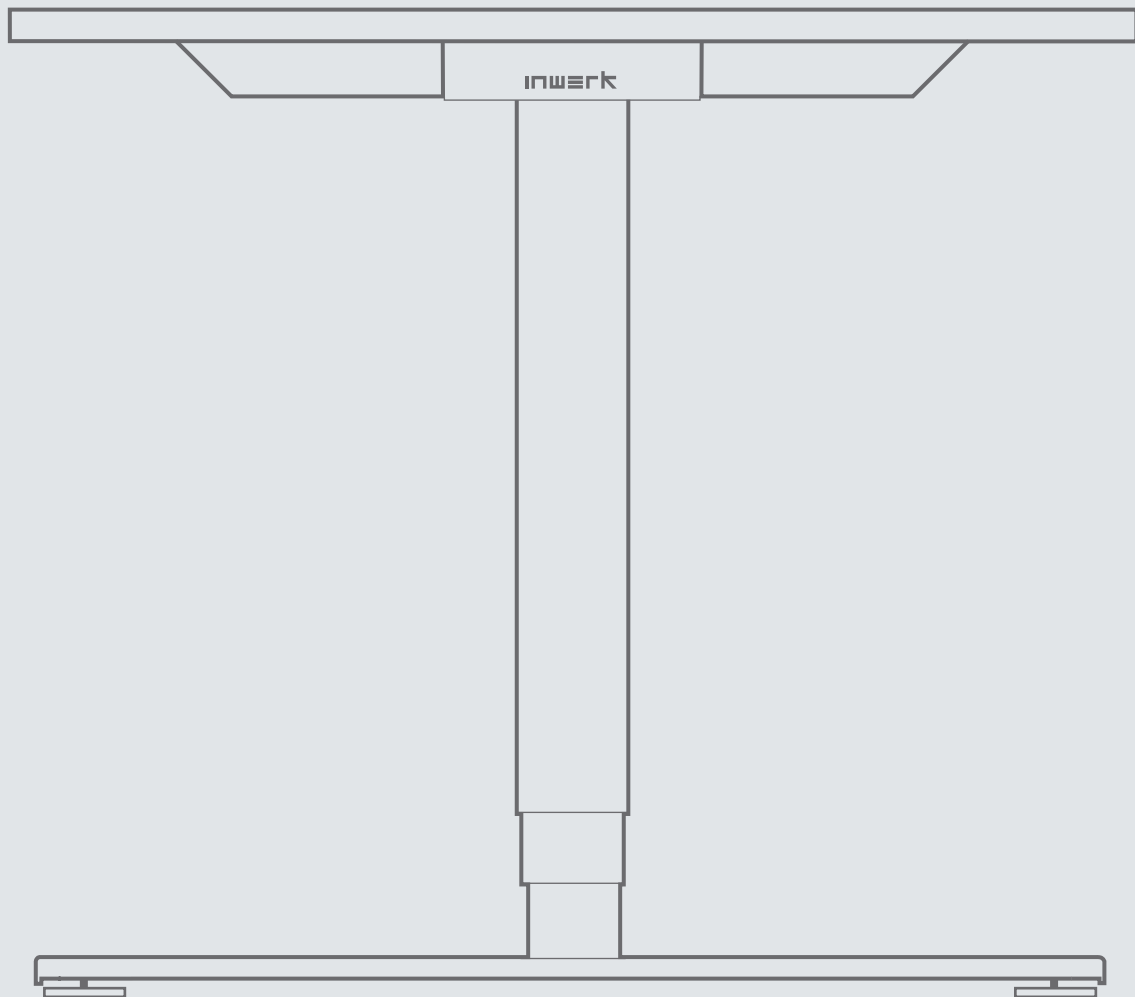


Masterlift²[®]

Montage-, Bedienungs- und Sicherheitsanleitung

 Made in Germany



INHALTSVERZEICHNIS

Seite 2-5	Allgemeine Hinweise + Sicherheitshinweise
Seite 6	Lieferumfang + Hinweise zur Nutzung
Seite 7-10	Bedienungs- und Montageanleitung
Seite 10	Störungsbehebung
Seite 11	Zubehör
Seite 12	Technische Spezifikationen
Seite 13	Abmessungen
Seite 14	Betriebshinweise
Seite 15	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.
- + Der Tisch ist für den professionellen Einsatz sowie die Verwendung in gewerblichen Räumen konzipiert.

