

TECHNISCHE DATEN

**5 Jahre
GARANTIE**

1. Elektrische Komponenten:

Eingangsspannung: 100-240V, 50/60 Hz
Nutzgrad: 10% max 2min ein 18 min aus
Automatische Ausschaltung,
energiesparend

2. Tischgestell

Auffahrschutz
Eingebauter Überlastungsschutz
Dynamische Belastung: 120 KG max. (2M3S, 3-stufig)
100 KG max. (2M2S, 2-stufig)
Statische Belastung: 140 KG max. (2M3S, 3-stufig)
120 KG max. (2M2S, 2-stufig)
Geschwindigkeit: 40 mm/s (2M3S, 3-stufig)
32 mm/s (2M2S, 2-stufig)

TECHNICAL SPECIFICATIONS

**5-year
warranty**

1. Electric Components:

Input Voltage: 100-240V, 50/60 Hz
Duty cycle: 10% max 2min on 18 min off
Automatic power off,
low energy consumption

2. Desk Frame

Anti-Collision
Built-in load limit switch
Dynamic load: 120 KG max. (2M3S, 3 segments)
100 KG max. (2M2S, 2 segments)
Static load: 140 KG max. (2M3S, 3 segments)
120 KG max. (2M2S, 2 segments)
Speed: 40 mm/s (2M3S, 3 segments)
32 mm/s (2M2S, 2 segments)

SICHERHEIT!

Dieses Produkt kann nach entsprechender Erklärung / entsprechendem Training im sicheren Umgang mit dem Produkt auch von Kinder ab 8 Jahren, sowie von Personen mit leichten körperlichen oder geistigen Einschränkungen bedient werden. Bitte weisen Sie alle Personen aus den genannten Personengruppen ausdrücklich auf mögliche Gefahren hin. Kindern ist das Spielen mit dem Produkt zu untersagen. Kinder dürfen nur unter entsprechender Aufsicht die Reinigung oder Wartung des Produktes vornehmen.

SAFETY AND WARNING!

This PRODUCT can be used by children age 8 years and older, a persons with reduced physical, sensory or mental capacity as long as they have been given proper instructions / training on how to use the product in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the product. Children without supervision shall not clean or perform any type of maintenance.

KORREKTE ENTSORGUNG



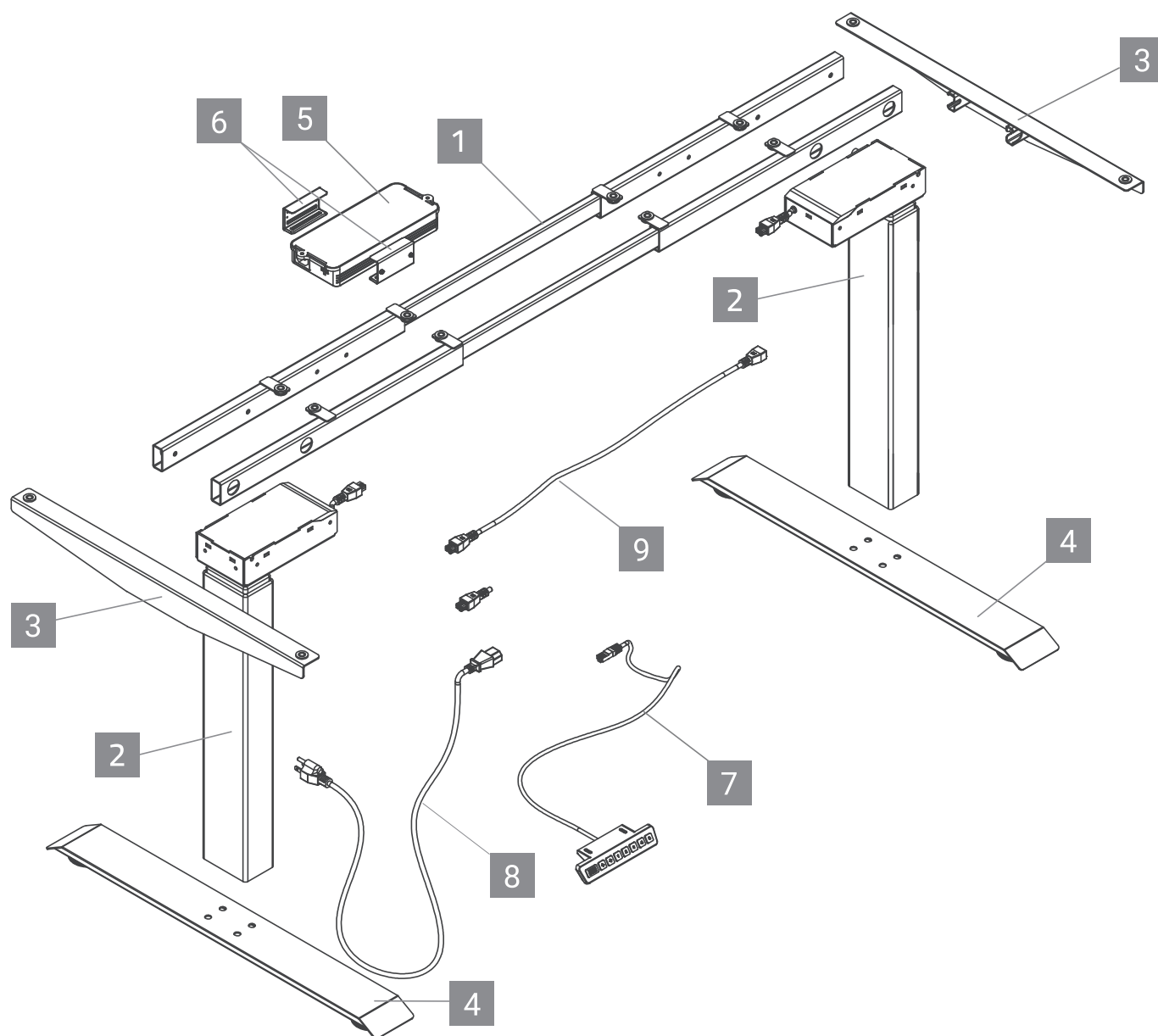
Dieses Zeichen bedeutet, dass dieses Produkt innerhalb der Europäischen Gemeinschaft nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden durch unsachgemäße Entsorgung von Umwelt und Mensch fernzuhalten, ist eine sachgerechte Entsorgung sicherzustellen. Im Entsorgungsfall wenden Sie sich bitte an den verantwortlichen Entsorger oder den genannten Hersteller, um entsprechende Entsorgungsstellen zu finden. (WEEE-Reg.-Nr. DE: 52242201)

