

Betriebsanleitung - Sicherheitshinweise

Sitz-Steh-Arbeitsplätze

MONTAGEANLEITUNG LITE

Sprache	Seite
Deutsch	DE 1-16
English	EN 1-16

Betriebsanleitung

Stand 10/2021 DE

Ergonomischer Schreibtisch, Elektroantrieb, stufenlos höhenverstellbar.

Lesen Sie die Betriebsanleitung gründlich durch und bewahren diese zur zukünftigen Verwendung auf!

Die vorliegende Betriebsanleitung ist an den Werksverantwortlichen gerichtet, der sie dem für die Aufstellung, den Anschluss, die Anwendung und die Wartung des Tischuntergestelles verantwortlichen Personal übergeben muss.

Eine PDF der **Montageanleitung und Sicherheitshinweise** finden Sie auf unserer Homepage oder können Sie anfordern unter: service@buemoe.de

Er muss sich vergewissern, dass die in der Betriebsanleitung und in den beiliegenden Dokumenten enthaltenen Informationen gelesen und verstanden wurden.
Die Betriebsanleitung muss an einem bekannten und leicht erreichbaren Ort aufbewahrt werden und muss auch bei geringstem Zweifel zu Rate gezogen werden.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden an Personen, Tieren oder Sachen sowie an dem Tischuntergestell selbst, die durch unsachgemäße Anwendung, durch Nichtbeachtung oder ungenügende Beachtung der in dieser Betriebsanleitung enthaltenen Sicherheitskriterien entstehen bzw. durch Abänderung des Tischuntergestelles oder der Verwendung von nicht geeigneten Ersatzteilen verursacht werden.

Identifikation: Elektrisch verstellbarer Schreibtisch
Typ: siehe beiliegende
Montageanleitung
bümö GmbH
Märkischer Platz 2
D-14712 Rathenow

[WEEE-Reg.-Nr. DE 34853279](#)

Inhaltsverzeichnis

Allgemeine Hinweise	DE 4
Stellenwert der Betriebs- und Montageanleitung	
Sachgemäße Verwendung	
Sachwidrige Verwendung	
Einzuhaltende Gesetze, Richtlinien, Normen	
FCC-Informationen zu digitalen Netzgeräten	
Sicherheitshinweise	DE 5
Symbole und Hinweiserklärungen	
Sicherheitsmaßnahmen	
Hinweise zur Montage	
Transport	
Sicherheits- und Vorsichtsmaßnahmen	
Gefahren durch Elektrizität	DE 6
Benutzung des Tisches	
Besondere Gefahrenstellen	
Hinweise für den Notfall	
Reinigung	
Geräuschpegel des Tisches	
Wartung und Instandhaltung	DE 7
Restrisiken	
Betriebs- und Montageanleitung lesen und aufbewahren	
Entsorgung	
Betriebshinweise	DE 8
Richtige Sitzhaltung	DE 9
Montageanleitung Lite	DE 10
Bedienungsanleitung Lite	DE 12

Allgemeine Hinweise

Stellenwert der Betriebs- und Montageanleitung

Grundvoraussetzung für den sicherheitsgerechten Umgang und den störungsfreien Betrieb dieses Tisches ist die Kenntnis der grundlegenden Sicherheitshinweise und der Vorschriften.

Diese Betriebs- und Montageanleitung enthält die wichtigsten Hinweise, um das Tischgestell sicherheitsgerecht und zu bedienen.

Diese Betriebs- und Montageanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sind von allen Personen zu beachten, die das Gestell aufbauen und an dem fertigen Tisch arbeiten.

Darüber hinaus sind die für den Einsatzort geltenden Regeln und Vorschriften zur Unfallverhütung zu beachten.



Montageanleitung und Sicherheitshinweise sorgfältig aufbewahren!

Sachgemäße Verwendung

Der Tisch dient ausschließlich der Verwendung als elektromotorisch höhenverstellbarer Sitz-/ Steharbeitsplatz in Büroräumen. Der Tisch ist somit auch nur für diesen Verwendungszweck bestimmt. Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Beachten Sie hierzu unbedingt das Kapitel „Sicherheitshinweise“. Kinder können die vom Tisch ausgehenden Gefahren nicht einschätzen, wenn sie sich unbeaufsichtigt in der Nähe aufhalten. Für hieraus entstehende Schäden haftet der Hersteller nicht.

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch

- das Beachten aller Hinweise aus der Betriebs- und Montageanleitung und
- das Verbot von jeglichen An- und Umbauten am Tisch.

Sachwidrige Verwendung

- Verwenden Sie den Tisch niemals zum Heben von Personen oder Lasten!!!
- Belasten Sie den Tisch nur bis zur maximalen Last (siehe Montageanleitung).
- Verwenden Sie den Tisch nur in gewerblichen Räumen.

Einzuhaltende Gesetze, Richtlinien, Normen

- Maschinenrichtlinie 2016/42/EG
- Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit 2004/30/EU
- RoHS Richtlinien 2011/65/EU

FCC-Informationen digitaler Geräte der Klasse B (Netzgeräte)

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Regeln. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen Frequenzstörungen bei einer Installation im Wohnbereich aufweisen. Dieses Gerät kann Störungen (Radiofrequenzen) verursachen. Wenn das Gerät nicht gemäß der Anweisungen installiert wurde, kann es auch zu erheblichen Störungen des Funkverkehrs führen. Es wird wegen der unterschiedlichen Installationsbedingungen jedoch keine Garantie dafür übernommen, dass keinerlei Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät zu Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang führen sollten, schalten Sie das Gerät ab und befolgen Sie nachstehende Maßnahmen:






- Erneute Ausrichtung oder Verlegung der Empfangsantenne.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und Empfänger.
- Verbinden Sie das Gerät mit einer Steckdose eines anderen Stromkreises, an dem der Empfänger nicht angeschlossen ist.
- Bitten Sie den Fachhändler oder einen erfahrenen Radio- bzw. Fernsichttechniker um Hilfe.

Sicherheitshinweise



Symbol- und Hinweiserklärungen

In der Montageanleitung werden folgende Hinweise und Symbole für Gefährdungen verwendet:

	Dieses Symbol weist auf eine unmittelbar drohende Gefahr für das Leben und die Gesundheit von Personen hin. Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann schwere gesundheitsschädliche Auswirkungen, zum Beispiel lebensgefährliche Verletzungen bis hin zur Todesfolge haben.
	Dieses Symbol deutet auf einen wichtigen Hinweis hin. Das Nichtbeachten kann zu Schäden am Tisch führen.
	Bringen Sie keine Gegenstände oder Körperteile unter das Tischgestell bzw. zwischen die Traversen. Eine Nichtbeachtung kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.
max. XX kg	Belasten Sie das Tischgestell nur mit der maximal zulässigen Last. Eine Überlastung kann zum Zusammenbruch des Gestells führen und dabei schwere Verletzungen verursachen - siehe Montageanleitung.
	Dieses Symbol warnt vor gefährlicher elektrischer Spannung in geschlossenen Räumen.
	Tisch nur in geschlossenen Räumen verwenden.

Sicherheitsmaßnahmen

- Bewahren Sie die Betriebs- und Montageanleitung ständig in der Nähe des Einsatzortes des Tisches auf.

Hinweise zur Montage

- Die Montage darf nur durch fachkundiges Personal erfolgen.

Transport

- Bewegen Sie das Tischgestell nur im spannungslosen Zustand (Netzstecker herausziehen).
- Bewegen Sie das Tischgestell nur mit zwei Personen und in niedrigster Tischhöhe. Ziehen Sie das Tischgestell nicht über den Boden.

Sicherheits- und Vorsichtsmaßnahmen

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Sicherheitshinweise



Gefahren durch Elektrizität

- Verbinden Sie das Tischgestell erst nach vollständiger Montage mit der Stromversorgung.
- Überprüfen Sie die elektrische Ausrüstung des Tischgestells regelmäßig gemäß nach den Vorgaben der nationalen Vorschriften (in Deutschland sind dies die Unfallverhütungsvorschriften **UVV**).
- Verwenden Sie keine Kabel mit beschädigter Isolierung. Es besteht sonst die Gefahr des elektrischen Schlages. Lassen Sie beschädigte Kabel sofort durch einen Fachbetrieb gegen unversehrte Kabel austauschen.
- Verlegen Sie die Zuleitungskabel nicht in der Nähe von Wärmequellen. Das Kabel kann durch die Wärmeeinwirkung beschädigt werden. Es besteht die Gefahr eines Brandes oder eines elektrischen Schlages.
- Trennen Sie das Tischgestell bei längerem Stillstand bzw. Nichtbenutzung von der Stromversorgung.

Uso de la mesa

- Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt an das Tischgestell. Kinder können die Gefahren des Tisches nicht einschätzen. Es besteht die Gefahr von schweren Verletzungen mit Todesfolge.
- Benutzen Sie das Tischgestell nur in der dafür vorgesehenen Umgebung (Montageanleitung).
- Benutzen Sie das Tischgestell nicht auf einem unebenen Untergrund. Es besteht die Gefahr des Umkippens.
- Halten Sie nach jeder Höhenverstellung eine Pause ein - siehe Montageanleitung.
- Belasten Sie das Tischgestell nicht über das zulässige Gewicht, beachten Sie die maximal zulässige Flächenlast (Montageanleitung).

