

Slide



Montageanleitung
Assembly Instruction



Montageanleitung für:

Assembly Instruction:

- D02 Gestell/Base 20° / 1600 x 800mm
- D04 Gestell/Base 20° / 1800 x 900mm
- D06 Gestell/Base 20° / 2000 x 1000mm
- D08 Gestell/Base 20° / 2200 x 1000mm
- D10 Gestell/Base 20° / 2400 x 1000mm
- D12 Gestell/Base 20° / 3200 x 1200mm

- D14 Gestell/Base 0° / 1600 x 800mm
- D16 Gestell/Base 0° / 1800 x 900mm
- D18 Gestell/Base 0° / 2000 x 1000mm
- D20 Gestell/Base 0° / 2200 x 1000mm
- D22 Gestell/Base 0° / 2400 x 1000mm

- D24 Gestell/Base 15° / 1800 x 900mm
- D26 Gestell/Base 15° / 2000 x 900mm
- D28 Gestell/Base 15° / 2200 x 900mm
- D30 Gestell/Base 15° / 2400 x 900mm

- D32 Gestell/Base 20° / Ø 1100mm
- D34 Gestell/Base 20° / Ø 1400mm
- D36 Gestell/Base 0° / 1000 x 1000mm
- D36 Gestell/Base 0° / 1550 x 1550mm

Montageanleitung SLIDE Tische mit Gestell 15° / 20°

Assembly instructions SLIDE tables with frame 15° / 20°

1. Vorbereitung:

Legen Sie die Tischplatte mit der Unterseite nach oben auf eine geeignete Unterlage.
Kratzer / Beschädigungen auf der Sichtseite unbedingt vermeiden, ggfs. Decke unterlegen.

1. Preparation:

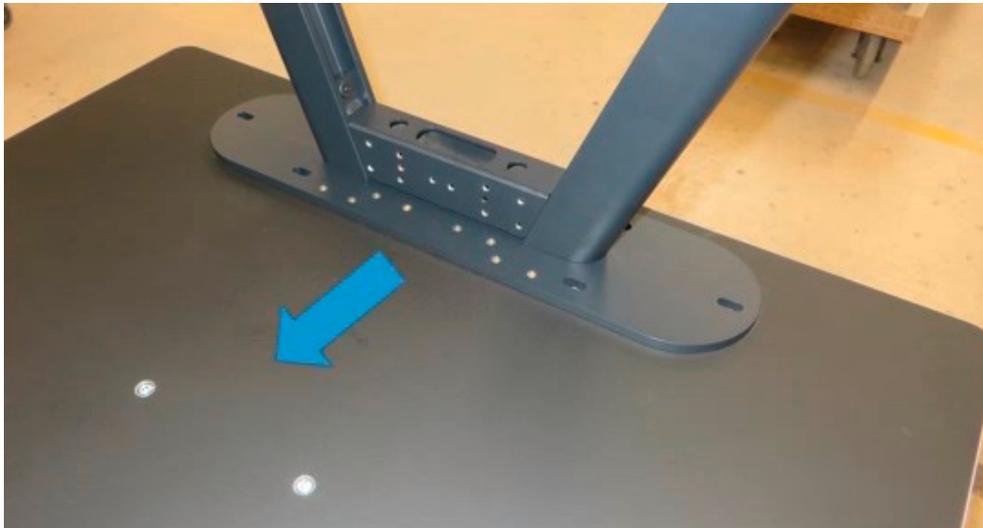
Place the tabletop with the underside facing upwards on a suitable base.
Avoid any scratches/damage to the visible side at all costs; if necessary, place a blanket underneath.

2. Tischbeine:

Setzen Sie ein vormontiertes Beinpaar mit den Gewindebohrungen in Richtung Tischmitte auf die Tischplatte (blauer Pfeil).

2. Table legs:

Place a pre-assembled pair of legs on the tabletop with the threaded holes facing the middle of the table (blue arrow).

**3. Längszargen:**

Bereitlegen siehe Bild. **ACHTUNG:** die großen Bohrungen (oranger Pfeil) in den Zargen weisen weg von der Tischplatte. Die Befestigungsschrauben sitzen später versteckt in den Zargen.

3. Longitudinal frames:

Prepare as shown in the picture. CAUTION: The large holes (orange arrow) in the frames point away from the tabletop. The fastening screws will later be hidden in the frames..



