

## Universal-Einstellset Art.-Nr.: 4935 200 045 0

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Einstellset ist ausschließlich für die Einstellung und Inbetriebnahme von Becker Rohrantrieben zu verwenden. Bitte beachten Sie die Montage- und Betriebsanleitung des jeweiligen Rohrantriebes. Nach der Inbetriebnahme muss das Einstellset entfernt werden.

### Zur Inbetriebnahme:

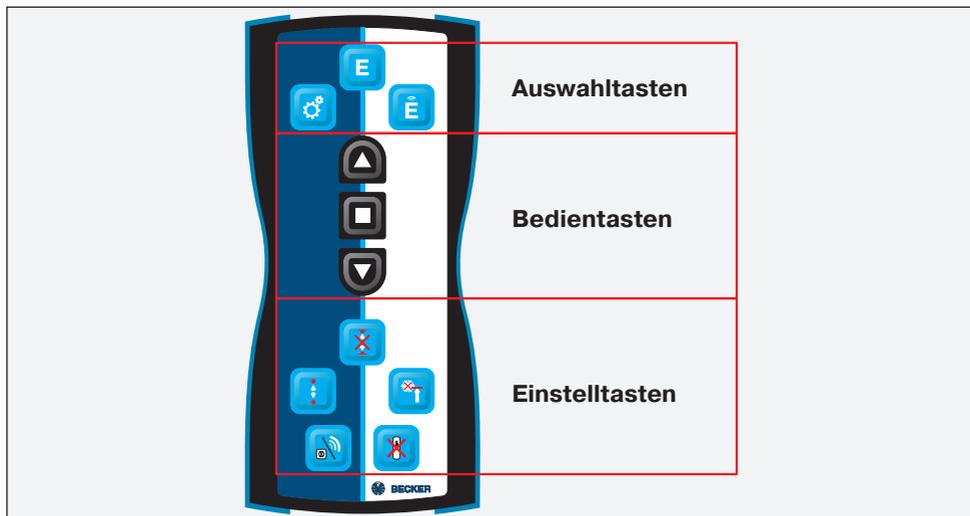
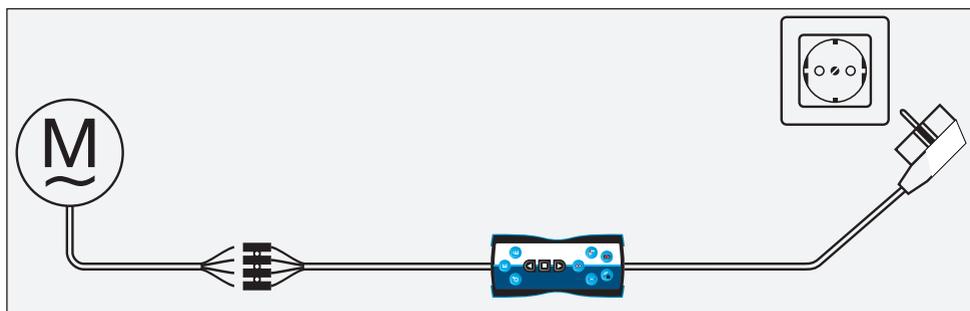


#### Vorsicht

Elektroanschlüsse dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden.

Vor der Montage ist die Stromzuführung spannungsfrei zu schalten. Für die elektrische Installation sind die geltenden Vorschriften einzuhalten. Das Einstellset ist vor Feuchtigkeit zu schützen!

Verbinden Sie die Anschlusslitzen des Rohrantriebes **farbgleich** mit denen des Einstellsets.



## Auswahltasten

Nach dem Anschluss blinken die Auswahltasten.

Drücken Sie die Taste der entsprechenden Endabschaltungsvariante des Rohrantriebes:



**Rohrantrieb mit mechanischer Endabschaltung**



**Rohrantrieb mit elektronischer Endabschaltung**



**Rohrantrieb mit elektronischer Endabschaltung und Funk**

## Bedientasten



### Fahrtasten

Bei Rohrantrieben mit mechanischer Endabschaltung sind die Fahrtasten in Selbsthaltung geschaltet. Bei Rohrantrieben mit elektronischer Endabschaltung mit und ohne Funk sind die Fahrtasten in Totmann geschaltet.



