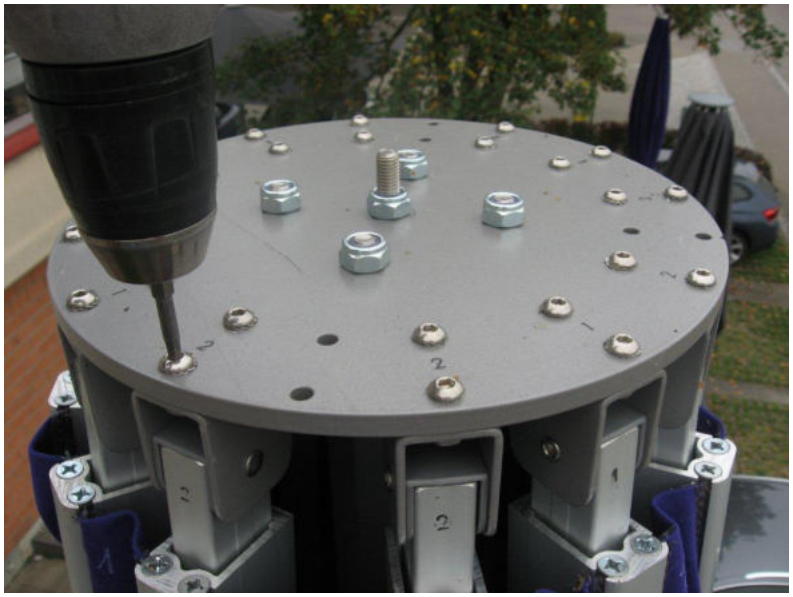


- Schrauben vom Keder entfernen, und Stoffsegmente herausziehen

3. Streben abmontieren

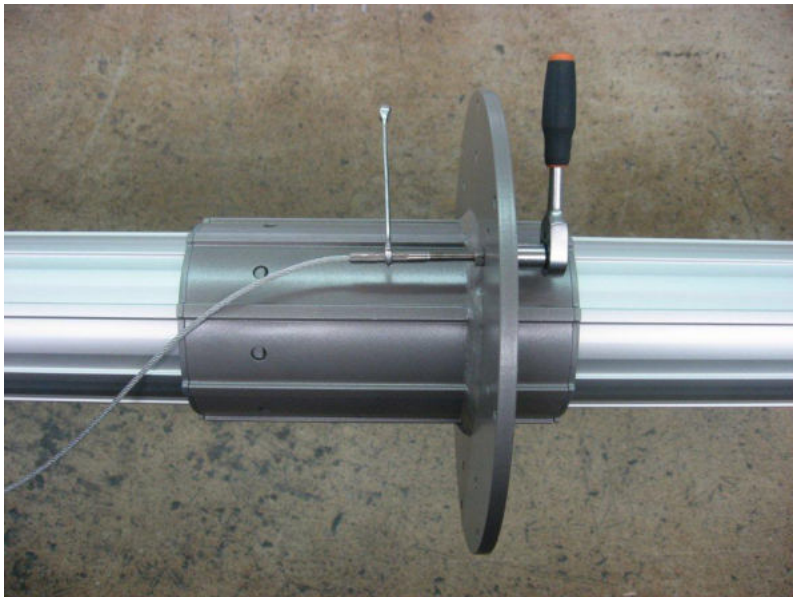
- Zuerst beim Schieber die Pan-Head Schrauben entfernen

- Anschliessend an der Krone die Pan–Head Schrauben abschrauben und die Fächer U–Scheiben sowie die Streben entfernen. Dann den Mast hinlegen.



