

# Original Instructions



**CONTENTS**

English.....03  
Deutsch .....10

## INTRODUCTION

With this product, every effort has been made to ensure your comfort and safety. Each adjustable frame is rigorously tested to comply with all relevant safety standards and their requirements.

User documentation is intended to enable persons to assemble and operate the frame safely. However, incorrect use of the product, or usage outside of the intended use described in these instructions may lead to hazardous situations. In the chapter "Safety", potential risks, their consequences, and steps to avoid harm are explained.

Observing safety instructions will help you to avoid hazards and minimize damage to the system. All persons involved in the assembly of the system must have the full product documentation (see chapter Other Applicable Documents) available to them at all times. Product documentation consists of this manual and any other relevant documents supplied by the manufacturer. Documentation must always be kept complete and legible.

## LIABILITY

The descriptions of characteristics in these instructions are not a guarantee of the presence of those characteristics. The manufacturer is not liable for damage or injury caused by:

- Improper product use
- Disregard of the documentation
- Unauthorized product alterations
- Improper work on and with the product
- Operation of damaged products
- Improperly performed repairs
- Unauthorized changes to the operating parameters
- Disasters, external influence, and force majeure

The manufacturer assumes no liability for technical or printing errors, for deficiencies in this documentation, or for damages caused directly or indirectly by the delivery, performance, or usage of this documentation.

## REASONABLY FORESEEABLE MISUSE

Usage outside of the intended use for this product could lead to minor injuries, serious injuries, or even death. Reasonably foreseeable misuse of the system includes, but does not extend to:

- Using the system as a climbing or lifting aid for people or animals.
- Connecting unauthorized products to the Table System. If you are unsure as to whether a product can be used with the system, contact the manufacturer for further information.
- Overloading the Table System.

## OTHER APPLICABLE DOCUMENTS

This document contains instructions relating to: User Safety, Technical Data, Operation, and Troubleshooting. Instructions for assembly of the Table System are found in the Assembly Instructions provided with the Table System.

## FCC STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply within the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try and correct the interference by one or more of the following measures.

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment with an outlet or circuit different to the one of the receiver.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

## SAFETY

This document was designed according to the UL 962 Standard for Household and Commercial Furnishing. It contains safety instructions. All users must read the manual. All users have a responsibility to observe the safety instructions. Important accident prevention advice is found in this chapter.

### IMPORTANT INFORMATION



#### DANGER

The signal word DANGER indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.



#### WARNING

The signal word WARNING indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.



#### CAUTION

The signal word CAUTION indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in minor or moderate injury.



## NOTICE

The signal word NOTICE indicates a situation that will not lead to personal injury, but could lead to damage to the product or the environment.

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING



## DANGER

To reduce the risk of electric shock:

1. Always unplug this furnishing from the electrical outlet before cleaning or servicing.



## WARNING

To reduce the risk of burns, fire, electric shock, or injury to persons:

1. Unplug from outlet before putting on or taking off parts.
2. Close supervision is necessary when this furnishing is used by, or near children, invalids, or disabled persons.
3. Use this furnishing only for its intended use as described in these instructions. Do not use attachments not recommended by the manufacturer.
4. Never operate this furnishing if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly, if it has been dropped or damaged, or dropped into water. Return the furnishing to a service center for examination and repair.
5. Keep the cord away from heated surfaces.
6. Never operate the furnishing with the air openings blocked. Keep the air openings free of lint, hair, and the like.
7. Never drop or insert any object into any opening.
8. Do not use outdoors.
9. Do not operate where aerosol (spray) products are being used or where oxygen is being administered.
10. To disconnect, turn all controls to the off position, then remove plug from outlet.



## WARNING

**Risk of Electric Shock, Fire, and Injury.**

Review the assembly instructions to confirm that the appropriate critical components and accessories are being used with the furnishing.



## WARNING

**Risk of injury through electric shocks, fires and other malfunctions.**

If the electrical components of the system are exposed to liquids, excessive heat, or other potentially damaging external influences, this may lead to injury through electric shocks, fires or other malfunctions.

- Do not spill liquids onto the Handset or Power Hub.
- Observe the ambient temperature requirements in the technical data.
- Keep the system away from places exposed to direct sunlight.
- Do not use the Table System above or below heat sources, in small, unventilated or humid rooms, near easily flammable materials or near high-frequency devices (transmitters, radiation equipment or similar).
- Unplug the Power Cord in case of smoke, smell or unusual noise.
- Do not operate the Table System in potentially explosive atmospheres.
- Do not operate the Table System if it is malfunctioning.
- Disconnect the Power Cable if malfunctions occur.



## WARNING

**Risk of injury through operating damaged products.**

If the system is damaged, it may no longer be safe to use. Continuing to operate it entails a risk of injury. Caution must be exercised to avoid system damage, especially to cables.