EINZUHALTENDE GESETZE, RICHTLINIEN, NORMEN

- + Maschinenrichtlinie 2016/42/EG
- + RoHS-Richtlinie 2011/65/EU
- + Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit 2004/30/EU
- + Prüfgrundsatz EK5/AK3 13-01:2018

FCC-INFORMATIONEN DIGITALER GERÄTE DER KLASSE B (NETZGERÄTE)

Die elektrischen Komponenten wurden getestet und entsprechen den 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 gesundheits-schädliche 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 benötigte Werkzeuge bitte auf Seite 6 „Lieferumfang“ einsehen**

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 Schlags besteht. Beschädigte Kabel müssen unverzüglich 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 und Fehlfunktion.
- + Nach jeder Höhenverstellung mit der max. Dauer von 1 Minute eine Pause von mindestens 10 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 min. 25 mm zu jedem anderen Gegenstand (Möbeln) und auch zu Wänden 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. 1 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.

GERÄUSCHPEGEL

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



RESTRISIKEN

- + 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

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-bueromoebel.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.

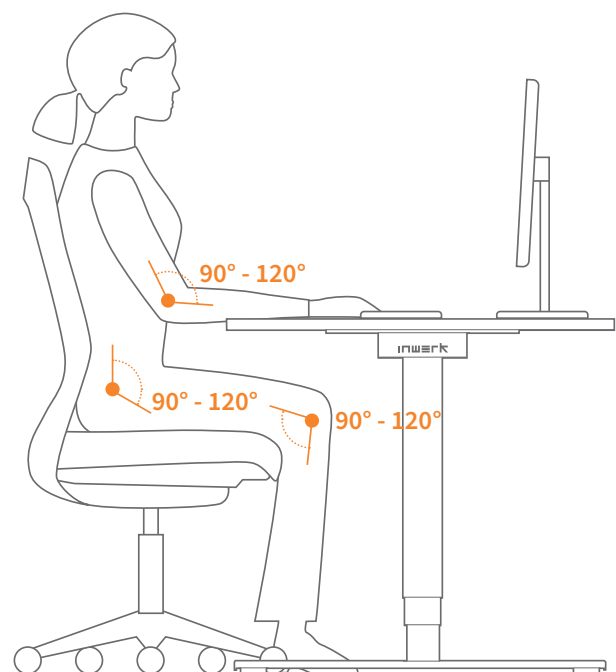
BÜROSTUHL

Die optimale Arbeitshöhe wird wie folgt eingestellt:

- + Die Sitzhöhe so einstellen, dass die Knie einen Winkel von ca. 90° 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 auflegen.

SCHREIBTISCH

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




60% SITZEN 30% STEHEN 10% GEHEN

LIEFERUMFANG

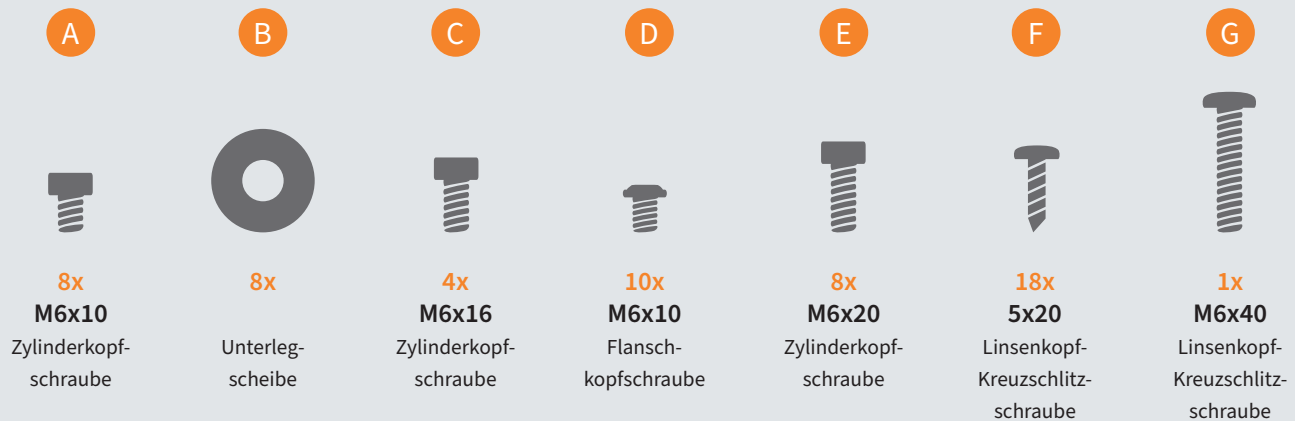
- 1x Gestellrahmen
- 2x Fußausleger
- 2x Hubsäulen
- 2x Plattenträger
- 4x Nivelliergleiter
- 1x Justier-Winkel
- 2x Plattenträger-Blende (lang)
- 2x Helder®-Blende (kurz)
- 1x Motorkabel
- 1x Netzteil, Halterung und Kabel
- 1x Bedienelement und Kabel
- 1x Netzkabel
- 2x Kabelhalterung

Benötigtes Werkzeug

- Empfohlen: Akkuboehrschrauber
- Sechskantschlüssel 4,0
- Sechskantschlüssel 5,0 - lang
- Ø 4 mm Holz- oder Metall-Bohrer
- Kreuzschlitz-Schraubendreher

 Bitte verwenden Sie eine weiche Unterlage.

