

HINWEIS:

Reparaturen dürfen ausschließlich von qualifizierten Fachfirmen bzw. durch geschultes und autorisiertes Fachpersonal ausgeführt werden. Die MOBAU Markisen GmbH übernimmt keinerlei Gewährleistungen auf ausgeführte Reparaturen und dadurch auftretende Schäden am Produkt, Gebäuden o.ä. und Personen.

Hinweise in diesem Reparatur-Video sind unbedingt zu beachten.

Die Nichtbeachtung entbindet den Hersteller von seiner Haftungspflicht.

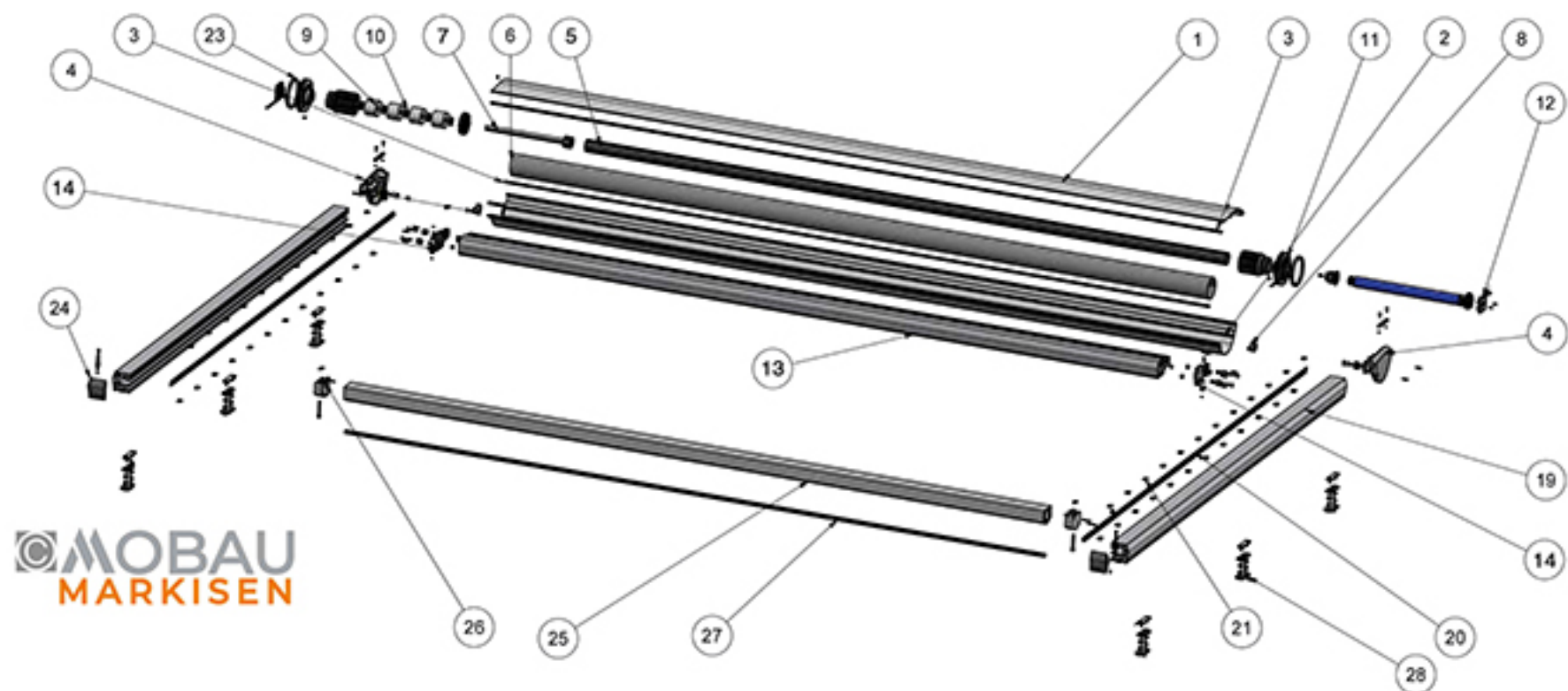
Arbeiten an elektrischen Einrichtungen, Bauteilen einer Markise müssen durch einen konzessionierten Elektrofachbetrieb nach DIN VDE 0100-737 (Einrichtung von Niederspannungsanlagen) durchgeführt werden.

Das Reparaturanleitungs-Video erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und ist lediglich eine Empfehlung für die Durchführung einer Reparatur.

Länderspezifische, gesetzliche Bestimmungen zum Arbeitsschutz und der Unfallverhütung sind einzuhalten.