- Ensure interconnecting cables are run loosely.
- Ensure all lines and cables are routed to avoid mechanical damage.
- Ensure cables are routed to allow height adjustments without damage to the wiring.



## WARNING

This device can be used by children age 8 or older and by persons with physical, sensory or mental disabilities or by those who lack experience and knowledge if they are supervised or were instructed on the safe use of the device and understand the resulting dangers. Children must not play with the device. Children must not clean or service the device without supervision.

**WARNING****Risk of injury through crushing, pinching or other impact.**

If body parts become trapped inside the mechanisms of the table, or between the table and other objects, this may lead to injury through crushing, pinching and other impact. If the desk hits an obstacle, that obstacle might be damaged (scratching, marks, etc.)

- If an obstacle is encountered, or there are functional errors, stop adjustment immediately.
- Make sure adjacent objects are placed at a minimum distance of 25 mm from the table to prevent them from being squeezed or sheared.
- Make sure that there are safety gaps of at least 25 mm for movable parts (this also applies to elements that are attached above or below the table, hanging from nearby walls, or building fixtures, such as open windows).

**WARNING****Risk of injury through unauthorized repairs.**

Unauthorized opening and improper repairs can cause danger and voids the product warranty. Unauthorized or unskilled personnel may not have the ability to avoid injury while attempting to open or make changes to the product, which may lead to injury through electric shocks, burns, or crushing.

- Never attempt to open the enclosure of the power hub.
- Only replace damaged components with original parts.
- Contact a professional authorised by the manufacturer to carry out maintenance or repairs.

**WARNING****Risk of injury through technical error.**

The Table System has a maximum load restriction and a duty cycle setting, which both are designed to stop the system operating beyond its limits. Once the duty cycle has been reached (see technical data), the system automatically shuts itself off and cannot be until a certain time has elapsed. Attempting to override such functions may cause the system to malfunction and lead to injury.

- Do not exceed maximum load stated in the technical data.
- If the duty cycle limit is reached, do not attempt to use the table.
- Do not attempt to override safety or system protection functions.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS.**

**TECHNICAL DATA**

Frame		F1/S1	F2/S2	X
Package Dimensions	[mm]	1 140 x 190 x 225	1140 x 190 x 225	60 x 105 x 1 500 60 x 105 x 2 100 790 x 300 x 150
	[inch]	44.9 x 7.5 x 8.9	44.9 x 7.5 x 8.9	31.5 x 11.8 x 5.5 2.4 x 4.2 x 59.1 2.4 x 4.2 x 82.7
Package Weight	[kg]	26	26	23 6.5
	[lbs]	57	57	50.7 23.2
Product Weight	[kg]	23	23	27.2 – 30.2
	[lbs]	51	51	60.9 – 64.9
Adjustment Range	[mm]	679 (± 13) – 1 162 (± 13)	585 (± 40) – 1 248 (± 40)	673 (±3) – 1 157 (±3)
	[inch]	26.7 (± 0.5) – 45.7 (± 0.5)	23.0 (± 1.6) – 49.1 (± 1.6)	26.5 (± 0.1) – 45.5 (± 0.1)
Max Load	[kg]	100	100	200*
	[lbs]	220	220	440*

\*up to 200kg (440lbs) with certain configuration

**Adjustment Speed**

38 mm/s until max Load

**Ambient Conditions (Operation)**

+5 °C to +40 °C at max. 68% relative air humidity (non-condensing), up to an altitude of 2,000 m.

**Input Voltage**

220 – 240 VAC (EU) / 100 – 120 VAC (US)

**Rated Input Current S/F**

2 A (EU) / 4 A (US)

**Rated Input Current X**

3.5 A (EU) / 6 A (US)

**Duty Cycle**

2 Min. ON / 18 Min. OFF

## RELEVANT SYMBOLS



Read all instructions



WEEE Symbol



CE Labelling



Indoor Use Only



Potential for serious injury

## BOX CONTENTS

The contents of your package are outlined in the assembly guide provided alongside this documentation.

## ASSEMBLY

Instructions for assembly are outlined in the assembly guide provided alongside this documentation.

## SAFETY DURING ASSEMBLY



### WARNING

The plastic packaging of the product is a potential suffocation hazard. Leaving children or animals unsupervised with the empty packaging may lead to death through suffocation.



### CAUTION

Contact with sharp edges may lead to minor or moderate injury through cutting. Avoid contact with sharp edges.

## NOTICE

Ensure all parts are at room temperature. Do not use a knife or a sharp object to unpackage the product. Do not place parts directly onto a hard floor. Use the cardboard packaging material to cushion the impact.