Platten-Maximalmaß: 2200 x 1000 mm
(zentriert montiert mit beidseitigem Überhang)



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.
- Das Gestell über die Nivelliergleiter der Fußausleger stets spannungsfrei und eben ausrichten.
- 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 geeignet.

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.

BEDIENUNGSANLEITUNG



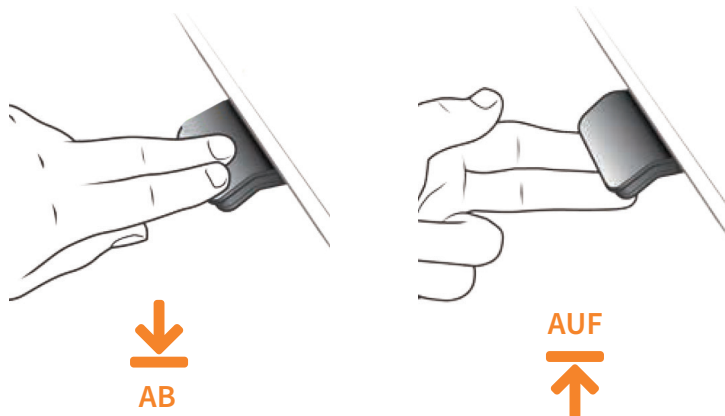
ZUERST RESET

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.

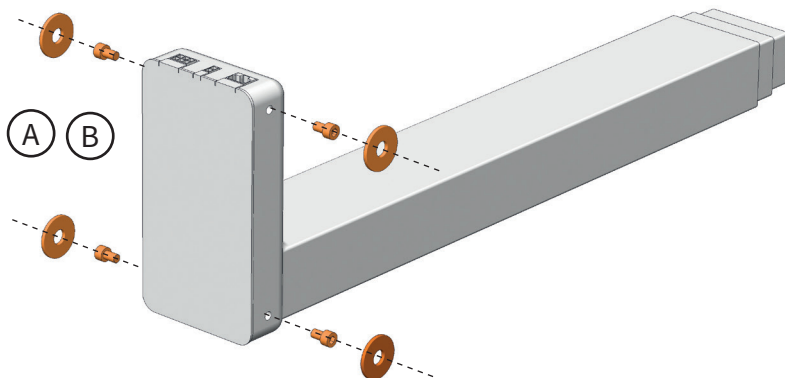
Die Steuerung bestätigt das erfolgte RESET durch eine kurze Abwärtsbewegung.

Ihr neuer Masterlift® ist jetzt betriebsbereit.



MONTAGEANLEITUNG

1 2x

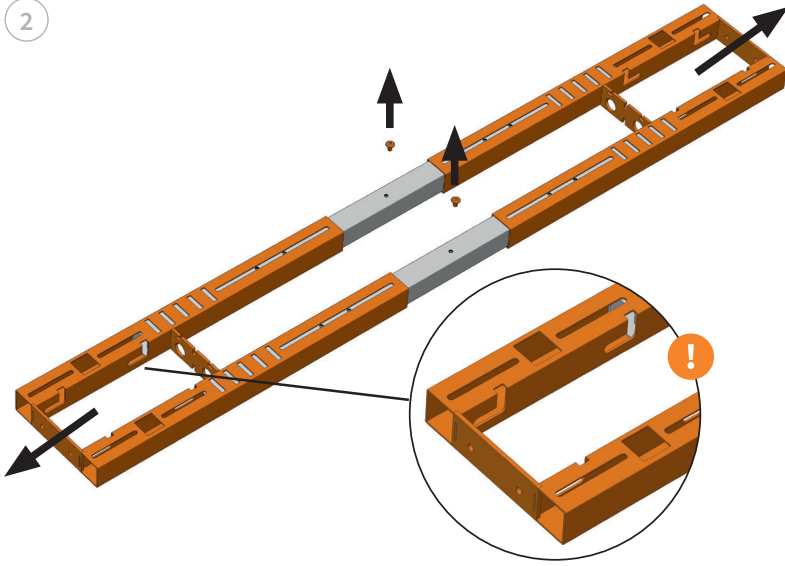


Schrauben an Hubsäulenkopf anbringen und Unterlegscheiben aufstecken.

! Schraubenlänge beachten!
Kleinste Zylinderkopfschraube verwenden!