MOBAU
MARKISEN

Athene ZIP | TUCHtausch



1. Dachprofil- 2. Unterteil- 4. Endkappe Gehäuse- 5. Motorwelle- 6. Tuchwelle-
 11. Bandscheibe komplett- 12. Zubehör Motor SOMFY- 13. Fallprofil- 14. Endkappe
 Fallprofil 24. Endkappe Führungsschiene

benötigtes / empfohlenes Werkzeug + Hilfsmittel

- AKKU-Schrauber
 - TORX-Bit 20
 - Inbusschlüssel SW2,5
 - Spitzzange
 - Schraube M6 x 120 mm / Hilfsmittel
 - Seil/Band Länge ca. 70 cm
 - Zange
 - Brett 40 cm / Hilfsmittel
-
- Leiter
 - zweite Person



Tuch ca. 50 cm ausfahren- Endlagen löschen

INFO:

Taste-"ab" - Fallprofil fährt aus / Anlage öffnet.

Taste-"auf" - Fallprofil fährt ein / Anlage schließt.

Endlagen löschen Funkmotoren:

- Netzspannung für 3 Sek. ausschalten
- für 10 Sek. einschalten
- für 3 Sek. ausschalten
- danach wieder einschalten Antrieb bestätigt mit einer 5 Sek. Bewegung
- Handsender Rückseite Prog.-Taste drücken und halten (Kugelschreiber o.ä.) bis der Antrieb 2x Auf/Ab-Bewegungen ausführt
- *Dauer zwischen den Bewegungen bis zu 10 Sek.!*

Endlagen löschen Standardmotoren:

- Standardmotoren über Taster bedienen
- Gehäuse Vorderteil/Dachprofil öffnen
um die Taster am Motor zu betätigen
- beide Taster niederdrücken
- Endlagen sind gelöscht



Vorsicht! Triebfedern stehen unter Spannung!

nie die Seitendeckel vom Gehäuse entfernen oder die Tuchwelle anheben ohne vorher die Triebfedern zu entspannen!

bei Nichtbeachtung der entsprechenden Anleitungen besteht Gefahr für beteiligte Personen bzw. Beeinträchtigungen / Schäden am Produkt

TORX-Bit 20

Dachprofil demontieren
je 1x Schraube auf Motor- und Gegenseite

TORX-Bit 20

Fallprofil *ein*fahren, bis Zugbänder ganz von Bandscheibe abgewickelt sind- Bänder entfernen- über Gehäuse legen- Fallprofil so lange *aus*fahren, bis Tuch durchhängt bzw. Fallprofil händisch bewegt werden kann- Triebfedern sind dann entspannt!- Stromversorgung trennen

Fallprofil *ein*fahren, bis Zugbänder ganz von Bandscheibe abgewickelt sind- Bänder entfernen- über Gehäuse legen- Fallprofil so lange *aus*fahren, bis Tuch durchhängt bzw. Fallprofil händisch bewegt werden kann- Triebfedern sind dann entspannt!- Stromversorgung trennen



Gehäuse max. 30 mm aus den Führungsschienen ziehen

Clipschiene

ZIP

Clipschienen in Führungsschienen nach hinten schieben-
ZIP aus Schienen entfernen

Klemmblech abschrauben- Schraube Kederdübel ausdrehen-
Dübel mit Spitzzange ziehen- Keder entfernen

Klemmblech abschrauben- Schraube Kederdübel ausdrehen-
Dübel mit Spitzzange ziehen- Keder entfernen



Klemmblech abschrauben- Schraube Kederdübel ausdrehen-
Dübel mit Spitzzange ziehen- Keder entfernen

Klemmblech abschrauben- Schraube Kederdübel ausdrehen-
Dübel mit Spitzzange ziehen- Keder entfernen

Stromversorgung herstellen-
gebrauchtes Tuch von Tuchwelle abwickeln-
Stromversorgung unterbrechen

Stromversorgung herstellen-
gebrauchtes Tuch von Tuchwelle abwickeln-
Stromversorgung unterbrechen

Schraube M6 x 120 mm in Lagersicherung eindrehen-
Schrauben lösen- Sicherung herausnehmen



Schraube M6 x 120 mm in Lagersicherung eindrehen-
Schrauben lösen- Sicherung herausnehmen

Tuchwelle aus Gehäuse heben- auf Brett o.ä. legen

Bandscheibe auf Gegenseite abziehen



Madenschraube Klemmdorn lösen- Klemmdorn entfernen

Keder aus Tuchsaum ziehen





neues Tuch in Nut Tuchwelle legen-
Innensaum muss zu sehen sein



Keder in Tuch schieben

Klemmdorn in Kedersaum einführen



Tuch zentrieren

Inbus SW2,5

Tuch an Welle andrücken-
Madenschraube Klemmdorn...