CORRECT DISPOSAL

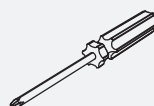


This sign indicates that this product must not be disposed through regular household waste within the European Union. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. There you can obtain all information necessary to dispose of this product properly. (WEEE-Reg.-Nr. DE: 52242201)

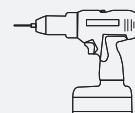
INHALT / CONTENT



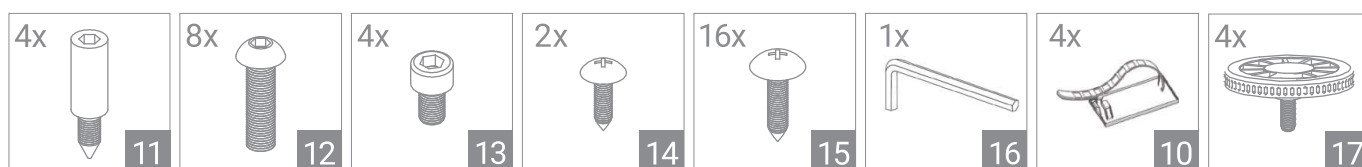
Benötigt / Tools required:



Schraubendreher /
Screwdriver

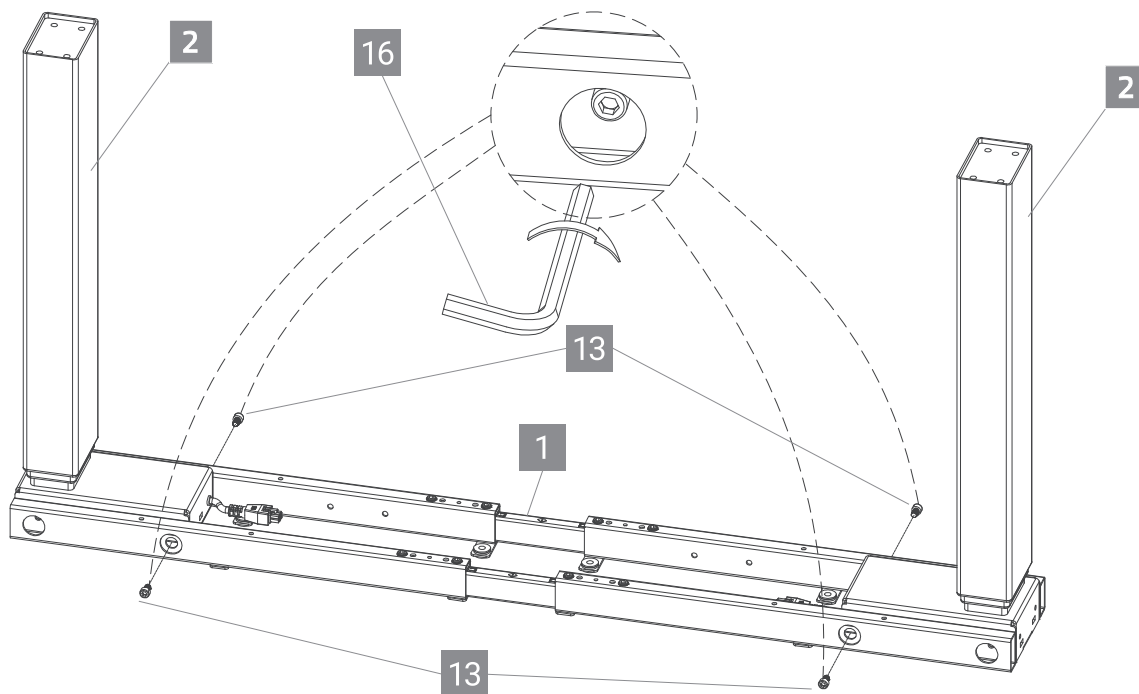
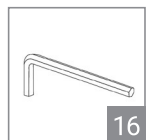
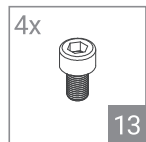


