



Elektronik-Funk Markise MX-M



ALLE ANTRIEBE 230 Volt/50 Hz, IP44, 2,5 m Kabel		Drehmoment	Drehzahl	Strom	Leistung	Gewicht	Einschaltdauer	Endschalter- bereich	Durchmesser	Vierkantbolzen	Abzugsmaß	Einstecktiefe	Gesamtlänge
Antriebe	[Nm]	[U./min.]	[A]	[W]	[kg]	[min]	[Umdr.]	[A]	[B]	[C]	[D]	[E]	
MX-M 540 Mega	40	15	0,99	228	2,7	4	∞	45	13	20	650	683	
MX-M 550 Mega	50	12	0,89	205	2,89	4	∞	45	13	20	650	683	

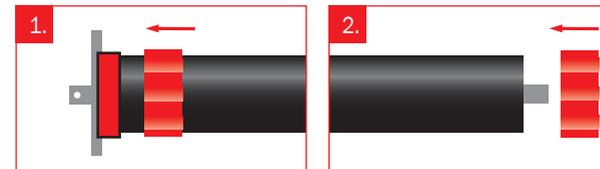


Mechanische Installation

Vor Montage in die Wickelwelle, den richtigen Adapter montieren.

ADAPTERSETS montieren

Mitnahmering an der Motorseite bis zum Ende aufschieben. Auf die richtige Lage der Nut achten. Motorkupplung auf die Achse des Rohrmotors aufstecken. Ggf. Sicherung fixieren.



Wird der Rohrmotor nicht korrekt an der Wand am Seitenteil befestigt, besteht die Gefahr, dass er herunterfällt. Ernsthafte Verletzungen können die Folge sein. Deshalb Rohrmotor immer korrekt verschrauben bzw. den Sicherungsstift immer fachmännisch zusammen mit einem dafür vorgesehenen Motorlager montieren und sichern.

HINWEIS

Nur bauaufsichtlich zugelassenes Befestigungsmaterial (z. B. Dübel, Schrauben) verwenden. Das Befestigungsmaterial dem Material der Decken und Wände anpassen. Thermische Ausdehnung der Welle berücksichtigen! Bei der Montage 1-2 mm Ausdehnungsspielraum lassen.

Rohrmotor in Motorlager einsetzen und ggf. mit Sicherungsstift sichern.

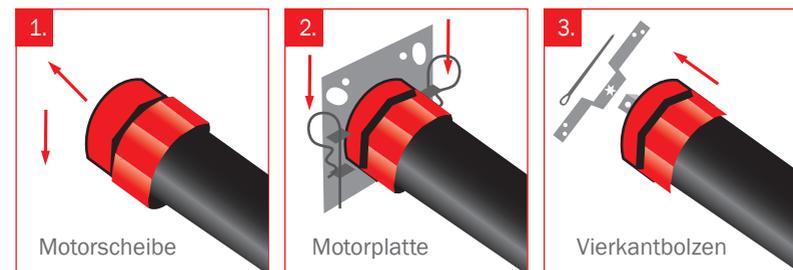
Auf die Lage der Anschlussleitung achten (immer nach unten!)

Auf die gut zugängliche Lage der Endschalter achten!

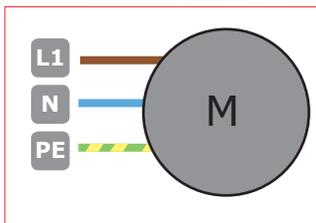
Nur Ausführungen Typ N: Auf die Lage der Nothandkurbel achten.

Rohrmotor immer waagrecht einbauen und mit Wasserwaage kontrollieren!

MONTAGE mittels:



ANSCHLUSSBILD



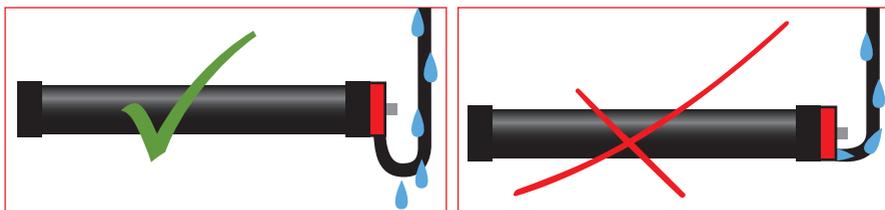
ACHTUNG: Bei direktem oder indirektem Kontakt mit spannungsführenden Teilen kommt es zu einer gefährlichen Körperdurchströmung. Elektrischer Schock, Verbrennungen oder Tod können die Folge sein. Anschluss darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen! Die Rohrmotoren ohne entsprechende Elektronik dürfen nicht parallel angeschlossen werden (max. Schaltleistung der Schaltstelle beachten).

