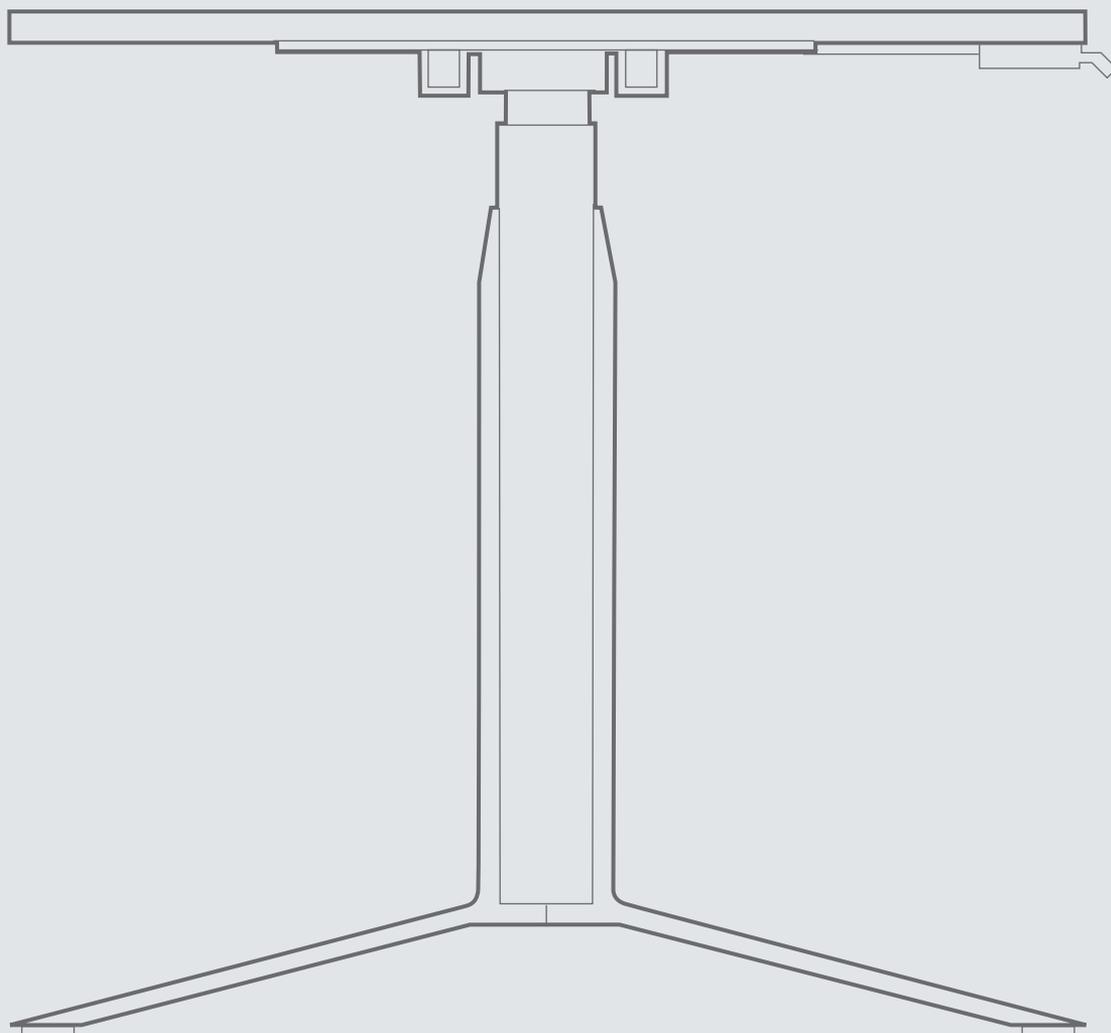


# Masterlift<sup>5</sup><sup>®</sup> Conflex<sup>®</sup>

Montage-, Bedienungs- und Sicherheitsanleitung



# INHALTSVERZEICHNIS

Seite 2-5	Allgemeine Hinweise + Sicherheitshinweise
Seite 6-7	Lieferumfang + Hinweise zur Nutzung
Seite 8-13	Bedienungs- und Montageanleitung
Seite 14	Störungsbehebung
Seite 15	Zubehör
Seite 16	Technische Spezifikation, Abmessungen
Seite 17	Maßzeichnung
Seite 18	<b>Typenschilder Betriebshinweise</b>
Seite 19	EG-Konformitätserklärung

## ALLGEMEINE HINWEISE

### BEDEUTUNG DER ANLEITUNG

Für einen sicheren Umgang und störungsfreien Betrieb sind grundlegende Sicherheitshinweise und Vorschriften zu beachten. Die einzelnen Montageschritte sind bildhaft dargestellt und beschrieben. Die Sicherheitshinweise sind von allen Personen zu beachten, die das Gestell montieren sowie am Schreibtisch arbeiten und diesen bedienen. Darüber hinaus sind die für den Einsatzort geltenden Regeln und Vorschriften zur Unfallverhütung zu beachten.

### SACHGEMÄSSE VERWENDUNG

Der Schreibtisch dient ausschließlich der Verwendung als elektromotorisch höhenverstellbarer Steh-/Sitz-Arbeitsplatz in geschlossenen Räumen und ist nur für diesen Verwendungszweck bestimmt. Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Den Sicherheitshinweisen auf Seite 2 - 5 ist unbedingt Folge zu leisten. Kinder können die vom Tisch ausgehenden Gefahren nicht einschätzen und dürfen sich nicht unbeaufsichtigt in der Nähe aufhalten. Für alle aus unsachgemäßer Verwendung entstehenden Schäden haftet der Hersteller nicht. Jegliche Art von Umbauten an Bauteilen des Produkts sind untersagt und schließen jegliche Gewährleistung aus.

### ZUR BESTIMMUNGSGEMÄSSEN VERWENDUNG GEHÖREN AUCH:

- + Das Beachten aller Hinweise aus der Montage- und Bedienungsanleitung.
- + Das Verbot jeglicher Umbauten am Tisch.

### UNSACHGEMÄSSE VERWENDUNG

- + Der Tisch darf in keinem Fall zum Heben von Personen oder Lasten verwendet werden.
- + Die Belastung des Tisches darf inkl. Tischplatte 100 kg nicht überschreiten.

### EINZUHALTENDE GESETZE, RICHTLINIEN, NORMEN

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

### FCC-INFORMATIONEN DIGITALER GERÄTE DER KLASSE B (NETZGERÄTE)

Die elektrischen Komponenten wurden getestet und entsprechenden Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC- Regeln. Die Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen Frequenzstörungen bei einer Installation im Wohnbereich aufweisen. Es können jedoch Störungen (Radiofrequenzen) verursacht werden.

Wurde nicht sachgemäß montiert, kann es zu erheblichen Störungen des Funkverkehrs führen. Dennoch gibt es selbst bei fachgerechter Montage keine Garantie für einen generell störungsfreien Betrieb. Sofern die elektrischen Komponenten Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursachen, bitte das entsprechende Gerät ausschalten und nachfolgende Maßnahmen treffen:

- + Erneute Ausrichtung oder Verlegung der

Empfangsantenne

- + Abstand zwischen dem Gerät und Empfänger vergrößern
- + Das Gerät mit einer Steckdose eines anderen Stromkreises verbinden
- + Bei weiter auftretenden Störungen bitte einen Fachmann zu Rate ziehen

## SICHERHEITSHINWEISE

### SYMBOL- UND HINWEISERKLÄRUNG

In der Betriebs- und Montageanleitung werden folgende Hinweise und Symbole für Gefährdung verwendet:



Dieses Symbol weist auf eine unmittelbar drohende Gefahr für Leben und Gesundheit von Personen hin. Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann schwere gesundheitsschädliche Auswirkungen haben und bis hin zum Tod führen.



Dieses Symbol deutet auf einen wichtigen Hinweis hin. Das Nichtbeachten kann zu Schäden am Tisch führen.



Hier wird darauf hingewiesen, keine Gegenstände oder Körperteile unter das Tischgestell bzw. zwischen die Traversen zu bringen. Eine Nichtbeachtung kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.