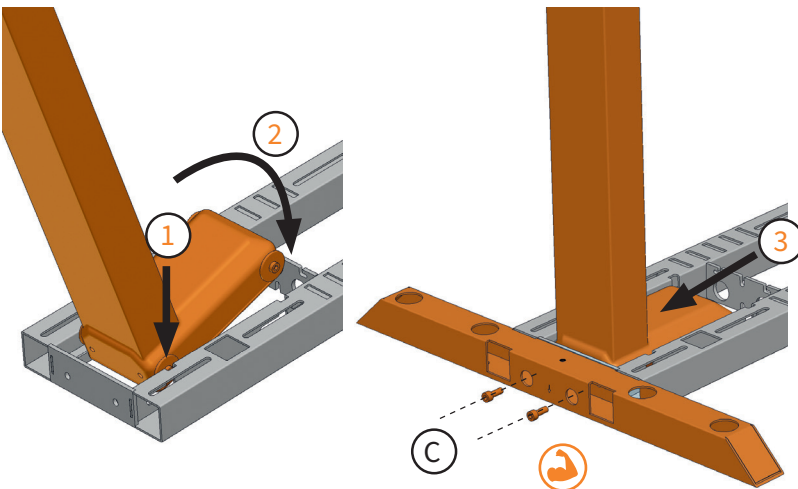
2



Sicherungsschrauben in der Mitte entfernen und Gestellrahmen auseinanderziehen.

Sicherstellen, dass Einführungsöffnungen frei liegen.

3 2x

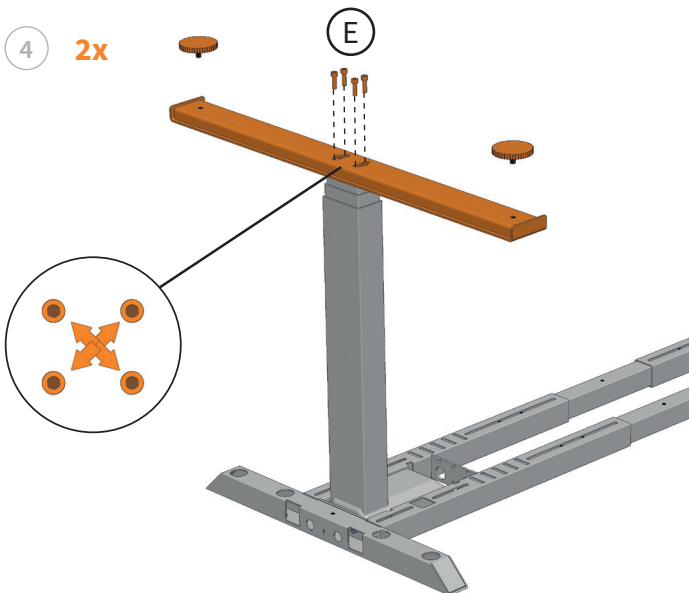



Hubsäule in die äußere (1), dann in die innere (2) Führungsöffnung einführen. Einrastgeräusch beachten. Zum äußeren Anschlag schieben (3).

Plattenträger fest mit Gestellrahmen und Hubsäule verschrauben.

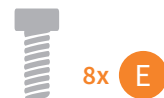


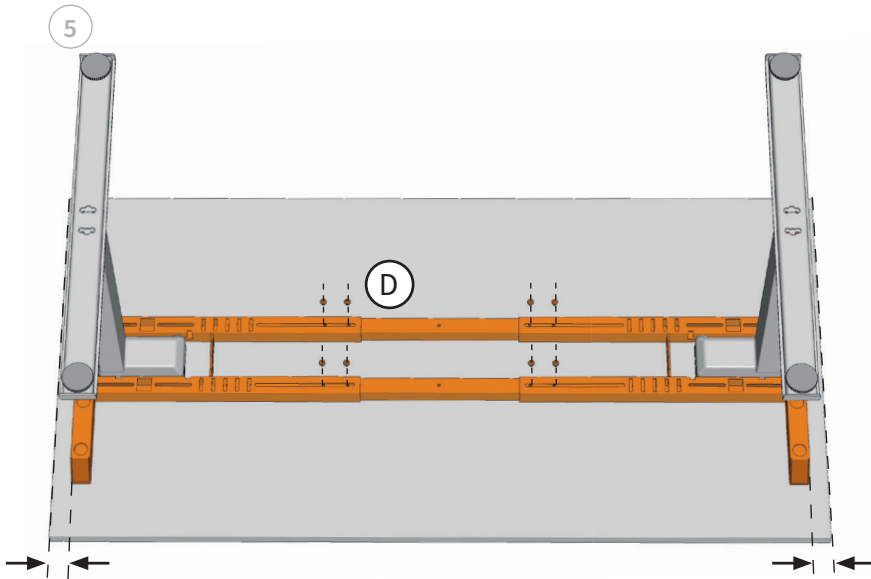
4 2x



 Fußausleger mehrfach über Kreuz fest anschrauben.