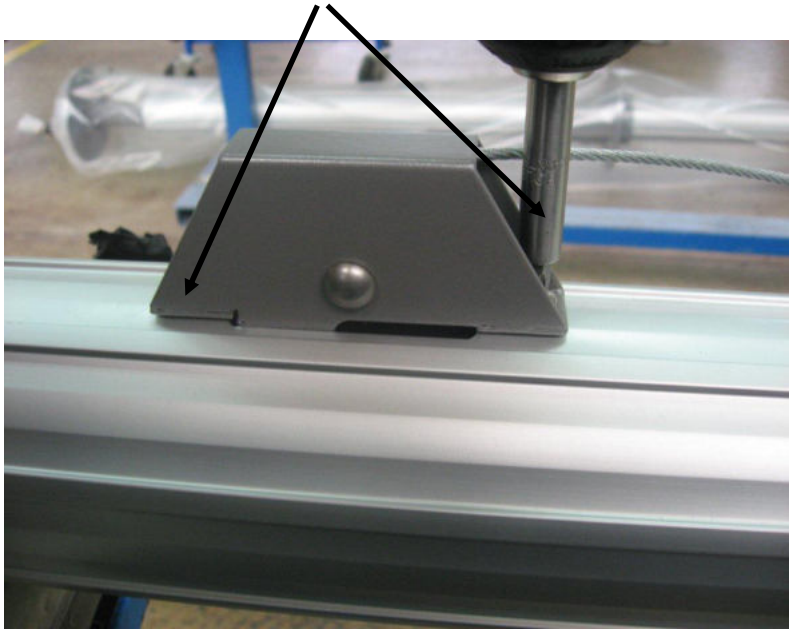
4. Drahtseile lösen

- Beide Mastenden je auf einen Bock/Unterlage legen, beide Drahtseile am Schieber lösen und entfernen



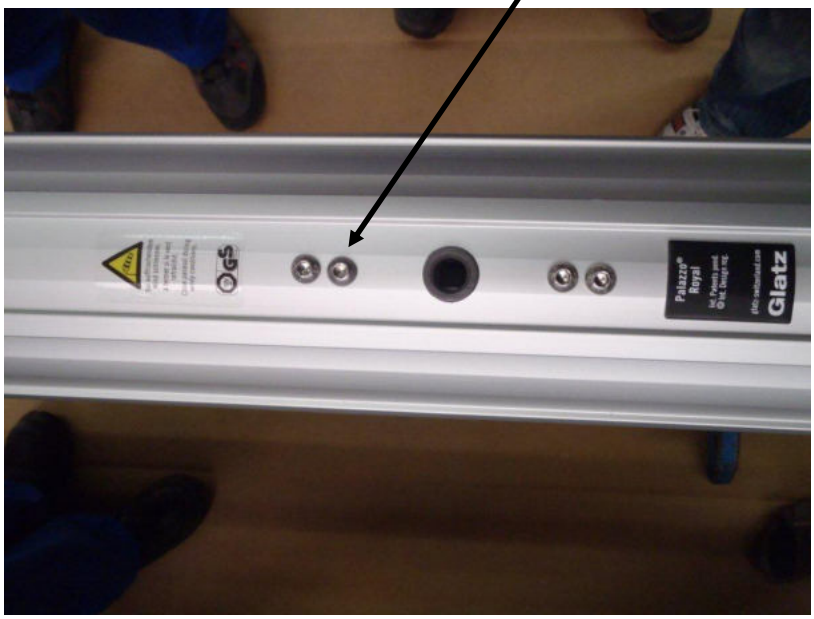
5. Rollenböcke (2 Stk) demontieren (für Drahtseil- oder Teleskopwechsel)