Alle Kabel geschützt und fest verlegen. Anschlusskabel immer mit einer Schlaufe nach unten verlegen, damit kein Kondenswasser am Kabel entlang eindringen kann. Kabel nicht knicken und so verlegen, dass diese nicht durch bewegliche Teile beschädigt werden.

Nur Schalter und Taster mit gegeneinander verriegelten Ausgängen verwenden.

Beim Einsatz von Steuerungen beim Hersteller entsprechende Dokumentation anfordern.

Die Vorschriften von VDE und örtlichen Energieversorgungsunternehmen sowie die Bestimmungen für nasse und feuchte Räume nach VDE 0100, beim Anschluss einhalten.



WICHTIG: Den P1-Knopf bitte so verlegen, dass kein Wasser über die Leitung eindringen kann.

Legende

Vorgang	Symbol
	P1
	P2
	▲ ▼ ◀
	▶

Programmierung ANTRIEB-SENDER

Aktion	Anmerkung
1 P1	P1 kurz drücken, Antrieb piepst und dreht.
2 P2	P2 kurz drücken, Antrieb piepst und dreht.
3 P2	P2 kurz drücken, Antrieb piepst und dreht.
4 ▲	AUF-Taste drücken, Antrieb piepst und dreht.
5	Programmierung abgeschlossen.

DREHRICHTUNG ändern

Aktion	Anmerkung
1 P1 5 sek.	P1 drücken (ca. 5 sek.) Antrieb piepst und dreht.
2	Drehrichtung geändert.

Einstellung der **ENDLAGEN**

WICHTIG:

Die Markise muss mit der **AB**-Taste Aus- und mit der **AUF**-Taste Einfahren!
Ggf. Änderung der Drehrichtung.

Aktion	Anmerkung
1 P2	P2 drücken, Antrieb piepst und dreht.
2 ▲	AUF -Taste drücken, Antrieb piepst und dreht.
3 P2	P2 drücken, Antrieb piepst und dreht.
4	Antrieb befindet sich im Programmiermodus
6 ▼	AB -Taste drücken, Markise fährt aus.
7 ■ 5 sek.	STOPP -Taste (ca. 5 Sek.) gedrückt halten, aktuelle Position wird gespeichert. (Antrieb dreht kurz.)
8	Einstellung der äußeren Endlage abgeschlossen.
9 ▲	AUF -Taste an der Steuerung drücken, Markise fährt rein und stoppt automatisch.
10	Endlageneinstellung abgeschlossen.

Endlagen **LÖSCHEN**

Aktion	Anmerkung
1 P2	P2 drücken, Antrieb piepst und dreht.
2 ▼	AB -Taste drücken, Antrieb piepst und dreht.
3 P2	P2 drücken, Antrieb piepst und dreht.
4	Endlagen gelöscht.

Sonderfunktionen

Anlernen **WEITERER SENDE**R (Kopiervorgang)

Aktion	Anmerkung
1	Am bereits eingelernten Sender ...
2 P2	P2 drücken, Antrieb piepst und dreht.
3 P2	P2 drücken, Antrieb piepst und dreht.
4	Am neu einzulernenden Sender ...
5 P2	P2 drücken, Antrieb piepst und dreht.
6	Anlernen des neuen Senders abgeschlossen.

TUCHSPANNUNG Ein- bzw. Ausschalten

Bei eingeschalteter Tuchspannung fährt der Antrieb die Markise kurz nach Erreichen der äußeren Endposition ein kleines Stück zurück um das Tuch zu spannen.

Aktion	Anmerkung
3 P2	P2 drücken, Antrieb piepst und dreht.
4 ■	STOPP -Taste drücken, Antrieb piepst und dreht.
5 ▼	AB -Taste drücken, Antrieb piepst und dreht.
6	Tuchspannung ein-/bzw. ausgeschaltet.

Programmierung **LÖSCHEN**

Aktion	Anmerkung
1 P2	P2 drücken, Antrieb piepst und dreht.
2 ■	STOPP -Taste drücken, Antrieb piepst und dreht.
3 P2	P2 drücken, Antrieb piepst und dreht.
4	Programmierung gelöscht



Sonstiges

GARANTIE und Kundendienst

Die Garantie entspricht den gesetzlichen Bestimmungen. Der Ansprechpartner für eventuelle Garantieleistungen ist der Fachhändler. Der Garantieanspruch gilt nur für das Land, in dem das Produkt erworben wurde. Batterien sind von der Garantie ausgeschlossen. Wenn Sie Kundendienst, Ersatzteile oder Zubehör benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Änderungen vorbehalten.

acomax GmbH

Stockwiesen 14
72631 Aichtal
Tel.: +49 7127 97 27 0-0
Fax: +49 7127 97 27 0-20
mail@acomax.de