Nivelliergleiter montieren und Gummi-Schutzkappen aufstecken.





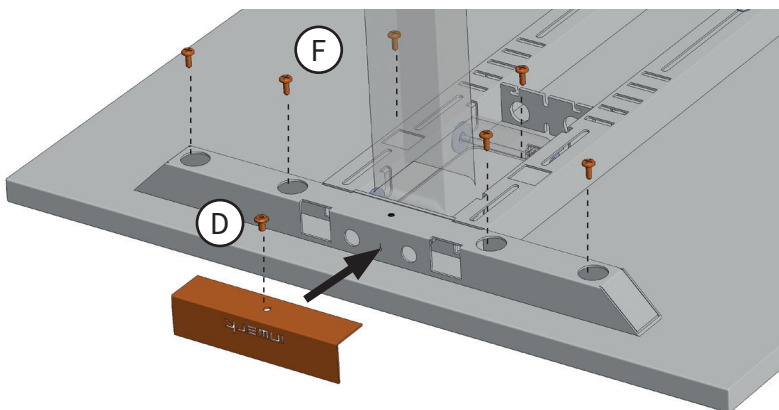
Gestell auf Tischplatte platzieren und **wie nachfolgend angegeben** ausrichten.

Innenrohre gleichmäßig zentrieren.
Gestell fixieren.



PLATTENBREITE	SEITLICHE EINRÜCKUNG	ZUBEHÖR
Ab 1200 mm	Je max. 5 mm	Nicht kompatibel
Ab 1400 mm	Je 5 - 40 mm	Helder®, Anbauadapter, PC-Gurt: Innenrohr(e) entsprechend ausrichten
Ab 1600 mm		
Ab 1800 mm	Je min. 40 mm	Montage ohne Einschränkung
Ab 2000 mm		

6 **2x**

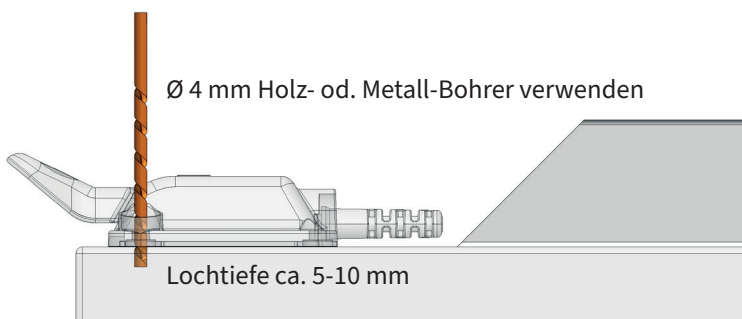


Gestell mit Tischplatte verschrauben.

Blenden anbringen.