## AFTER ASSEMBLY: PERFORM AN END POSITION RESET

Once assembly is completed, you may need to perform an end position reset to be able to use the table, for example if the table is uneven or if the table top only moves downwards. To do this:

1. Press and hold the DOWN Key until the table stops at the lower position limit.
2. Release the DOWN Key.
3. Press and hold the DOWN Key again. The table will move down slightly, then up again.
4. Release the DOWN Key. The Position Reset Procedure is complete.

## OPERATION: YOUR HANDSET

The operation of the Table System depends on which Handset is installed. Handsets are split into two categories: Comfort and Basic.

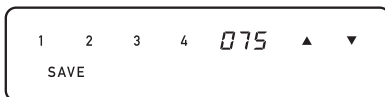
Basic handsets consist of 3 key elements:

1. **UP Key**
2. **DOWN Key**
3. **LED Signal Light**



Comfort handsets consist of 5 key elements:

1. **UP Key**
2. **DOWN Key**
3. **Memory Position Keys**
4. **SAVE Key**
5. **Display**



## OPERATION: ALL HANDSETS

### ADJUST FRAME HEIGHT

**To move the Table Top UP:**

Press and hold the UP Key until the desired height has been reached.

**To move the Table Top DOWN:**

Press and hold the DOWN Key until the desired height has been reached.

## OPERATION: COMFORT HANDSETS ONLY

### SAVE A MEMORY POSITION

1. Move the table to the desired height.
2. Press the SAVE Key.
3. Press the Memory Position Key (e.g. 2).

The display shows S, followed by the number you pressed. After about two seconds, the Table Top height is displayed again. This indicates the Memory Position has been saved.

### ADJUST TO A SAVED POSITION

1. Press and hold the required Memory Position Key (e.g. 2).
2. Wait for the table to reach the desired height.
3. Release the Memory Position Key.

The frame will move until the saved height has been reached. If you release the key before the Memory Position is reached, or press another key, the table will stop. To continue, you must select the Memory Position again.

## TROUBLESHOOTING: BASIC HANDSETS

If your Table System is controlled by a Basic Handset, system information is communicated via flashes of the LED signal light on the Handset. Possible signals are as follows:

### NO LIGHT

#### System operating normally

- No action required.

#### System not connected properly

- See Assembly for connection instructions.

### RED LIGHT BLINKING

#### System Error Warning

- Release all Keys and wait for 5 seconds. Then, try again.
- Disconnect from the mains, check cable connections and reconnect.
- If problem persists, perform an end position reset.
- Contact the manufacturer.

### GREEN LIGHT BLINKING

#### System Start-up / Reset in Progress

- Wait until the LED has stopped blinking to continue.

#### Duty Cycle Exceeded

- Wait until the LED has stopped blinking to continue.

### Collision Detected (ISP)

- Remove the obstruction from the Table System.
- Remove unnecessary loads from the Table Top.
- Operate the System as normal.

### GREEN LIGHT FLASHING RAPIDLY

#### Position Reset Required.

- Perform an end position reset (page 8).

## TROUBLESHOOTING: COMFORT HANDSETS

If your Table System is controlled by a Comfort Handset, system information is communicated via codes on the Handset display. Possible signals are as follows:

### The display shows HOT.

Overheating protection has been activated. Wait for the overheated components to cool.

### The display shows ISP.

The system has recognized a collision. Release all Keys and wait for the system to move back to a safe position.

### The display shows CON, then ERR.

The system has recognized a connection error. Release all Keys and wait for 5 seconds. Then, try again. If this does not work, disconnect the system from the Power Outlet. Check connections and reconnect the system again.

### The display shows ERR, then an error number.

An internal error has occurred. Refer to the list below to find the correct response to the error code shown.

### Error Number 0 (Flashing)

Perform an End Position Reset (page 8)

### Error Numbers 1, 17, 19

Disconnect the system from the Power Outlet. Ensure all components are connected correctly. Reconnect the system again, then operate as normal. If this fails, contact the manufacturer.

### Error Numbers 2,3,11,12,13,14,15,22,23

Release all Keys and wait for 5 seconds. Then, try again. Contact the manufacturer if the problem persists. Do not operate the system if components are broken.

### Error Number 8

Perform an End Position Reset (page 8).

### Error Number 18, 20

Contact the manufacturer.



## **MAINTENANCE AND CLEANING INFORMATION**

### **MAINTENANCE**

These maintenance instructions are intended for both professional cleaners and end users of the height-adjustable table. Do not use any aggressive substances such as gasoline, acetone, turpentine, petrol, or any solvents or abrasive cleansers.

### **SERVICE**

We advise you to contact your supplier when moving offices or reconfiguring the workstation.

### **CLEANING METAL PARTS**

The cleaning of colored metal components should be performed utilizing a soft, non-abrasive cloth and may require dampening with water to effectively remove surface contaminants. For more persistent stains, such as those caused by adhesives, felt tip markers, and ballpoint pens, a solution of lukewarm water and mild detergent should be employed. In instances where further cleaning is required, the use of methylated spirits may be necessary to fully remove the stains.