- Schrauben vom Rollenbock entfernen und Drahtseil herausziehen



- Rollenbock beidseitig demontieren und Seil heraus schieben

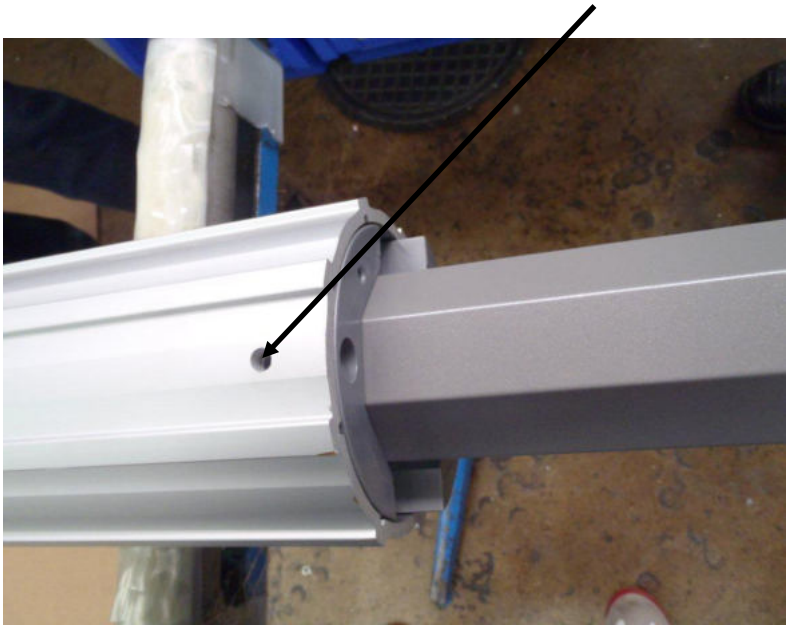
- An Getriebebefestigung die vier Linsenschrauben (6-kt M 6 x 40, mit Tuflok beschichtet) entfernen.



- Um das Teleskoprohr aus dem Mast zu lösen,
  müssen die Verdrehlager entfernt werden (sh Punkt 6).

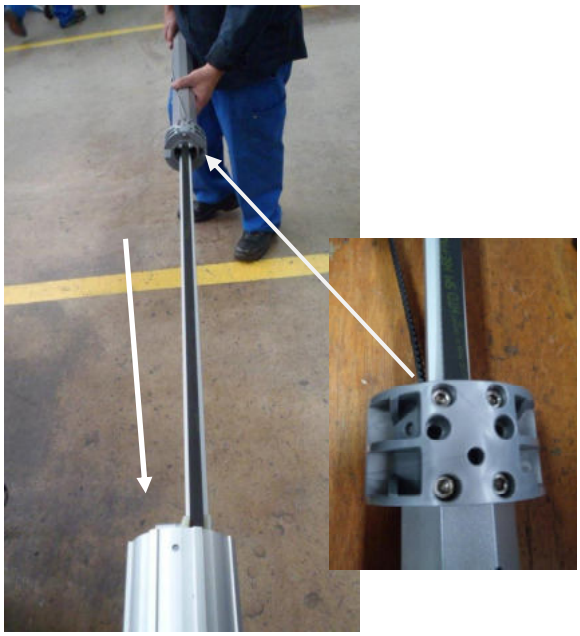
6. Verdrehlager entfernen (für Drahtseil- oder Teleskoprohrwechsel)

- Mit Inbusschlüssel beide 6-kt Linsenschraube am Mast lösen und entfernen.



- Anschliessend Verdrehlager herausziehen

Zusammenbau von Getriebe und Verdrehlager

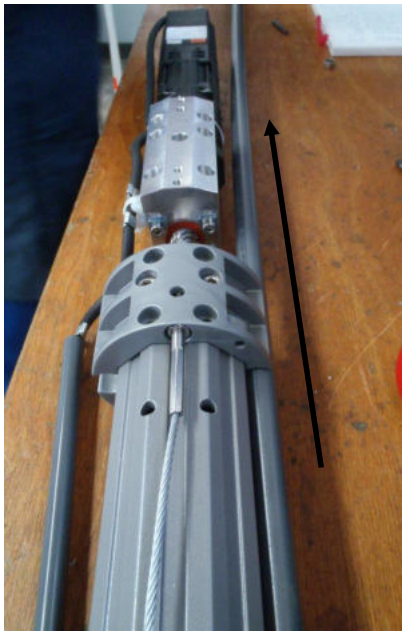


7. Teleskoprohr (inkl. Getriebe)

- Schirm demontieren, gemäss Ablauf Punkt 1 bis 6
- Teleskoprohr herausziehen
- Wir empfehlen das Teleskop komplett zu ersetzen.