Das Tischgestell darf nur mit der maximal zulässigen Last inkl. Tischplatte belastet werden. Eine Überlastung kann zu Defekten bis zum Komplettausfall führen. Unfälle mit Verletzungen können die Folge sein.



Dieses Symbol warnt vor elektrischer Spannung.



Dieses Symbol deutet auf hilfreiche Erklärungen und Werkzeuge hin.

### ORGANISATORISCHE MASSNAHMEN

**Das Tischgestell wird am besten mit zwei Personen montiert. Besonders das Umdrehen des Gestells mit montierter Tischplatte muss mit zwei Personen erfolgen, um Schäden zu vermeiden.**

### EMPFOHLENE SICHERHEITSMASSNAHMEN

Bitte die Montage- und Betriebsanleitung dauerhaft in der Nähe des Einsatzortes des Tischgestells aufbewahren.

### HINWEIS ZUR MONTAGE

Der Aufbau des Tischgestells oder Arbeiten am Tischgestell darf nur durch Personen ab dem Alter von 16 Jahren erfolgen. Voraussetzung hierfür ist, dass die Monteure die Montage- und Bedienungsanleitung inhaltlich und fachlich verstanden haben.

### TRANSPORT UND MONTAGE

- + **Bitte vor dem Transport oder Montagearbeiten stets den Netzstecker ziehen und den Tisch in einen stromlosen Zustand versetzen.**
- + **Das Tischgestell bitte nur mit zwei Personen und in niedrigster Höhenposition bewegen, dabei nicht über den Boden ziehen.**
- + **Zur Montage wird neben dem mitgelieferten Werkzeug ein Kreuzschlitzschraubendreher und/oder Akkuschauber benötigt.**
- + **Bitte die Montage mit einem zusätzlichen M6-Inbusschlüssel vornehmen, so dass die Inbusschrauben einwandfrei fest angezogen werden.**

### SICHERHEITS- UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Kinder können die vom elektrisch verstellbaren Tischgestell ausgehende Gefahr nicht einschätzen und dürfen zu keiner Zeit unbeaufsichtigt in dessen unmittelbaren Umgebung aufhalten. Bei einem Unfall können schwerwiegende Verletzungen mit Todesfolge auftreten.

Wenn der Leistungsschalter in den Antrieben ausfällt, muss die Hubsäule getauscht werden. Fehlerhafte Leistungsschalter schalten den Antrieb in der oberen / unteren Einstellung nicht aus. Das Tischgestell wird dann bis zum mechanischen Anschlag gefahren und kann ggf. nicht mehr gehoben bzw. gesenkt werden.



### GEFAHREN DURCH ELEKTRIZITÄT

- + Das Tischgestell erst nach vollständiger Montage mit der Stromversorgung verbinden.
- + Bitte das Tischgestell regelmäßig gemäß nach den Vorgaben der nationalen Vorschriften (in Deutschland sind dies die Unfallverhütungsvorschriften) überprüfen.
- + Bitte keine Kabel mit beschädigter Isolierung verwenden, da sonst die Gefahr eines elektrischen Schlages besteht. Beschädigte Kabel müssen unver-

zöglich durch einen Fachbetrieb gegen unversehrte Original-Kabel ausgetauscht werden. Bitte den Inwerk-Service kontaktieren.

- + Das Zuleitungskabel nicht in der Nähe von Wärmequellen verlegen. Es kann durch die Wärmeeinwirkung beschädigt werden. Es besteht die Gefahr eines Brandes oder eines elektrischen Schlags.
- + Das Tischgestell bei längerem Stillstand bzw. Nichtbenutzung von der Stromversorgung trennen.



### BENUTZUNG DES TISCHES

- + Kinder dürfen sich nicht unbeaufsichtigt am Tisch aufhalten. Sie können die Gefahren, die davon ausgehen, nicht einschätzen. Es besteht die Gefahr von schweren Verletzungen mit Todesfolge.
- + Bitte den Tisch nur in der dafür vorgesehenen Umgebung (siehe Seite 12 "Technische Spezifikationen") nutzen.
- + Den Tisch bitte nicht auf einem unebenen Untergrund nutzen. Es besteht Kipp-Gefahr.
- + Nach jeder Höhenverstellung mit der maximalen Dauer von 2 Minuten eine Pause von mindestens 9 Minuten einhalten, bis erneut verstellt wird.



**Bitte den Tisch nicht über das zulässige Gewicht von 100 kg inkl. Tischplatte belasten!**

### BESONDERE GEFAHRENSTELLEN

- + Bitte bei der Verstellung des Tisches darauf achten, dass sich keine weiteren Personen in der Nähe aufhalten. Beim Hoch- oder Abwärtsfahren besteht Verletzungsgefahr durch Einklemmen.
- + Bitte bei der Aufstellung des Tisches auf vollständige Kollisionsfreiheit (z. B. Dachschräge, bauliche Gegebenheiten, Rollcontainer, Papierkorb, usw.) in allen möglichen Verstellpositionen achten.
- + Bitte dabei auch die Höhe der Gegenstände, z. B. EDV-Geräte, die sich auf dem Tisch befinden, einrechnen.
- + Es ist unbedingt der seitliche Sicherheitsabstand von mindestens 25 mm zu jedem anderen Möbel bzw. Gegenstand einzuhalten.



### HINWEISE FÜR DEN NOTFALL

- + Bitte das Tischgestell sofort außer Betrieb nehmen, wenn ungewöhnliche Vorkommnisse wie fremde Geräusche, Qualm, Rauch, usw. am Gestell entstehen sollten. Bitte den Inwerk-Service kontaktieren und nur auf Anweisung am Tischgestell Änderungen vornehmen oder Teile austauschen. Das Tischgestell erst wieder

nach erfolgter Reparatur in Betrieb nehmen, vorher immer ein Reset durchführen.

- + Das Tischgestell bitte sofort außer Betrieb nehmen, wenn die Sicherheitseinrichtungen (z. B. das Bedienteil) nicht ordnungsgemäß funktionieren.



### WARTUNG UND INSTANDHALTUNG

- + Bitte darauf achten, dass sich das Produkt immer in einem einwandfreien Zustand befindet. Gegebenenfalls in regelmäßigen Abständen von Fachpersonal prüfen lassen.
- + Bitte keine eigenmächtigen Reparaturen am Tisch oder den Komponenten durchführen.
- + Es dürfen keine baulichen Veränderungen am Tisch vorgenommen werden.
- + Bitte die maximale Einschaltdauer von 6 Minuten/ Stunde, bzw. max. 2 Minuten Dauerbetrieb nicht überschreiten.
- + Bitte Komponenten des Tischgestells nur gegen neue Originalteile des Herstellers austauschen. Die Montageanleitung ist dabei zu beachten.

### REINIGUNG

Das Tischgestell bitte wöchentlich mit einem trockenen Lappen abstauben. Bei Bedarf mit einem nebelfeuchten und mildem Reinigungsmittel reinigen.



### RESTRIKTIKEN

- + Bitte das Tischgestell sofort außer Betrieb nehmen, sofern ungewöhnliche Vorkommnisse wie fremde Geräusche, Qualm, Rauch, usw. am Gestell entstehen sollten. Bitte den Inwerk-Service kontaktieren und nur auf Anweisung am Tischgestell Änderungen vornehmen oder Teile austauschen.  
Das Tischgestell erst wieder nach erfolgter Reparatur in Betrieb nehmen, vorher immer ein Reset durchführen.
- + 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

## GERÄUSCHPEGEL

Der von diesem Tischgestell ausgehende Geräuschpegel beträgt  $< 48$  dB (A).

## VERWAHRUNG DER BETRIEBS- UND MONTAGEANLEITUNG

Diese Betriebs- und Montageanleitung wurde speziell für den Masterlift® angefertigt. Sie enthält wichtige Informationen zur Inbetriebnahme und Handhabung. Bitte die Montage- und Bedienungsanleitung vor Benutzung sorgfältig durchlesen und insbesondere die Sicherheitshinweise beachten. An dieser Stelle wird bei Missachtung nochmals darauf hingewiesen, dass es zu schweren Verletzungen oder Schäden am Tisch führen kann. Die Bedienungsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. Im Ausland sind bitte die landesspezifischen Richtlinien und Gesetze zu beachten.