oder / or
Akku-Bohrschrauber /
Power Drill

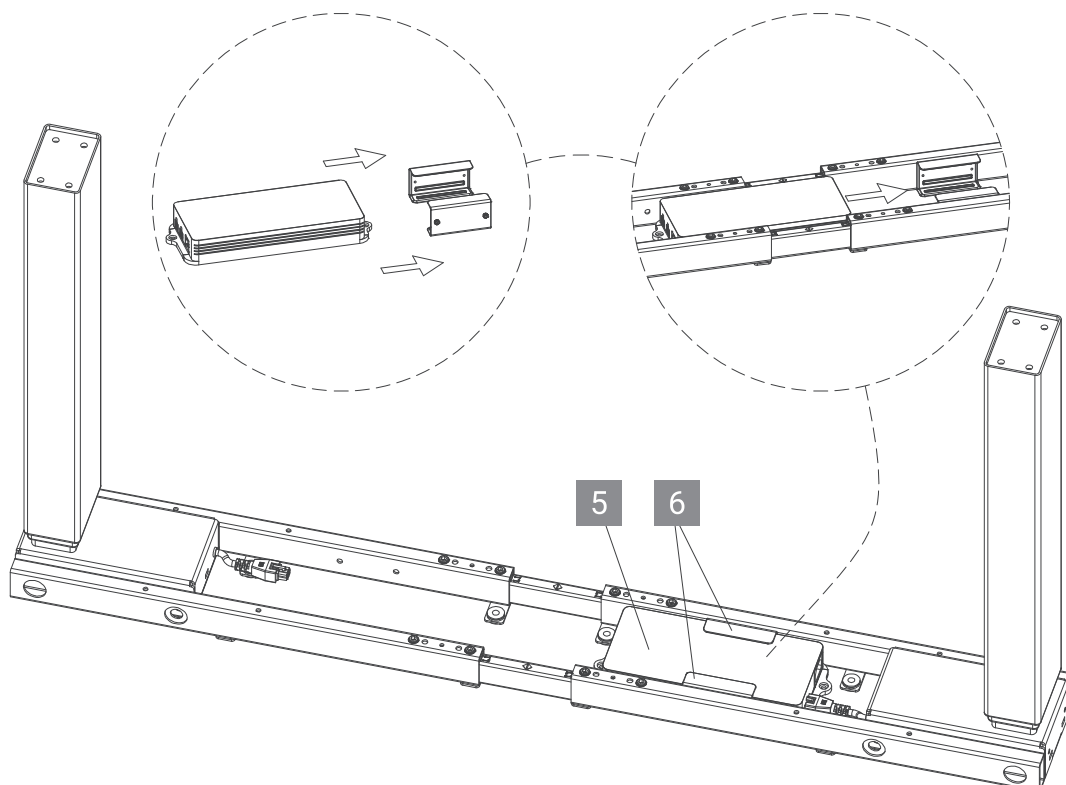


MONTAGE / ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1

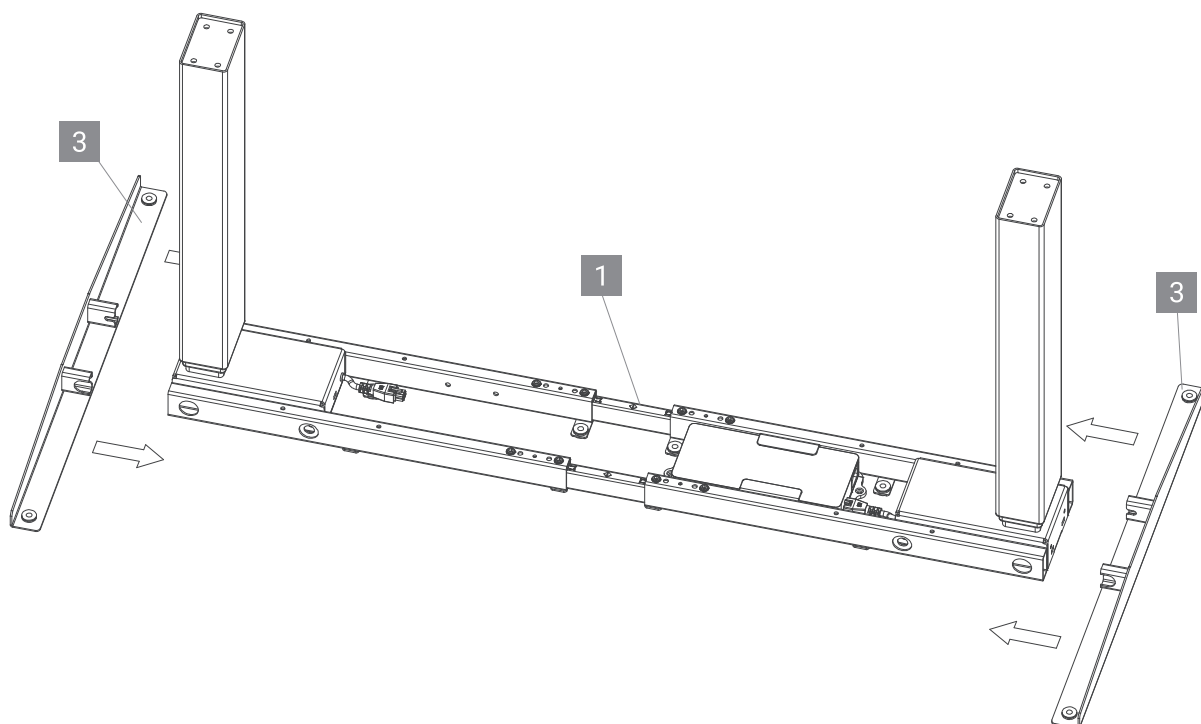


2

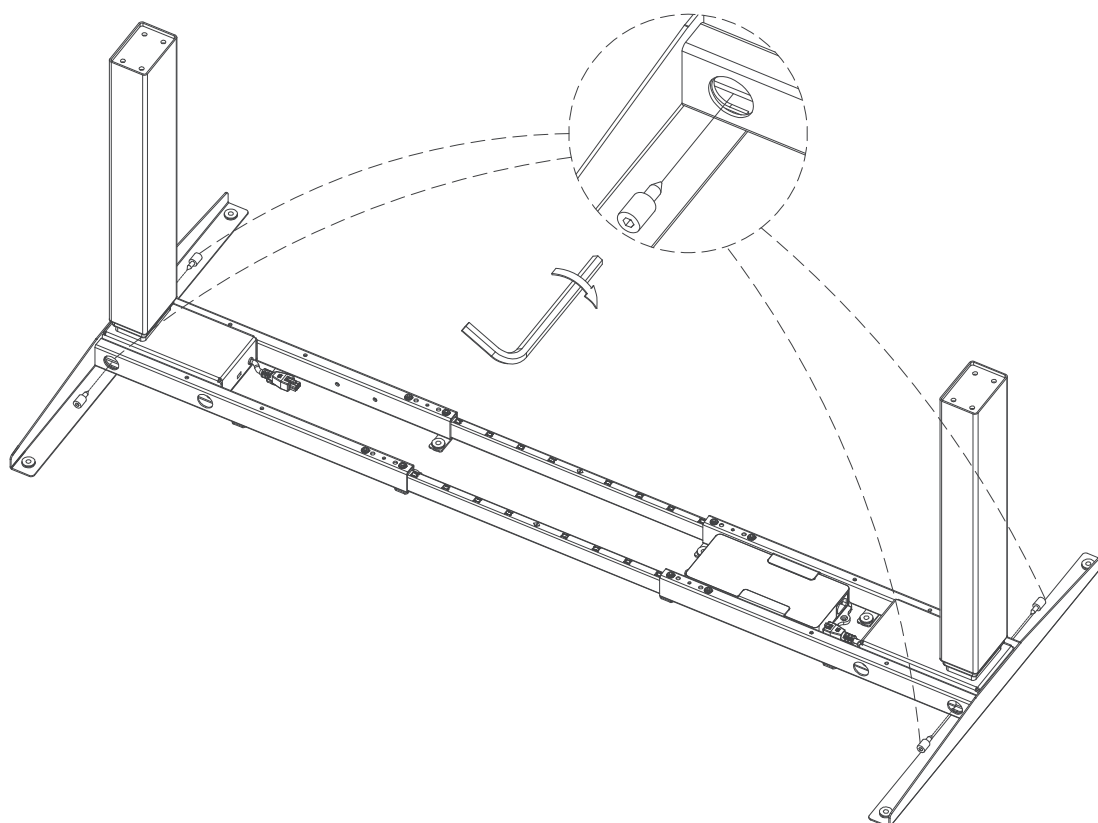
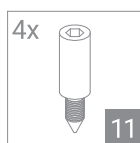