Leikoflex
Microflex
EN 388
CE
4.3.3.1
OEMO-TEX
STAND

Inbus SW2,5

... anziehen



Tuchwelle in Gehäuse absenken-
"Nasen" Lager müssen nach oben / unten zeigen

Lagersicherung einsetzen und anschrauben

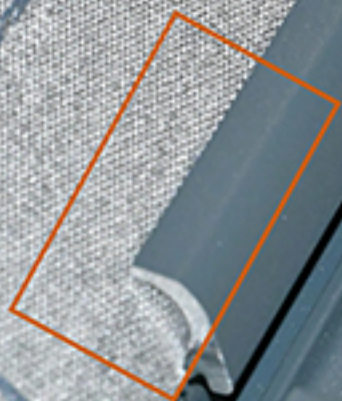
Lagersicherung einsetzen und anschrauben



Stromversorgung einschalten-
Tuch auf Welle wickeln- Stromversorgung unterbrechen



Tuch in Kedernut Fallprofil legen



Tuch in Kedernut Fallprofil legen

Keder in Tuch einschieben...

... Dübel einsetzen...

... Schraube eindrehen

Klemmblech ZIP anschrauben

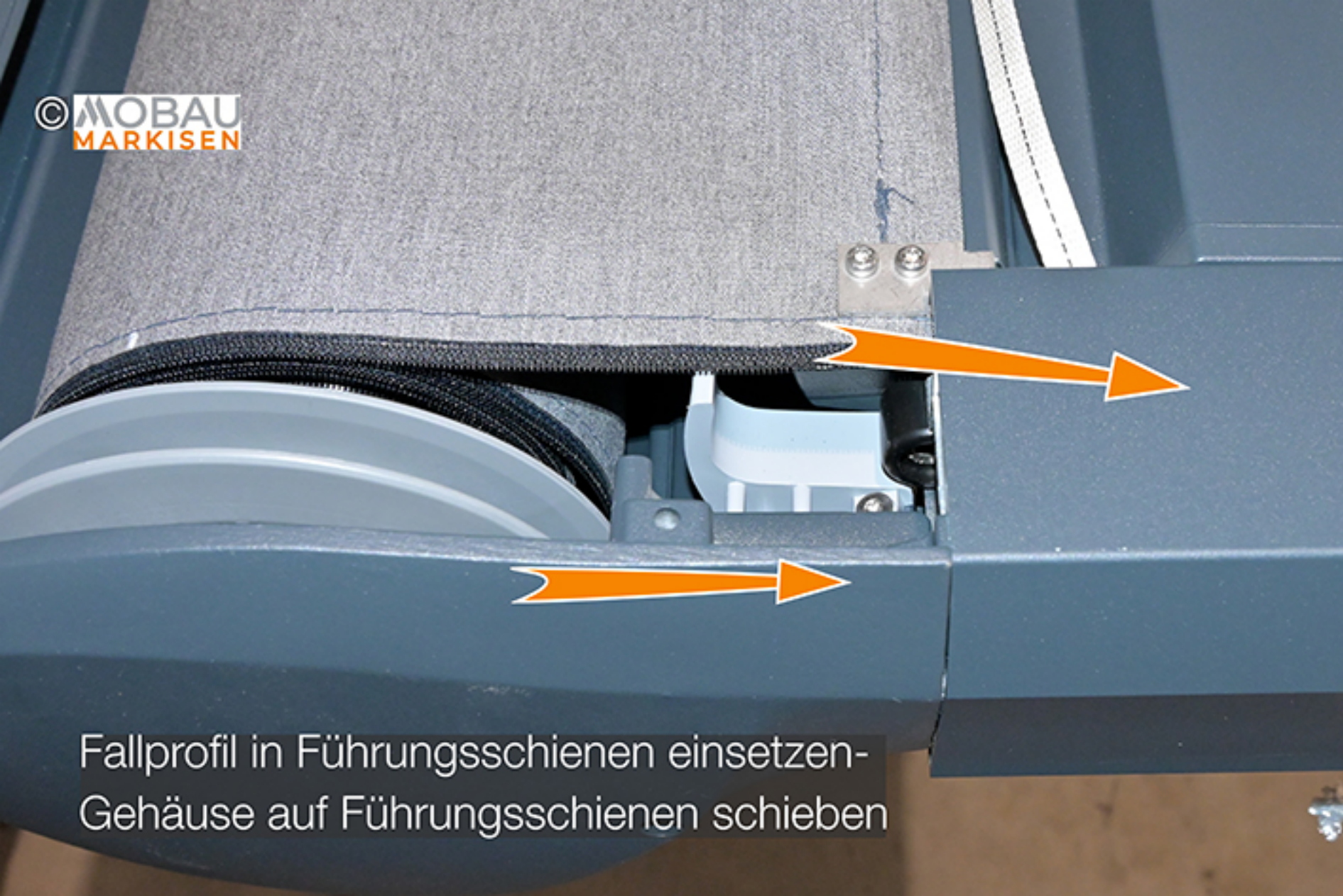
Klemmblech ZIP anschrauben





The image shows a close-up of a zipper installation process. A metal clip track is being pushed over a zipper (ZIP) that is already partially inserted into a dark grey plastic housing. An orange arrow points from the MOBAU MARKISEN logo towards the zipper teeth, indicating the direction of assembly. The zipper has a silver-colored metal pull and a dark fabric tape. The clip track is a polished metal piece with a U-shaped profile. The background is a dark, textured surface.