Besondere Gefahrenstellen

- Achten Sie bei der Höhenverstellung des Tisches darauf, dass sich keine Personen in der Nähe des Tischgestells aufhalten. Es besteht Verletzungsgefahr.
- Achten Sie bei der Aufstellung des Tischgestells auf vollständige Kollisionsfreiheit (z. B. Dachschräge, bauliche Gegebenheiten, Rollcontainer, Papierkorb, usw.) in allen möglichen Verstellpositionen.
Es besteht Quetschgefahr!
- Achten Sie auch auf Kollisionsfreiheit, wenn sich Gegenstände - z.B. EDV-Geräte – auf dem Tisch befinden.
- Halten Sie einen seitlichen Sicherheitsabstand vom mindestens 30 mm zu jedem anderen Möbelstück ein.

Hinweise für den Notfall

- Entfernen Sie sich sofort aus der unmittelbaren Umgebung des Tisches, wenn dieser sich unbeabsichtigt in Bewegung setzen sollte. Nehmen Sie das Tischgestell nicht in Betrieb. Lassen Sie das Tischgestell durch einen Fachbetrieb reparieren. Nehmen Sie das Tischgestell erst wieder nach erfolgter Reparatur in Betrieb.
- Nehmen Sie das Tischgestell sofort außer Betrieb, wenn ungewöhnliche Vorkommnisse (Geräusche, Qualm, Rauch, usw.) am Tischgestell entstehen sollten. Lassen Sie das Tischgestell durch einen Fachbetrieb reparieren. Nehmen Sie das Tischgestell erst wieder nach erfolgter Reparatur in Betrieb.
- Nehmen Sie das Tischgestell sofort außer Betrieb, wenn die Sichereinrichtungen (z. B. Bedienteil) nicht ordnungsgemäß funktionieren.

Reinigung

- Stauben Sie das Tischgestell mit einem trockenen Lappen einmal pro Woche ab.
- Reinigen Sie das Tischgestell mit einem feuchten Tuch und mildem Reinigungsmittel alle 2 Wochen.

Geräuschpegel des Tisches

- Siehe Montageanleitung.

Sicherheitshinweise



Wartung und Instandhaltung

- Bitte achten Sie darauf, dass sich das Produkt immer in einem einwandfreien Zustand befindet. Gegebenenfalls lassen Sie es in regelmäßigen Abständen von Fachpersonal prüfen.
- Führen Sie keine Reparaturen am Tisch oder den Komponenten selbst durch.
- Nehmen Sie keine baulichen Veränderungen am Tisch vor.
- Halten Sie nach jeder Höhenverstellung eine Pause ein - siehe Montageanleitung.
- Tauschen Sie defekte Komponenten des Tischgestells nur gegen neue Originalteile des Herstellers aus. Verwenden Sie bitte ausschließlich Originalersatzteile des Herstellers. Beachten Sie dabei diese Montageanleitung.
- **Führen Sie einen "Reset" in regelmäßigen Abständen durch - mindestens 1 x im Monat - siehe Montageanleitung.**

Restrisiken

Das Tischgestell ist nach dem Stand der Technik und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln gebaut. Dennoch können bei Verwendung Gefahren für Leib und Leben des Benutzers oder Dritte bzw. Beeinträchtigungen am Tischgestell oder an anderen Sachwerten entstehen. Das Tischgestell ist nur zu benutzen:

- für die bestimmungsgemäße Verwendung,
- in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand.

Betriebs- und Montageanleitung lesen und aufbewahren

- Die Betriebs- und Montageanleitung gehört zu diesem Tisch. Sie enthält wichtige Informationen zur Inbetriebnahme und Handhabung.
- Lesen Sie die Betriebs- und Montageanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie den Tisch einsetzen.
- Die Nichtbeachtung der Betriebs- und Montageanleitung kann zu schweren Verletzungen oder Schäden am Tisch führen.
- Die Bedienungsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. Beachten Sie im Ausland auch landesspezifische Richtlinien und Gesetze.
- Bewahren Sie die Betriebs- und Montageanleitung für die weitere Nutzung in der Nähe des Tisches auf, so dass Sie diese jederzeit griffbereit haben.
- Wenn Sie den Tisch an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt die Betriebs- und Montageanleitung mit. Eine elektronische Fassung dieser Bedienungsanleitung (PDF) ist über unseren Kundendienst erhältlich.

ACHTUNG:

Jegliche nicht ausdrücklich durch den Hersteller erlaubte Veränderungen oder Modifikationen führen zum Erlöschen der Garantie und das Gestell darf dann nicht mehr benutzt werden.

Entsorgung

- Tisch außer Betrieb nehmen:
Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Tisch demontieren:
Um das Gestell zu demontieren, befolgen Sie die Anleitung in rückwärtiger Reihenfolge.
- Entsorgung:
Demontieren Sie das Tischgestell nach Werkstoffen getrennt und entsorgen Sie diese umweltgerecht. Bitte nationale Vorschriften beachten!

Betriebshinweise

Beachten Sie die Bestimmungen und Sicherheitshinweise, insbesondere:

- Stellen Sie sicher, dass ausreichend Platz vorhanden ist, um Zusammenstöße zu vermeiden. Dies gilt insbesondere dann, wenn sich Gegenstände auf der Arbeitsfläche befinden, etwa Computer, Arbeitsmaterial, Fenster etc.

Fehlfunktionen

- Entfernen Sie sich umgehend aus der unmittelbaren Umgebung des Tisches, wenn dieses sich ohne Bedienung bewegen sollte. Vermeiden Sie in einem solchen Fall eine Bedienung des Gestells. Verzichten Sie auf den Einsatz des Arbeitstisches bis er vollständig und fachmännisch erfolgreich repariert wurde.
- Benutzen Sie den Arbeitstisch nicht mehr, wenn etwas Ungewöhnliches auftritt, wie z.B. laute Geräusche, Rauchbildung, etc.).
- Lassen Sie den Arbeitstisch nur von einem Fachmann reparieren. Verzichten Sie auf den Einsatz des Arbeitstisches, bis es vollständig und fachmännisch erfolgreich repariert wurde.
- Benutzen Sie den Arbeitstisch nicht mehr, wenn Sicherheitsrisiken auftreten sollten.

Richtige Sitzhaltung

Falsches Sitzen kann zu gesundheitlichen Schäden an Gelenken, Sehnen und Muskeln führen. Um dies zu vermeiden, müssen Schreibtisch und Bürostuhl eingestellt werden.

Unabhängig von den nachfolgenden Hinweisen ist eine unbequeme Sitzhaltung zu vermeiden. Sollten Sie feststellen, dass der eine oder andere Hinweis zu einer für Sie unbequemen Sitzhaltung führt, passen Sie die Positionierung einfach ihren Bedürfnissen an.

Bürostuhl

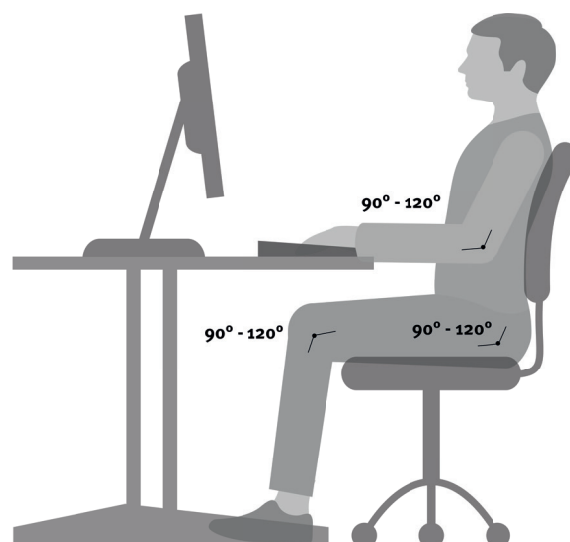
- Stellen Sie die Sitzhöhe so ein, dass ihre Knie jeweils einen Winkel von 90° bis 120° haben, wenn ihre Füße flach auf dem Boden stehen.
- Eine optimale Sitzhaltung ergibt sich, wenn ihr Gesäß an der Rückenlehne anliegt. Stellen Sie die Sitztiefe so ein, dass die Kante der Sitzfläche nicht gegen ihre Unterschenkel drückt.
- Sitzen Sie aufrecht und lehnen Sie sich dabei entspannt gegen die Rückenlehne. Sofern möglich, stellen Sie die Lordosenstütze des Stuhls auf Ihre Körpergröße ein. Die Rückenlehne sollte so eingestellt werden, dass ihr Oberkörper leicht nach vorne gedrückt wird, jedoch flexibel ihren Bewegungen nachgeben kann.
- Wenn möglich, stellen Sie die Armlehnen so ein, dass ihre Schultern entspannt sind, wenn die Unterarme aufliegen.

Schreibtisch

- Passen Sie die Schreibtischhöhe erst dann an, wenn Sie die korrekte Sitzposition gefunden haben.
- Ihre Ellenbogen sollten einen Winkel von 90° - 120° haben, wenn ihre Unterarme auf der Tischplatte liegen. Die Tischkante darf dabei nicht gegen ihre Unterarme drücken.