### **RECYCLING**

Dispose of all components separately from household waste. Use designated collection points or disposal companies authorized for this purpose.

# Übersetzung der Originalbetriebsanleitung

## EINFÜHRUNG

Bei diesem Produkt wurden sämtliche Anstrengungen unternommen, um Ihren Komfort und Ihre Sicherheit zu gewährleisten. Jeder verstellbare Rahmen wird strengstens auf die Einhaltung sämtlicher relevanter Sicherheitsnormen und deren Anforderungen geprüft.

Die Benutzerdokumentation soll Personen dazu befähigen, den Rahmen sicher zu montieren und zu bedienen. Eine falsche Verwendung des Produkts oder eine Verwendung außerhalb der in dieser Anleitung beschriebenen bestimmungsgemäßen Verwendung kann jedoch zu gefährlichen Situationen führen. Im Kapitel „Sicherheit“ werden mögliche Gefahren, deren Folgen und Maßnahmen zur Vermeidung von Schäden erläutert.

Die Beachtung der Sicherheitsanweisungen hilft Ihnen, Gefahren zu vermeiden und Schäden am System zu minimieren. Sämtlichen Personen, die an der Montage des Systems beteiligt sind, muss die vollständige Produktdokumentation (siehe umseitiges Kapitel „Weitere anwendbare Dokumente“) jederzeit zur Verfügung stehen. Die Produktdokumentation besteht aus diesem Handbuch und sämtlichen anderen relevanten Dokumenten, die vom Hersteller geliefert werden. Die Dokumentation muss immer vollständig und leserlich aufbewahrt werden.

## HAFTUNG

Die Beschreibungen von Eigenschaften in dieser Anleitung sind keine Garantie für das Vorhandensein dieser Eigenschaften. Der Hersteller haftet nicht für Schäden oder Verletzungen, die entstehen durch:

- Unsachgemäße Verwendung des Produkts
- Missachtung der Dokumentation
- Nicht zugelassene Änderungen am Produkt
- Unsachgemäße Arbeiten an und mit dem Produkt
- Betrieb beschädigter Produkte
- Unsachgemäß durchgeführte Reparaturen
- Nicht zugelassene Änderungen der Betriebsparameter
- Katastrophen, Fremdeinwirkung sowie höhere Gewalt

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für technische Fehler oder Druckfehler, für Mängel in dieser Dokumentation oder für Schäden, die direkt oder indirekt durch die Lieferung, Anwendung oder Verwendung dieser Dokumentation entstehen.

## ANGEMESSENERWEISE VORHERSEHBARE FEHLANWENDUNG

Eine von der bestimmungsgemäßen Nutzung dieses Produkts abweichende Verwendung kann zu leichten Verletzungen, schweren Verletzungen oder sogar zum Tode führen. Angemessenerweise vorhersehbare Fehlanwendungen des Systems umfassen unter anderem:

- Nutzung des Systems als Kletter- oder Hebehilfe für Menschen oder Tiere
- Anschluss von nicht zugelassenen Produkten an das Tischsystem. Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob ein Produkt mit dem System verwendet werden kann, wenden Sie sich für weitere Informationen an den Hersteller
- Überlastung des Tischsystems

## WEITERE ANWENDBARE DOKUMENTE

Dieses Dokument enthält Anweisungen bezüglich: Benutzersicherheit, Technischer Daten, Bedienung und Fehlerbehebung, Montageanweisungen für das Tischsystem finden Sie in der Montageanleitung, die dem Tischsystem beiliegt.

## SICHERHEIT

Dieses Dokument wurde in Übereinstimmung mit der Norm UL 962 für Haushalts- und gewerbliche Geräte erstellt. Es enthält Sicherheitsanweisungen. Sämtliche Benutzer müssen das Handbuch lesen. Sämtliche Benutzer sind für die Einhaltung der Sicherheitsanweisungen verantwortlich. In diesem Kapitel finden Sie wichtige Hinweise zur Unfallverhütung.

## WICHTIGE INFORMATIONEN



### GEFAHR

Das Signalwort GEFAHR weist auf eine Gefahrensituation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu tödlichen oder schweren Verletzungen führt.



## WARNUNG

Das Signalwort **WARNUNG** weist auf eine Gefahrensituation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu tödlichen oder schweren Verletzungen führen kann.



## ACHTUNG

Das Signalwort **ACHTUNG** weist auf eine Gefahrensituation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann.



## HINWEIS

Das Signalwort **HINWEIS** weist auf eine Situation hin, die zwar nicht zu Verletzungen, aber zu Schäden am Produkt oder der Umwelt führen kann.

### WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN LESEN SIE SÄMTLICHE ANWEISUNGEN VOR DER VERWENDUNG



## GEFAHR

**Um die Gefahr eines Stromschlags zu verringern:**

1. Ziehen Sie immer den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen oder warten.



## WARNUNG

**Um die Gefahr von Verbrennungen, Brand, Stromschlägen oder Verletzungen von Personen zu verringern:**

1. Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie Teile montieren oder abnehmen.
2. Wenn dieses Gerät von oder in der Nähe von Kindern, invaliden oder beeinträchtigten Personen benutzt wird, ist eine genaue Aufsicht erforderlich.
3. Verwenden Sie dieses Gerät nur für den in dieser Anleitung beschriebenen bestimmungsgemäßen Zweck. Verwenden Sie keine Anbauteile, die nicht vom Hersteller empfohlen werden.
4. Betreiben Sie dieses Gerät niemals, wenn das Kabel oder der Stecker beschädigt ist, wenn es nicht richtig funktioniert, wenn es fallen gelassen oder beschädigt wurde oder wenn es ins Wasser gefallen ist. Senden Sie das Gerät zur Überprüfung und Reparatur an eine Servicestelle.
5. Halten Sie das Kabel von heißen Oberflächen fern.
6. Betreiben Sie das Gerät niemals mit blockierten Luftöffnungen. Halten Sie die Luftöffnungen frei von Flusen, Haaren und dergleichen.
7. Lassen Sie niemals einen Gegenstand in eine Öffnung fallen oder stecken Sie ihn in eine solche hinein.
8. Nicht im Freien verwenden.

9. Betreiben Sie das Gerät nicht an Orten, an denen Aerosolprodukte (Sprays) verwendet werden oder an denen Sauerstoff verabreicht wird.

10. Um das Gerät vom Netz zu trennen, schalten Sie alle Regler aus und ziehen Sie dann den Stecker aus der Steckdose.



## WARNUNG

**Stromschlag-, Brand- und Verletzungsgefahr**

Überprüfen Sie die Montageanleitung, um sicherzustellen, dass die entsprechenden kritischen Komponenten und das kritische Zubehör mit dem Gerät verwendet werden.



## WARNUNG

**Verletzungsgefahr durch Stromschläge, Brände und andere Fehlfunktionen.**

Wenn die elektrischen Komponenten des Systems Flüssigkeiten, übermäßiger Hitze oder anderen potenziell schädlichen äußeren Einflüssen ausgesetzt sind, kann dies zu Verletzungen durch Stromschläge, Brände oder andere Fehlfunktionen führen.

- Schütten Sie keine Flüssigkeiten auf den Handschalter oder die Antriebsseinheit.
- Beachten Sie die Anforderungen an die Umgebungstemperatur in den technischen Daten.
- Halten Sie das System von Orten fern, die direktem Sonnenlicht ausgesetzt sind.
- Verwenden Sie das Tischsystem nicht über oder unter Wärmequellen, in kleinen, unbelüfteten oder feuchten Räumen, in der Nähe von leicht entflammaren Materialien oder in der Nähe von Hochfrequenzgeräten.
- Ziehen Sie den Netzstecker im Falle von Rauch, Geruch oder ungewöhnlichen Geräuschen.
- Betreiben Sie das Tischsystem nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen.
- Betreiben Sie das Tischsystem nicht, falls eine Fehlfunktion aufgetreten ist.
- Ziehen Sie das Netzkabel ab, wenn Fehlfunktionen auftreten.



## WARNUNG

**Verletzungsgefahr durch den Betrieb beschädigter Produkte.**

Wenn das System beschädigt ist, kann es sein, dass seine Verwendung nicht mehr sicher ist. Der weitere Betrieb birgt eine Verletzungsgefahr. Es ist Vorsicht geboten, um Schäden am System, insbesondere an den Kabeln, zu vermeiden.

- Stellen Sie sicher, dass die Verbindungskabel locker verlegt sind.
- Stellen Sie sicher, dass alle Leitungen und Kabel so verlegt sind, dass mechanische Beschädigungen vermieden werden.
- Stellen Sie sicher, dass die Kabel so verlegt sind, dass Höhenverstellungen ohne Beschädigung der Verkabelung möglich sind.



## WARNUNG

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit körperlichen, sensorischen oder geistigen Beeinträchtigungen sowie Personen, denen es an Erfahrung und Wissen mangelt, verwendet werden, wenn diese beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen das Gerät nicht ohne Aufsicht reinigen oder warten.



## WARNUNG

### Verletzungsgefahr durch Quetschen, Einklemmen oder andere Einwirkungen.

Wenn Körperteile in den Mechanismen des Tisches oder zwischen dem Tisch und anderen Gegenständen eingeklemmt werden, kann dies zu Verletzungen durch Quetschen, Einklemmen und andere Einwirkungen führen. Wenn der Tisch auf ein Hindernis trifft, kann dieses Hindernis beschädigt werden.

