

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.

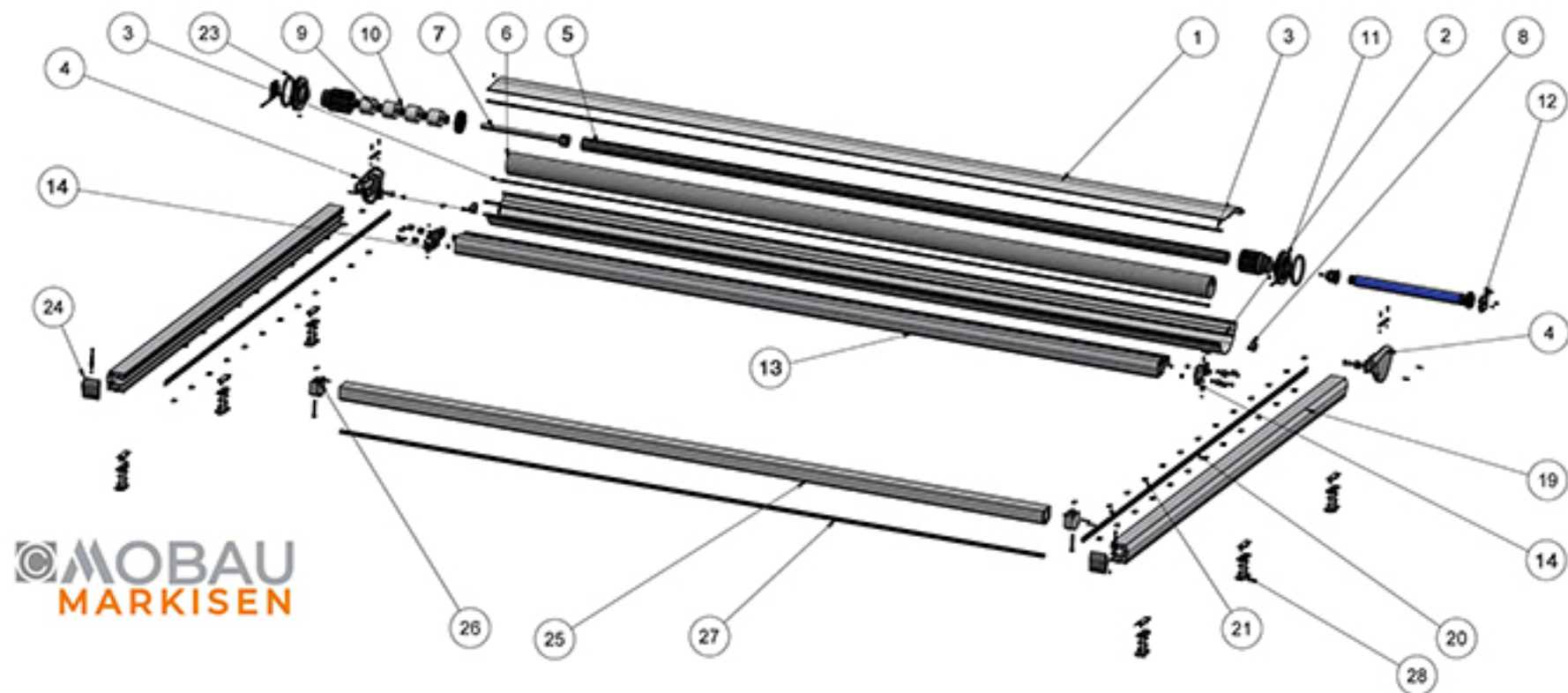
Arbeiten an elektrischen Einrichtungen, Bauteilen einer Markise müssen durch einen konzessionierten Elektrofachbetrieb nach DIN VDE 0100-737 (Einrichtung von Niederspannungsanlagen) durchgeführt werden.

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 | MOTORtausch



MOBAU
MARKISEN

1. Dachprofil- 2. Unterteil- 3. Bürstendichtung- 4. Endkappe Gehäuse- 5. Motorwelle- 6. Tuchwelle- 7. Reduktions-
einheit- 8. Auflaufhilfe ZIP- 9. Triebfeder- 10. Scheibe Triebfeder- 11. Bandscheibe komplett- 12. Zubehör Motor SOMFY-
13. Fallprofil-14. Endkappe Fallprofil- 19. Führungsschiene- 20. Laufschiene ZIP- 21. Biflex-Clip- 24. Endkappe
Führungsschiene- 25. Stützprofil- 26. Endkappe Stützprofil- 27. Abdeckprofil LED Gasse- 28. Distanzkonsole

benötigtes / empfohlenes Werkzeug + Hilfsmittel

- AKKU-Schrauber
 - TORX-Bit 20
 - Inbus SW 5
-
- Leiter
 - zweite Person



Fallprofil ca. 50 cm ausfahren- Endlagen löschen

INFO:

Taste-"auf" Markise fährt ein / schließt

Taste-"ab" Markise fährt aus / öffnet

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

TORX-Bit 20

Dachprofil demontieren-
je 1x Schraube Motor- und Gegenseite entfernen



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

Triebfedern entspannen!