Arbeitsgeräte auf der Tischplatte

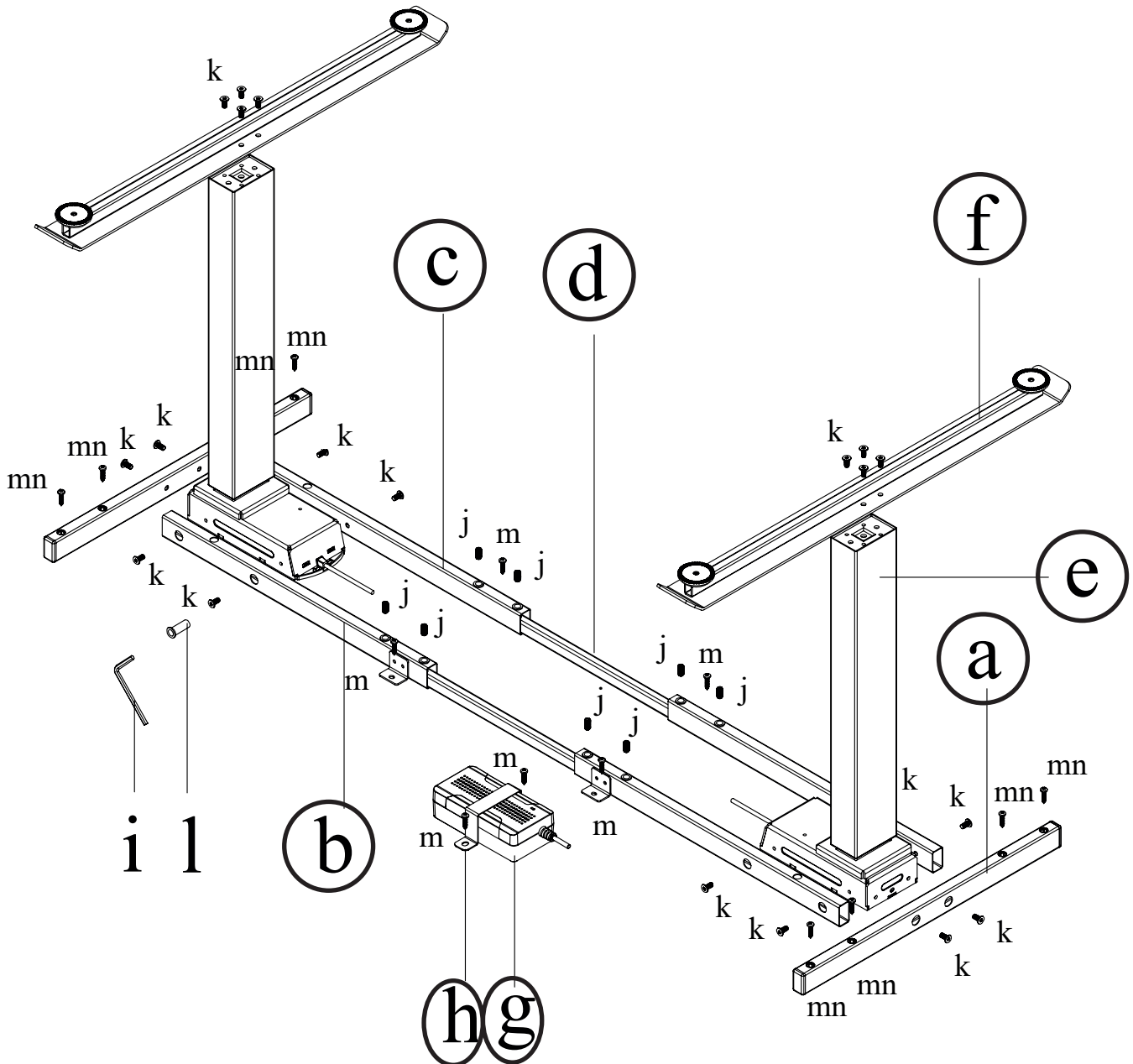
- Einfallendes Licht auf ihren Monitor (Fenster oder Leuchtmittel) sollte in einem Winkel von 90° auf die Bildschirmoberfläche fallen.
- Die Monitorhöhe ist so einzurichten, dass ihr Blick zur Bildschirmmitte leicht abwärts gerichtet ist.
- Halten Sie ca. 60 - 70 cm Distanz zu ihrem Monitor.
- Eine schonende Handgelenkhaltung erhalten Sie, wenn die Tastatur möglichst flach aufliegt.
- **Beachten Sie die Hinweise in den Anleitungen ihrer weiteren (ergonomischen) Arbeitsgeräte.**



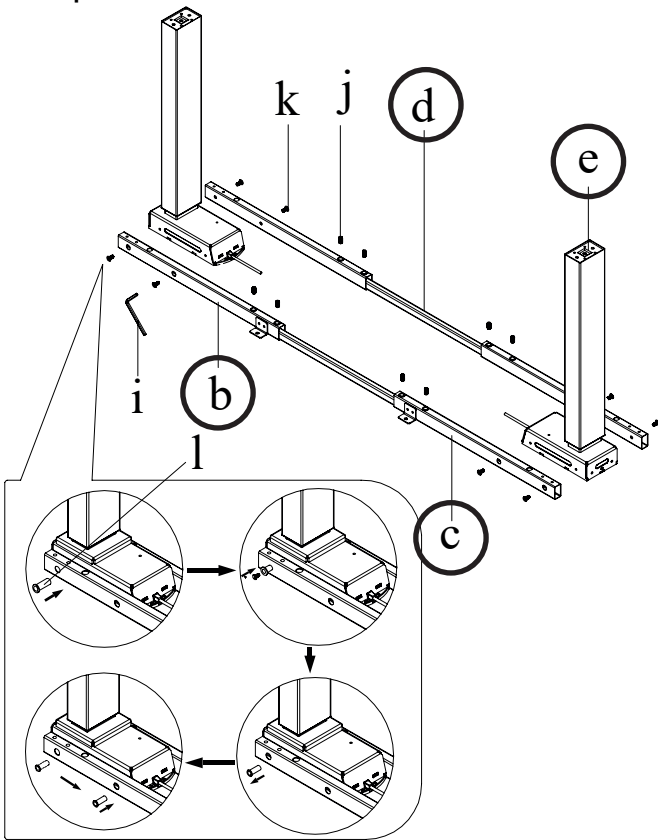
MONTAGEANLEITUNG LITE

Nr.	Bild	Stck	Größe	Bemerkungen
Code	Picture	Qty	Spec	Remark
a		2		
b		2		
c		2		
d		2		
e		2		
f		2		

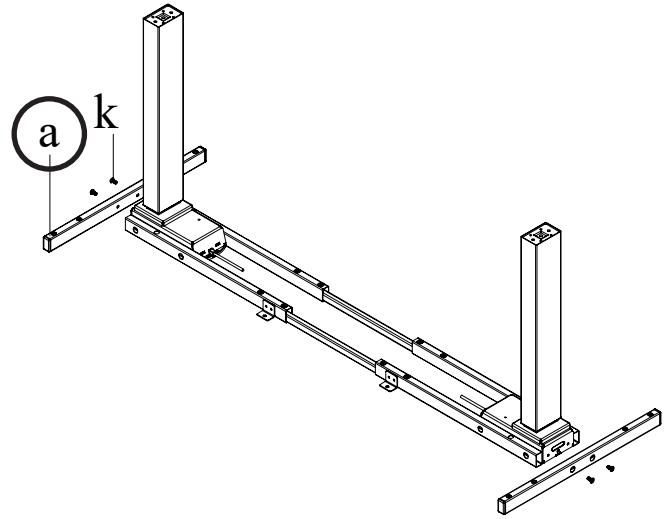
g		1		
h		1		
i		1	sw4	Montagehilfe
j		8	M8×16	
k		24	M6×14	
l		1		Montagehilfe
m		14	5×20	Schrauben selbstschneidend
mn		8	6,3×19	Euro Schrauben