ZIP in Clipschiene einführen!-
Clipschiene über ZIP schieben



Fallprofil in Führungsschienen einsetzen-
Gehäuse auf Führungsschienen schieben

- Stromversorgung wieder herstellen
- bei Funkmotor: Handsender und Motor verbinden- Tasten-"auf+ab" gemeinsam drücken / halten- Anlage bestätigt mit einer Auf/Ab-Bewegung.

Ggfls. Drehrichtung durch drücken / halten der Taste-"my" ändern

- bei Standardmotor: beide Taster niederdrücken
- Triebfedern durch einfahren Fallprofil spannen

(Werte siehe folgende Tabelle)

zu den angegebenen Umdrehungen



1x Sicherheitsumwicklung dazu geben

z.B. bei 3,5 + 1x Sicherheitsumwicklung = 4,5 Umdrehungen

Acryl / Twilight

Anlagenbreite 100 - 350 cm

Ausfall

100 - 400 cm

450 - 500 cm

Umdrehungen: Tuchwelle / Bandscheibe

4

3

Anlagenbreite 400 - 600 cm

Ausfall

100 - 400 cm

450 - 500 cm

Umdrehungen: Tuchwelle / Bandscheibe

3,5

2,5

Soltis

Anlagenbreite 100 - 350 cm

Ausfall

100 - 400 cm

350 - 500 cm

Umdrehungen: Tuchwelle / Bandscheibe

4

3

Anlagenbreite 400 - 600 cm

Ausfall

100 - 400 cm

350 - 500 cm

Umdrehungen: Tuchwelle / Bandscheibe

3,5

2,5

A close-up photograph of a mechanical assembly. A silver-colored metal band with a textured surface is being secured by a screw. The screw is being tightened by a tool, possibly a screwdriver, which is visible at the top of the frame. The band is part of a larger mechanism, likely a window blind or shutter, as indicated by the text. The background is dark and out of focus.

Zugbänder an Bandscheiben schrauben-
Bandspannplatten nicht vergessen!



1x

Zugbänder eine Sicherheitsumdrehung
auf Bandscheiben wickeln



Dachprofil montieren

Endlagen einstellen Funkmotoren:

- Fallprofil in obere Endlage fahren-
Tasten "ab"+"my" gemeinsam drücken- Fallprofil fährt aus-
die Markise öffnet.
- mit Taste-"my" Fallprofil kurz vor Erreichen der unteren Endlage stoppen.
- mit Tasten-"auf" bzw. "ab" das Fallprofil in die exakte,
untere Endlagenposition fahren.
- von dieser Position- Tasten-"auf"+"my" drücken-
nach kurzer Fahrt (3-4 Sek.) mit Taste-"my" stoppen.
- Taste loslassen- umgehend wieder drücken
und halten- Markise bestätigt mit einer Auf/Ab-Bewegung.
- am Handsender (auf Rückseite) bzw. Wandsender die Taste "Prog."
mit einem spitzen Gegenstand (z.B. Kugelschreiber) kurz niederdrücken.
- die Endlagen sind programmiert.

Endlagen einstellen Standardmotoren:

- Standardmotoren über Taster einstellen
- Vorderteil/Dachprofil muss geöffnet sein, um an die Taster am Motor zu gelangen
- beide Taster niederdrücken
- Fallprofil in gewünschte Endlage-Position fahren
- passenden Taster drücken- dieser "springt" raus
- Endlage ist eingestellt

Einbau Motor links	obere Endlage	weißer Taster
Einbau Motor links	untere Endlage	gelber Taster
Einbau Motor rechts	obere Endlage	gelber Taster
Einbau Motor rechts	untere Endlage	weißer Taster



Beispiel: links unten / rechts oben

Bei technischen Fragen zu den Motoren, Sendern und Zubehör wenden Sie sich bitte an Fa. SOMFY:

- www.somfy.de
- Telefonisch erhalten Sie Hilfe unter:
+49 (0) 7472 / 93 00
- Technische Informationen finden Sie
rund um die Uhr auf:
www.somfy-download.de

MOBAU MARKISEN



© MOBAU Markisen