

**ROL** | Workplace

# Benutzerhandbuch



4-Memory Hand controller





Der folgende Text ist eine Übersetzung der ursprünglichen englischen Version.



# Anleitung für Schaltflächen



- Schreibtisch nach oben verstellen
- Scrollen Sie im Menümodus nach oben



- Schreibtisch nach unten verstellen
- Scrollen Sie im Menümodus nach unten



- Passen Sie das Pult an den voreingestellten Speicher an 1
- Speicherposition 1 setzen (zusammen mit gedrücktem M)
- Enter, wenn Sie sich im Menümodus befinden



- Passen Sie das Pult an den voreingestellten Speicher 2 an
- Speicherposition 2 einstellen (zusammen mit gedrücktem M)



- Passen Sie das Pult an den voreingestellten Speicher an 3 an
- Speicherposition 3 einstellen (zusammen mit gedrücktem M)

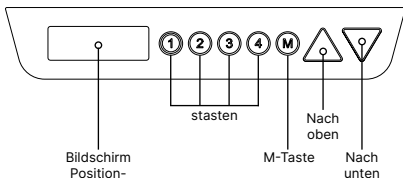


- Passen Sie das Pult an den voreingestellten Speicher an 4 an
- Memory-Position 4 setzen (zusammen mit gedrücktem M)



- Speicherposition 1/2/3/4 einstellen (zusammen mit 1/2/3/4 gedrückt)
- Menü, um in den Menümodus zu gelangen
- Zurück, wenn Sie sich im Menümodus befinden

# Layout der Handsteuerung



Erklärung der Symbole:



 Menü-Modus

**M** Gedächtnis

**E** Fehlercodes

 Zurücksetzen

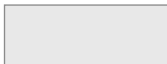
**"** Imperiales System, Zoll

 Thermometer

**CM** Metrisches System, Zentimeter

## Ruhemodus

Die Hintergrundbeleuchtung des Displays wird eingeschaltet, sobald eine beliebige Taste gedrückt wird, und nach 15 Sekunden Inaktivität wieder ausgeschaltet.



## Aufspringen

Beim Einschalten zeigt der Bildschirm drei Striche an, was bedeutet, dass der Schreibtisch gestartet wird.



Sobald Sie fertig sind, zeigt der Bildschirm die Höhe an.



## Menü-Modus

Um in den Menümodus zu gelangen, muss der Benutzer M drücken und loslassen, ohne eine andere Taste zu drücken. Sobald Sie sich im Menümodus befinden, wird M verwendet, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren, und 1 wird als Eingabetaste verwendet. Fünf Sekunden Inaktivität führen zum Verlassen des Menümodus."

# Speicherplätze 1-4

Um eine Speicherposition festzulegen, gehen Sie wie folgt vor:

Stellen Sie den Schreibtisch auf die bevorzugte Höhe ein, die als Speicherposition 1/2/3/4 gespeichert werden soll



Halten Sie die M-Taste gedrückt



Drücken Sie einmal die Taste 1/2/3/4, während Sie die M-Taste gedrückt halten

---

Lassen Sie beide Tasten los



Das Display bestätigt die Einstellung, indem es dreimal 1/2/3/4 blinkt

Stellen Sie den Schreibtisch auf eine Speicherposition ein:



Halten Sie die Taste 1/2/3/4 gedrückt, bis das Pult in der voreingestellten Position stoppt.

Wenn die Auto-Drive-Funktion im Menümodus aktiviert ist:



Drücken Sie einmal die Taste 1/2/3/4 und der Schreibtisch stellt sich automatisch auf Position 1/2/3/4 ein, wenn der Speicher voreingestellt wurde.

### Anmerkung:

Die Bewegung des Schreibtisches kann jederzeit durch Drücken einer beliebigen Taste gestoppt werden.