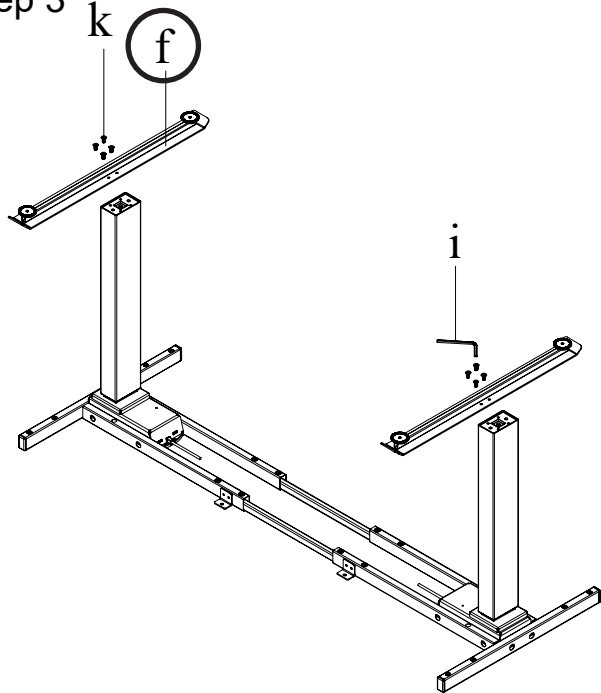
Step 1



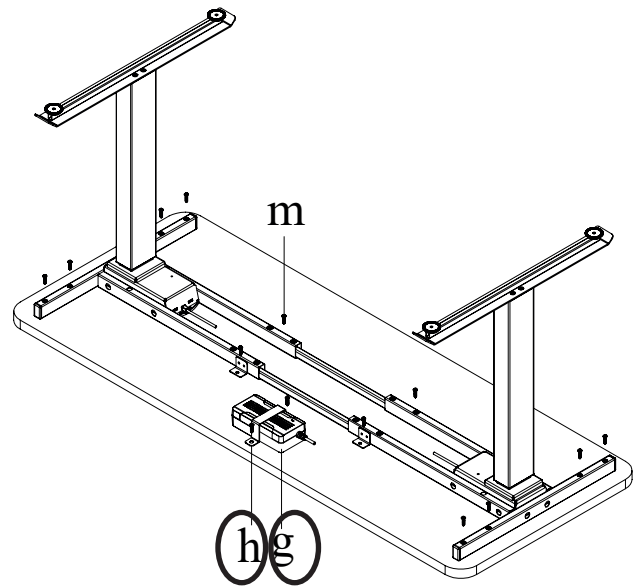
Step 2



Step 3



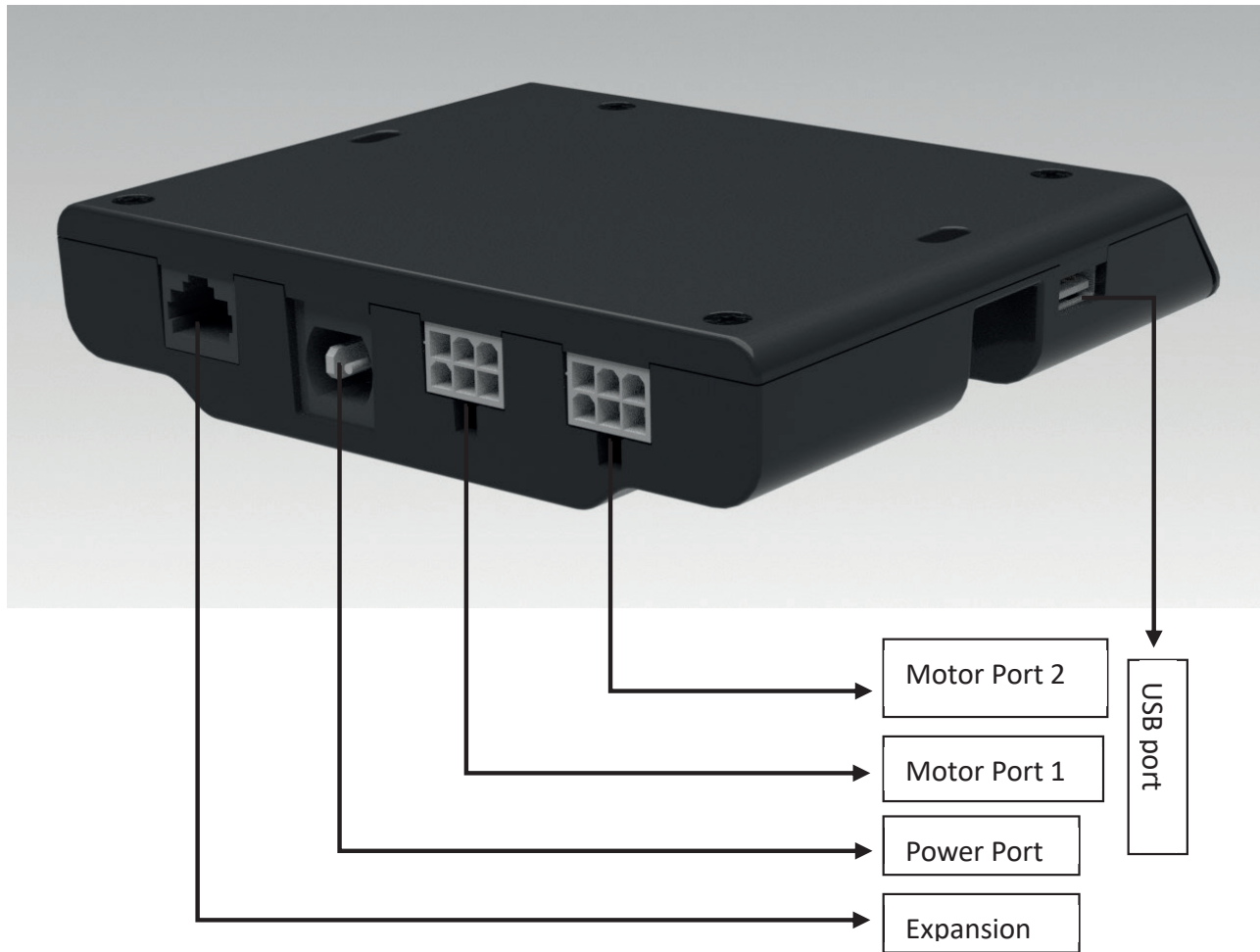
Step 4



BEDIENUNGSANLEITUNG


A. Definitionen





B.) Handbuch für den normalen Betrieb


1. Schritte zur Initialisierung (Reset)

	Anweisung	Ausführung
1	Drücken und halten Sie ▼ und ▲ gleichzeitig für mehr als 3 Sekunden (Reset)	Die Hubsäulen beginnen sich mit halber Geschwindigkeit nach unten zu bewegen.
2	Halten Sie ▼ und ▲ weiter gedrückt	Die Hubsäulen bewegen sich nach unten in die unterste Position und federn 2-5 mm zurück, dann stoppen sie.
3	Gemeinsam loslassen ▼ und ▲	Initialisierung (Reset) ist abgeschlossen
	1. Die Initialisierung (Reset) muss vor der ersten Inbetriebnahme durchgeführt werden, und nachdem der Tisch installiert oder Teile ausgetauscht wurden. 2. Jede Unterbrechung der Initialisierung (Reset) führt dazu, dass das System anhält und die Initialisierung (Reset) erneut durchgeführt werden muß.	

2.) Auf- und Abwärtsbewegung

	Anweisung	Ausführung
1	Drücken und halten Sie ▲	Hubsäulen bewegen sich nach oben
2	Loslassen ▲	Hubsäulen stoppen
3	Drücken und halten Sie ▼	Hubsäulen bewegen sich nach unten
4	Loslassen ▼	Hubsäulen stoppen

3.) Memorypositionen einstellen 1/2/3


	Anweisung	Ausführung
1	Drücken und halten Sie ▼ oder ▲ dann loslassen	Hubsäulen fahren auf die gewünschte Höhe
2	Klicken Sie die Taste S und dann innerhalb der nächsten 3 Sekunden auf die Taste 1, 2 oder 3. Drücken Sie die Taste S.	Position 1 oder 2 oder 3 wird gespeichert
	1. Die Speicherposition wird nach der Initialisierung (Reset) gelöscht. 2. Der Speicherplatz kann überschrieben werden.	

4.) Anfahren zu den gespeicherten Positionen 1/2/3


	Anweisung	Ausführung
1	Drücken und halten Sie die Taste 1, 2 oder 3	Hubsäulen fahren in die gespeicherte Position

5.) Höhenbegrenzung (Verriegelungshöhen) für Heben und Senken einrichten

5.1) Höhenbegrenzung des Hebens einrichten (Verriegelungshöhe max.)

	Anweisung	Ausführung
1	Drücken und halten Sie ▼ oder ▲ dann loslassen	Fahren Sie die Hubsäule in die gewünschte höchste Position.
2	Halten Sie die Taste S und dann die Taste 3 für mehr als 3 Sekunden gedrückt.	Die Beschriftung „L“ wird auf dem Display angezeigt, um darauf hinzuweisen, dass die aktuelle Höhe als höchste laufende Höhe eingestellt ist.
3	Loslassen der Taste	Einstellung abgeschlossen
	1. Die Hubsäule kann nicht höher als die Verriegelungshöhe fahren. 2. Wenn Sie die Höhenbegrenzung einstellen, werden die Speicherpositionen höher als die Verriegelungshöhe gelöscht und können nicht wiederhergestellt werden. 3. Nach der Initialisierung (Reset) sind alle Verriegelungshöhen gelöscht.	


5.2) Höhenbegrenzung des Senkens einrichten (Verriegelungshöhe min.)

	Anweisung	Ausführung
1	Drücke ▼ oder ▲ dann loslassen	Fahren Sie die Säule auf die gewünschte Höhe
2	Halten Sie die Taste S und dann die Taste 1 länger als 3 Sekunden gedrückt.	Die Beschriftung „_L_“ wird auf dem Display angezeigt, um darauf hinzuweisen, dass die aktuelle Höhe als niedrigste Laufhöhe eingestellt ist.
3	Loslassen der Taste	Einstellung abgeschlossen
	1. Die Hubsäule kann nicht tiefer als die Verriegelungshöhe fahren. 2. Wenn Sie die unterste Hubgrenze einstellen, werden die Speicherpositionen unterhalb der Verriegelungshöhe gelöscht und können nicht wiederhergestellt werden. 3. Nach der Initialisierung (Reset) sind alle Verriegelungshöhen gelöscht.	

6.) Höhenbegrenzung (Verriegelungshöhe) ausschalten

	Anweisung	Ausführung
1	Drücken und halten Sie die Taste S, dann halten Sie die Taste 2 für 3 Sekunden gedrückt	Die Beschriftung „-c-“ wird auf dem Display angezeigt, was bedeutet, dass die Hubbegrenzungen beide entriegelt sind.
2	Loslassen der Taste	Vorgang ist abgeschlossen

7.) Wechsel der Anzeigeneinstellung von Zoll auf Zentimeter

	Anweisung	Ausführung
1	Halten Sie die Taste S und ▼ für 3 Sekunden	Anzeigeneinstellung wechselt zwischen Zentimetern und Zoll
2	Loslassen der Taste	Vorgang ist abgeschlossen
	1. Wenn sich die Säule hebt oder senkt, beträgt die minimale Höhenangabe 0,5 Zoll oder 1 cm.	