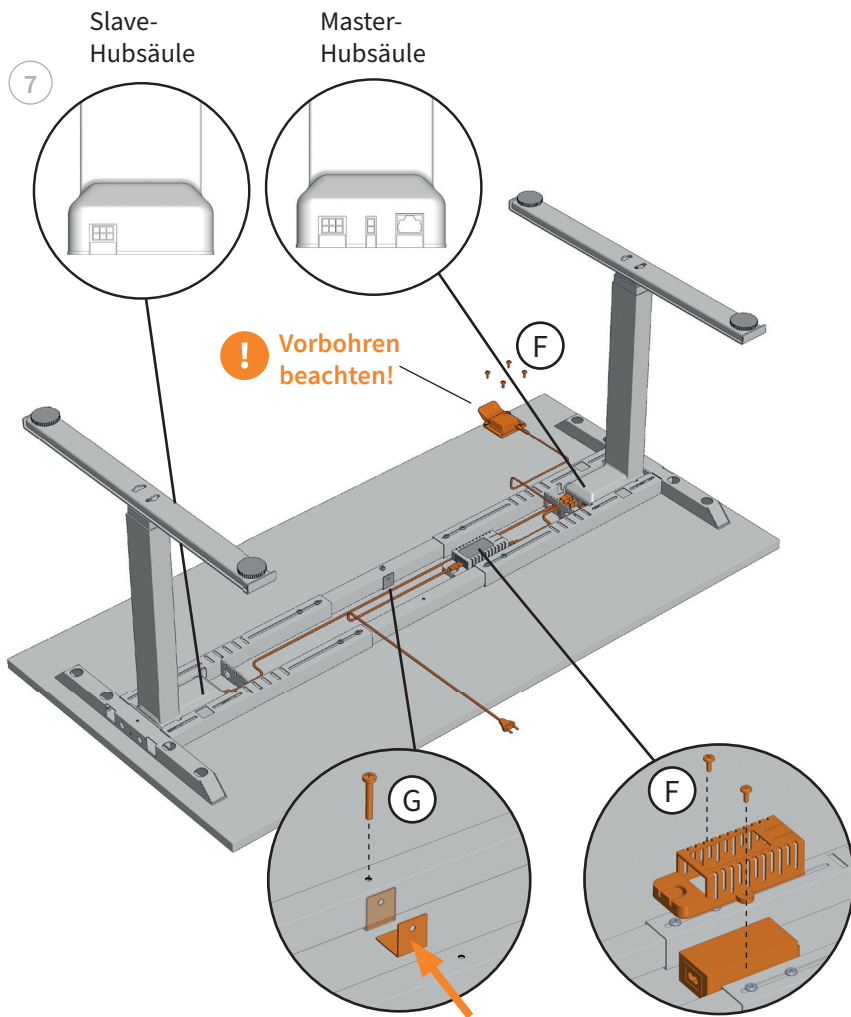


DIE MONTAGE DES BEDIENELEMENTS IN ABB. 7 ERFOLGT MIT VORGEBOHRTEN LÖCHERN!



Löcher für das Bedienelement mit einem Ø 4 mm Bohrer sorgsam vorbohren!

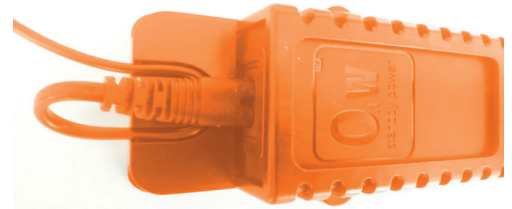
Wenn keine Löcher vorgebohrt werden, kann es zu einer Wölbung des Holzes zwischen der Tischplatte und dem Bedienelement kommen, wodurch es zu Fehlauflösung des eingebauten Antikollisionssensors im Bedienelement kommen kann.



Hubsäulen mit Motorkabel verbinden. **Bedienelement auf der Seite der Master-Hubsäule** anbringen und mit dieser verkabeln. Netzteil und Halterung montieren. Netzteil und Stromkabel mit Master-Hubsäule verbinden. Kabellängen mit Halterungen fixieren.

Ab Tischplattenbreite 1800 mm: Justierwinkel anbringen.

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



Zugentlastung beim Anbringen des Netzkabels beachten!



8 Tisch mit **2 Personen** aufstellen. Dabei das Gestell, **nicht** die Tischplatte greifen. Nivelliergleiter ausrichten. Netzkabel an Steckdose anschließen.

Tisch darf niemals auf dem Netzkabel stehen!
Vor Inbetriebnahme: **RESET!** (Siehe Seite 7)

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.

Wurde Schritt 7 beachtet? Bedienelement mit vorgebohrten Löchern montieren

Bedienelement abschrauben. Lochwölbungen abschleifen / säubern. Bedienelement erneut anschrauben.

Das Tischgestell hält an und lässt sich nur noch nach unten verfahren.

Das Tischgestell ist möglicherweise überladen.

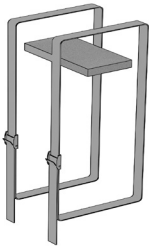
Reduzieren Sie die Belastung und versuchen Sie es erneut.

Das Tischgestell kann nur nach unten fahren, obwohl es nicht überladen ist.

Visuelle Kontrolle (Verschraubung, Verkabelung, Anschlüsse ausrichten, Fahrbereich frei?).

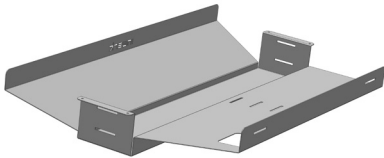
Reset durchführen.

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.



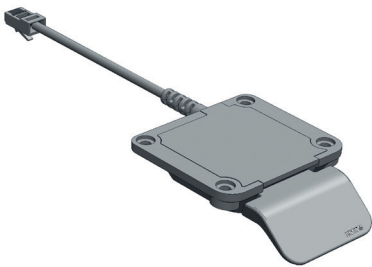
KABELMANAGER

Siehe separate Montageanleitung



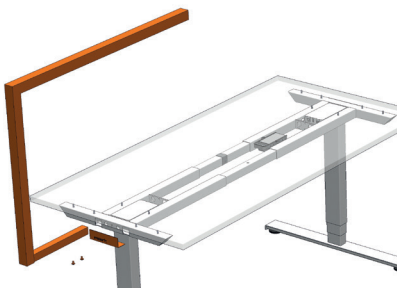
KABELKETTE

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.