Bitte diese Montage- und Bedienungsanleitung in der Nähe des Tisches aufbewahren, so dass diese jederzeit griffbereit ist. Wird der Tisch an Dritte weitergegeben, bitte diese Montage- und Bedienungsanleitung aushändigen.

Eine digitale Fassung ist in der Produktansicht unter [www.inwerk-bueromobel.de](http://www.inwerk-bueromobel.de) im Download-Bereich als PDF erhältlich.

## ACHTUNG

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

## TIPPS ZUR ERGONOMIE

Eine falsche Körperhaltung kann zu gesundheitlichen Schäden an Gelenken, Sehnen und Muskeln führen. Um dies zu vermeiden, sollten Schreibtisch und Bürostuhl aufeinander abgestimmt und individuell eingestellt werden. Unabhängig von den nachfolgenden Hinweisen ist eine unbequeme Haltung zu vermeiden. Wechseln Sie im Verlauf der Arbeitszeit mehrfach zwischen Steh-Sitz-Positionen.

## RICHTIGE ARBEITSHÖHE

- + Der Oberkörper ist gerade, die Schultern locker.
- + Unterarme sollen im rechten Winkel zu den Oberarmen sein und auf der Tischplatte aufliegen.

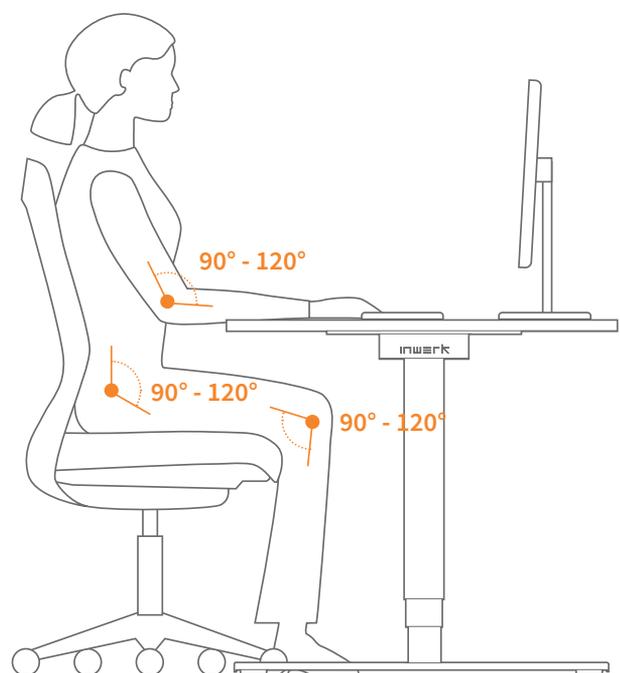
## BÜROSTUHL

Die optimale Arbeitshöhe wird wie folgt eingestellt:

- + Die Sitzhöhe so einstellen, dass die Knie einen Winkel von ca.  $90^\circ$  haben und die Füße dabei flach auf dem Boden stehen.
- + Eine optimale Sitzhaltung ergibt sich, wenn das Gesäß an der Rückenlehne anliegt. Die Sitztiefe so einstellen, dass die Vorderkante der Sitzfläche nicht gegen die Unterschenkel drückt.
- + Bitte aufrecht sitzen und sich dabei entspannt gegen die Rückenlehne stützen. Sofern vorhanden, die Lordosenstütze im Lendenwirbelbereich positionieren.
- + Sofern vorhanden, die Armlehnen-Auflagen auf Tischplattenhöhe einstellen und die Unterarme entspannt aufliegen.

## SCHREIBTISCH

- + Bitte die Schreibtischhöhe erst dann einstellen, wenn die korrekte Sitzposition eingenommen wurde.
- + Die Ellenbogen bilden einen Winkel von  $90^\circ - 120^\circ$  und die Unterarme liegen auf der Tischplatte auf. Die Tischkante sollte dabei nicht gegen die Unterarme drücken.



60% SITZEN 30% STEHEN 10% GEHEN

**VIelen DANK, DASS SIE SICH FÜR EINEN MASTERLIFT® ENTSCHEIDEN HABEN.**

## BEDIENUNGSANLEITUNG



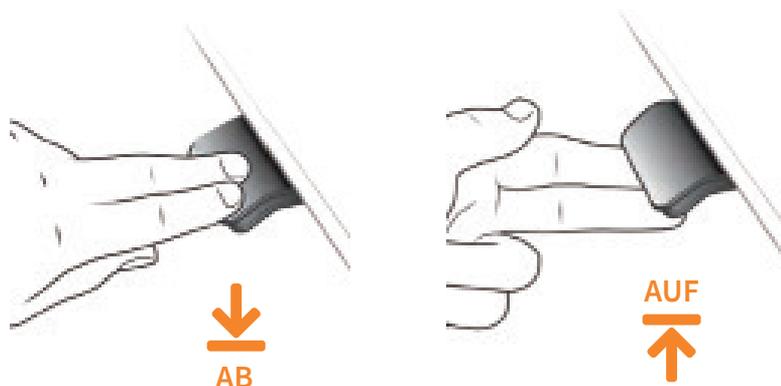
### ZUERST RESET

Vor Inbetriebnahme muss der Tisch resettet werden.

Drücken Sie den „Handschalter AB“ bis der Tisch in die unterste Position gefahren ist. Die Taste kurz loslassen, dann erneut gedrückt halten für mind. 6 Sekunden.

Die Steuerung bestätigt das erfolgte RESET durch eine kurze Abwärtsbewegung.

**Ihr neuer Masterlift® ist jetzt betriebsbereit.**



## DAS SOLLTEN SIE WISSEN

### KOLLISIONSSENSOR

Der Masterlift® stoppt die Fahrt beim Auffahren auf ein Hindernis und bewegt sich ein Stück in die Gegenrichtung.

### SICHERHEIT

- Die Schrauben von Zeit zu Zeit auf festen Sitz prüfen, die Kabel auf Schadfreiheit prüfen.
- Der Masterlift 5 sollte stets auf einem ebenen Boden stehen. Angebrachte Filzgleiter schonen Ihren Boden!
- Der Sicherheitsabstand zu nicht bewegten Elementen muss mind. 25 mm betragen.
- Gleichmäßig verteilte Maximallast: 100 kg
- Hinweis: Der Masterlift® ist nicht für den Lasten- oder Personentransport bestimmt.

### RESET

Falls der Tisch einmal nicht gleichmäßig starten sollte, führen Sie den RESET durch.

Mit dem RESET synchronisieren sich beide Motoren. Der Masterlift® läuft anschließend wieder gleichmäßig.

# LIEFERUMFANG

## 2x Paket 1 (Fußausleger)

- je 2x Fußausleger
- 2x Klebefilzgleiter

## 1x Paket 2 (Rahmengestell)

- je 1x Plattenträger
- 2x Traversen-Innenrohr
- 1x Winkelblech
- Schrauben-Set
- Kabelhalterung

## 1x Paket 3 (Hubsäulen-Set)

- 2x Hubsäulen inkl. Motor
- 1x Steuereinheit inkl. Kabel
- 1x Handschalter

## Benötigte Werkzeuge

- Kreuzschraubendreher PZ2
- Akkuschauber (empfehlenswert)
- M6 Inbusschlüssel (Schlüsselweite 5mm)
- Zollstock und Winkel zum Ausrichten

Montage mit 2 Personen empfehlenswert

## Tischplatten-Maximalmaß

- bei Verwendung als Schreibtisch: **2000 x 900 mm**
- bei Verwendung als Besprechungstisch: **2200 x 1000 mm**