MONTAGE / ASSEMBLY INSTRUCTIONS

3

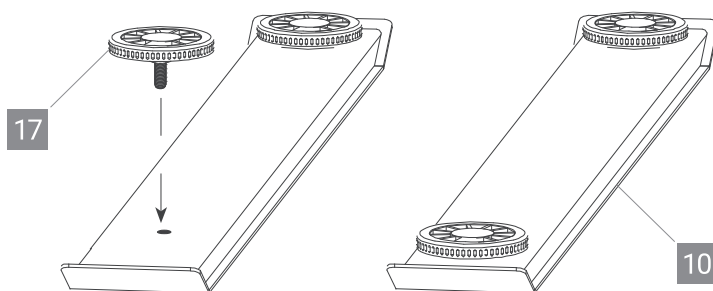


4

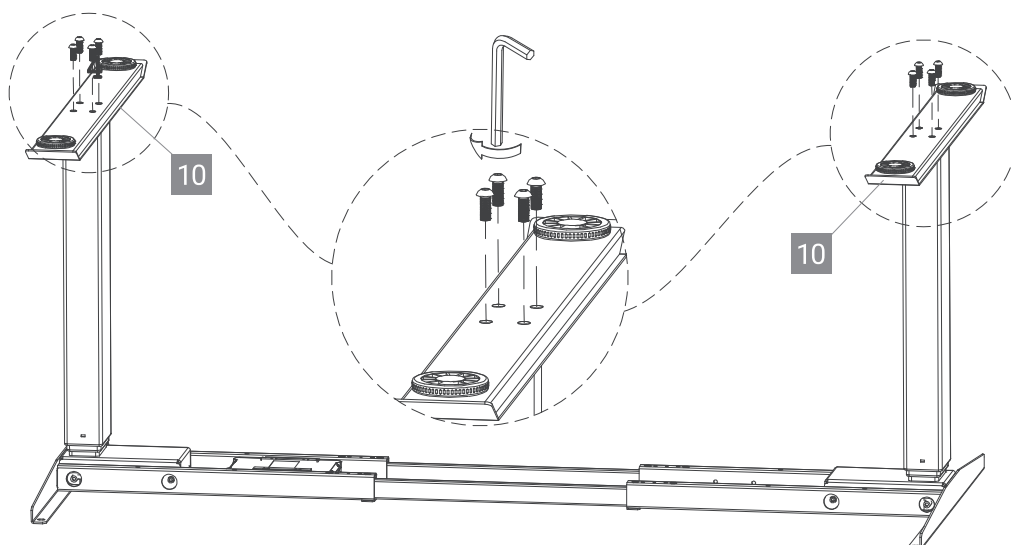
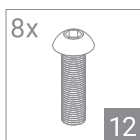


