

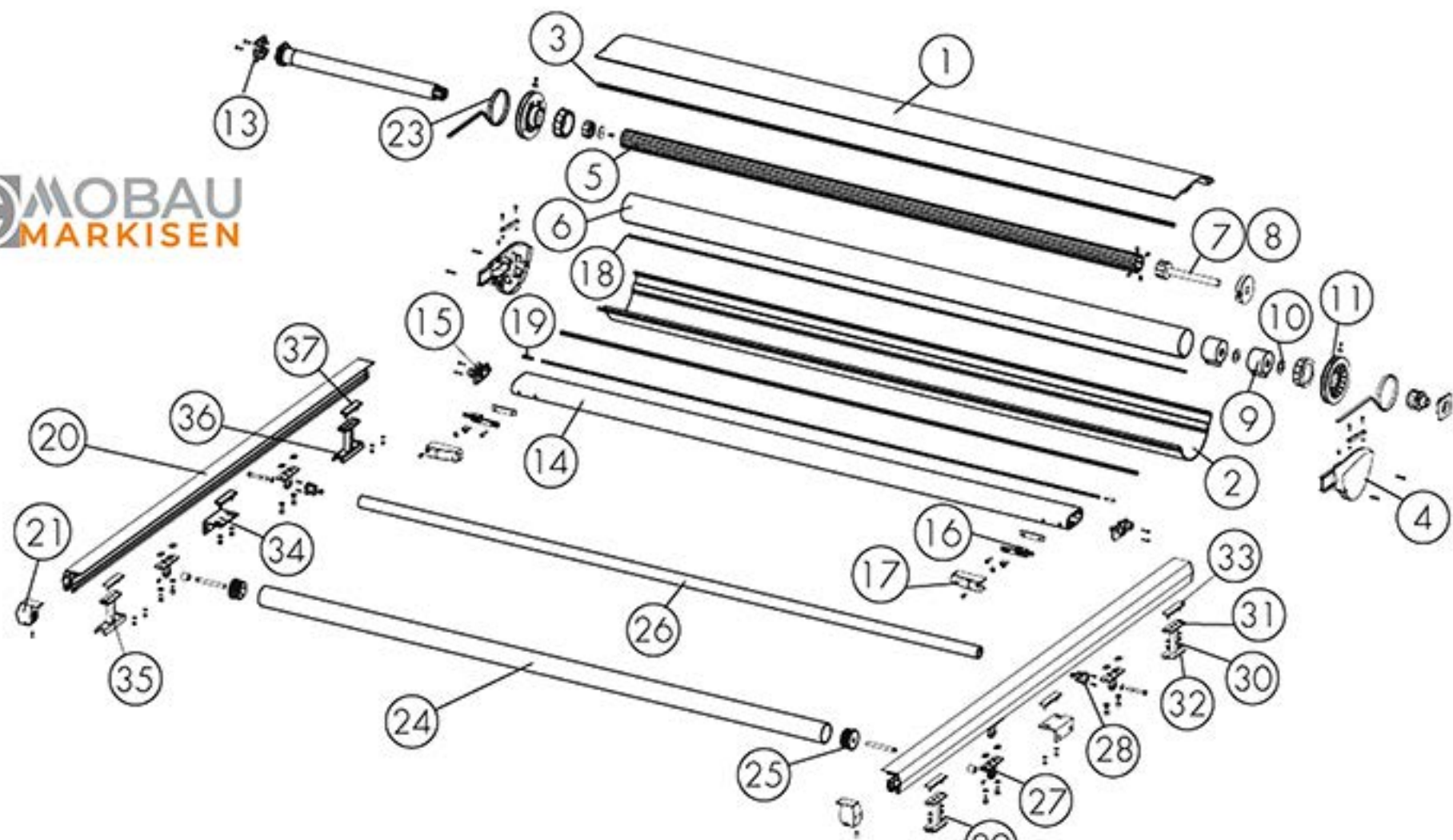
HINWEIS:

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 | ZUGBANDTausch



1. Dachprofil- 2. Unterteil- 3. Bürstendichtung- 4. Endkappe- 5. Gehäuse- 6. Motorwelle- 7. Tuchwelle- 8. Bandscheibe komplett- 9. Zugband- 10. Zubehör Motor SOMFY- 11. Bandscheibe komplett- 12. Endkappe Fallprofil- 13. Zugband- 14. Fallprofil- 15. Endkappe Fallprofil- 16. Bandspanner- 17. Abdeckung Bandspanner- 18. Führungsschiene- 19. Endkappe Führungsschiene- 20. Führungsschiene- 21. Endkappe Führungsschiene- 22. Zugband- 23. Zugband- 24. Zugband- 25. Zugband- 26. Zugband- 27. Zugband- 28. Zugband- 29. Zugband- 30. Zugband- 31. Zugband- 32. Zugband- 33. Zugband- 34. Zugband- 35. Zugband- 36. Zugband- 37. Zugband

empfohlenes / benötigtes Werkzeug + Hilfsmittel:

- AKKU-Schrauber
 - TORX-Bit 20
 - Inbuschlüssel SW2,5 • SW4
 - Drehmomentschlüssel + Inbus-Bit SW4
 - Maulschlüssel SW13
-
- Aufstiegshilfe/en
 - zweite Person



Tuch ca. 50 cm ausfahren- danach Endlagen löschen

INFO:

Taste-"auf" Markise fährt ein / schließt

Taste-"ab" Markise fährt ab /öffnet

Endlagen löschen bei 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

Beschreibung für Standardmotoren:

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



neue Bänder an einem Ende übereinander legen
und ca. 2 cm vom Rand perforieren



neue Bänder an einem Ende übereinander legen
und ca. 2 cm vom Rand perforieren



TORX-Bit 20

Dachprofil abnehmen- dazu je 1x Schraube auf Motor- und Gegenseite entfernen- Profil 90° aufklappen- nach oben abnehmen

Motor und Handsender neu verbinden- Tasten-"auf"+"ab" gemeinsam drücken und halten bis Anlage mit Auf/Ab-Bewegung reagiert- ggfls. Drehrichtung durch drücken Taste-"my" korrigieren

TORX-Bit 20

Anlage so lange *ein*fahren bis Zugbänder von Bandscheiben abgewickelt sind- Zugbänder lösen, aus Gehäuse ziehen- Anlage *aus*fahren bis Tuch durchhängt bzw. das Fallprofil händisch bewegt werden kann- Triebfedern sind entspannt

Inbus SW4

Abdeckung Bandspanner entfernen

Inbus SW4

1x Schraube Bandspanner entfernen-
Kontermutter und Madenschraube nur lösen

Bandspanner 90° drehen- nicht entfernen!
Zugbänder ziehen



A close-up photograph of a brown plastic awning end cap. A hand is holding the cap, and a screwdriver is being used to remove a screw. An orange arrow points to the screw. The background is a solid grey color.

Inbus SW 2,5

Endkappen Fallprofil demontieren-
Zugbänder komplett aus der Anlage entfernen



Endkappen Fallprofil demontieren-
Zugbänder komplett aus der Anlage entfernen

Soltis



Anlagenbreite 100 - 400 cm

Ausfall

100-300 cm 350-400 cm 450-500 cm 550-600 cm 650-700 cm

Umdrehungen

3

2,5

2

1,5

1

Acryl

Anlagenbreite 100 - 500 cm

Ausfall

100 - 300 cm 350 - 700 cm

Umdrehungen

3,5

3



nach dem Spannen der Triebfedern-
neue Zugbänder mit den perforierten Enden an Bandscheiben
schrauben- Bandspannplatten nicht vergessen!



1x

Zugbänder eine Sicherheitsumkehrung
auf Bandscheiben wickeln

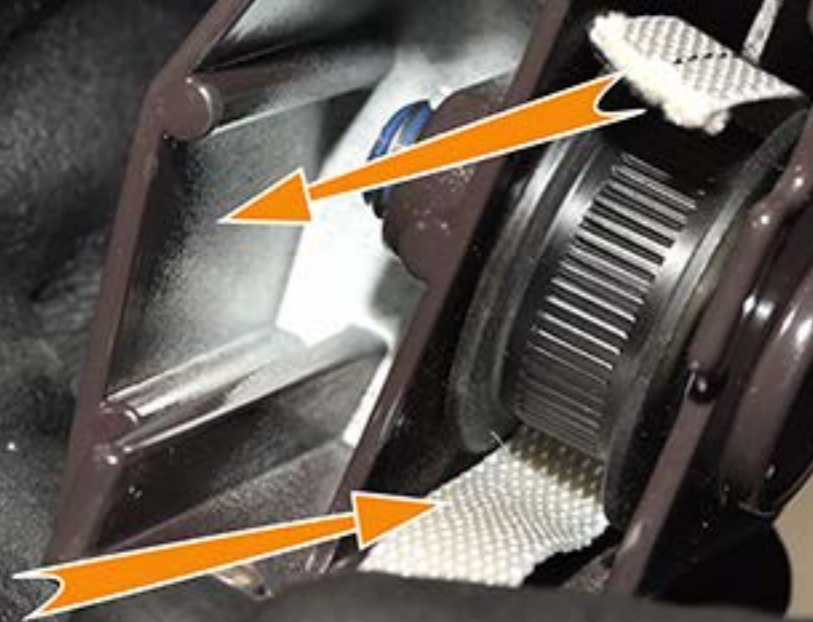
Führung Gehäuse

weiße Führungsrolle

*bei folgenden Arbeitsschritten - Zugbänder nie verdrehen!
Zugbänder-von oben- zwischen Gehäuse
und weißen Führungsrollen einführen...*

... durch untere Gassen
Führungsschienen ziehen ...

... durch untere Gassen
Führungsschienen ziehen ...



... von unten in Endkappen
Führungsschienen einfädeln



... von unten in Endkappen
Führungsschienen einfädeln

Endkappen einsetzen



Endkappen einsetzen



Inbus SW2,5

Madenschrauben Endkappen festziehen



Zugbänder von oben
in "Kanal" Bandspanner ziehen



Zugbänder von oben
in "Kanal" Bandspanner ziehen



Zugbänder in Führungen Bandspanner legen-
Bänder werden dadurch um 90° gedreht



Bandspanner 90° in Richtung
Führungsschienen drehen und...



... schieben...



Inbus SW4

... zwei Schrauben Bandspanner festziehen

Inbus SW4
Maulschlüssel SW13



Zugbänder in Richtung Anlagenmitte ziehen, spannen, halten und mit Drehmomentschlüssel 10 Nm festziehen- Kontermutter anziehen

Überstand Zugbänder aufwickeln und in Abdeckung-Bandspanner legen



Abdeckung einrasten- mit Schraube sichern

Inbus SW4

Abdeckung einrasten- mit Schraube sichern

Zugbänder aufwickeln- Dachprofil montieren

Funkmotoren:

- Fallprofil in obere Endlage (Anschlag Seitendeckel) 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.

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



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