8x

M6x20

Senkkopf-  
schraube



8x

M6x10

Flansch-  
kopfschraube



1x

M6x50

Linsenflach-  
kopfschraube



1x

5x50

Senkkopf-  
kreuzschlitz-  
schraube



16x

5x20

Senkkopf-  
kreuzschlitz-  
schraube



2x

4x35

Linsenkopf-  
kreuzschlitz-  
schraube

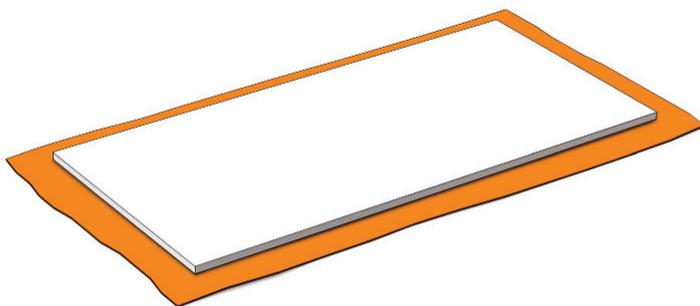


8x

M6x20

Zylinderkopf-  
schraube

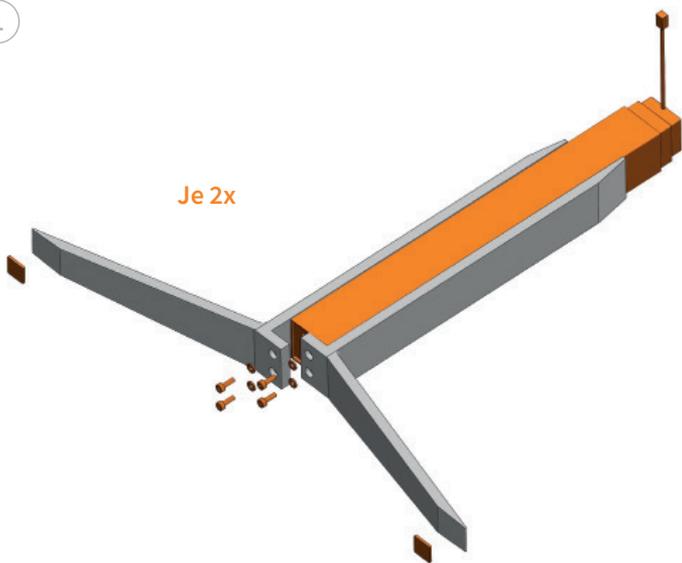
# MONTAGEANLEITUNG



## VORBEREITUNG

Tischplatte auf den Boden legen.  
Bitte weiche Unterlage verwenden.

1



Beide Fußausleger an Hubsäule mit Unterlegscheiben anschrauben.

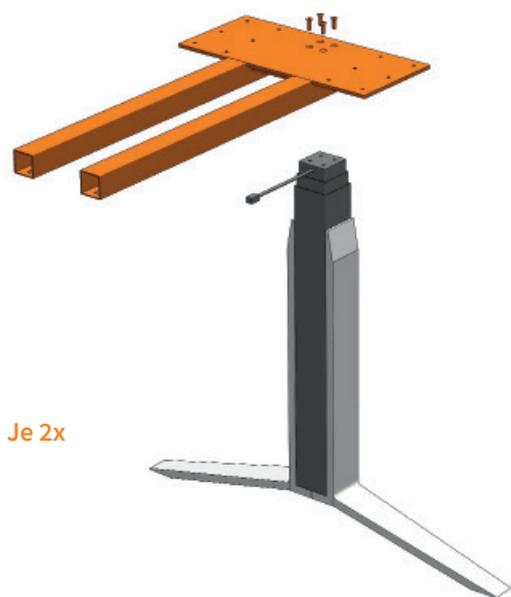
**!** Schrauben mehrfach über Kreuz mit Inbusschlüssel kräftig festziehen.

Klebe-Filzgleiter an den Enden der Fußausleger mittig anbringen.

**je 4x M6x20**  
Zylinderkopfschraube

**je 4x**  
Unterlegscheibe

2



Plattenträger mit Hubsäule verschrauben.

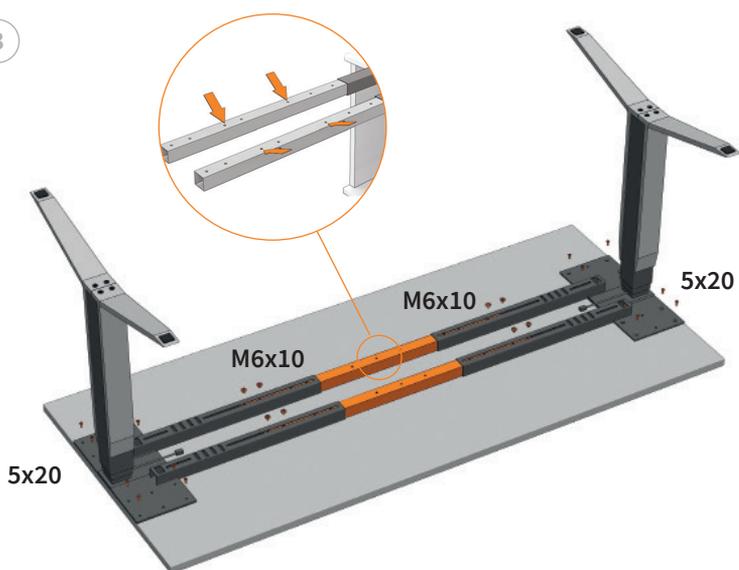
**!** Schrauben mehrfach über Kreuz mit Inbusschlüssel kräftig festziehen.

Bitte Kabelausrichtung beachten.

**Hinweis: Falls Sie einen Conflex® erworben haben, geht es bei Bild 8 weiter.**

**je 4x M6x20**  
Senkkopfschraube

3



**!** Traversen-Innenrohre mit Gewindelöchern nach oben zeigend in die Plattenträger einführen.

Tischgestell in der gewünschten Tischbreite zentriert ausrichten.

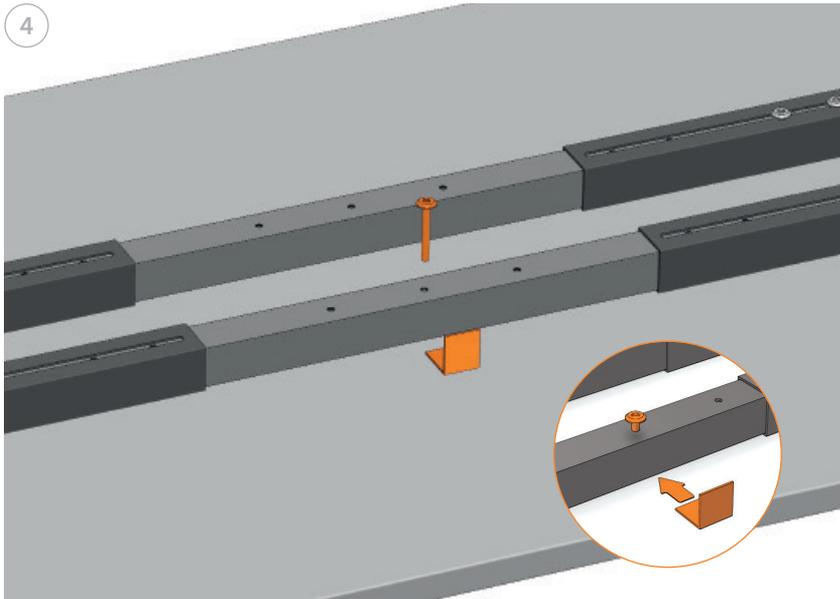
Plattenträger mit den Traversen-Innenrohre je Seite doppelt fest verschrauben.

Tischgestell mit der Tischplatte sorgsam verschrauben.

**8x M6x10**  
Flanschkopfschraube

**16x 5x20**  
Senkkopfkreuzschlitzschraube

4



Ab Tischplattenbreite 1800 mm:  
Justierwinkel anbringen.

