

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 XS 120 R | MOTORtausch

1. Vorderteil 2. Rückenteil 3. Seitenteil 5. Tuchwelle
6. Motorwelle 8. Triebfeder 9. Scheibe Triebfeder
10. Bandscheibe 11. Zubehör Motor 12. Fallprofil 13. Endkappe Fallprofil
14. Bandspanner 15. Abdeckung Bandspanner

benötigtes / empfohlenes Werkzeug + Hilfsmittel:

- AKKU-Schrauber
 - 2x Seil / Band ca. 50 cm
 - TORX-Bit 20
 - Inbusschlüssel SW2,5 • SW4
 - Kreuzschlitzschraubendreher
-
- Aufstiegshilfe/en
 - zweite Person
-
- Wind,- Sonnenwächter und Regensensor (wenn verbaut)
außer Funktion setzen

Motortausch wird in montiertem Zustand
der Markise gezeigt



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.!

Obere Endlage löschen

Beschreibung für Standardmotoren:

- Standardmotoren über Taster einstellen
- Fallprofil ganz einfahren
- Gehäuse Vorderteil/Dachprofil öffnen
um die Taster am Motor zu betätigen
- Taster für obere Endlage eindrücken
- bei Einbau Motor links weißer Taster
- bei Einbau Motor rechts **gelber** Taster
- Endlage ist gelöscht



- Vorsicht! Triebfedern stehen unter Spannung!
nie die Seitendeckel vom Gehäuse entfernen
ohne vorher die Triebfedern zu entspannen!
- bei Nichtbeachtung der entsprechenden Anleitungen besteht Gefahr
für beteiligte Personen bzw. Beeinträchtigungen / Schäden am Produkt

TORX-Bit 20

2x Schrauben lösen...
Motor- und Gegenseite



... und Vorderteil abnehmen

TORX-Bit 20

Triebfedern entspannen!

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

Triebfedern entspannen!

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

Seil / Band locker um Gehäuse und Fallprofil binden
(Sicherung Tuchwelle) auf Motor- und Gegenseite

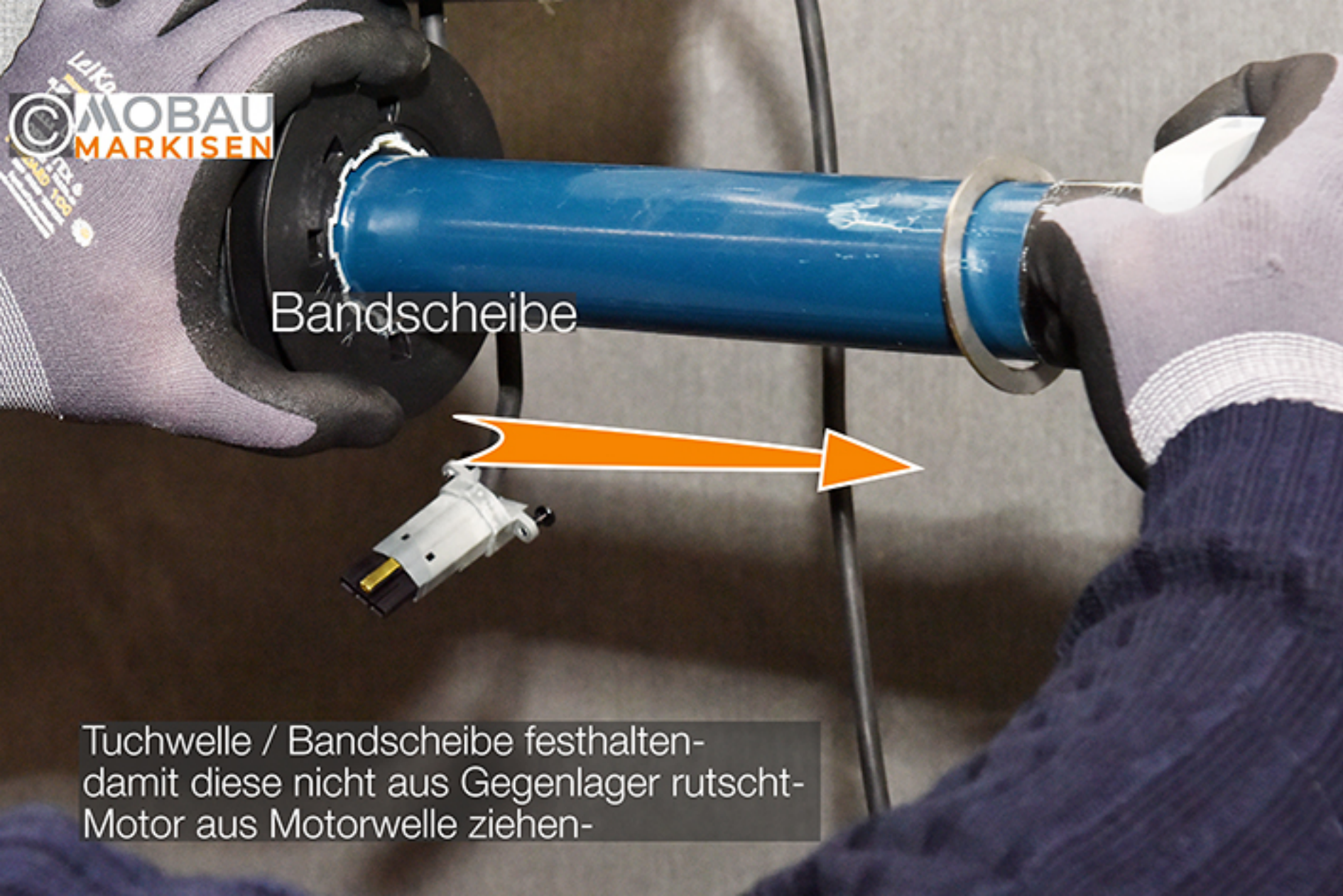
TORX-Bit 20

Lagersicherung auf Motorseite abnehmen -
Tuchwelle in Schlaufe legen

Stecker Motorkabel mit Kreuzschlitzschraubendreher lösen...

... und abziehen





Bandscheibe

Tuchwelle / Bandscheibe festhalten-
damit diese nicht aus Gegenlager rutscht-
Motor aus Motorwelle ziehen-



neuen Motor in Motorwelle schieben-
auf Steg am Motor achten...



... Steg muss in eine *kleine* Nut der Motorwelle

Anlage in umgekehrter Reihenfolge der Demontage montieren:

- Stromversorgung wieder herstellen
- Triebfedern spannen- durch einfahren Fallprofil
(Werte siehe folgende Tabelle)

angegebene Werte + 1x Sicherheitsumwicklung

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

- Zugbänder anschrauben
- Motorendlagen einstellen (siehe folgenden Anleitungen)
- bei Standardmotor-
Deckel erst nach Einstellen der Endlage/en montieren

Anlagenbreite 100 - 400 cm

Acryl

Ausfall

100 - 300 cm

350 - 400 cm

Umdrehungen

3,5

3

Anlagenbreite 100 - 500 cm

Soltis/Sunworker

Ausfall

100 - 300 cm

350 - 400 cm

Umdrehungen

3,5

2,5



1x

SYMBOLBILD

Zugbänder eine Sicherheitsumdrehung
auf Bandscheiben wickeln- danach Endlage/n einstellen

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.

Nach Montage- die 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" 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

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