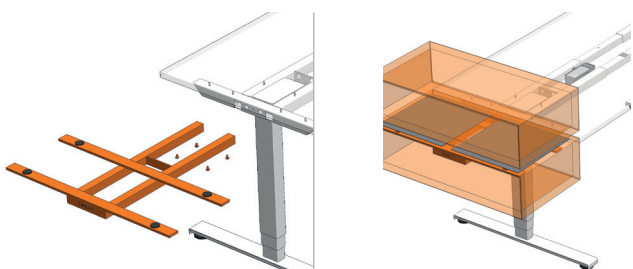
BEDIENELEMENT MIT MEMORY-FUNKTION

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. Passende Helder®-Blende (kurz, rechts/links Ausführung) anbringen.



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 2 – 04/2024
Baujahr	2024
Ursprungsland	Dänemark, Deutschland
System	3-stufig
Material	Stahl, Kunststoff, elektronische Bauteile
Hub (max.)	64 cm
Max. Traglast ohne Tischplatte	120 kg
Max. Traglast inkl. Tischplatten	100 kg
Eigengewicht (ohne Tischplatte)	± 40 kg
Geschwindigkeit	± 38 mm/s
Eingangsspannung	100-240 V, 50 Hz
Nutzungszyklus	10 % ~ 6 Minuten pro Stunde oder 1 Minute Dauerbetrieb bei Volllast
Lebensdauer	10.000 Hubzyklen unter Volllast
Geräuschpegel	< 48 dB (A)
Zul. Umgebungstemperatur	10 bis 40 °C
Zul. Umgebungstemperatur (Lagerung)	-10 bis +70 °C
Zul. Luftfeuchtigkeit	40 bis 60 %
Zul. Luftfeuchtigkeit (Lagerung)	40 bis 60 %
Standby Stromverbrauch	0,1 W

Nur in geschlossenen Räumen einsetzbar.

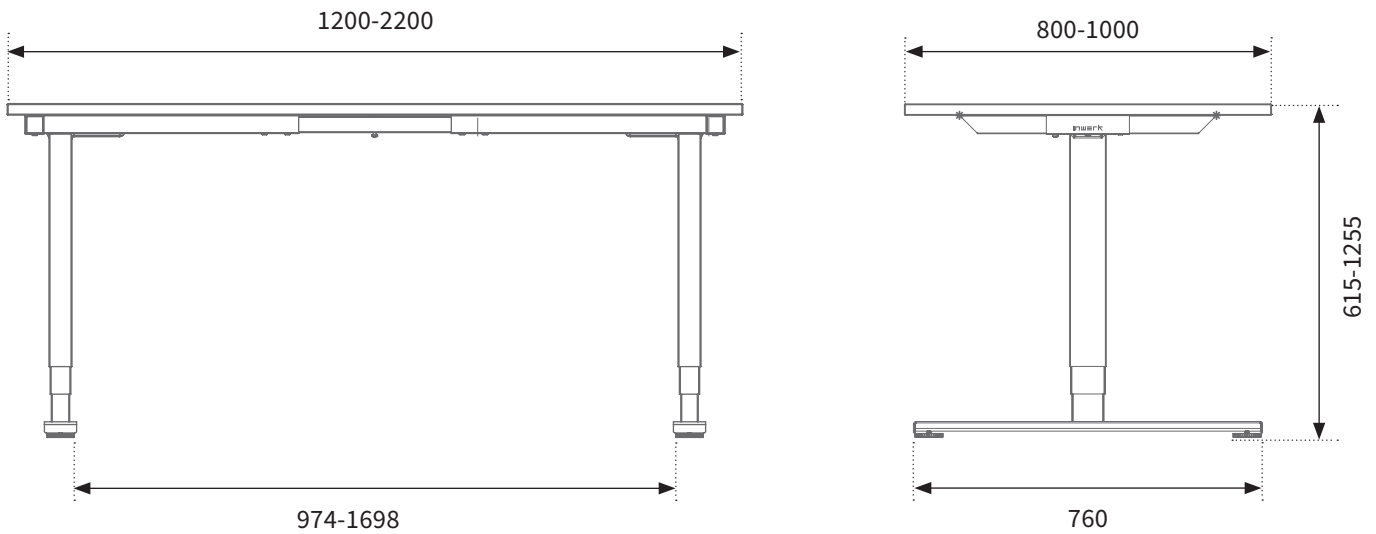
ABMESSUNGEN



Gestellhöhe minimal in mm (ohne Tischplatte)	590
Gestellhöhe maximal in mm (ohne Tischplatte)	1230
Hubhöhe in mm	640
Gestellbreite teleskopierbar in mm	1200-1940
Plattenträger-Tiefe in mm	560
Fußausleger-Länge in mm	760
Zulässige Last inkl. Tischplatte in Kg	100

ABMESSUNGEN

Abb. mit 25 mm Tischplatte



TYPENSCHILDER

MASTER HUBSÄULE

LINAK
Designed in Denmark
DK - 6430 Nordborg

Type : DL16000D0M650560 MODEL: DLIC
Item No. : DL16KM0024-00
Prod. Date : 2023.10.10 S.W.P/N.:3002002 Ver.1.13
Max. Load : Push 700 N
Power Rate: 24 - 30 V $\bar{=}$, Max. 9.0 A
Duty Cycle : 10%, Max. 2 min. / 18 min.