4. Zargen und Beinpaare verbinden:

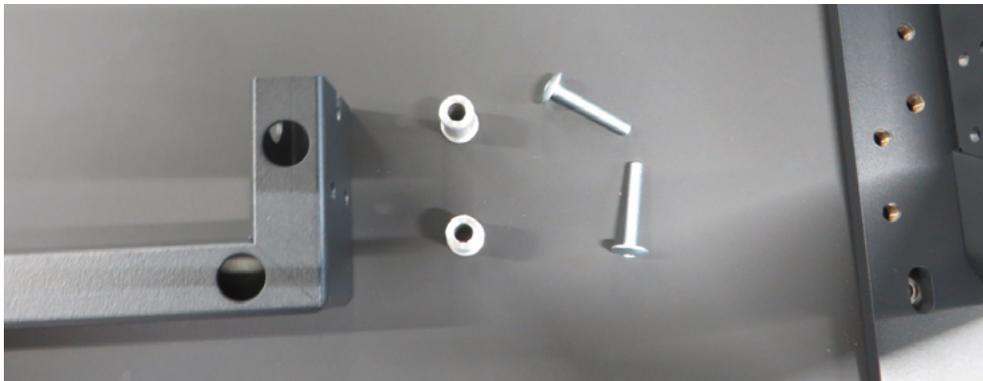
Sie benötigen je 1 Ecke / siehe Bild

- 2 Stück Druckbuchse Aluminium mit Bund
- 2 Stück M6x35 Schraube
- 2 Stück Distanzscheibe Bohrung Ø 6,4mm

4. Connect frames and leg pairs:

You need 1 corner each/see picture

- 2 pieces pressure bushing aluminum with collar
- 2 pieces M6x35 screw
- 2 pieces distance washer bore Ø 6,4mm



Druckbuchsen mit Schrauben von innen nach außen einsetzen (wenn nicht bereits werksseitig vorbereitet)
Insert thrust bushings with screws from inside to outside (if not already prepared at the factory).

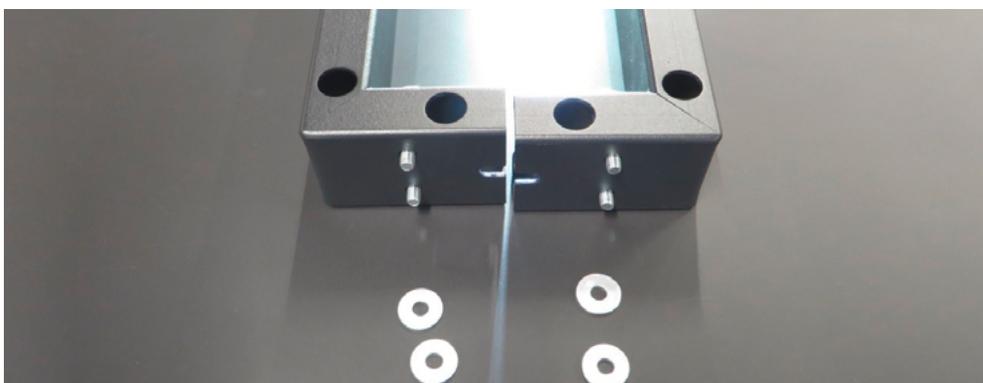


Stirnseitige Klemmringe vor dem Zusammenschrauben aufstecken. Rahmen und Querstück haben (fertig verschraubt) einen Abstand von ca. 1mm zueinander. Nur dann stehen die Beine senkrecht!

NIEMALS OHNE DISTANZSCHEIBEN VERSCHRAUBEN!

Fit the clamping rings on the end faces before screwing together. The frame and the crosspiece have a distance of approx. 1 mm to each other (completely screwed together). Only in this way will the legs stand vertically!

NEVER SCREW TOGETHER WITHOUT SPACERS!



5. Längs- / Querzargen verschrauben (siehe Bild):

Zargenabstand analog zu den Tischplattenbohrungen auswählen. Alle Schrauben mit Scheibe ansetzen, handfest verschrauben (ca. 10 NM). Jeweils 1 Beinpaar fertig verschrauben.