- Wenn ein Hindernis auftaucht oder Fehlfunktionen auftreten, stoppen Sie sofort die Anpassung der Tischhöhe.
- Achten Sie darauf, dass benachbarte Gegenstände in einem Mindestabstand von 25 mm zum Tisch platziert werden, um zu vermeiden, dass diese gequetscht oder gestreift werden.
- Stellen Sie sicher, dass für bewegliche Teile Sicherheitsabstände von mindestens 25 mm vorhanden sind (dies gilt auch für Elemente, die über oder unter dem Tisch angebracht sind, und die an nahe gelegenen Wänden oder Gebäudeteilen hängen, wie z. B. offene Fenster).



## WARNUNG

### Verletzungsgefahr durch nicht zugelassene Reparaturen.

Nicht zugelassenes Öffnen und unsachgemäße Reparaturen können Gefahren verursachen und führen zum Erlöschen der Produktgarantie. Nicht autorisiertes oder ungeschultes Personal ist möglicherweise nicht in der Lage, bei dem Versuch, das Produkt zu öffnen oder Änderungen

daranzunehmen, Verletzungen zu vermeiden, was zu Verletzungen durch Stromschläge, Verbrennungen oder Quetschungen führen kann.

- Versuchen Sie niemals, das Gehäuse der Antriebseinheit zu öffnen.
- Ersetzen Sie beschädigte Komponenten nur durch Originalteile.
- Wenden Sie sich an einen vom Hersteller autorisierten Fachmann, um die Wartung oder Reparaturen durchzuführen.



## WARNUNG

### Verletzungsgefahr durch technische Fehler.

Das Tischsystem verfügt über eine Begrenzung der maximalen Last und eine Einschaltdauer-Einstellung, die verhindern sollen, dass das System über seine Grenzen hinaus betrieben wird. Nach Erreichen der Einschaltdauer schaltet sich das System automatisch ab und kann erst nach einer bestimmten Zeit wieder eingeschaltet werden. Der Versuch, solche Funktionen außer Kraft zu setzen, kann zu Fehlfunktionen des Systems und zu Verletzungen führen.

- Überschreiten Sie nicht die in den technischen Daten angegebene maximale Last.
- Versuchen Sie nicht, den Tisch zu verwenden, wenn die Einschaltdauer Grenze erreicht ist.
- Versuchen Sie nicht, Sicherheits- oder Systemschutzfunktionen außer Kraft zu setzen.

### BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF.

**TECHNISCHE DATEN**

Rahmen		F1/S1	F2/S2	X
Paketabmessungen	[mm]	1 140 x 190 x 225	1 140 x 190 x 225	60 x 105 x 1 500 60 x 105 x 2 100 790 x 300 x 150
	[inch]	44.9 x 7.5 x 8.9	44.9 x 7.5 x 8.9	31.5 x 11.8 x 5.5 2.4 x 4.2 x 59.1 2.4 x 4.2 x 82.7
Paketgewicht	[kg]	26	26	23 6.5
	[lbs]	57	57	50.7 23.2
Produktgewicht	[kg]	23	23	27.2 – 30.2
	[lbs]	51	51	60.9 – 64.9
Verstellbereich	[mm]	679 (± 13) – 1 162 (± 13)	585 (± 40) – 1 248 (± 40)	673 (± 3) – 1 157 (± 3)
	[inch]	26.7 (± 0.5) – 45.7 (± 0.5)	23.0 (± 1.6) – 49.1 (± 1.6)	26.5 (± 0.1) – 45.5 (± 0.1)
Maximale Last	[kg]	100	100	200*
	[lbs]	220	220	440*

\*bis 200 kg (440lbs) mit bestimmten Konfigurationen

**Verstellgeschwindigkeit****Umgebungsbedingungen (Betrieb)****Eingangsspannung****Nennstrom S/F****Nennstrom X****Einschaltdauer**

38 mm/s bis zur Maximallast

+5 °C bis +40 °C bei max. 68 % relativer Luftfeuchtigkeit  
(nicht kondensierend), bis zu einer Höhe von 2.000 m

220 – 240 VAC (EU) / 100 – 120 VAC (US)

2 A (EU) / 4 A (US)

3.5 A (EU) / 6 A (US)

2 Min. EIN / 18 Min. AUS

## RELEVANTE SYMBOLE



Lesen Sie sämtliche Anweisungen



WEEE Symbol



CE-Kennzeichnung



Nur für den Innenbereich



Potenzial für schwere Verletzungen

## LIEFERUMFANG

Der Inhalt Ihres Pakets ist in der Montageanleitung beschrieben, die dieser Dokumentation beiliegt.

## MONTAGE

Montageanweisungen finden Sie in der Montageanleitung, die dieser Dokumentation beiliegt.