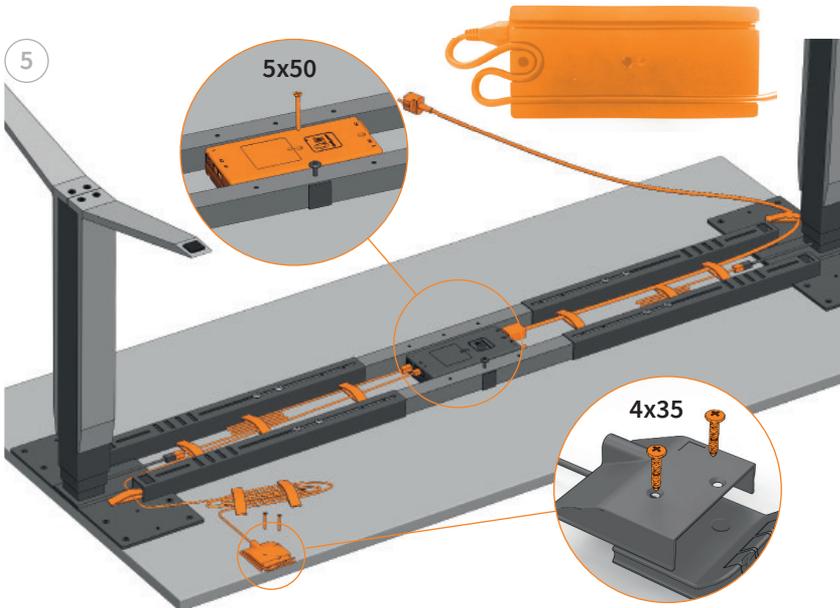
Über die Justierschraube und Winkelblech wird ein gleichmäßiger Gegen-  
druck ausgeübt, der die Formstabilität  
größerer Tischplatten gewährleistet  
und ein Durchhängen verhindert.



**1x M6x50**  
Flanschkopf-  
schraube

**Zugentlastung Netzkabel beachten!**

5



**!** Steuereinheit unter Beachtung der Zug-  
entlastung des Netzkabels in der Mitte des  
Tischgestells befestigen.

Hubsäulen mit Steuereinheit verkabeln.  
Die Form der Stecker sichert die richtige  
Verkabelung.

Netzkabel und Handschalter anschließen.  
Handschalter an der Vorderkante der Tisch-  
platte befestigen.



**1x 5x50**  
Senkkopfkreuz-  
schlitzschraube



**2x 4x35**  
Linsenkopfkreuz-  
schlitzschraube

6



**!** Tisch mit **2 Personen** auf ebenen Unter-  
grund aufstellen.

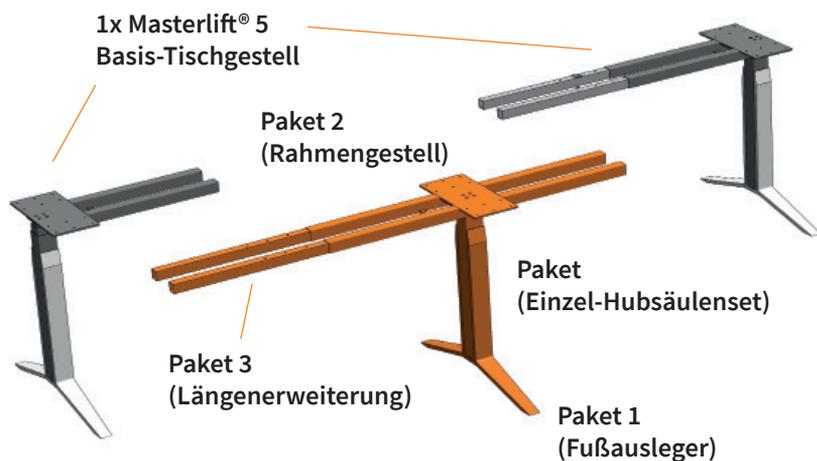
**!** Immer beim Vertragen des Tisches den  
Plattenträger greifen, **nicht** die Tischplatte  
allein!

**!** Der Tisch darf niemals auf dem Netz-  
kabel stehen!

**!** Wichtig: Vor Inbetriebnahme **RESET**  
durchführen! Siehe Seite 6

Wir wünschen erfolgreiches Arbeiten  
mit Ihrem neuen Masterlift®!

7 **LÄNGEN-ERWEITERUNGSSET CONFLEX®**



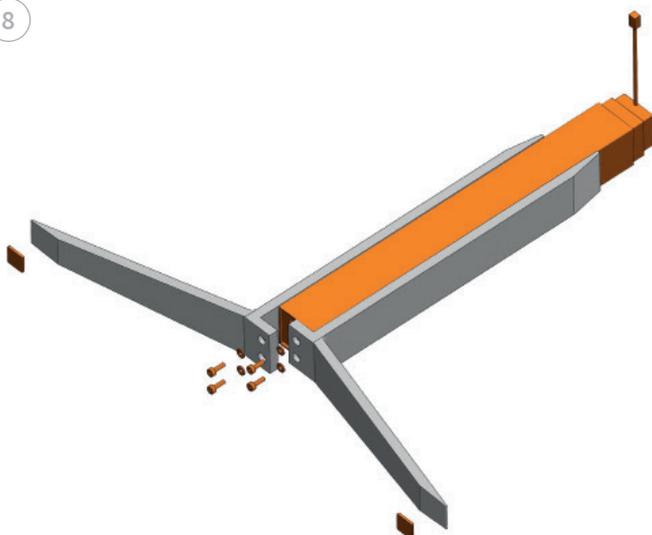
bestehend aus:

**1x Paket 1 (Fußausleger)**  
 je 2x Fußausleger  
 2x Klebefilzgleiter

**1x Paket 2 (Rahmengestell)**  
 je 1x Rahmengestell Mitte  
 2x Teleskop-Innenrohr  
 1x Winkelblech  
 Schrauben-Set

**1x Paket (Einzelhubsäulen-Set)**  
 je 1x Hubsäulen inkl. Motor  
 1x Steuereinheit inkl. Kabel  
 1x Handschalter

8



Beide Fußausleger an Einzel-Hubsäule mit Unterlegscheiben anschrauben.

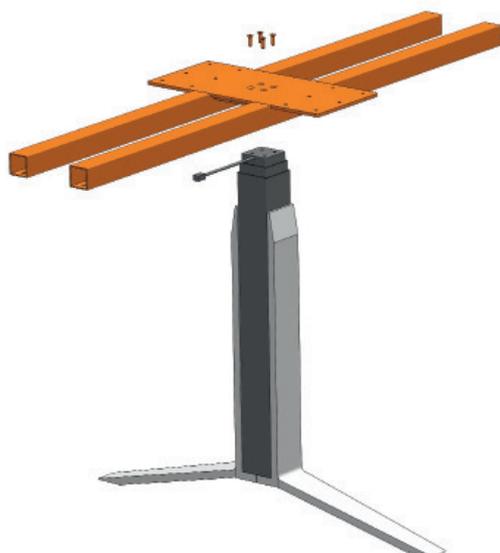
**!** Schrauben mehrfach über Kreuz mit Inbusschlüssel kräftig festziehen.

Klebe-Filzgleiter an den Enden der Fußausleger mittig anbringen.

**je 4x M6x20**  
 Zylinderkopfschraube

**je 4x**  
 Unterlegscheibe

9



Plattenträgerrahmen "Mitte" an Einzel-Hubsäule anschrauben.

**!** Schrauben mehrfach über Kreuz mit Inbusschlüssel kräftig festziehen.

**4x M6x20**  
 Senkkopfschraube

10



Traversen-Innenrohre in Plattenträger einschieben (**Gewindelöcher zeigen zum Boden**) und leicht festschrauben.