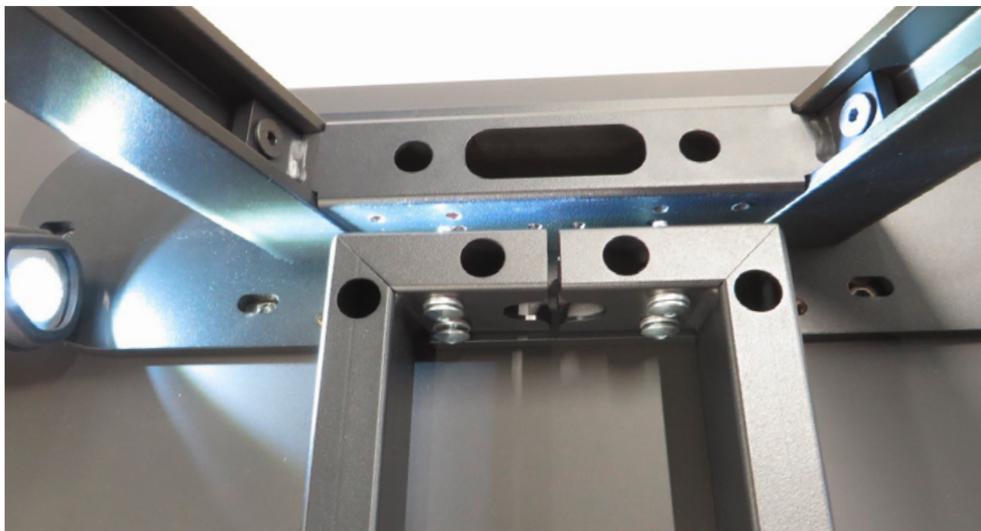
5. Screw the longitudinal and transverse frames together (see picture):

Select frame spacing analogous to the table top drill holes. Position all screws with washer, screw hand-tight (approx. 10 NM). Finish screwing 1 pair of legs at a time.



6. Montage der Gegenseite analog zum ersten Beinpaar:

Assemble the opposite side in the same way as the first pair of legs:



7. Verbindung der Zargen zur Anschraubplatte, alle 4 Ecken:

Je Ecke mit 2 Schrauben M8x10mm durch die Zarge in die ovale Anschraubplatte verschrauben (handfest, ca. 10 NM)

7. Connection of the frames to the mounting plate, all 4 corners:

Screw each corner with 2 M8x10mm screws through the frame into the oval screw-on plate (hand-tight, approx.10 NM)



8. Gestell auf Tischplatte anhand der Befestigungsmuffen ausrichten:

Anschraubplatten (M6x20 Flachkopf schwarz) ansetzen.

8. Align the frame on the tabletop using the fastening sleeves:

Attach mounting plates (M6x20 flat head black).



9. Zargenverschraubung:

Lücke Zarge – Tischplatte mit Kunststoffscheibe unterlegen, durch die Zarge verschrauben (M6x20 Rundkopf Kreuzschlitz).

9. Screwing the frames:

Place plastic washer underneath gap between frame and table top, screw through frame. (M6x20 round head cross recess).



10. Ausrichten: Der montierte Tisch kann über die Stellfüsse nivelliert werden.

10. Leveling: The assembled table can be leveled via the leveling feet.

Montageanleitung SLIDE Tische mit Gestell 0°

Assembly instructions SLIDE tables with frame 0°

11. Vorbereitung:

Legen Sie die Tischplatte mit der Unterseite nach oben auf eine geeignete Unterlage.
Kratzer / Beschädigungen auf der Sichtseite unbedingt vermeiden, ggfs. Decke unterlegen.

11. Preparation:

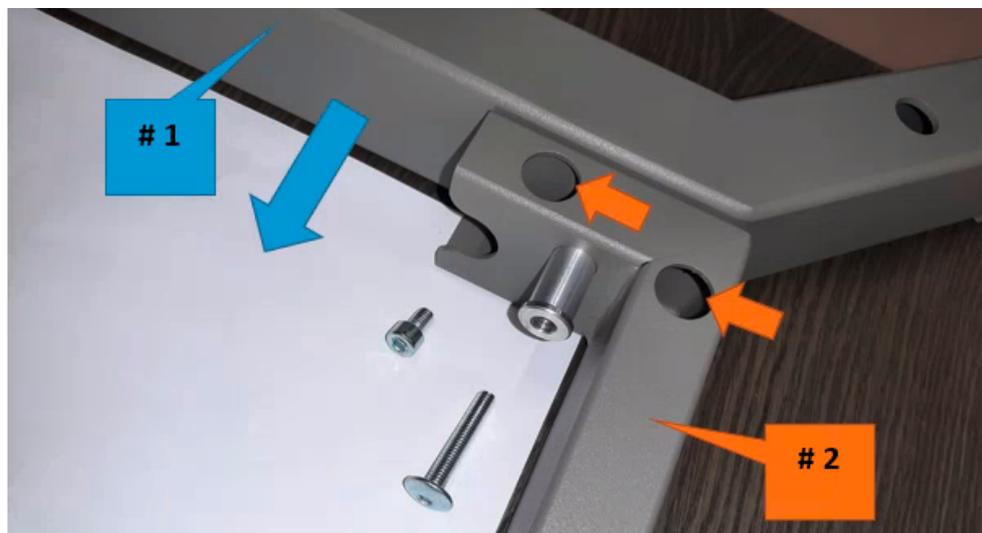
Place the tabletop with the underside facing upwards on a suitable base.
Avoid any scratches/damage to the visible side at all costs; if necessary, place a blanket underneath.

