

# Fenstermarkise F420

## Reparaturanleitung Tucherneuerung



## Inhalt

1. Werkzeug, das Sie für die Reparatur benötigen
2. Vor der Demontage
3. Demontage der Bespannung (Fallprofil)
4. Demontage der Bespannung (Tuchwelle)
5. Montage der neuen Bespannung (Tuchwelle)
6. Montage der neuen Bespannung (Fallprofil)
7. Motoreinstellungen

## 1. Werkzeug, das Sie für die Montage benötigen

- Maßband
- Bleistift
- Standfeste Leitern
- Ablageböcke
- Schlüsselsatz: Kreuz – Schlitz, ISK, Torx
- Motoreinstellkabel (nicht bei Funkmotor)

## 2. Vor der Demontage



### Tipp

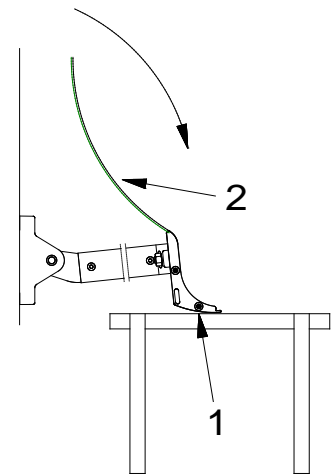
Nehmen Sie ein Bandmaß und messen Sie die alte Bespannung nach. Überprüfen Sie, ob dieses Maß mit dem der neuen Bespannung übereinstimmt.

Stellen Sie zwei Ablageböcke, Leitern o. ä. unter die Markise.

Lassen Sie das Ausfallprofil (1) soweit auf die Ablagen herunterfahren bis dass das Tuch etwas locker hängt (2).

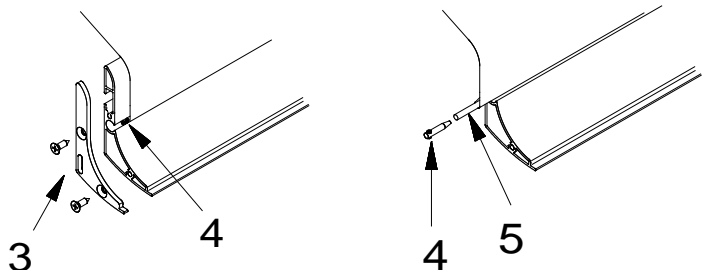
Zeichnen Sie den Sitz der Bespannung mit einem Bleistift am Ausfallprofil an.

Klemmen Sie den Motor in der Verteilerdose ab.



## 3. Demontage der Bespannung (Fallprofil)

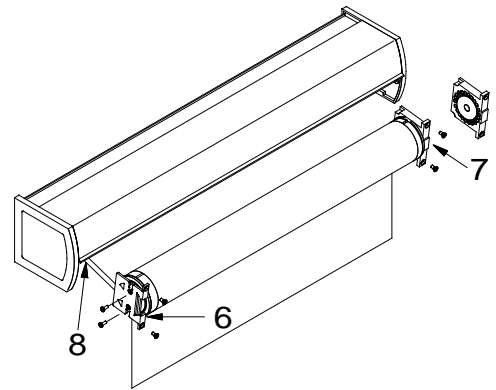
Schrauben Sie die Fallstangenseitenkappe (3) ab. Lösen Sie die beiden Feststellschrauben (4) rechts und links im Hohlraum der Bespannung. Ziehen Sie die Bespannung und den Keder (5) aus dem Ausfallprofil heraus.



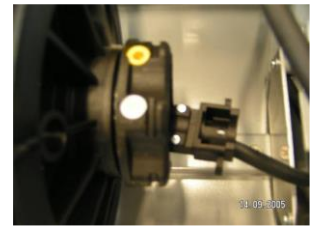
#### 4. Demontage der Bespannung (Tuchwelle)

Lösen Sie die beiden Lager (Motor (6) und Seite (7) rechts und links im Markisenkasten. Ziehen Sie die Tuchwelle so weit nach vorne bis Sie das Motorlager abschrauben und das Seitenlager (6) abnehmen können.