8.) Korrekte Tischhöhe im Display einstellen

	Anweisung	Ausführung
1	Fahren Sie den Tisch in die unterste Position.	Messen Sie die tatsächliche Höhe des Tisches und notieren Sie die Zahl in Zoll oder in Zentimetern, z.B. „064“.
2	Taste S und ▲ 3 Sekunden lang gedrückt halten	Erste Ziffer blinkt auf dem Display, z.B. „0“
3	Lassen Sie die Tasten los und klicken Sie dann auf ▼ oder ▲, um die erste Ziffer einzustellen.	Erhöhen oder verringern Sie die erste Ziffer auf dem Display auf die von Ihnen gemessene Zahl.
4	Taste S drücken	Zweite Ziffer blinkt auf dem Display, z.B. „6“
5	Klicken Sie auf ▼ oder ▲, um die zweite Ziffer einzustellen.	Erhöhen oder verringern Sie die zweite Ziffer auf dem Display auf die von Ihnen gemessene Zahl.
6	Taste S drücken	Dritte Ziffer blinkt auf dem Display, z.B. „4“
7	Klicken Sie auf ▼ oder ▲, um die dritte Ziffer einzustellen.	Erhöhen oder verringern Sie die dritte Ziffer auf dem Display auf die von Ihnen gemessene Zahl.
8	Taste S drücken	Vorgang ist abgeschlossen
	1. Prüfen Sie, ob das Anzeigeformat mit den gemessenen Daten übereinstimmt, entweder in Zentimetern oder Zoll. Die minimale Höhenangabe beträgt 0,5 Zoll oder 1 cm.	

9.) Fehler Code

Fehler	Störung	Fehlerursache	Massnahme
E01	Störung an der Säule	Die Verbindung zwischen den Säulen und dem Schalter (Port 1 und/oder Port 2) sind unterbrochen und E01 wird angezeigt.	1. Prüfen Sie, ob das Verbindungskabel zwischen Säule und dem Schalter abgeklemmt ist. 2. Prüfen Sie, ob ein Teil der Säule beschädigt ist. Säulen. Falls ja, tauschen Sie die Säule aus.
E03	Überlastung	Die Traglast übersteigt den Maximalwert von 60 kg dynamisch.	1. Die Säule ist überlastet. Verringern Sie die Flächenlast des Tisches.
E04	Ungewöhnliche Daten	Das Display zeigt ungewöhnliche Daten an, Anzeige E04	1. Stellen Sie den Tisch fachgerecht bei Raumtemperatur auf und führen Sie eine Initialisierung (Reset) durch. 2. Die Initialisierung (Reset) wurde unterbrochen, eine Neuinitialisierung ist erforderlich.
E05	Taste klemmt	Der Wert auf dem Display bleibt länger als 30 Sekunden nach dem Drücken der Taste unverändert und es wird E05 angezeigt.	1. Noch einmal die Taste drücken und versuchen diese zu lösen. 2. Führt das nicht zum Erfolg, Schalter austauschen.
E11	Ungewöhnliche Leistung und Spannung	Ungewöhnliche Spannungsversorgung	1. Die Steckverbindung zum Schalter (Power Port) ist lose. Prüfen Sie, ob der Netzstecker ordnungsgemäß eingesteckt ist. 2. Wenn die Stromversorgung weiterhin nicht funktioniert, tauschen Sie das Netzteil aus.

Operating instructions - Safety instructions

Sit-Stand Workstations

ASSEMBLY INSTRUCTIONS LITE

Language	Page
Deutsch	DE 1-16
English	EN 1-16

Operating instructions

Status at 10/2021 EN

Ergonomic desk, electrical drive with continuously adjustable height.

Read the operating instructions through carefully and keep them for future reference.

These operating instructions are directed at the works officer in charge, who must transfer them to the personnel responsible for the installation, connection, use and maintenance of the table base.

A PDF of the **assembly instructions and safety information** is available on our homepage or can be ordered at:
service@buemoe.de

He or she must ensure that the information in the operating instructions and in the enclosed documents are read and understood.

The operating instructions must be stored in a known and easily accessible location and must be referred to in any case of even the slightest doubt.

The manufacturer does not accept any liability for damage to persons, animals, property or the table base itself, caused by incorrect use or by a failure to observe or to sufficiently observe the safety criteria in these operating instructions or that is caused by modifications to the table base or the use of unsuitable spare parts.

Identifikation: Electrically adjustable desk
 Typ: see enclosed mounting instructions
 bümö GmbH
 Märkischer Platz 2
 D-14712 Rathenow

WEEE-Reg.-Nr. DE 34853279

Content

General	EN 4
Local value of the assembly/operating manual	
Intended use	
Improper use	
Laws, directives and standards to be observed	
FCC information for class B digital device (power supplies)	
Safety Information	EN 5
Symbols/warnings	
Safety measures	
Note for those assembling the workstation	
Transport	
Safety/protective measures	
Dangers due to electrical energy	EN 6
Use of the workstation Table	
Specific dangers	
In an emergency	
Cleaning	
Noise generated by the workstation Table	
Maintenance and upkeep	EN 7
Persistent risks	
Read and keep the operating and installation instruction	
Recycling	
Operation and indicators	EN 8
Correct position of seat	EN 9
Assembly instructions Lite	EN 10
User manual	EN 12

General

Local value of the assembly/operating manual

The guiding principle for safe use and trouble-free operation of this workstation is knowledge of basic safety information and regulations.

This assembly/operating manual contains the most important information needed for assembling and operating the workstation frame safely.

This assembly/operating manual, in particular the safety information contained herein, must be observed by any person building the frame and working on the finished surface. More importantly, the rules and regulations applying to accident prevention in the locality in the workstation frame is to be used must be observed at all times.



Keep the assembly instructions and safety instructions in a safe place!

Intended use

The table must be used only as an electrically height-adjustable workstation for sitting/standing use in offices or other enclosed areas. The table must be used for this purpose only. Any other use than the above shall be deemed improper. Please observe the provisions of Section "Safety Information". Children may be unaware of the dangers presented by the workstation if unsupervised. The manufacturer can in no way be held liable for damage arising from improper use.

Intended use shall also include:

- Observation of all information from the assembly/operating manual and
- Prohibition of any sort of addition to/conversion of the workstation.

Improper use

- Never use the workstation to lift people or loads!!!
- Do not exceed the maximum load of the workstation frame (see assembly instructions).
- Do not use the workstation frame in the home; alternatively, use it only in offices.

Laws, directives and standards to be observed

- Machinery Directive 2016/42/EG
- Low Voltage Directive 2014/35/EU
- Electromagnetic Compatibility Directive 2004/30/EU

FCC information for class B digital device (power supplies)

This equipment has been tested and found to comply with 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 to correct the interference by one more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Safety information



Symbols/warnings

The Operating manual uses the following terms and signs to indicate dangers:

	<p>This symbol indicates an immediate threatening situation for any person's life or health. Failure to adhere to such information may have serious consequences for health, or could even result in life-threatening injury or death.</p>
	<p>This symbol indicates important information. Failure to adhere to such information could lead to damage to the workstation.</p>
	<p>Do not place objects or parts of the body under the workstation frame or between the cross members. This could cause serious injury or even result in death.</p>
<p>max. XX kg</p>	<p>Do not exceed the maximum permitted load on the workstation frame. Overloading could lead to breakage and serious injury as a consequence - take a look at the assembly instructions.</p>
	<p>This symbol warns of dangerous electrical voltage in enclosed spaces.</p>
	<p>Use the table only indoors.</p>

Safety measures

- Keep the assembly/operating manual in the place where the workstation frame is used at all times.

Note for those assembling the workstation

- Assembly may only be carried out by skilled personnel.

Transport

- Only move the table frame when it is disconnected from the power supply (pull out the mains plug).
- Only move the table frame with two people and at the lowest table height.
- Do not pull the table frame across the floor.

Safety/protective measures

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children must not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance must not be carried out by children without supervision.
- If the mains power cord of this appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its after-sales service or a similarly qualified person in order to avoid hazards.

Safety information



Dangers due to electrical energy

- Do not connect the workstation frame to the mains electricity until the assembly is complete.
- Check the electrical equipment in the workstation frame regularly to see that it complies with national legislation (in Germany, these are the UVV).
- Do not use any wires with damaged insulation. This will increase the risk of electric shock. If any wiring is found to be damaged, replace it immediately with new wiring.
- Do not position the power feed near any sources of heat. The persistent heat could damage the wire. This could easily lead to a fire or a short circuit.
- Disconnect the workstation frame from the mains electricity if the frame is not in use for an extended period.

Use of the workstation frame

- Do not allow children to use the workstation frame unsupervised. Children may be unaware of the dangers presented by the workstation. They would be in serious danger of injuring themselves, possibly even with fatal consequences.
- The workstation frame must only be used in appropriate areas (Assembly instructions).
- Do not use the workstation frame on an uneven surface. In such conditions it will not be steady.
- Keep a break of each height adjustment - take a look at the assembly instructions.
- Never exceed the maximum load on the workstation frame (Assembly instructions).

Specific dangers

- When adjusting the height of the table there is danger of injury. Make sure that there is no-one else in the immediate surroundings of the frame.
- When assembling the workstation frame, make sure there is ample space to avoid collisions (i.e. inclination of roof, fixed objects, filing cabinets, waste-paper bins etc.) in all imaginable directions.
There is a danger of crushing!
- Make sure there is ample space to avoid collisions if there are objects on the work surface such as computers or computer peripherals.
- Make sure there is clearance of at least 25mm from all other furniture, all around the workstation frame.