12. Tischbeine:

Setzen Sie ein vormontiertes Beinpaar (#1) mit den Gewindebohrungen in Richtung Tischmitte auf die Tischplatte (blauer Pfeil)..

12. Table legs:

Place a pre-assembled pair of legs (#1) on the tabletop with the threaded holes facing the center of the table (blue arrow).

**13. Längszargen:**

Bereitlegen der Zargen (#2) siehe Bild. **ACHTUNG:** die großen Bohrungen (oranger Pfeil) in den Zargen weisen weg von der Tischplatte. Die Befestigungsschrauben sitzen später versteckt in den Zargen.

13. Longitudinal frames:

Prepare the frames (#2) see picture. **CAUTION:** the large holes (orange arrow) in the frames point away from the tabletop. The fastening screws will later be hidden in the frames..

14. Zargen und Beinpaare verbinden:

Sie benötigen je 1 Ecke / siehe Bild
- 1 Stück M6x10 Schraube
- 2 Stück Druckbuchse Aluminium mit Bund
- 2 Stück M6x35 Schraube

14. Connect frames and leg pairs:

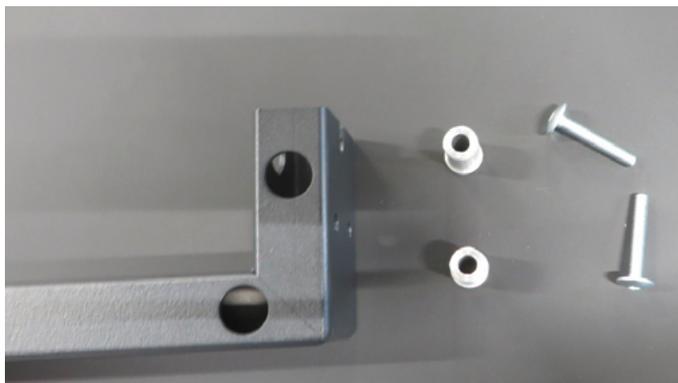
You need 1 corner each/see picture
- 1 piece M6x10 screw
- 2 pieces pressure bushing aluminum with collar
- 2 pieces M6x35 screw

Schraube M6 x 10mm als Montagehilfe

M6 x 10mm screw as mounting support



Druckbuchsen mit Schrauben von innen nach außen einsetzen (wenn nicht bereits werksseitig vorbereitet)
 Insert thrust bushings with screws from inside to outside (if not already prepared at the factory).



15. Längs- / Querzargen verschrauben (siehe Bild):

Alle Schrauben mit ansetzen, handfest verschrauben (ca. 10 NM). Jeweils 1 Beinpaar fertig verschrauben.

15. Screw the longitudinal and transverse frames together (see picture):

Screw together the longitudinal and transverse frames as shown in the picture: Insert all screws, screw hand-tight (approx. 10 NM). Finish screwing 1 pair of legs at a time.

16. Gestell auf Tischplatte anhand der Befestigungsmuffen ausrichten.

16. Align the frame on the tabletop using the fastening sleeves.

17. Zargenverschraubung:

Durch die Zarge in die Platte verschrauben (M6x14 Rundkopf Kreuzschlitz).

17. Screwing the frames:

Screw through the frame into the panel (M6x14 round head cross recess).



Alle Verschraubungen zur Tischplatte handfest anziehen (ca. 5 NM)

Hand-tighten all screw connections to the tabletop (approx. 5 NM).

18. Ausrichten:

Der montierte Tisch kann über die Stellfüsse nivelliert werden.

18. Leveling:

The assembled table can be leveled via the leveling feet.

19. Elektromodul Circle 80:

Montage anhand Hersteller - Montageanleitung.

19. Leveling:

Assembly according to manufacturer - assembly instructions.