UK CA File E151104 CE W/O# - 00001 Made in Denmark

BEDIENELEMENT

LINAK
Designed in Denmark
DK - 6430 Nordborg

Item: DPI1K000000006
Model: DPI-K
SW03004001 Ver 1.15

File E151104 CE W/O# - 00001 Made in Thailand 06

NETZTEIL / TRAFO

LINAK
DK - 6430 Nordborg

Type : Power Supply
Item No.: SMPS006 Ta: 40°C (VI)
Model No.: ASW0552-29020002B IP20
Input: 100-240V~ 50-60Hz Max 1.6A
Output: 58.0W 29.0V $\bar{=}$ 2.0A(Continuous)
Input: 110V~ 50-60Hz Max 2.9A
Output: 27V $\bar{=}$ 6A(Duty cycle: 2min on, 18min off, Duty Ratio 10%)
Input: 230V~ 50-60Hz Max 2.5A
Output: 27V $\bar{=}$ 8A (Duty cycle: 2min on, 18min off, Duty Ratio 10%)
Serial No.: PO.20352848CY230624

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOM NYCE EAC VI CCC UK CA A003170 CE IS 13252 SAFETY MARK R-41080160

180211-11 R-41080160
R-R-1ke-ASW0552
AS +82-(0)2-6231-1515 CUL10181-21001
최저소비효율기준 만족제품 E246785 Made In China

SLAVE HUBSÄULE

LINAK
Designed in Denmark
DK - 6430 Nordborg

Type : DL16000D0S650560
Item No. : DL16KS0024-00
Prod. Date : 2023.10.10
Max. Load : Push 700 N
Power Rate: 18 V $\bar{=}$, Max. 9.0 A
Duty Cycle : 10%, Max. 2 min. / 18 min.

UK CA File E151104 CE W/O# - 00001 Made in Denmark

BEDIENELEMENT (OPTIONAL)

LINAK
Designed in Denmark
DK - 6430 Nordborg

Item: DPI1C000011006
MODEL: DPI-C
SW: 03004008 Ver 1.02

File E151104 CE W/O# - 00001 Made in Thailand 06

TISCHGESTELL

Masterlift²
ELEKTROMOTORISCH
HÖHENVERSTELLBARER SCHREIBTISCH
Max. Belastung der Tischplatte: 100 kg
In: 110 V AC - 240 V AC \pm 10% | 50-60 Hz | 1,2 A
Out: 175 W | Standby 0,1 W | 29 V DC \pm 10%

inwerk
Inwerk GmbH
Krefelder Str. 78-82
40670 Meerbusch
Germany

Baujahr - Seriennummer CE

ZERTIFIZIERUNG



GS-PRÜFSIEGEL

Masterlift® 2 ist ein durch TÜV SÜD nach:

EK5/AK3 13-01:2018 | DIN EN 527-1:2011 | DIN EN 527-2:2019 |

DGUV Grundsatz 315-410:2021 | AfPS GS 2019:01 PAK

geprüfter höhenverstellbarer Schreibtisch und trägt das Zertifikat für "Geprüfte Sicherheit" (GS).

Hinweis

Ausschließlich mit einer montierten Tischplatte "Lichtgrau Dekor Inwerk", mit einem Kantenradius von 3 mm, erhält der Schreibtisch Masterlift® 2 das Zertifikat für "Geprüfte Sicherheit":

- + Büro-Arbeitstisch-Typ D nach DIN EN 527-1 für Platte 1400 x 800 x 25 mm
- + Büro-Arbeitstisch-Typ A nach DIN EN 527-1 für Platte 1600 x 800 x 25 mm
- + Büro-Arbeitstisch-Typ A nach DIN EN 527-1 für Platte 1800 x 800 x 25 mm

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® 2
Baujahr / year of construction: 2024

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:

PG EK5/AK3 13-01:2018 Prüfgrundsatz für Sicherheit und Ergonomie von Sitz-Steharbeitstischen

EN 527-1	Bürotische / office work desks
EN 527-2	Bürotische / office work desks
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:: 04. April 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
Telefonisch erreichen Sie uns unter: +49 2159 69640-0.

Prüfzertifikate Masterlift®-Antrieb

ISO 21016, EN 527-2, EN 527-3, EC DC 2004/108/EC, Low Voltage Directive
2006/95EC, UL 508 : 1999 R7.05, UL 1004 : 1994 R3.06, TÜV