## SICHERHEIT BEI DER MONTAGE



### WARNUNG

Die Kunststoffverpackung des Produkts stellt eine potenzielle Erstickungsgefahr dar. Wenn Kinder oder Tiere mit der leeren Verpackung unbeaufsichtigt gelassen werden, kann dies zum Tod durch Ersticken führen.



### ACHTUNG

Der Kontakt mit scharfen Kanten kann zu leichten oder mittelschweren Verletzungen durch Schneiden führen. Vermeiden Sie den Kontakt mit scharfen Kanten.

## HINWEIS

Stellen Sie sicher, dass sämtliche Teile Raumtemperatur haben. Verwenden Sie kein Messer oder einen scharfen Gegenstand zum Auspacken des Produkts. Stellen Sie die Teile nicht direkt auf einen harten Boden. Verwenden Sie das Verpackungsmaterial aus Karton, um den Aufprall zu dämpfen.

## NACH DER MONTAGE: POSITION ZURÜCKSETZEN

Nach Abschluss der Montage müssen Sie eventuell eine Endpositionsrückstellung durchführen, um den Tisch verwenden zu können, z. B. wenn der Tisch uneben ist oder sich die Tischplatte nur nach unten bewegt.

1. Drücken Sie die UNTEN-Taste und halten Sie sie gedrückt, bis der Tisch an der unteren Positionsgrenze anhält.
2. Lassen Sie die AB-Taste los.

3. Drücken Sie die AB-Taste erneut und halten Sie sie gedrückt. Der Tisch bewegt sich leicht nach unten und dann wieder nach oben.
4. Lassen Sie die AB-Taste los. Der Vorgang der Positionsrückstellung ist abgeschlossen.

## BEDIENUNG: IHR HANDSCHALTER

Die Bedienung des Tischsystems unterscheidet sich, je nachdem, welcher Handschalter installiert ist. Handschalter werden in zwei Kategorien unterteilt: Komfort und Basis.

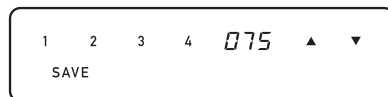
Basis-Handschalter bestehen aus 3 Hauptelementen:

1. **UNITEN-Taste**
2. **OBEN-Taste**
3. **LED-Statusanzeige**



Komfort-Handschalter bestehen aus 5 Hauptelementen:

1. **OBEN-Taste**
2. **UNITEN-Taste**
3. **Speicherpositions - Speicherpositionen**
4. **SPEICHERN-Taste**
5. **Display**



## BEDIENUNG: ALLE HANDSCHALTER

### RAHMENHÖHE EINSTELLEN

#### Um die Tischplatte AUFWÄRTS zu bewegen:

Drücken Sie die OBEN-Taste und halten Sie sie gedrückt, bis die gewünschte Höhe erreicht ist.

#### Um die Tischplatte ABWÄRTS zu bewegen:

Drücken Sie die AB-Taste und halten Sie sie gedrückt, bis die gewünschte Höhe erreicht ist.

## BEDIENUNG: NUR COMFORT HANDSCHALTER

### SPEICHERN SIE EINE SPEICHERPOSITION

1. **Bewegen Sie den Tisch auf die gewünschte Höhe.**
2. **Drücken Sie die SPEICHERN-Taste.**
3. **Drücken Sie die Speicherpositions-Taste (z. B. 2).**

In der Anzeige erscheint S, gefolgt von der Nummer, die Sie gedrückt haben. Nach etwa zwei Sekunden wird wieder die Höhe der Tischplatte angezeigt. Dies zeigt an, dass die Speicherposition gespeichert wurde.

### ANFAHREN EINER GESPEICHERTEN POSITION

1. **Drücken und halten Sie die gewünschte Speicherpositionstaste (z. B. 2).**
2. **Warten Sie, bis der Tisch die gewünschte Höhe erreicht hat.**
3. **Lassen Sie die Speicherpositions-Taste los.**

Der Rahmen bewegt sich, bis die gespeicherte Höhe erreicht ist. Wenn Sie die Taste loslassen, bevor die Speicherposition erreicht ist, oder eine andere Taste drücken, bleibt der Tisch stehen. Um fortzufahren, müssen Sie die Speicherposition erneut auswählen.

## FEHLERBEHEBUNG: BASIC HANDSCHALTER

Wenn Ihr Tischsystem mit einem Basic-Handscharter gesteuert wird, werden Systeminformationen durch Blinken der LED-Statusanzeige am Handscharter angezeigt. Mögliche Signale sind wie folgt:

### KEIN LICHT

#### System arbeitet normal

- Kein Handlungsbedarf.

#### System nicht richtig angeschlossen

- Für Anschlussanweisungen siehe Montage.