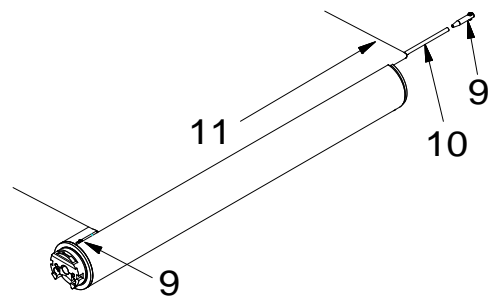
Ziehen Sie währenddessen das Motorkabel (8) vorsichtig nach.



Ziehen Sie den Stecker aus dem Motorkopf (siehe Bild).



Legen Sie die Tuchwelle auf einem sauberen Untergrund ab.  
Wickeln Sie das Tuch von der Tuchwelle ab.  
Lösen Sie die Feststellschrauben (9).  
Ziehen Sie das Tuch seitlich aus der Tuchwelle heraus (11).  
Ziehen Sie den Keder (10) aus dem Hohlraum.



#### 5. Montage der neuen Bespannung (Tuchwelle)

Gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor:

Führen Sie den Hohlraum der neuen Bespannung nach und nach in die Nut der Tuchwelle ein. Ihr Kollege schiebt gleichzeitig den Rundkeder (10) in den Hohlraum. Stecken Sie dann die Feststellschrauben (9) an den Enden der Bespannung in den Hohlraum.

Vermitteln Sie die Bespannung auf der Tuchwelle, und ziehen Sie die Feststellschrauben fest.

Heben Sie die Tuchwelle Richtung Kasten.

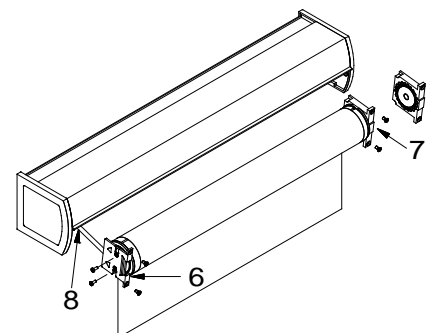
Stecken Sie den Stecker in den Motorkopf.

Schrauben Sie das Lager (6) an und stecken das Lager (7) auf.

Schieben Sie die Tuchwelle in den Kasten und schrauben die Lager wieder an.

Achten Sie auf die Bespannung das diese nicht verschmutzt oder beschädigt wird.

Ziehen Sie währenddessen das Motorkabel (8) wieder vorsichtig zurück.



## 6. Montage der neuen Bespannung (Fallprofil)

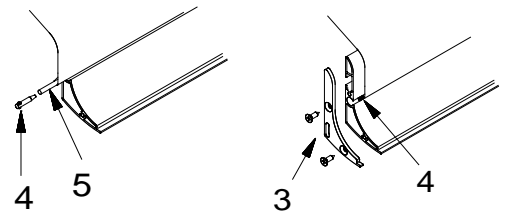
Gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor:

Führen Sie den Hohlraum der Bespannung in die Nut des Ausfallprofils.

Schieben Sie den Keder (5) in den Hohlraum der Bespannung.

Stecken Sie die Feststellschrauben (4) rechts und links in den Hohlraum. Vermitteln Sie die Bespannung (vorher angezeichneter Sitz) und schrauben die Feststellschrauben (4) fest.

Schrauben Sie die Seitenkappen (3) wieder an.



## 7. Motoreinstellung

Stellen Sie die Endlagen der Markise gemäß der Einstellanleitung des Motors ein.

Klemmen Sie den Motor an das Motoreinstalkabel an. (nicht bei Funkmotor)

Lassen Sie die Markise aus- und wieder einfahren. Kontrollieren Sie ob die Endpunkte richtig eingestellt sind.

Klemmen Sie den Motor wieder in der Verteilerdose an.