MONTAGE / ASSEMBLY INSTRUCTIONS

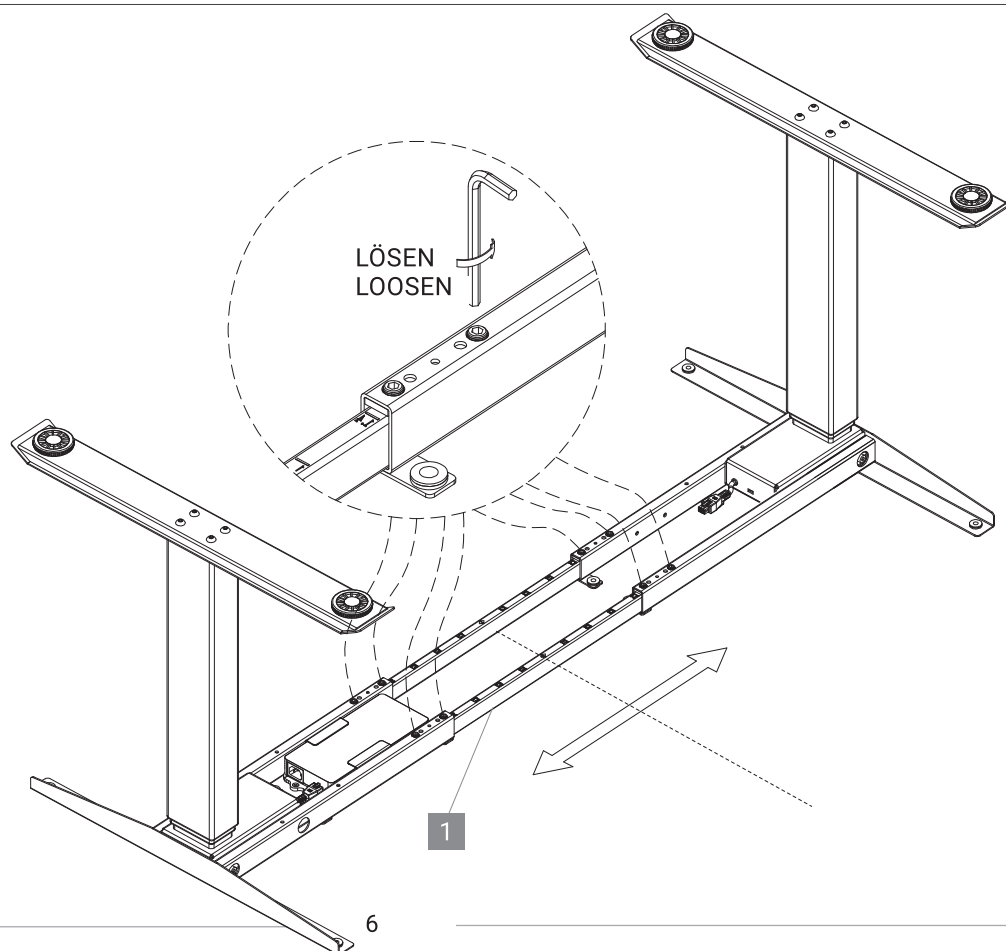
5



6



7



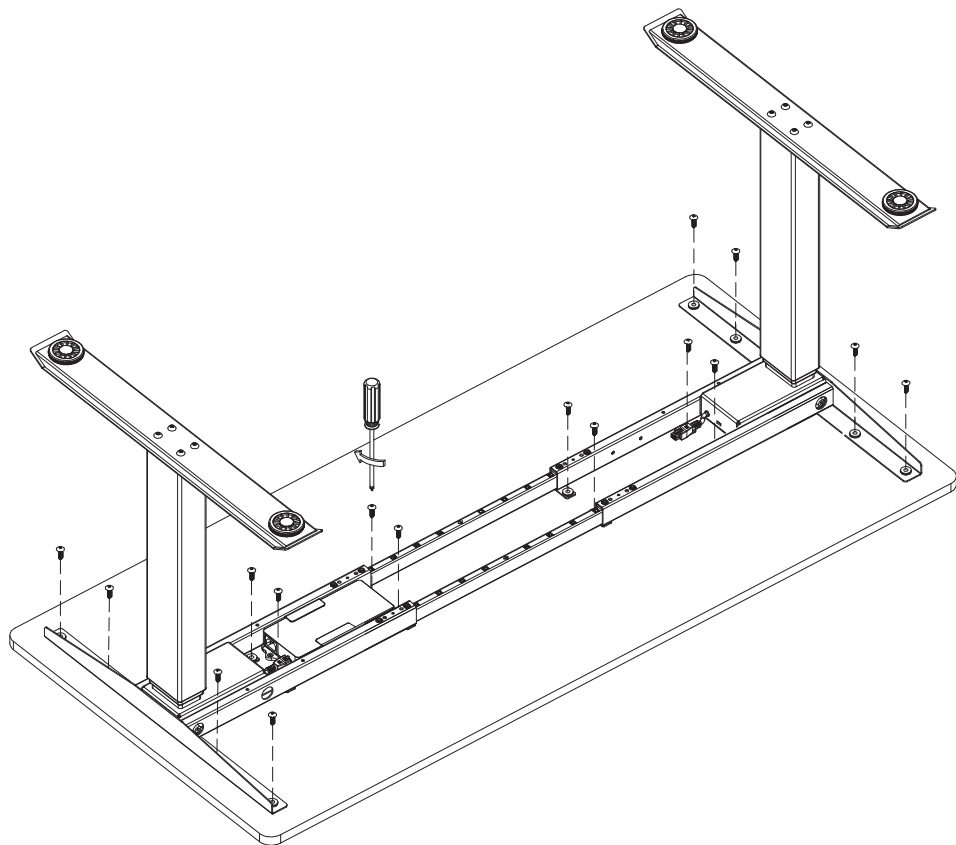
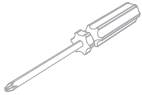
MONTAGE / ASSEMBLY INSTRUCTIONS