**8x M6x10**  
Flansch-  
kopfschraube



11

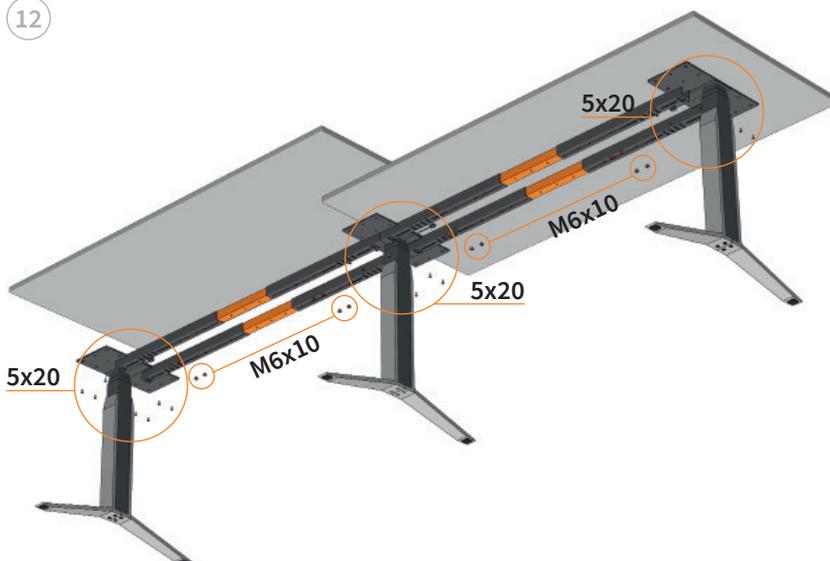


Zusammenführung der einzelnen fertig vormontierten Baugruppen zu einem zusammenhängenden Tischgestell erfolgt direkt am vorgesehenen Standort. Ein nachträgliches Verrücken bzw. Vertragen ist nicht mehr möglich!

Schrauben für die Verstellung der Traversen-Innenrohre evtl. leicht lösen.

**Das Conflex-Tischgestell wird aufrecht stehend montiert. Nachfolgende Grafiken**

12



**Montagebeispiel mit Tischplatten-Überstand 200 mm**

Tischgestell nach Tischplattengröße bzw. nach gewünschtem Tischplattenüberstand mittig ausrichten und alle Gestellschrauben fest anziehen!

Tischgestell an Tischplatten sorgsam anschrauben.

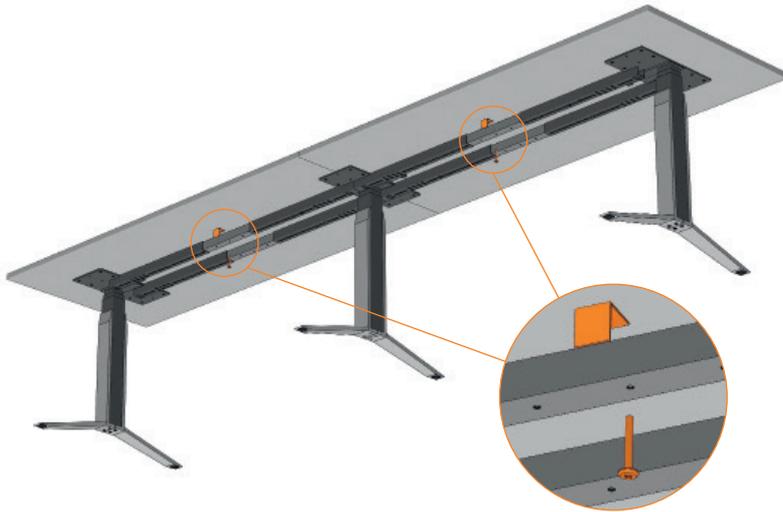
**16x M6x10**  
Flansch-  
kopfschraube



**24x 5x20**  
Senkkopf-  
kreuz-  
schlitzschraube



13



Ab Tischplattenbreite 1800 mm:  
Justierwinkel jeweils mittig anbringen.

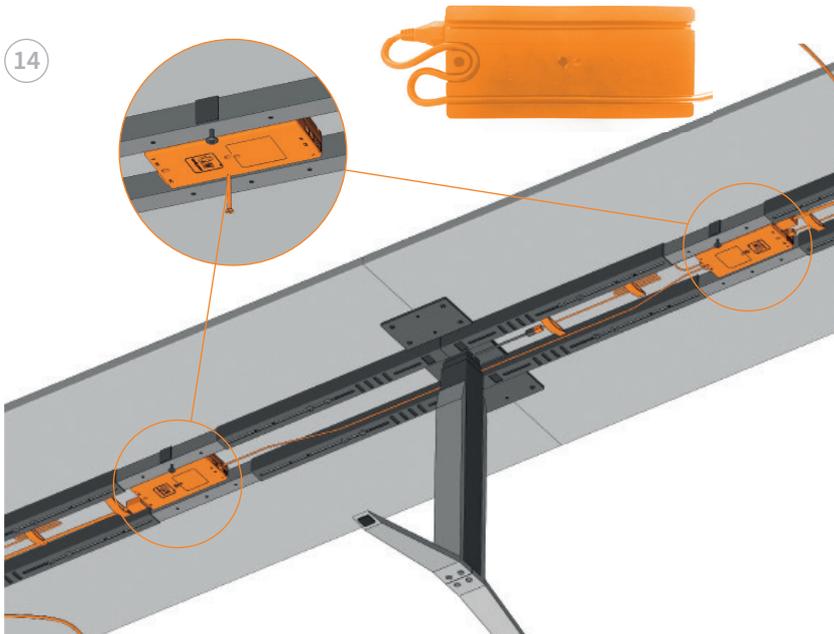
Über die Justierschraube und Winkelblech wird ein gleichmäßiger Gegen-  
druck ausgeübt, der die Formstabilität  
größerer Tischplatten gewährleistet  
und ein Durchhängen verhindert.



**2x M6x50**  
Flanschkopf-  
schraube

### Zugentlastung Netzkabel beachten!

14



**!** Steuereinheit unter Beachtung der Zug-  
entlastung des Netzkabels in der Mitte des  
Tischgestells befestigen.

Steuereinheiten werden in Reihe mit einem  
CAT6-Datenkabel miteinander verbunden.



**1x 5x50**  
Senkkopfkreuz-  
schlitzschraube

15



Alle Hubsäulen mit Steuereinheiten  
verkabeln. Die Form der Stecker sichert  
die richtige Verkabelung.

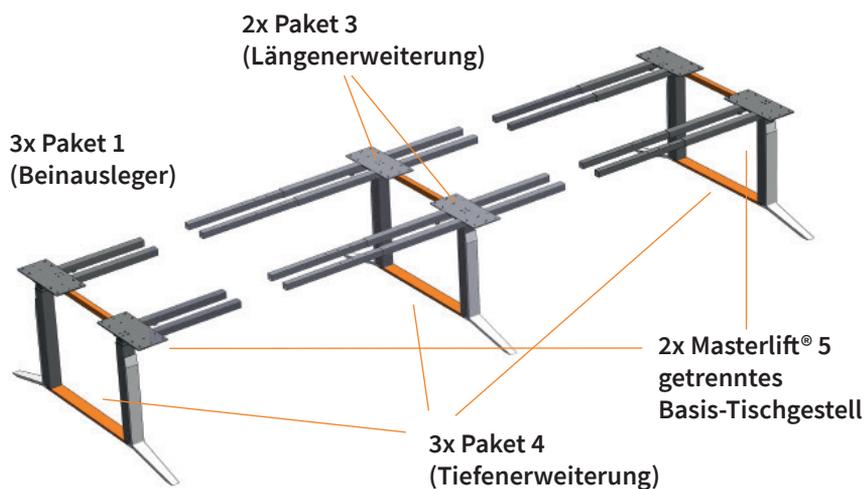
Handschalter kann wahlweise an eine  
Steuereinheit angeschlossen werden.

Kabelüberlängen mit Kabelhaltern an  
Tischplatte fixieren.