Wilhelm Renz GmbH + Co. KG
 Hanns-Klemm-Straße 35
 71034 Böblingen
 +49 (0)7031.21880
 info@renz.de
 www.renz.de

Bei Rückfragen zur Montage:
 Alexander Schwingenschlögl
 Organisation und Produktentwicklung
 +49 7031.218818

Slide

Montage- und Bedienungsanleitung

RENZ



**Sehr geehrte Kundin,
Sehr geehrter Kunde,**

vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt aus unserem Haus entschieden haben. Diese Bedienungsanleitung erklärt Ihnen, wie unser Sitz-Steh-Tisch SLIDE montiert, genutzt und gewartet wird. Die Montage des Tischgestells muss gemäß dieser Anleitung erfolgen. Änderungen am Tischgestell oder ein unsachgemäßer Gebrauch können sich auf die Sicherheit, Funktion und die Lebensdauer auswirken!

Lesen Sie unbedingt die Betriebsanleitung, bevor Sie das Produkt (part. höhenverstellbarer Büroarbeitstisch) in Betrieb nehmen und bewahren Sie diese Betriebsanleitung mit dem Produkt auf.

Wilhelm Renz GmbH + Co. KG

Montage und Bedienungsanleitung für elektrisch höhenverstellbare Schreibtische, Modell:

- D01 Gestell Typ 1300 / TP Format 01 (1600 x 800mm, Rechteck)**
Produktversion 1300/01 vom 20.03.2021
- D03 Gestell Typ 1300 / TP Format 03 (1800 x 900mm, Rechteck)**
Produktversion 1300/03 vom 20.03.2021
- D05 Gestell Typ 1300 / TP Format 05 (2000 x 1000mm, Rechteck)**
Produktversion 1300/05 vom 20.03.2021
- D07 Gestell Typ 1500 / TP Format 07 (2200 x 1000mm, Rechteck)**
Produktversion 1500/07 vom 20.03.2021
- D09 Gestell Typ 1500 / TP Format 09 (2400 x 1000mm, Rechteck)**
Produktversion 1500/09 vom 20.03.2021
- D11 Gestell Typ 1500 / TP Format 11 (2400 x 1000mm, „Pillenform“)**
Produktversion 1500/11 vom 20.03.2021

Inhaltsverzeichnis

1.	Bestimmungsgemäße Verwendung	4
2.	Vorkenntnisse für Montage und Inbetriebnahme	4
3.	Verwendete Symbole in Sicherheitshinweisen	4
4.	Sicherheitshinweise	4
5.	Vor jeder Installation, Deinstallation oder Fehlersuche	5
6.	Inbetriebnahme	6
7.	Während des Betriebs	6
8.	Hinweise für den Weiterverkauf	6
9.	Reparaturen / Service / CE-Konformität	6
10.	Wartung / Reinigung	6
11.	Montage	7
	1) Schematische Übersicht Tisch (Grundversion)	7
	2) Schematische Übersicht Tisch (Ausbauversion)	8
	3) Montage des Tischgestelles	9
	4) Kabelführung „RECHTS“ (= wie geliefert) auf „LINKS“ umbauen	10
	5) Kabelschlauch korrekt montieren	11
	6) Montage Handschalter	11
	7) Montage Tischplatte / Gestell	12
	8) Verkabelung	12
	9) Verkabelung am Tisch ohne Zusatzmodule	13
	10) Verkabelung am Tisch mit Elektrobox	14
	11) Verkabelung am Tisch mit Verteiler / mehreren Modulen	14
	12) Hinweis Netzanschlusskabel	15
	13) Kabelnetz verschließen	15
	14) Montage der Sichtblende	15
	15) Handschalter = Kippschalter	16
	12. Inbetriebnahme	16
	1) Inbetriebnahme / Initialisierung (RESET)	16
	2) Begrenzung der Tischhöhe oben / unten	17
	3) Favoritenpositionen speichern / löschen	17
	4) Anfahren von Favoritenpositionen	17
	5) Erinnerung	17
	6) Bluetooth® verbinden / LINAK - Desk Control™	18
	7) Zurücksetzen des Handschalters auf Werkseinstellungen	19
	8) Automatikbetrieb nicht gestattet	19
13.	Technische Daten	19
14.	Umweltgerechte Entsorgung	20
15.	Ergonomie	20
16.	EG-Konformitätserklärung	21

1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieser Sitz-Steh-Tisch darf ausschließlich als Büroarbeitstisch im professionellen beruflichen Umfeld verwendet werden. Der elektrisch höhenverstellbare Tisch kann mit dem Handschalter auf eine individuelle Arbeitshöhe für einen sitzenden oder stehenden Benutzer im Höhenbereich zwischen 740 und 1140mm eingestellt werden. Das System kann nur sicher verwendet werden, wenn die Montageanleitung komplett gelesen wurde und die enthaltenen Anleitungen eingehalten werden.