8

16x

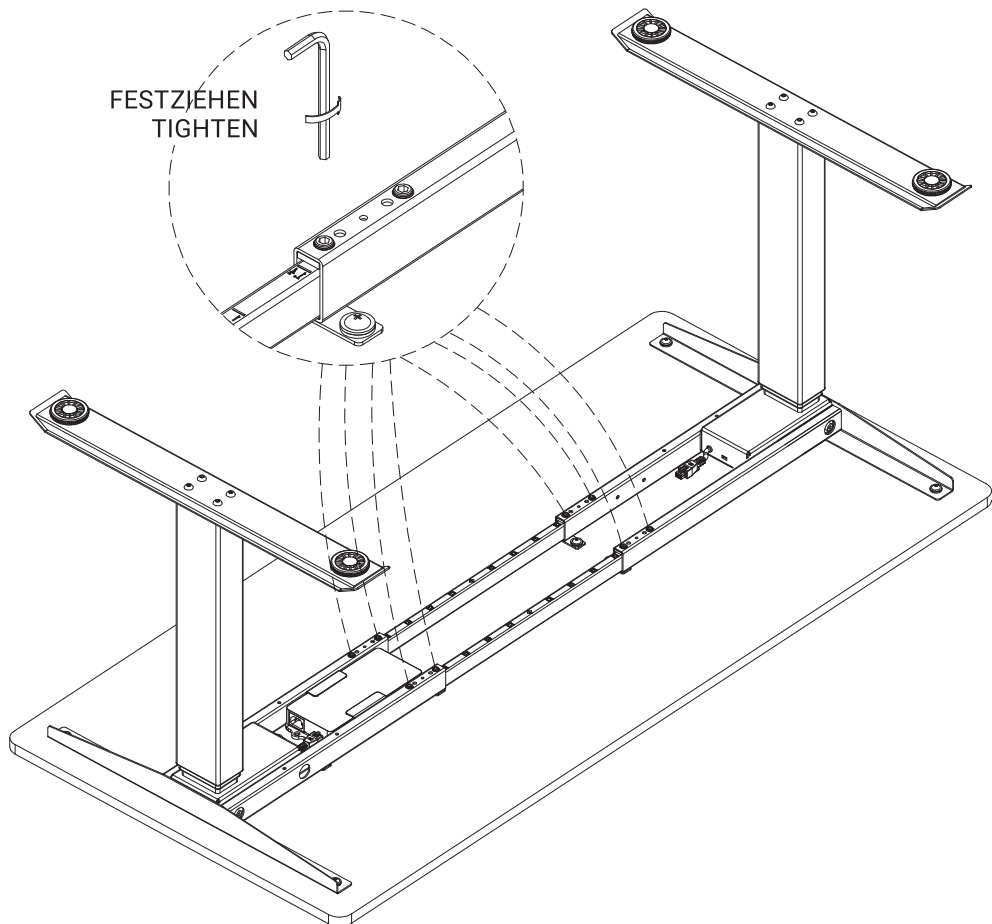


15



9

FESTZIEHEN
TIGHTEN



MONTAGE / ASSEMBLY INSTRUCTIONS

10

2x

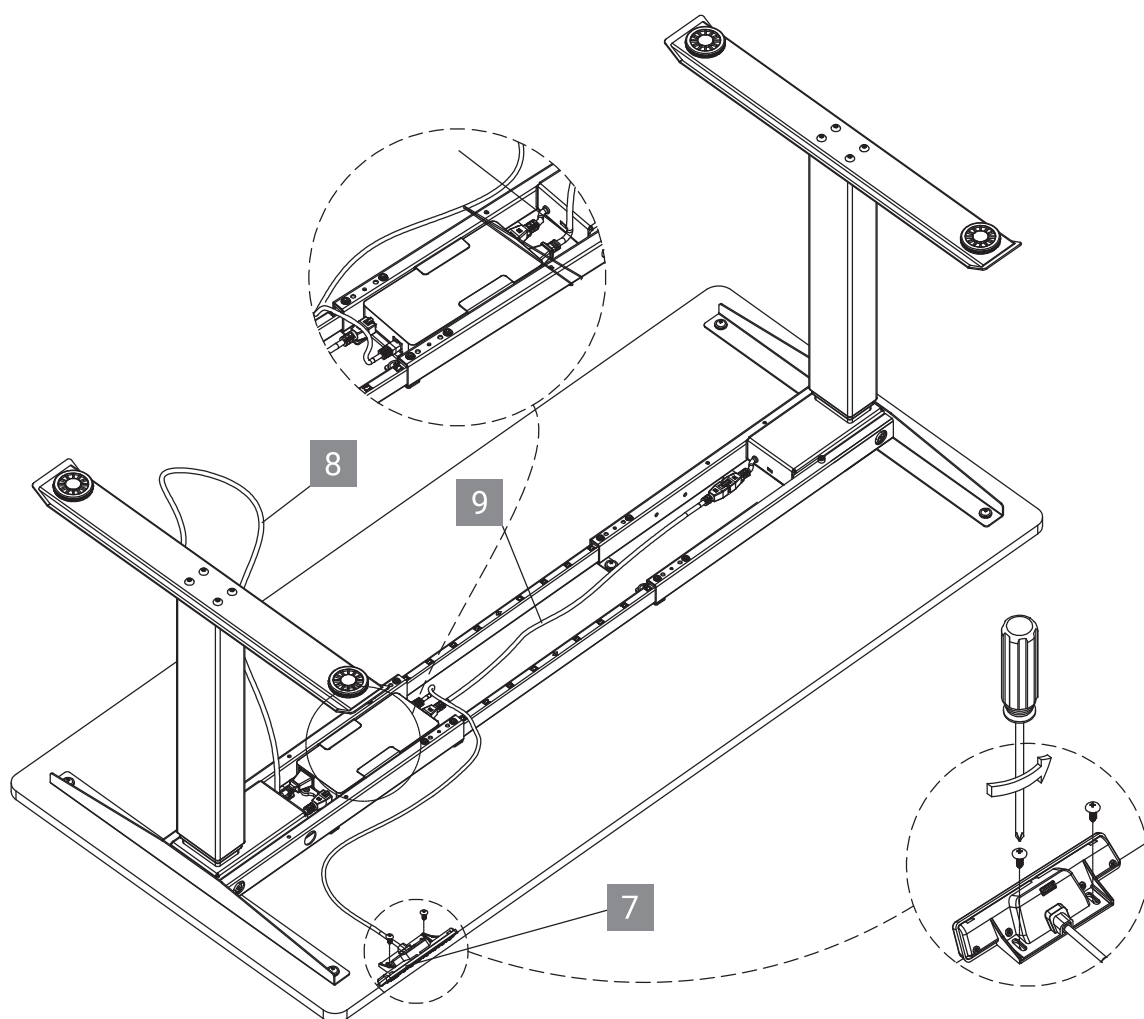
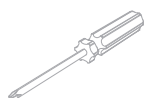