### Warnung:

Die Aktivierung der Auto-Drive-Funktion erhöht das Verletzungsrisiko. Bitte achten Sie besonders auf den Schreibtisch und seine Umgebung, während sich der Schreibtisch bewegt. ROL Ergo AB haftet nicht für Verletzungen oder Schäden, die sich aus der Verwendung der Auto-Drive-Funktion ergeben können.“

# Obergrenze

Um eine Obergrenze festzulegen, führen Sie die folgenden Schritte aus:

Legen Sie eine Obergrenze für die Organisation von Overhead-Speicher fest.



Stellen Sie den Schreibtisch auf die gewünschte Höhe für die Obergrenze ein



Halten Sie die M-Taste gedrückt



Drücken Sie einmal die UP-Taste, während Sie die M-Taste gedrückt halten

Lassen Sie beide Tasten los



Das Display bestätigt die Einstellung, indem es die definierte Höhe dreimal blinkt

Sobald die Obergrenze eingestellt ist, stoppt das Pult an der voreingestellten Obergrenze, auch wenn der Benutzer versucht, das Pult höher als die Begrenzung einzustellen. Der Benutzer muss zuerst UP loslassen und dann die UP-Taste erneut 3 Sekunden lang gedrückt halten, um den Schreibtisch weiter nach oben zu verstellen.

# Untere Grenze

Um eine Untergrenze festzulegen, führen Sie die folgenden Schritte aus:

Legen Sie eine Untergrenze fest, wenn Sie die Aufbewahrung unter dem Schreibtisch organisieren



Stellen Sie den Schreibtisch auf die gewünschte Höhe für die untere Grenze ein



Halten Sie die M-Taste gedrückt



Drücken Sie die DOWN-Taste einmal, während Sie die M-Taste gedrückt halten

Lassen Sie beide Tasten los



Das Display bestätigt die Einstellung, indem es die definierte Höhe dreimal blinkt

Sobald die untere Grenze eingestellt ist, stoppt das Pult bei der voreingestellten unteren Begrenzung, auch wenn der Benutzer versucht, das Pult nach unten zu stellen. Der Benutzer muss zuerst DOWN loslassen und dann die DOWN-Taste erneut 3 Sekunden lang gedrückt halten, um den Schreibtisch weiter nach unten zu verstellen.

# Softwareversion

Um auf die Softwareversion der Handsteuerung zuzugreifen, führen Sie die folgenden Schritte aus:



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus aufzurufen



Verwenden Sie die UP- oder DOWN-Taste, bis S0F sichtbar ist



Drücken Sie einmal die Taste 1, um



Die Softwareversion der Handsteuerung wird auf dem Display angezeigt



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus zu verlassen

Um auf die Softwareversion des Antriebs zuzugreifen, führen Sie die folgenden Schritte aus:



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus aufzurufen



Verwenden Sie die UP- oder DOWN-Taste, bis ACT sichtbar ist



Drücken Sie einmal die Taste 1, um



Die Softwareversion des Aktuators wird auf dem Display angezeigt



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus zu verlassen

# Kalibrierung

Um die Höhe zu kalibrieren, führen Sie die folgenden Schritte aus:

Wenn der Anzeigewert nicht mit der tatsächlichen Höhe des Desktops übereinstimmt, kann die Höhe angepasst werden.

Messen des Abstands zwischen dem Boden und der Oberseite des Desktops



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus aufzurufen



Verwenden Sie die UP- oder DOWN-Taste, um zu CAL zu navigieren



Drücken Sie einmal die Taste 1, um



Ändern Sie den aktuellen Höhenmesswert mit der UP- oder DOWN-Taste auf die gemessene Höhe



Speichern Sie den aktuellen Höhenmesswert, indem Sie die Taste 1 einmal drücken



Eine Höhenanzeige mit dem eingestellten Wert wird auf dem Display angezeigt



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus zu verlassen

Um zwischen metrischen und imperialen Einheiten zu wechseln, gehen Sie wie folgt vor:



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus aufzurufen



Verwenden Sie die UP- oder DOWN-Taste, um zu Un zu navigieren.