## BLINKENDES ROTES LICHT

### Systemfehler-Warnung

- Lassen Sie alle Tasten los und warten Sie 5 Sekunden. Versuchen Sie es dann erneut.
- Trennen Sie das Gerät vom Netz, prüfen Sie die Kabelverbindungen und schließen Sie es wieder an.
- Wenn das Problem weiterhin besteht, führen Sie eine Endpositionsrückstellung durch
- Kontaktieren Sie den Hersteller.

## BLINKENDES GRÜNES LICHT

### Systemstart / Endpositionsrückstellung läuft

- Warten Sie, bis die LED nicht mehr blinkt, um fortzufahren.

### Einschaltdauer überschritten

- Warten Sie, bis die LED nicht mehr blinkt, um fortzufahren.

### Kollision erkannt (ISP)

- Entfernen Sie das Hindernis aus dem Tischsystem.
- Entfernen Sie unnötige Lasten von der Tischplatte.
- Betreiben Sie das System wie gewohnt.

## SCHNELL BLINKENDES GRÜNES LICHT

### Positionsrückstellung erforderlich.

- Führen Sie eine Endpositionsrückstellung durch (Seite 16).

## FEHLERBEHEBUNG: KOMFORT-HANDSCHALTER

Wenn Ihr Tischsystem mit einem Komfort-Handscharter gesteuert wird, werden die Systeminformationen über Codes auf dem Display des Handscharters angezeigt. Mögliche Signale sind wie folgt:

### Das Display zeigt HOT an.

Der Überhitzungsschutz wurde aktiviert. Warten Sie, bis die überhitzten Komponenten abgekühlt sind.

### Das Display zeigt ISP an.

Das System hat eine Kollision erkannt. Lassen Sie alle Tasten los und warten Sie, bis sich das System zurück in eine sichere Position bewegt.

### Das Display zeigt CON, dann ERR.

Das System hat einen Verbindungsfehler erkannt. Lassen Sie alle Tasten los und warten Sie 5 Sekunden. Versuchen Sie es dann erneut. Wenn dies nicht funktioniert, trennen Sie das System von der Netzsteckdose. Überprüfen Sie die Anschlüsse und schließen Sie das System wieder an.

### **Das Display zeigt ERR und dann eine Fehlernummer an.**

Es ist ein interner Fehler aufgetreten. In der folgenden Liste finden Sie die richtige Reaktion auf den angezeigten Fehlercode.

#### **Fehlernummer blinkend 0**

Führen Sie eine Endpositionsrückstellung durch (Seite 16).

#### **Fehlernummern 1, 17, 19**

Trennen Sie das System von der Netzsteckdose. Stellen Sie sicher, dass alle Komponenten korrekt angeschlossen sind. Schließen Sie das System wieder an und betreiben Sie es dann wie gewohnt. Wenn dies das Problem nicht löst, wenden Sie sich an den Hersteller.

#### **Fehlernummern 2,3,11,12,13,14,15,22,23**

Lassen Sie alle Tasten los und warten Sie 5 Sekunden. Versuchen Sie es dann erneut. Wenden Sie sich an den Hersteller, wenn das Problem weiterhin besteht. Nehmen Sie das System nicht in Betrieb, wenn Komponenten defekt sind.

#### **Fehlernummer 8**

Führen Sie eine Endpositionsrückstellung durch.

#### **Fehlernummer 18, 20**

Wenden Sie sich an den Hersteller.

## **INFORMATIONEN ZUR WARTUNG UND REINIGUNG**

### **WARTUNG**

Diese Wartungshinweise richten sich sowohl an professionelle Reiniger als auch an Endverbraucher des höhenverstellbaren Tisches. Verwenden Sie keine aggressiven Substanzen wie Benzin, Aceton, Terpentin, Petroleum oder andere Lösungs- oder Scheuermittel.

### **SERVICE**

Wir empfehlen Ihnen, sich bei einem Büroumzug oder einer Umgestaltung des Arbeitsplatzes an Ihren Lieferanten zu wenden.

### **REINIGUNG VON METALLTEILEN**

Für die Reinigung von farbigen Metallteilen sollten Sie ein weiches, nicht scheuerndes Tuch verwenden, das möglicherweise mit Wasser befeuchtet werden muss, um Oberflächenverschmutzungen wirksam zu entfernen. Bei hartnäckigeren Verschmutzungen, z. B. durch Klebstoffe, Filzstifte und Kugelschreiber, sollte eine Mischung aus lauwarmem Wasser und mildem Reinigungsmittel verwendet werden. In Fällen, in denen eine weitere Reinigung erforderlich ist, kann die Verwendung von Brennspiritus notwendig sein, um die Flecken vollständig zu entfernen.

### **RECYCLING**

Entsorgen Sie alle Bestandteile getrennt vom Hausmüll. Benutzen Sie die dafür vorgesehenen Sammelstellen oder die dafür zugelassenen Entsorgungsunternehmen.