Anlage so lange *ein*fahren bis Zugbänder von Bandscheiben abgewickelt sind- Zugbänder entfernen -

Anlage *aus*fahren bis Tuch durchhängt bzw. das Fallprofil händisch bewegt werden kann- Triebfedern sind entspannt

Führungsschiene

Fallprofil

Seil o.ä. an Führungsschienen befestigen-
um Fallprofil gegen abgleiten zu sichern (wenn Motor ausgebaut)-
Stromversorgung unterbrechen

TORX-Bit 20

Schraube M6 x 120 mm in Lagersicherung "locker" eindrehen-
Schrauben lösen- Lagersicherung entnehmen

TORX-Bit 20

Schraube M6 x 120 mm in Lagersicherung "locker" eindrehen-
Schrauben lösen- Lagersicherung entnehmen

Seil o.ä. um Tuchwelle legen- diese entnehmen

Seil o.ä. um Tuchwelle legen- diese entnehmen

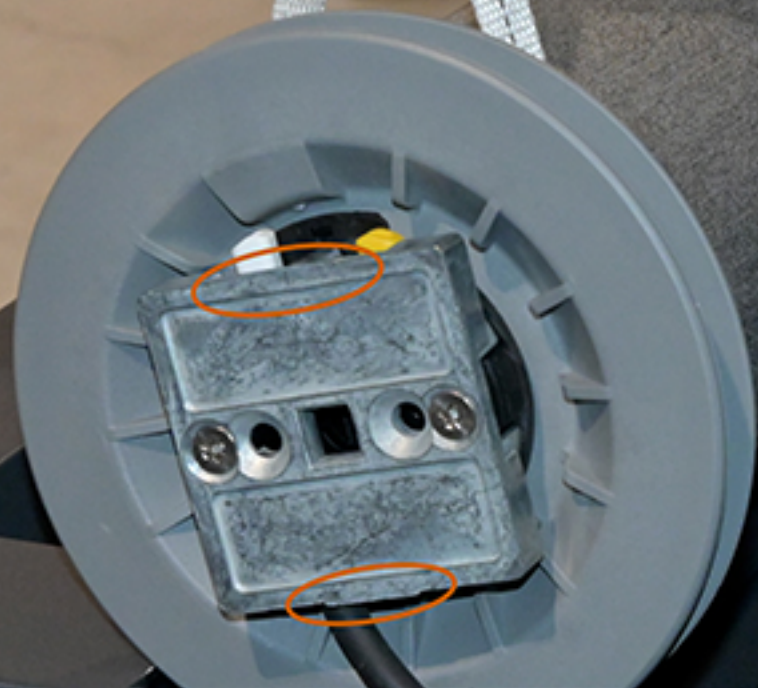


Motor aus Welle ziehen-
ggfls. Motorkabel abschrauben

neuen Motor einsetzen-
"Nasen" an Motorlager müssen nach oben / unten stehen



für Steg am Motor unbedingt
eine kleine Motorwellenut wählen!



"Nasen" von Motorlager müssen nach oben / unten "stehen"-
Welle darf nur so in Gehäuse gelegt werden

Motorkabel nicht einklemmen!

Lagersicherung montieren





- Stromversorgung wieder herstellen
- Handsender + Motor koppeln (siehe folgende Anleitung)
- Triebfedern spannen (siehe folgende Tabelle)
zu den angegebenen Umdrehungen
1x Sicherheitsumwicklung dazu geben

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

- Funkmotor mit Handsender verbinden:

dazu beide Tasten-AUF + AB gleichzeitig drücken - halten-
bis die Anlage mit einer Auf/Ab-Bewegung bestätigt

- Drehrichtung mit den Pfeiltasten prüfen-
falls die Drehrichtung falsch ist, mit der Taste-my ändern:

dazu Taste-my drücken- halten-
bis die Anlage mit einer Bewegung bestätigt-
die Drehrichtung ist geändert

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



The image shows a close-up of a mechanical assembly. A white braided strap is being secured by a metal plate. A spring is visible, indicating tension. The assembly is part of a larger mechanical structure, possibly a window blind mechanism. The background is blurred, showing a textured surface.

Triebfedern sind gespannt-
Zugband an Gurtscheibe befestigen-
Bandspannplatte nicht vergessen!