Drücken Sie einmal die Taste 1, um

Wählen Sie CM (Zentimeter) oder " (Zoll) mit der UP- oder DOWN-Taste



Speichern Sie die gewählte Einheit, indem Sie die Taste 1 einmal drücken



Das Display bestätigt die Einstellung, indem es den gewählten Wert dreimal blinkt



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus zu verlassen

# Automatisches Fahren

Um die Auto-Drive-Funktion ein- oder auszuschalten, führen Sie die folgenden Schritte aus:



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus aufzurufen



Verwenden Sie die UP- oder DOWN-Taste, um zu Aut zu navigieren



Drücken Sie einmal die Taste 1, um

Wählen Sie EIN oder AUS mit der UP- oder DOWN-Taste



Speichern Sie den gewählten Wert, indem Sie die Taste 1 einmal drücken



Das Display bestätigt die Einstellung, indem es den gewählten Wert dreimal blinkt



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus zu verlassen

Wenn die Auto-Drive-Funktion eingeschaltet ist, stellt sich der Schreibtisch automatisch auf eine Speicherposition ein, indem die entsprechende Taste einmal gedrückt wird. Wenn sie ausgeschaltet ist, muss der Benutzer die entsprechende Taste gedrückt halten, bis die Speicherposition erreicht ist. Sie ist standardmäßig deaktiviert."

# Kollisionserkennung

Um die Empfindlichkeit des Kollisionserkennungssystems anzupassen, führen Sie die folgenden Schritte aus:



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus aufzurufen



Verwenden Sie die UP- oder DOWN-Taste, um zu CDS zu navigieren



Drücken Sie einmal die Taste 1, um

Wählen Sie 3 (Hoch), 2 (Mittel), 1 (Niedrig) oder 0 (Deaktiviert) mit der Auf- oder Ab-Taste



Speichern Sie den gewählten Wert, indem Sie die Taste 1 einmal drücken



Das Display bestätigt die Einstellung, indem es den gewählten Wert dreimal blinkt



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus zu verlassen

Der Schreibtisch ist mit einem Kollisionserkennungssystem ausgestattet, das den Schreibtisch stoppt, wenn eine Kollision erkannt wird, und sich automatisch rückwärts bewegt. Die Empfindlichkeit ist standardmäßig auf 2 (Mittel) eingestellt.

# Zurücksetzen

Um einen Reset durchzuführen, gehen Sie wie folgt vor:

Durch ein Zurücksetzen wird der Desktop langsam abgesenkt und schließlich in der niedrigsten Position nivelliert



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus aufzurufen



Verwenden Sie die UP- oder DOWN-Taste, um zu RES zu navigieren



Drücken Sie einmal die Taste 1, um



YES wird angezeigt und drücken Sie erneut die Taste 1, um den Reset zu starten



3 Striche und ein Haussymbol werden angezeigt, und der Schreibtisch beginnt sich langsam nach unten zu bewegen, wenn die DOWN-Taste gedrückt wird



Halten Sie die DOWN-Taste gedrückt, bis der Schreibtisch seine niedrigste Position erreicht hat und sich nicht mehr bewegt



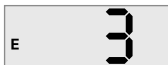
Auf dem Display wird eine Höhenanzeige angezeigt, was bedeutet, dass das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen abgeschlossen ist



Drücken Sie einmal die M-Taste, um den Menümodus zu verlassen

# Fehlercodes

1. Harter Stopp
2. Zurückziehen
3. Sanfter Stopp
4. Warten auf Schaltfläche
5. Warten auf Freigabe der Taste
6. Motor verloren
7. Überstrom
8. Überhitzung. Thermometer blinkt, warten Sie 10 Minuten auf Motorkühlung
9. Niederspannung (unter 16 VDC)
10. Hochspannung (über 40 VDC)
11. Nicht synchron / Beine zu weit auseinander
12. Ziel über Obergrenze
13. Ziel unterhalb der Untergrenze
14. Interner Fehler
15. Kollision von CDS erkannt
16. Falsche Anzahl angeschlossener Motoren
17. Ziel über der oberen Motorgrenze
18. Ziel unterhalb der unteren Motorgrenze
19. Slave verloren / Getrennt
20. Motor bewegt sich nicht



Beispiel für einen Standardfehlercode



Fehlercode 8, blinkendes Thermometer