**Stopp-Taste**

### Umkehr der Fahrtasten

Um die Funktion der Fahrtasten AUF und AB der tatsächlichen Fahrtrichtung des Antriebes anzupassen kann diese getauscht werden.



#### Hinweis

**Sobald das Einstellset spannungsfrei geschaltet wird, kehrt die Funktion der Fahrtasten wieder in die Werkseinstellung zurück.**

Drücken Sie die Stopp-Taste für 5 Sekunden. Die Quittierung erfolgt durch 3x blinken der Bedientasten Auf, Stopp, Ab.

## Einstelltasten

Es leuchten nur die Tasten, die für die ausgewählte Endabschaltungsvariante relevant sind. Die Einstellmöglichkeiten entnehmen Sie bitte aus der Anleitung des jeweiligen Rohrantriebes.



### Endlage(n) löschen

Mit dieser Taste löschen Sie eine oder beide Endlage(n).

Vor dem Löschen, müssen beide Endlagen eingestellt sein.

Nach Betätigung blinkt die Einstelltaste, der Rohrantrieb quittiert mit 2x Klack, die Signallampe blinkt 2 mal.

Befindet sich der Rohrantrieb zwischen den Endlagen, werden beide Endlagen gelöscht. In Abhängigkeit der Ausführung des Rohrantriebes werden bei angefahrener Endlage eine oder beide Endlagen gelöscht.



### Endlagen einstellen (Punkt)

Mit dieser Taste setzen Sie eine Endlage (Punkt). Stellen Sie sicher, dass in der gewünschten Endlage noch kein Punkt gesetzt ist.

Nach Betätigung blinkt die Einstelltaste, der Rohrantrieb quittiert mit 1x Klack, die Signallampe blinkt 1 mal.

In Abhängigkeit der Ausführung des Rohrantriebes wird bei angefahrener Endlage die Endlage gelöscht. Drücken Sie die Taste noch einmal um einen Punkt wieder zu setzen.



### Festfrierschutz aktivieren / deaktivieren

Bitte prüfen Sie, ob die Ausführung des Rohrantriebes diese Funktionalität unterstützt.

Mit dieser Taste aktivieren oder deaktivieren Sie den Festfrierschutz oben. Der Rohrantrieb muss sich dafür in der oberen Endlage befinden.

Drücken Sie diese Einstelltaste für 10 Sekunden. Die Quittierung erfolgt durch 3x Klack beim Rohrantrieb und 3x blinken bei der Signallampe.



### Umschalten Bedrahtet / Funk

Die Einstelltaste leuchtet im bedrahteten Modus und blinkt im Funkmodus.

Das Bedienen und Einstellen über den Sender ist nur im Funkmodus möglich.

Im Funkmodus können ggfs. weitere Funktionen über den Sender eingestellt werden.



### Sender löschen (inkl. Mastersender)

Drücken Sie diese Einstelltaste für 10 Sekunden. Die Quittierung erfolgt durch 1x Klack beim Rohrantrieb und 1x blinken bei der Signallampe.

## Anschluss einer externen Signallampe

Lösen Sie die zwei Schrauben auf der Rückseite des Einstellsets und entfernen Sie den Deckel.



### Vorsicht

**Elektroanschlüsse dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden. Vor der Montage ist die Stromzuführung spannungsfrei zu schalten. Nach dem Anschluss der Signallampe muss eine Zugentlastung und ein Berührungsschutz sichergestellt werden.**

Mit einer Signallampe können Sie sich die Quittierungen auch visuell anzeigen lassen. Die visuelle Rückmeldung erfolgt nicht im Funkmodus, sondern ausschließlich im bedrahteten Modus.