Zugband eine Sicherheitsumkehrung
auf Bandscheibe wickeln

Endlagen einstellen- Funkmotoren:

- Fallprofil in obere Endlage fahren-
Tasten "ab"+"my" gemeinsam drücken- Fallprofil fährt aus- Markise öffnet.
- mit Taste-"my" Fallprofil kurz vor Erreichen unteren Endlage stoppen.
- mit Tasten-"auf" bzw. "ab" Fallprofil in 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 Taste "Prog."
mit einem spitzen Gegenstand (z.B. Kugelschreiber) kurz niederdrücken.
- die Endlagen sind programmiert.

Nach Montage- Endlagen neu einstellen:
Beschreibung für 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" heraus
- 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

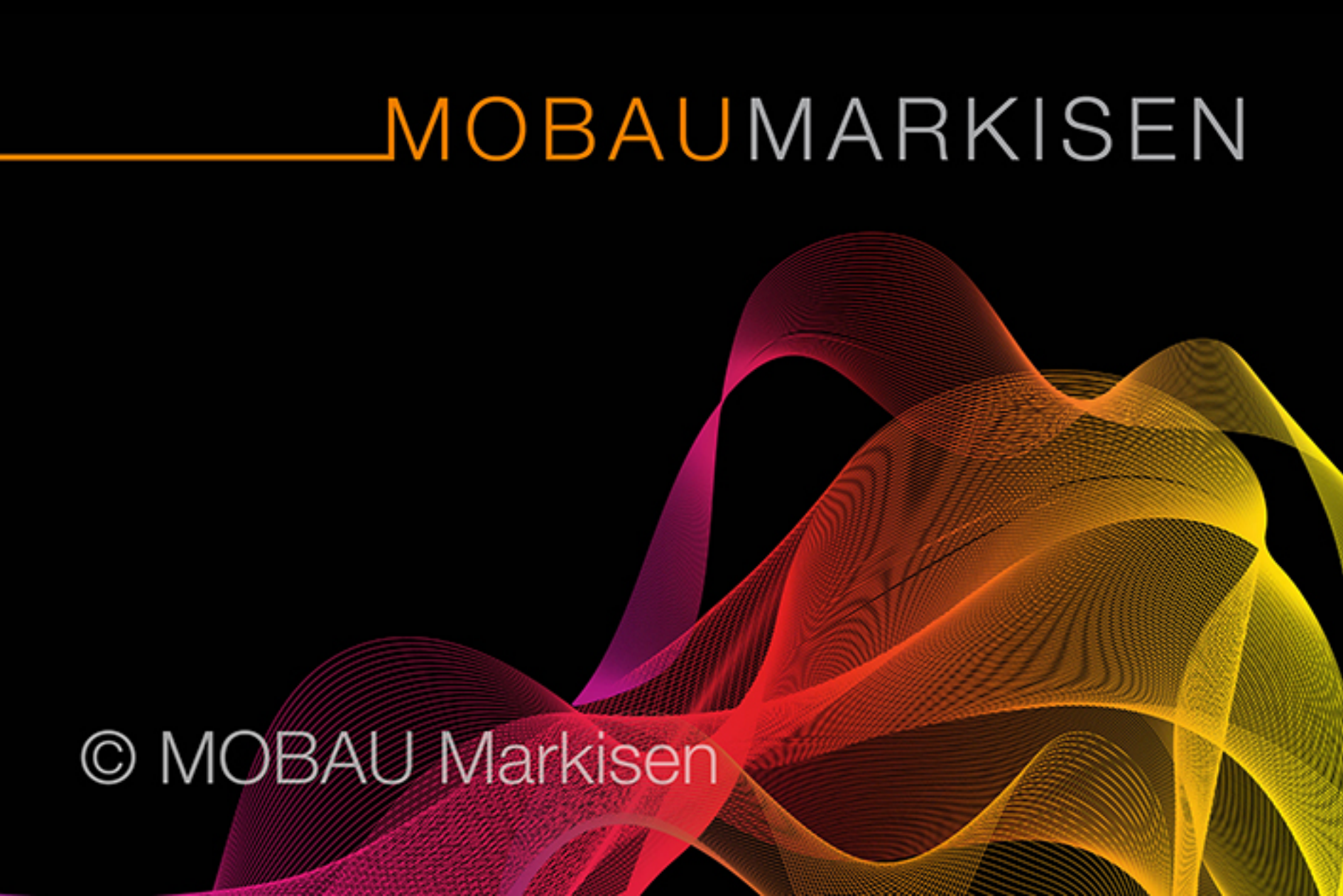


Dachprofil montieren

Bei technischen Fragen zu den Motoren
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