In an emergency

- Leave the immediate surroundings of the workstation frame at once if it starts to move spontaneously. Under no circumstances attempt to operate the workstation frame. Have the workstation frame repaired by specialists. Refrain from using the workstation frame until it has been successfully repaired.
- Stop using the workstation frame at once if you notice anything unusual (strange sounds, smoke, etc.). Have the workstation frame repaired by specialists. Refrain from using the workstation frame until it has been successfully repaired.
- Stop using the workstation frame at once if its safety features (e.g. up-down switch) fail to work as they should.

Cleaning

- Dust the workstation frame once a week with a dry cloth.
- Clean the workstation frame with a damp cloth and a weak solution of cleaner once a fortnight.

Noise generated by the workstation frame

- See assembly instructions.

Safety information



Maintenance and upkeep

- Please be sure that the workstation frame is always in a good condition. For example, have the workstation frame checked by specialized employees on a regular basis.
- Do not perform any repairs on the workstation frame or other components yourself.
- Do not alter the construction of the work surface or its frame.
- Keep a break of each height adjustment - take a look at the assembly instructions.
- Any faulty components removed must be replaced with new, original components from the manufacturer. Use only original replacement parts made by the manufacturer. Have any such work carried out by a specialist, making reference to this assembly/operating manual.
- **Perform a "reset" at regular intervals - at least once a month - take a look at the assembly instructions.**

Persistent risks

This workstation frame has been built to the state of the art and to recognized safety regulations. Nonetheless, its use may constitute a risk to the health and safety of users or third parties, damage to the workstation frame or to other items. The workstation frame must be used only:

- for the purpose for which it was intended,
- if it is completely safe so to do.

Read and keep the operating and installation instructions

- The operating and installation instructions are part of this table Table. It contains important information about commissioning and handling.
- Read the operating and installation instructions, especially the safety instructions, carefully before inserting the table Table.
- Failure to follow the operating and installation instructions could result in serious injury or damage to the table Table.
- The operating instructions are based on the standards and rules valid in the European Union. Please also observe country specific guidelines and laws abroad.
- Keep the operating and assembly instructions near the table for further use. So that you always have at hand.
- If you pass on the table to third parties, be sure to include the operating and assembly instructions. An electronic version of this manual (PDF) is available from our customer service.

WARNING:

Any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate the equipment.

Recycling

- Taking the workstaon out of acve duty:
Pull the power plug out of the electricity socket.
- Taking the workstaon apart:
In case of de-assembling please follow the manual backwards or contact customer service.
- Recycling:
Please split all parts to their type of material. Keep notice of National restrictions!

Operation and indicators

Observe the regulations and safety instructions in particular:

- Make sure that there is enough space to avoid collisions.
This is especially true if there are objects on the work surface, such as computers, work materials, windows, etc.

Indicators

- Leave the immediate surroundings of the workstation at once if it starts to move spontaneously. Under no circumstances attempt to operate the workstation frame.
Have the workstation frame repaired by specialists.
Refrain from using the workstation until it has been successfully repaired.
- Stop using the workstation frame at once if you notice anything unusual (strange sounds, smoke, etc.).
- Have the workstation repaired by specialists. Refrain from using the workstation until it has been successfully repaired.
- **Stop using the workstation at once if its safety features fail to work as they should.**

Correct position of seat

Sitting incorrectly can lead to injuries at joints, bowstrings and muscles. In order to prevent this it is necessary to adjust your office chair and desk. Apart from the following advise you should always prevent an uncomfortable sitting posture. If you feel that the following advices leads you to an uncomfortable sitting posture simply adapt your needs.

Office Chair

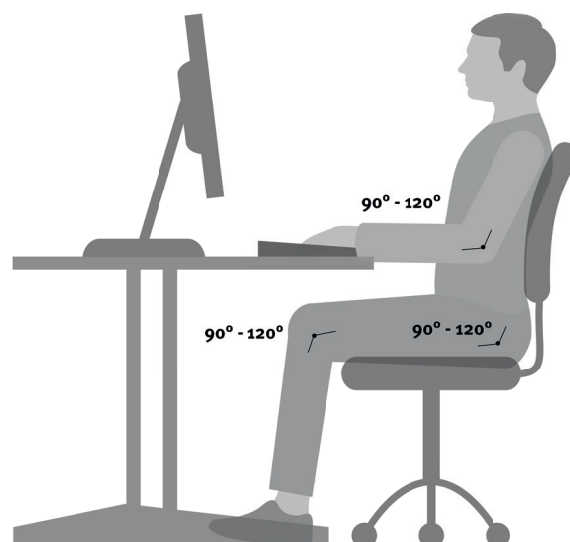
- The sitting height has to be adjusted in way that your knee is angled by $90^\circ - 120^\circ$ when your foot is flat on the ground.
- Sitting properly requires that your lower back touches the back rest. If possible align the seating depth in order to avoid pressure from the seat pan to your lower leg.
- Sit upright but lean back in a relaxed position. If possible adjust the lumbar Support of your chair to your height. Adjust the back rest in a way that pushes your upper body slightly forward but still offering enough flexibility to yield movement.
- If possible adjust the height of your armrests. Your shoulders should be in a relaxed position when your arms are touching the arm rest.

Desk

- Adjust the table height after you have found your correct sitting posture.
- Your elbows should be angled by $90^\circ - 120^\circ$ when your arms rest on the table top. The edge of the top should not press against your arms.

Equipment on the desk

- Incident light (day light or lamps) on your monitor should approach the surface of your screen by an angle of 90° .
- The height of your monitor should be adjusted in way that enables you to look slightly downward while focusing the centre of your screen.
- Please keep a distance of 60 - 70 cm from your screen.
- A careful posture for your wrists can be achieved by a flat narrowed keyboard.
- **Please heed the advice in the manuals of your further (ergonomical) equipment.**