**!** Der Tisch darf niemals auf dem Netz-  
kabel stehen!

**!** Wichtig: Vor Inbetriebnahme RESET  
durchführen! Siehe Seite 6

16 **TIEFEN-ERWEITERUNGSSET CONFLEX®**

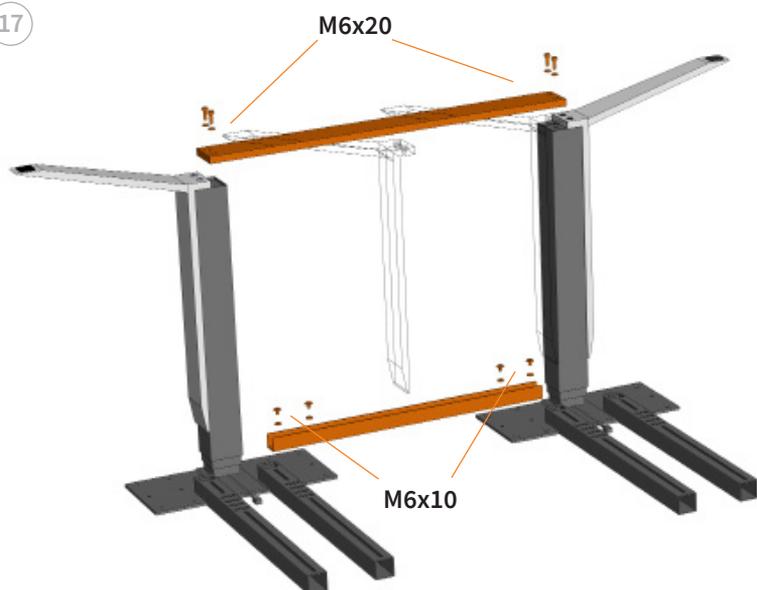


bestehend aus:

- 1x Paket 4 (Tiefenerweiterung)
- je 1x Verbindungs-U-Profil
- 1x Flachstahlträger

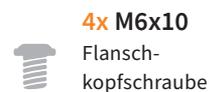
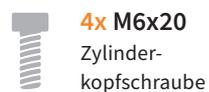
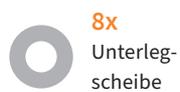
Bis auf Paket 4 sind alle Bauteile und deren Montageschritte wie im Längenerweiterungsset beschrieben.

17



Für die Tiefenerweiterung werden jeweils die Hubsäulen mit einem Fußausleger bestückt.

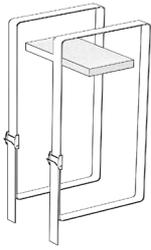
Flachstahlträger mit Unterlegscheiben und Zylinderkopfschrauben befestigen.  
U-Profil mit Unterlegscheiben und Flanschkopfschrauben befestigen.



# STÖRUNGSBEHEBUNG

PROBLEM	KONTROLLE	MASSNAHME
Tisch lässt sich nicht verfahren.	Liegt der Anschluss an der korrekten Spannung an? Sind alle Anschlüsse korrekt?	Eventuell mit einem anderen Verbraucher, z. B. einer Lampe prüfen. Alle Anschlüsse neu einstecken.
Das Tischgestell läuft unregelmäßig oder schaltet ab.	Visuelle Kontrolle (Verschraubung, Verkabelung, Anschlüsse ausrichten, Fahrbereich frei).	Reset
Das Tischgestell hält an und lässt sich nur noch nach unten verfahren.	Das Tischgestell ist möglicherweise überladen.	Reduzieren Sie die Belastung und versuchen Sie es erneut.
Das Tischgestell kann nur nach unten fahren, obwohl es nicht überladen ist.	Visuelle Kontrolle (Verschraubung, Verkabelung, Anschlüsse ausrichten, Fahrbereich frei).	Reset
Tischgestell fährt nur einseitig abwärts.	Überprüfen Sie, ob das Anschlusskabel der Säule richtig verbunden oder beschädigt ist.	Wechseln Sie zuerst das Anschlusskabel vor weiteren Maßnahmen. Reset

# MONTAGE VON ZUBEHÖR



## PC-HALTER

Breite des PCs beachten. Gurt durch einen der schmalen Schlitze im Gestellrahmen stecken und durch die quadratische Öffnung wieder nach vorne führen. PC einhängen und festziehen. Schaumstoffblock oben zwischen PC-Gehäuse + Plattenträger legen. Gurt auf gewünschte Länge kürzen.



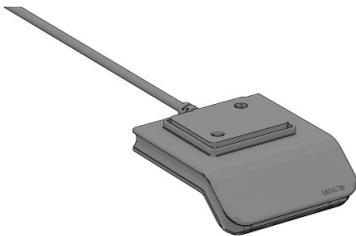
## KABELMANAGER

s. separate Montageanleitung



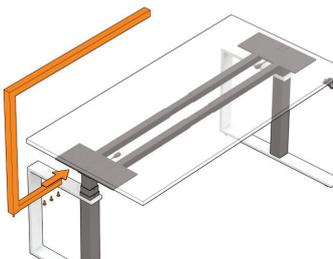
## KABELKETTE

Kabelkette am Kabelauslass oder in der Nähe des Kabelmanagers mit zwei Spanplattenschrauben befestigen. Länge der Kette kann durch kräftiges, seitliches Herausziehen der Kunststoffclips variiert werden. Kabel hinein drücken.



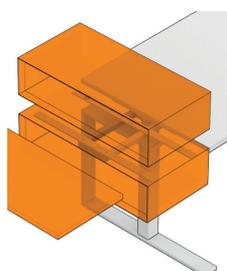
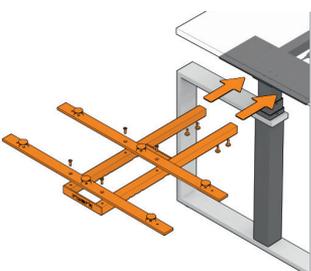
## BEDIENELEMENT MIT MEMORY-FUNKTION

Das alternative Bedienelement anstelle des Basis-Bedienelements an die Master-Hubsäule anschließen und mit den Standardschrauben an gewünschter Position befestigen.



## HELDER® ARBEITSPLATZLEUCHE

Helder®-Leuchte seitlich in den Plattenträger einführen und mit 2 Schrauben unterseitig am Tischrahmen fixieren.



## ANBAU-ADAPTER

Die beiden flachen Profile mit dem Anbau-Rahmen verschrauben. Anbau-Adapter auf gewünschter Tischseite in den Plattenträger einführen. Magnete vorsichtig in die vorgesehenen Vertiefungen einschieben. Anbau-Adapter mit 4 Schrauben unterseitig am Tischrahmen fixieren.

# TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Anleitungsversion	Masterlift® 5 & Conflex – 01/2025
Baujahr	lt. Typenschild auf Gestellunterseite
Ursprungsland	Deutschland, Dänemark
System	3-stufig
Material	Stahl, Kunststoff, elektronische Bauteile
Max. Traglast ohne Tischplatte	120 kg
Max. Traglast inkl. Tischplatten	100 kg
Eigengewicht (ohne Tischplatte)	± 45 kg
Geschwindigkeit	± 50 mm/s
Eingangsspannung	230 V~, 50 Hz
Nutzungszyklus	10 % ~ 6 Minuten pro Stunde oder 1 Minute Dauerbetrieb gefolgt von 9 Minuten Pause
Lebensdauer	5000 Hubzyklen
Geräuschpegel	< 48 dB (A)
Zul. Umgebungstemperatur	10 - 40 °C
Zul. Umgebungstemperatur (Lagerung)	-10 - +70 °C
Zul. Luftfeuchtigkeit	30 - 75 %
Zul. Luftfeuchtigkeit (Lagerung)	10 - 80 %
Standby Stromverbrauch	0,1 W

