



PROGRAMMIERANLEITUNG  
Überflur – Rohrmotor MH2  
für **swimroll** Profilabdeckungen  
- technische Änderungen vorbehalten -

Kirchfeldstraße 50  
51643 Gummersbach  
Tel: 02261 - 66258  
Fax: 02261 - 21741  
info@swimroll.de • www.swimroll.de

1. Bevor Sie mit der Programmierung beginnen, ist die Abdeckung ganz oder teilweise auf dem Wasser abzuwickeln.
  2. Am Kabel, das aus dem Motor heraus führt, befindet sich ein Taster, den Sie bitte für mehr als 10 Sekunden gedrückt halten. Hierdurch wird die Initialisierung des Systems gestartet.
  3. Durch Betätigung des Schlüsselschalters in Position «öffnen» bewegen Sie die Abdeckung in die Position «offen».
  4. Sobald Sie die gewünschte Position erreicht haben, betätigen Sie zur Speicherung der Position „**Endlage offen**“ den Schlüsselschalter in die Position „**schließen**“. Die Poolabdeckung läuft nun in die Position „**Endlage geschlossen**“.
  5. Ist die gewünschte Position „**geschlossen**“ erreicht, bewegen Sie den Schlüsselschalter in Position „**stopp**“ oder „**öffnen**“. Hierdurch wird die Position „**geschlossen**“ abgespeichert.
- Die Programmierung ist damit abgeschlossen, und die Endlagen sind in einem dauerhaften Speicher hinterlegt.

## Hinweis:

Sollte sich die Poolabdeckung in die falsche Richtung bewegen, gehen Sie bitte wie folgt vor: Brechen Sie die Initialisierung ab und starten Sie diese erneut, jedoch mit vertauschter Schlüsselschalterstellung „**öffnen / schließen**“. Ändern Sie ggf. die Beschriftung. Alternativ können Sie die Anschlusskabel des Antriebes tauschen, wodurch die Drehrichtung ebenfalls getauscht wird. Die Initialisierung kann jederzeit - wie unter Punkt 2 beschrieben - erneut gestartet werden.

Für die Ansteuerung des Antriebs stehen zwei Schlüsselschalterversionen zur Verfügung:

- 3-Positionen-Impuls-Schlüsselschalter wahlweise mit oder ohne Stopp-Taste
- einrastende oder nicht einrastende Schlüsselschalter

Darüber hinaus kann zwischen Kombinationen von Impulssteuerungen und dauerhaft anliegenden Kontakten gewählt werden.

Schlüsselschalter dürfen nicht frei zugänglich montiert sein. Wir verbauen die Schalter daher in verschließbaren Gehäusen in der Nähe des Pools.

## Poolabdeckung schließen

In Abhängigkeit zur bestellten Schlüsselschalterfunktion, muss beim Schließung der Poolabdeckung der Schlüsselschalter dauerhaft in der Position „**schließen**“ gehalten werden oder es ist ein kurzer Impuls in Richtung „**schließen**“ zu geben. Die Poolabdeckung läuft dann automatisch in die zuvor gespeicherten Position / Endlage. Um den Schließvorgang zu unterbrechen, bringen Sie den Schlüsselschalter in die Position „**stopp**“ oder „**öffnen**“.

## Poolabdeckung öffnen

In Abhängigkeit zur bestellten Schlüsselschalterfunktion, muss beim Öffnen der Poolabdeckung der Schlüsselschalter dauerhaft in der Position „**öffnen**“ gehalten werden oder es ist ein kurzer Impuls in Richtung „**öffnen**“ zu geben. Die Poolabdeckung läuft dann automatisch in die zuvor gespeicherten Position / Endlage. Um den Öffnungsvorgang zu unterbrechen, bringen Sie den Schlüsselschalter in die Position „**stopp**“ oder „**schließen**“.

## Öffnungs- oder Schließvorgang unterbrechen

Bei bestellter Schlüsselschalterfunktion mit Stopp-Taste wird durch Betätigung dieser Taste der Öffnungs- oder Schließvorgang sofort unterbrochen.

Bei Schlüsselschalterfunktion ohne Stopp-Taste bewegen Sie den Schlüssel in die Position „**stopp**“ oder in die **jeweils entgegengesetzte Richtung** der gerade aktiven Bewegung.

## Schaltplan Antriebseinheit