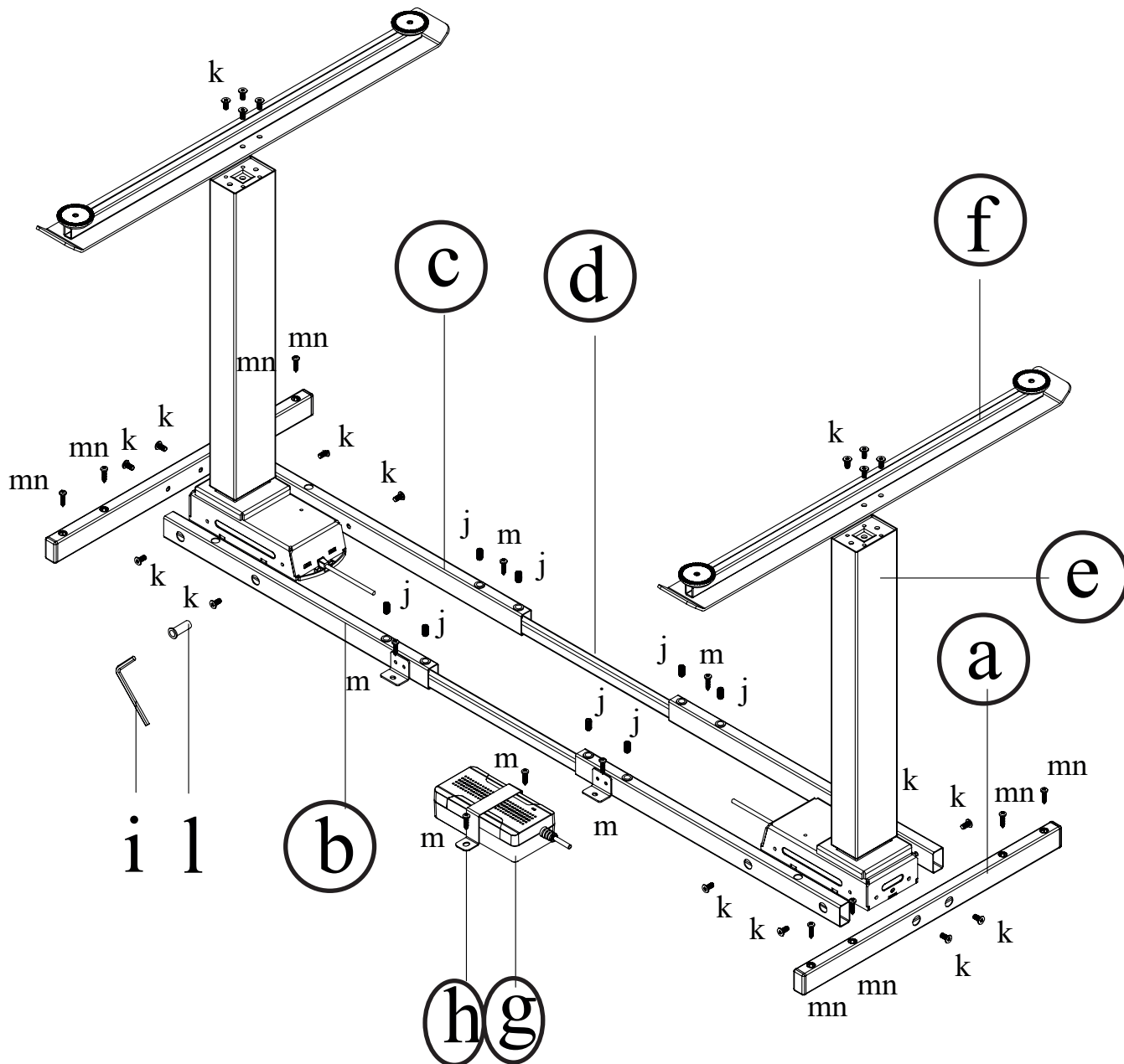


ASSEMBLY INSTRUCTIONS LITE

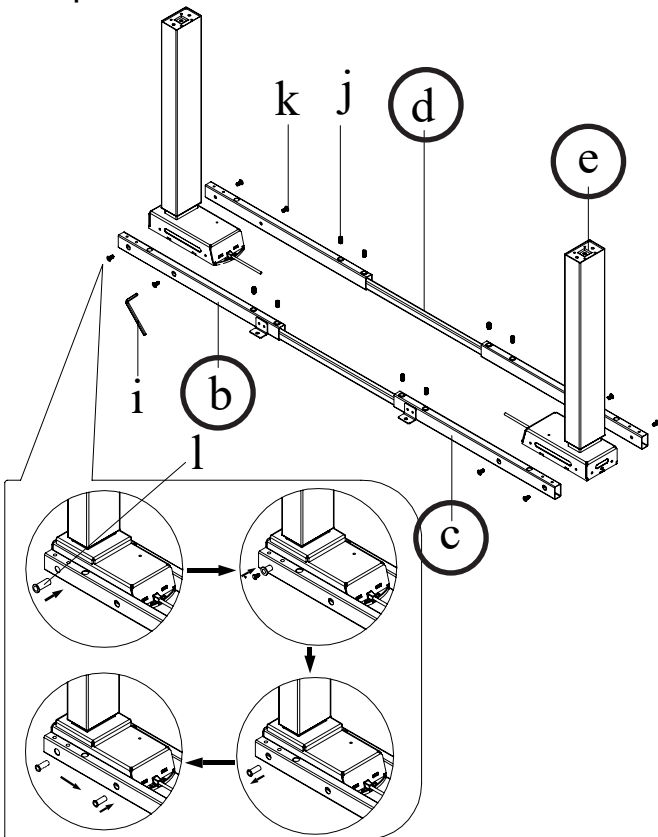
Nr. Bild Stck Größe Bemerkungen

Code	Picture	Qty	Spec	Remark
a		2		
b		2		
c		2		
d		2		
e		2		
f		2		

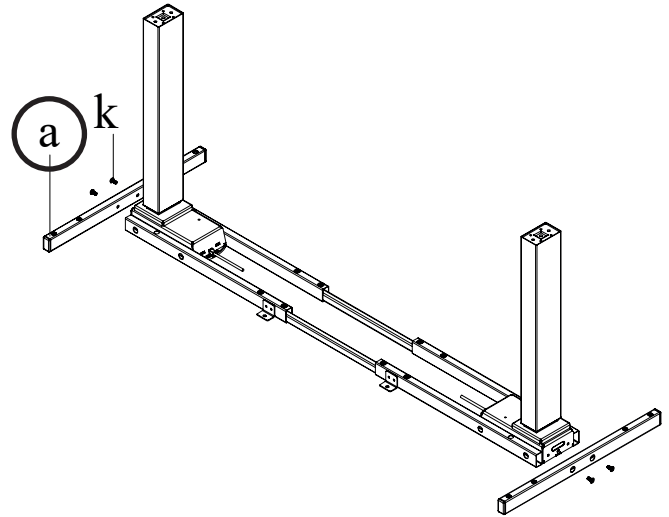
g		1		
h		1		
i		1	sw4	Assembly aid
j		8	M8×16	
k		24	M6×14	
l		1		Assembly aid
m		14	5×20	Self-tapping screws
mn		8	6,3×19	Euro screws