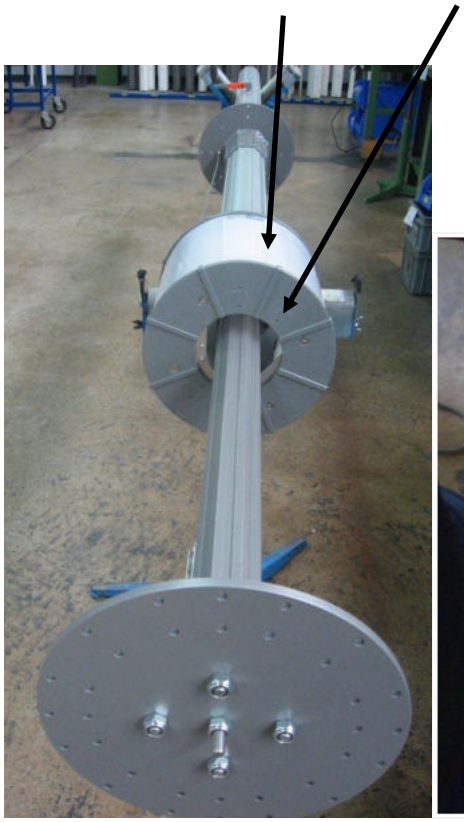
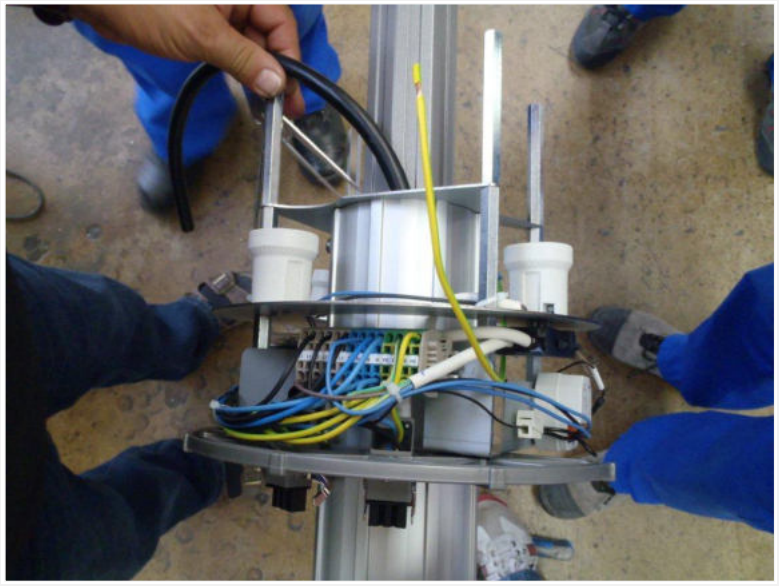
8. Motor mit Spindel ersetzen

- Schirm demontieren, gemäss Ablauf Punkt 1 - 7
- Alle 4 Linsenschrauben lösen und die Spindel mit Getriebe herausziehen



9. Zusammenbau nach dem Drahtseil- oder Teleskoprohrwechsel

- Ablauf gemäss Punkt 1-8 (Ersatzteil Teleskop kpl. wird fertig installiert angeliefert und kann so montiert werden)
- Getriebe wird mit 4 Linsenschrauben befestigt. Die Rollenböcke werden mit 2 Stk. Kreuzschlitzschrauben montiert.
- Drahtseile am Schieber befestigen und die Länge einstellen.
- Mast wieder aufstellen
- Ueberzugsegmente wieder einziehen und sichern. Wichtig: Segmente bis zum Strebenende bündig ziehen.
- Top montieren

10. Austauschen der Beleuchtung, Lampenglas, Leuchtmittel

- Beleuchtung wechseln. Zuerst die 3 Schrauben vom Lampenoberteil/Unterteil entfernen. Anschliessend Lampenglas/Leuchtmittel entfernen
- Ersatzglas/Leuchtmittel in umgekehrter Reihenfolge wieder montieren