14

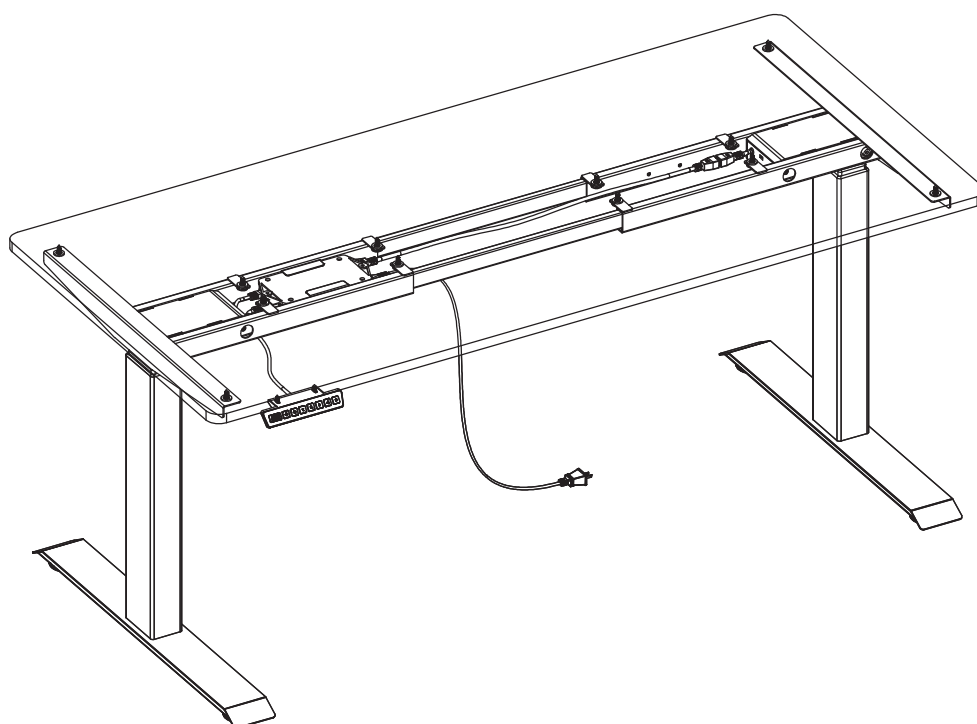
4x



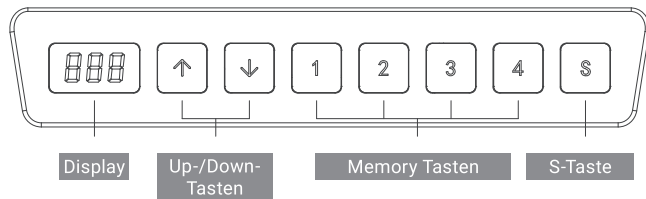
10



11



HANDSET BEDIENUNGSANLEITUNG



Die gesamte Oberfläche des Handsets ist ein Bedienfeld. Wird das Bedienfeld für mehr als 30 Sekunden nicht berührt, schaltet sich das Bedienfeld ab und die 1/2/3/4 Tasten reagieren nicht mehr. Um das Bedienfeld zu reaktivieren, muss zunächst eine der beiden Up / Down Tasten gedrückt werden, bis das Bedienfeld aufleuchtet. Erst dann sind alle Tasten wieder aktiv.

Up / Down Tasten

Zur Veränderung der Tischhöhe drücken Sie bitte die Up oder Down Taste. Die Taste muss gedrückt bleiben, bis die gewünschte Position erreicht ist.

LED Anzeige

Die Anzeige gibt die Höhe des Tisches an. Zudem werden hier die Auswahlcodes für die Einstellungsvarianten und die Fehlercodes angezeigt.

Memory Tasten (1 / 2 / 3 / 4)

Sind die Memorytasten programmiert, fährt der Tisch durch gedrückt halten der Taste zur programmierten Höhe. Programmieranleitung: Bitte fahren Sie den Tisch auf die gewünschte Position. Dann drücken Sie die „S“ Taste und ein „S“ blinkt in der Anzeige. Um die Höhe des Gestelles zu speichern, drücken Sie eine der Memory Tasten. Immer wenn Sie diese Taste drücken, fährt das Tischgestell automatisch zur gespeicherten Tischposition.

„S“ Taste

Die „S“ Taste dient zum Auswählen und Speichern von Einstellungen.

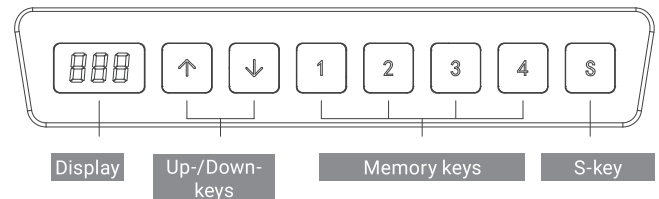
Auffahrschutz

Sollte der Tisch während der Bewegung Druck in Gegenrichtung zur Fahrtrichtung spüren, stoppt der Tisch und bewegt sich etwas in Gegenrichtung.

Reset

1. Erscheint „RST“ in der Anzeige, drücken Sie die DOWN Taste bis das Gestell die niedrigste Position erreicht, ein Signalton ertönt und das Gestell leicht zurückfährt. Das Reset ist fertig.
2. Um ein Reset zu erzwingen muss die DOWN Taste solange gedrückt werden, bis das Gestell die niedrigste Position erreicht. Dann loslassen und sofort wieder für weitere 5 Sekunden drücken (bis ein Signalton ertönt und der Tisch leicht zurückfährt)

HANDSET OPERATING INSTRUCTIONS



The whole handset surface is a button panel. If there is no activity for more than 30 seconds, the screen is locked and the 1/2/3/4 keys will not work. You must press the Up or Down key first. Once the display lights up, the memory keys will operate normally.

Up / Down Keys

To adjust the height of the desk, keep pressing the "up" or "down" key until the tabletop reaches the desired position.

Display Screen

Display the height value of the desk.

Memory Key (1 / 2 / 3 / 4)

After setting memory keys, the desk will move automatically to the saved position.

How to set a memory key:

Please select the desired position. Then press the S-key. Then press the S-Key, the display will show a "S" and flashes. Whenever a programmed memory key is pressed, the tabletop will automatically adjust to the entered/saved height.

Set Key

The set key saves all changed settings.

Anti-collision function

When the desktop encounters reverse resistance while moving, the desk will stop and move slightly in the opposite direction.

Re-set Procedure

1. When the display shows "RST" press the DOWN key until the frame reaches its lowest position, you hear a "beep" and the frame rebounds slightly. Now the re-set is complete.
2. To force a re-set you have to move the frame to its lowest position by pushing the DOWN key. Release the DOWN key briefly and push it again for about 5 seconds until you hear a "beep" and the frame rebounds slightly. The re-set is done. To restore the factory settings (e.g., when a controller is replaced) press the UP and DOWN button simultaneously until you hear a first "beep" after 5 seconds and a second "beep" after 10 seconds. Once the display shows "RST" proceed as described under 1. Above.

USB-Steckplatz
Rückseitig mit Ladefunktion



USB-Slot
With charging function on the back

ANLEITUNG ZUR VERÄNDERUNG DER VOREINSTELLUNGEN MIT HILFE DES HANDSETS

Durch das Drücken der "S" Taste für 5 Sekunden gelangen Sie in den Bereich Voreinstellungen. Mit der UP und DOWN Taste wählen Sie die verschiedenen Unterpunkte. Nachdem eine Einstellung geändert wurde, muss diese durch das Drücken der „S“ Taste gespeichert werden.