**Nur in geschlossenen Räumen einsetzbar.**

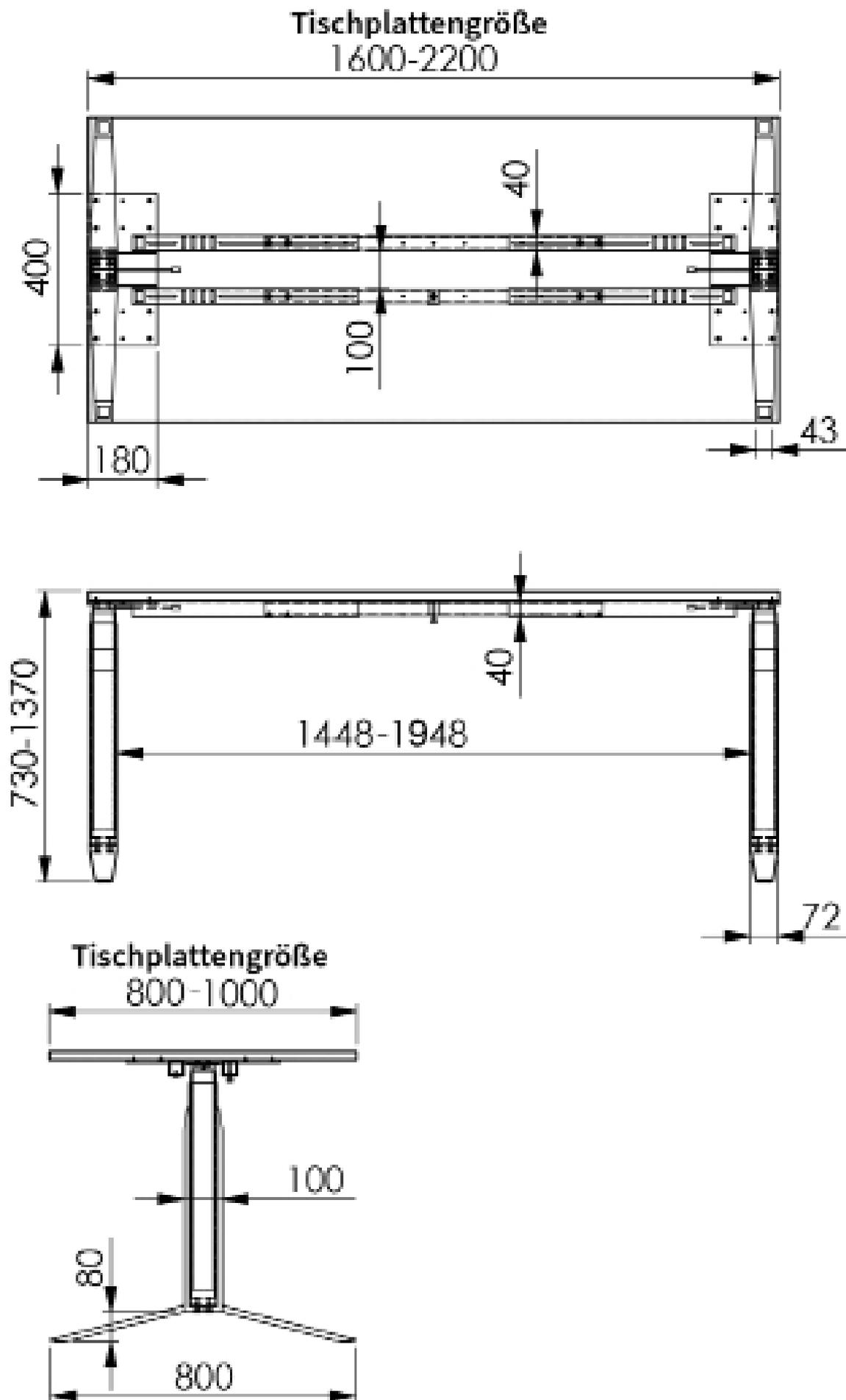
## ABMESSUNGEN



Gestellhöhe minimal in mm (ohne Tischplatte)	710
Gestellhöhe maximal in mm (ohne Tischplatte)	1350
Hubhöhe in mm	640
Gestellbreite teleskopierbar in mm	1500-2100
Plattenträger-Tiefe in mm	400
Fußausleger-Länge in mm	800
Zulässige Last inkl. Tischplatte in Kg	100

Maße können leicht abweichen!

# ABMESSUNGEN



# TYPENSCHILDER

## HUBSÄULE DL17



## STEUEREINHEIT



## TISCHGESTELL



## BETRIEBSHINWEISE

Bitte allgemeine und Sicherheitshinweise auf den Seiten 2 - 5 beachten und insbesondere:

- + Kinder dürfen sich nicht unbeaufsichtigt in der Nähe des Tisches aufhalten, da sie die Gefahren eventuell nicht korrekt einschätzen und sich erheblich verletzen können bis hin zur Todesfolge.
- + Bitte die maximale Einschaltzeit von 6 Minuten in der Stunde bzw. 1 Minute im Dauerbetrieb nicht überschreiten.
- + Bitte sicherstellen, dass unbedingt der seitliche Sicherheitsabstand von min. 25 mm zu jedem anderen Gegenstand (Möbeln) und auch zu Wänden eingehalten wird.

## FEHLFUNKTIONEN

Sollte sich das Gestell bzw. der Tisch ohne willentliche Bedienung durch eine Person selbständig bewegen, bitte die Gefahrenzone verlassen und ein Eingreifen vermeiden sowie direkt den Netzstecker ziehen. Bitte den Inwerk-Service kontaktieren und solange auf den Einsatz des Arbeitstisches verzichten, bis dieser vollständig und fachmännisch erfolgreich repariert wurde. Sollten ungewöhnliche Geräusche, Rauchbildung, Qualm und dergleichen auftreten, ist der Tisch außer Betrieb zu nehmen. Auch hier ist auf den Einsatz des Tisches zu

verzichten, bis dieser wieder fachmännisch erfolgreich Instand gesetzt wurde. Der Arbeitstisch ist grundsätzlich nicht mehr zu benutzen, wenn Sicherheitsrisiken auftreten sollten.

## SERVICE

Bei Störungen oder Sicherheitsrisiken ist der **Inwerk-Service** zu kontaktieren unter **02159 - 69 640 - 0** oder **06409 - 6619 - 0**

Bitte Kaufdatum sowie die Montage- und Bedienungsanleitung bereithalten!

## ENTSORGUNG

**TISCH AUSSER BETRIEB NEHMEN**  
Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

**TISCH DEMONTIEREN UND ENTSORGEN**  
In umgekehrter Reihenfolge wie bei der Montage vorgehen. Dabei die unterschiedlichen Werkstoffe getrennt und umweltgerecht entsorgen. Bitte nationale Vorschriften beachten!

# EG - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Hiermit erklären wir  
We, the undersigned

Inwerk GmbH  
Krefelder Str. 78 - 82  
40670 Meerbusch  
Tel: 02159 - 69 640 - 0  
inwerk-bueromoebel.de

in eigener Verantwortung, dass das nachstehende Gerät  
declare on one's own authority that the referred device below

Geräteart: Steh-Sitz-Arbeitstisch  
Product: Sit-stand work table  
Typenbezeichnung / Type: Masterlift® 5  
Baujahr / year of construction: 2020-20XX

den grundlegenden nachfolgenden Anforderungen der EU-Richtlinien entspricht:  
comply with the following essential requirements of the European Directives:

2006/42/EG	Maschinenrichtlinie / Machine Directive Quality Systems (2006/42/EC)
2014/30/EU	EG-Richtlinie Elektromagnetische Verträglichkeit EMV / Electromagnetic Compatibility Directive (EMC 2004/108/EC)
2011/65/EU	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten / Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS2)

Die genannten Richtlinien werden insbesondere durch Anwendung folgender harmonisierter Normen und Verordnungen erreicht:

This is possible by application of the following harmonized standards and regulations:

EMF:	EN 62233
EMV/EMC:	EN 61000-3-2+A1+A2 EN 61000-3-3 EN 61000-6-1 EN 61000-6-3+A1
elektr. Sicherheit: / electr. safety:	EN 60335-1
funktionale Sicherheit / functional safety:	EN ISO 13849-1/-2

Die genannten harmonisierten Normen werden durch folgende nationale Normen und Verordnungen erweitert:  
The harmonised standards referred to above are supplemented by the following national standards and regulations:

AfPS GS 2019:01 PAK      Grenzwerte Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe

Es gilt immer die jeweilige Fassung der Norm am Ausstellungstag.  
The respective version of the standard on the day of issue applies.

Ausstelldatum / Date of issue::

17. Juli 2024

Unterschrift / Signature:

Patrick Heinen, CEO

Heinz Knolle, CFO

## **WIR HELFEN IHNEN GERNE WEITER**

Senden Sie uns einfach eine E-Mail an [service@inwerk.de](mailto:service@inwerk.de)  
Telefonisch erreichen Sie uns unter: +49 2159 69640-0.