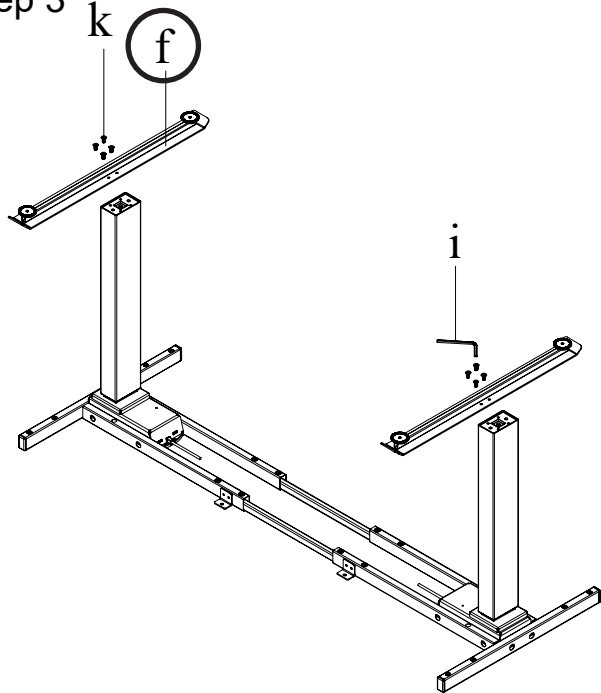
Step 1



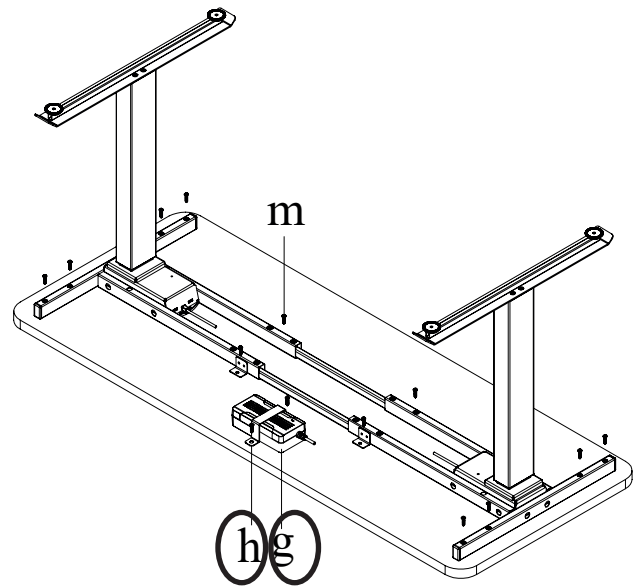
Step 2



Step 3

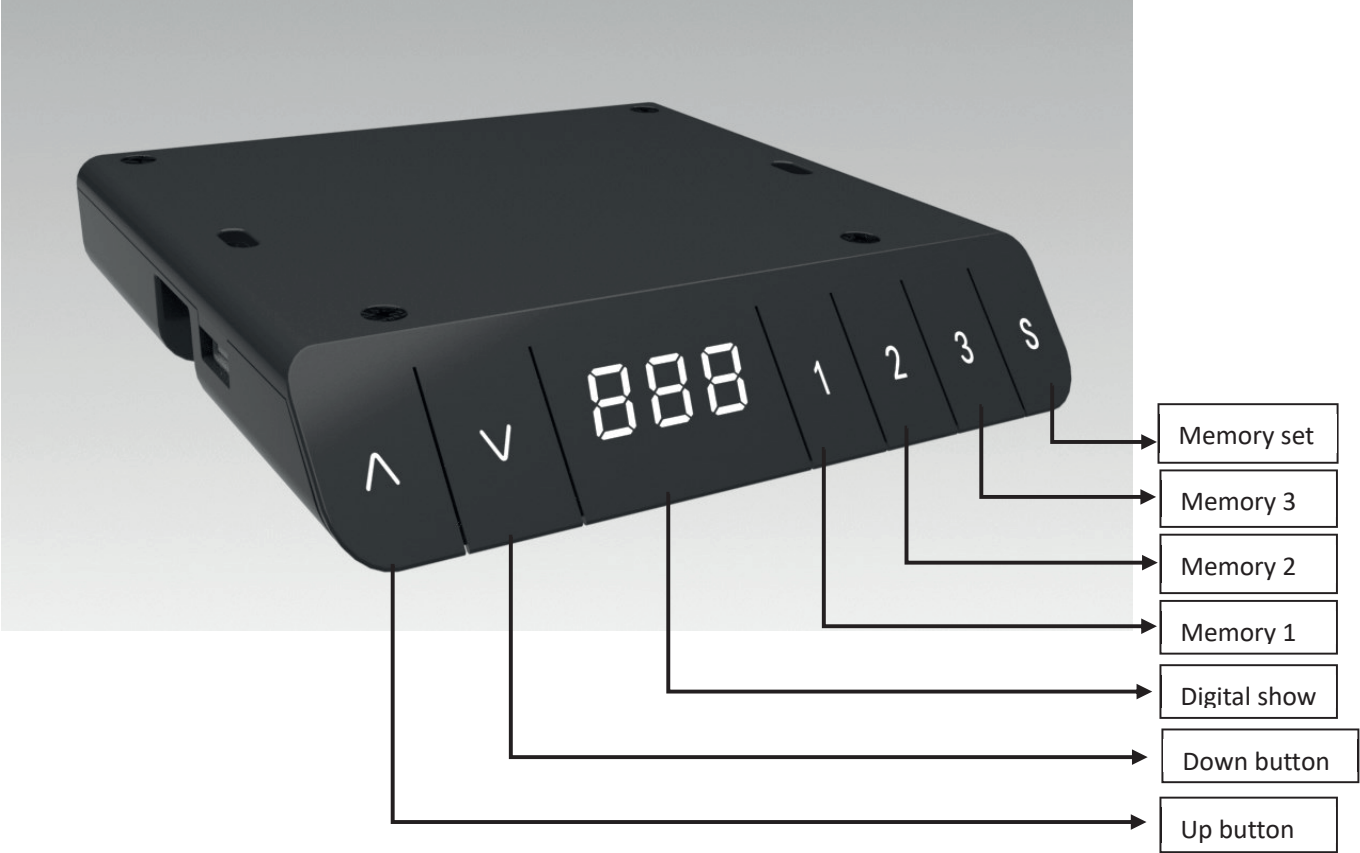


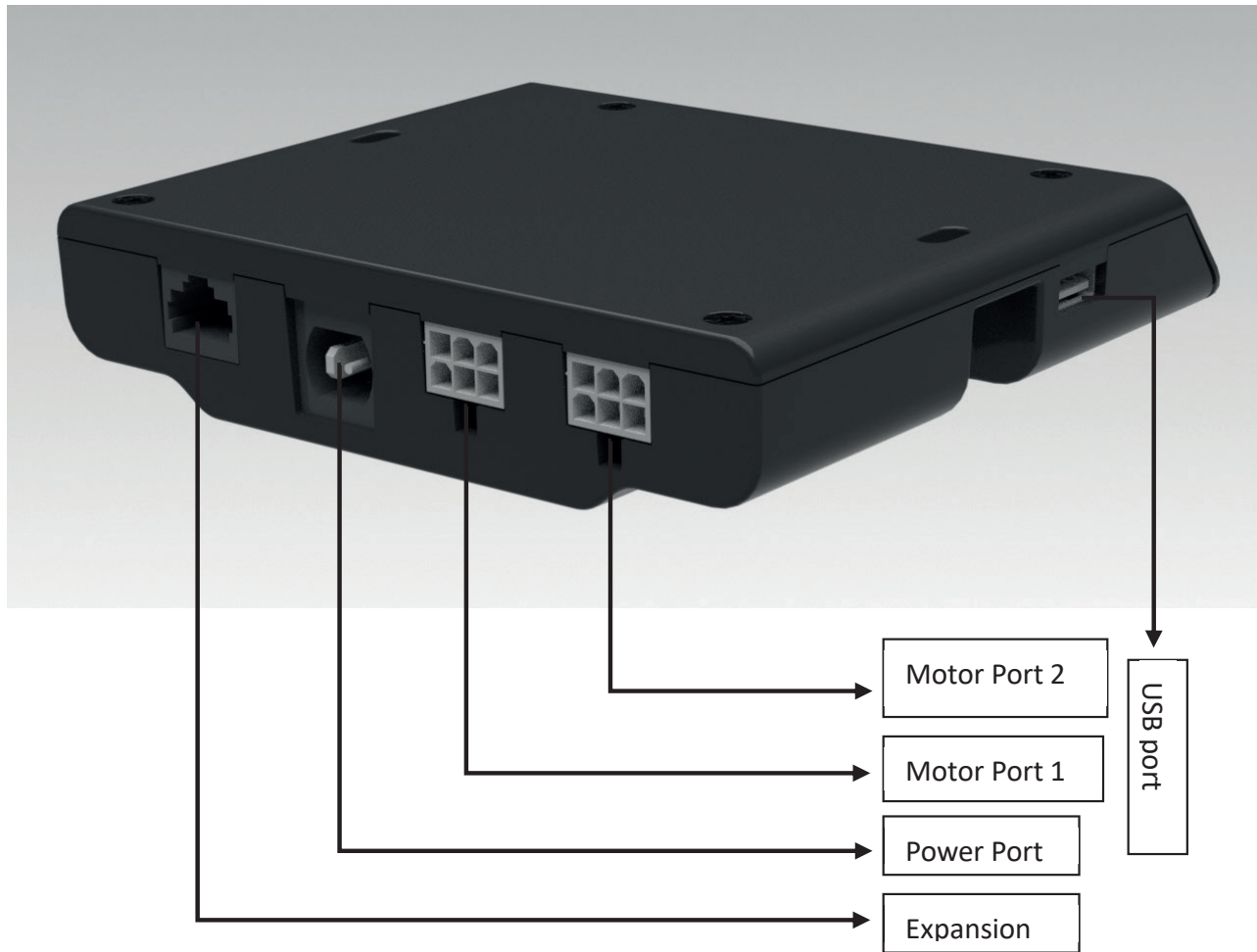
Step 4



USER MANUAL


A.) Definitions





B.) Handset normal operation manual


1. Initialization (Reset) steps

Step	Operation	Result
1	Press and hold ▼ and ▲ simultaneously for more than 3 seconds (Reset)	Desk begins to move down at a half speed of normal operation.
2	Keep pressing ▼ and ▲	Desk moves down to the lowest position and rebounds 2-5 mm, then stops
3	Release ▼ and ▲ together	Initialization (Reset) is completed
	1. The initialization (Reset) procedure must be completed after the table is felt installed or when parts are replaced. 2. Any interruption during initialization (Reset) will cause the system to stop and requests a re-initialization (Reset)	

2.) Move up and down

Step	Operation	Result
1	Press and hold ▲	Desk moves up
2	Release ▲	Desk stops
3	Press and hold ▼	Desk moves down
4	Release ▼	Desk stops

3.) Set memory positions 1/2/3


Step	Operation	Result
1	Press and hold ▼ or ▲ then release	Run the desk to your desired height
2	Click button S, then click button 1 or 2 or 3 within next 3 seconds, then press button S	Position 1 or 2 or 3 is saved
	1. Memory position will be deleted after initialization (Reset) . 2. Memory position can be overwritten.	

4.) Move to the memorized positions 1/2/3


Step	Operation	Result
1	Press and hold the button 1, 2 or 3	Legs return to the corresponding position saved

5.) Set up height limit of rising and lowering

5.1) Lock up the heigher limit

Step	Operation	Result
1	Press and hold ▼ or ▲ then release	Run the desk to your desired highest position
2	Hold key S, and then hold key 3 more than 3 seconds	The caption „ L “ is displayed on the screen, indicating that the current height is locked as the upper height limit
3	Release the key	Setting completed
	1. The desk cannot move higher than the height limit. 2. If you set the highest height limit, the memory positions higher than the height limit are deleted and cannot be restored. 3. After initialization (Reset), all height limits are deleted.	


5.2) Lock up the lower limit

Step	Operation	Result
1	Press ▼ or ▲ then release	Run the desk to your desired height
2	Hold key S, and then hold key 1 more than 3 seconds	The caption „_L_“ is displayed on the screen, indicating that the current height is locked as the lower height limit
3	Release the key	Setting completed
	1. The desk cannot move lower than the height limit. 2. If you set the lower height limit, the memory positions lower than the height limit are deleted and cannot be restored. 3. After initialization (Reset), all height limits are deleted.	


6.) Unlock height limits

Step	Operation	Result
1	Press and hold key S, then press and hold key 2 more than 2 seconds	The caption „-C-“ is displayed on the screen, indicating that the height limits are both unlocked
2	Release the key	Setting completed

7.) Change from Anglo-American and metric measurement system

Step	Operation	Result
1	Hold key S then hold key ▼ for 3 seconds	Displayed height switches between centimeters and inches
2	Release the key	Switch done
	1. As the desk moves up or down in the Anglo-American system, the minimum change in height is 0.5 inches, while in the metric system the minimum change in height is 1 cm.	

8.) Adjust display height to correct desk height

Step	Operation	Result
1	Set the desk to the lowest position	Measure the table actual height and write down the number in inches or in centimeters, for example „064“.
2	Hold key S and hold ▲ over 3 seconds	First digit flashing on the screen, for example „0“.
3	Release key, then click ▼ or ▲ to adjust the first digit	Increase or decrease the first digit on the screen to your measured number.
4	Click key S	Second digit flashing on the screen, for example „6“.
5	Click ▼ or ▲ to adjust the second digit	Increase or decrease the second digit on the screen to your measured number.
6	Click key S	Third digit flashing on the screen, for example „4“.
7	Click ▼ or ▲ to adjust the third digit	Increase or decrease the third digit on the screen to your measured number.
8	Click key S	Setting completed
	1. Check whether the handset display format matches with the measured data, either in centimeters or inches. The minimum height is 0.5 inches or 1 cm.	

9.) Error code

Error	Cause for error	Criteria for Determination	Troubleshooting Solutions
E01	Column malfunction	Linkage between columns and control box (Port 1 and/or Port 2) is disconnected, displaying E01	<ol style="list-style-type: none"> 1. Check to see if the link cable between columns and control box is disconnected. 2. Check to see if there is any part of the columns damaged. Replace the column if yes.
E03	Overload	Desk load exceeds the maximum load of 60 kg dynamic.	<ol style="list-style-type: none"> 1. The column is overloaded. Reduce the load.
E04	Abnormal data	Control box delivers abnormal data, displaying E04	<ol style="list-style-type: none"> 1. Operate the system in a harsh environment, which results in abnormal control box data and requires initialization. 2. The initialization (Reset) process is interrupted, resulting in abnormal control box data, which requires re-initialization (Reset) .
E05	Key stuck	Handset value is detected unchanged for more than 30 seconds under pressing, displaying E05.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Press the button again and try to release it. 2. If this is not successful, replace the switch.
E11	Abnormal power and voltage	Abnormal power supply	<ol style="list-style-type: none"> 1. The power connection to the control box (Power Port) is loose. Check whether the power connection is secure 2. The external power supply does not work properly. Replace the power supply.