S-1 Maßeinheit

-> mit "S" auswählen und dann: 0 für cm, 1 für Inches

S-2 Gyroskop Sensor

-> mit "S" auswählen und dann: 0 = aus, 1 = wenig empfindlich bis 8 = sehr empfindlich

S-3 Auffahrschutz Einstellung aufwärts

-> mit "S" auswählen und dann: 0 = aus (nicht empfohlen), 1 = wenig empfindlich bis 8 = sehr empfindlich

S-4 Auffahrschutz Einstellung abwärts

-> mit "S" auswählen und dann: 0 = aus (nicht empfohlen), 1 = wenig empfindlich bis 8 = sehr empfindlich

S-5 Angezeigte Höhe

Sollte die angezeigte Höhe von der tatsächlichen Höhe abweichen, kann diese korrigiert werden.

-> mit "S" auswählen und dann mit Hilfe der UP oder DOWN Taste die tatsächliche Höhe festlegen

S-6 UP / Down Tasten Einstellung

-> mit "S" auswählen und dann: 0 = UP / DOWN muss gedrückt bleiben oder 1 = ein Tastendruck startet und stoppt die Bewegung

S-7 Duty cycle

-> Zum Deaktivieren des Überhitzungsschutzes – nicht empfohlen!

S-8 Plattenschräge

-> mit "S" auswählen und dann: 0 = aus, 1 = 0.5°, 2 = 1.0°, 3 = 1.5°, 4 = 2.0°, 5 = 2.5°, 6 = 3.0°, 7 = 3.5°, 8 = 4.0°

Nachdem Sie eine Voreinstellung geändert und gespeichert haben, müssen Sie die S-Taste nochmals drücken, um die neue Einstellung final zu sichern und in das Hauptmenü zurückzukehren.

HOW TO ADJUST SETTINGS BY USING THE HAND CONTROLSETS

Press the "S" key for 5 seconds to select between the different settings by using the UP or DOWN key. After you changed a setting, you have to save the new setting by pressing the "S" key again.

S-1 Unit of measure

Press "S" and then select: 0 for cm, 1 for inches

S-2 Gyroscope sensor

Press "S" and then select: 0 = off, 1 = least sensitive to 8 = most sensitive

S-3 Anti-collision sensitivity moving up

Press "S" and then select: 0 = off (not recommended), 1 = least sensitive to 8 = most sensitive

S-4 Anti-collision sensitivity moving down

Press "S" and then select: 0 = off (not recommended), 1 = least sensitive to 8 = most sensitive

S-5 Display height

Press "S" and then using the up / down keys you can change the display height if necessary

S-6 frame operating mode

Press "S" and then select: 0 = constant touch or 1 = one-touch

S-7 Duty cycle

To deactivate the overheating protection – please do not change!

S-8 frame tilt sensitivity

Press "S" and then select 0 = off, 1 = 0.5°, 2 = 1.0°, 3 = 1.5°, 4 = 2.0°, 5 = 2.5°, 6 = 3.0°, 7 = 3.5°, 8 = 4.0°

After adjusting all settings you have to press the "S" key again to return to the main menu.

Mindesthöhe / Maximale Höhe

Soll eine Höhe beim Herunterfahren nicht unterschritten werden gehen Sie wie folgt vor: Fahren Sie den Tisch auf die gewünschte Mindesthöhe. Drücken Sie die Abwärts- und Aufwärtstaste gleichzeitig für 5 Sekunden. Ein Ton bestätigt, dass die Höhe gespeichert wurde. (Achtung: Die Mindesthöhe muss unter 92,6 cm liegen)

Soll die Mindesthöhe gelöscht werden, fahren Sie den Tisch auf die Mindesthöhe und drücken Sie die Aufwärts- und Abwärtstaste erneut für 5 Sekunden. Ein Ton zeigt an, dass die Mindesthöhe gelöscht wurde. Für die Programmierung der Maximalen Höhe verfahren Sie gleich. Eine Maximale Höhe kann nur für Werte größer 92,7 cm erfolgen.

Minimum /Maximum height

To select a minimum height do the following: Move the frame to the desired minimum height. Press the UP & Down key simultaneously for about 5 seconds. A beep indicates that the minimum height has been set. (IMPORTANT: You can only select a minimum height that is below 92.6 cm) To remove the minimum height please move the frame to the programmed minimum height, than press the Up & Down key simultaneously until you hear a beep indicating that the minimum height was deleted.

To set/delete the maximum height please proceed the same way. The maximum height must be more than 92.7 cm.

PROBLEMBEHANDLUNG

TROUBLESHOOTING

Fehler Code / Error Code	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung	Possible Cause	How to correct
E1, E6, E7	Stromzufuhr Fehler	Aus- und wieder einstecken des Stromkabels	Power failure	Reconnect power - switch power source
E2	Hubsäulen nicht synchron	Ein Reset durchführen wie unter 1. beschrieben	Lifting columns out of synch	Perform a reset as described under 1.
E4	Handsteuerung Fehler	Die Kabelverbindungen prüfen und neu verbinden	Handset fault	Unplug and plug in the cable of the handset
E5	Auffahrschutz Warnung	Hindernis entfernen	Anti-collision warning	standard function, no corrective action required
E8	Tisch steht schräg	Tisch in eine Ebene Stellung bringen	Desktop not level	Level the table
E11, E21	Motor Fehler	Motorverkabelung überprüfen	Motor fault	Check the motor wire connections
E12, E22	Kontrollbox Fehler	Kontrollbox muss getauscht werden	Control box failure	Control box needs to be replaced
E14 - E17 E24 - E27	Motor Defekt	Motor / Hubsäule muss getauscht werden	Motor failure	Motor / lifting column needs to be replaced
E18, E28	Zu viel Gewicht	Gewicht reduzieren	Overload protection	Reduce the weight
HOT	Zu häufig bewegt	Tisch für 20 Minuten ruhen lassen	Excessive use	Do not use for 20 minutes. System will recover automatically.