Der Sitz-Steh-Tisch darf nicht unsachgemäß behandelt oder verwendet werden und es dürfen keine Veränderungen am Tischgestell oder der Elektrifizierung vorgenommen werden, ansonsten erlöschen die Gewährleistung und die Erklärung der CE-Konformität durch RENZ.

2. Vorkenntnisse für Montage und Inbetriebnahme

Zur Inbetriebnahme und zur Montage der höhenverstellbaren Büroarbeitstische werden folgende Kenntnisse vorausgesetzt:

- Mechanische und elektrotechnische Grundkenntnisse
- Lesen der Bedienungsanleitung

3. Verwendete Symbole in Sicherheitshinweisen



Gefahr: Dieser Sicherheitshinweis weist auf eine drohende Gefahr für das Leben und die Gesundheit von Personen hin!



Achtung: Dieser Sicherheitshinweis weist auf mögliche Gefahren durch elektrischen Strom hin!



Gefahr: Dieser Sicherheitshinweis weist auf eine mögliche Quetschgefahr hin, welche in Ausnahmefällen besteht.



Hinweis: Vor der nächsten Tätigkeit ist der Netzstecker zu ziehen!

Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann gesundheitliche Auswirkungen, lebensgefährliche Verletzungen und Sachbeschädigungen zur Folge haben!

4. Sicherheitshinweise

Diese Betriebsanleitung enthält Sicherheitshinweise, die Sie auf mögliche Gefahren aufmerksam machen und so den sicheren Betrieb des Sitz-Steh-Tisches ermöglichen. Beachten Sie bitte unbedingt diese Sicherheitshinweise!



Lesen und Beachten Sie vor der Montage/Inbetriebnahme des Sitz-Steh-Tisches unbedingt die Betriebsanleitung!



Umbauten an den Komponenten des Tischgestells, einschließlich der Motorsteuerung und den Handschaltern sind verboten! Vor dem An- oder Ausstecken von Antrieben, Handschaltern oder sonstigem Zubehör an der Motorsteuerung trennen Sie unbedingt das Stromversorgungskabel vom Netz.



Die höhenverstellbaren Büroarbeitstische sind nicht auf Dauerbetrieb ausgelegt. Die Tischplattenhöhe darf ohne Unterbrechung nicht länger als die auf dem Typenschild angegebene Einschaltdauer verstellt werden.



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. Gefahr: Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen! Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern durchgeführt werden.



Kabel am Tisch dürfen nicht frei über den Fußboden verlegt werden (Stolpergefahr). Verwenden Sie dazu mit dem Boden verbundene Kabelschwellen.



Durch Verschieben des Möbels können über / in den Boden führende Kabel beschädigt werden (scheren, quetschen)! Reinigungspersonal und Bediener müssen über diese Gefahren informiert werden



Verwenden Sie unbedingt das mitgelieferte Stromversorgungskabel! Achten Sie darauf, dass das Stromversorgungskabel nicht beschädigt ist. Das Betreiben des Sitz-Steh-Tisches mit einem beschädigten Stromversorgungskabel ist verboten

Achtung: 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.



Bei Störungen unverzüglich den Netzstecker ziehen! Der Netzstecker dient als elektrische Trennvorrichtung und muss jederzeit gut zugänglich sein. Der gesamte Anschlusswert des Tisches incl. aller Verbraucher darf in Deutschland bei 220 Volt AC und einer Absicherung von 16A in der Summe 3500 Watt nicht übersteigen. Für am Tisch eingesteckte Verbraucher verbleiben max. 3000 Watt. Nicht deutsche Stromversorgungssysteme können von diesen Werten abweichen.



Beim Verändern der Tischplattenposition besteht Quetschgefahr! Achten Sie daher darauf, dass sich keine Gegenstände oder Personen im Gefahrenbereich befinden und nicht in den Gefahrenbereich gegriffen wird! Stellen Sie sicher, dass bewegliches Mobiliar nicht in den Hubbereich gerät. Der integrierte Kollisionsschutz ist ein Systemschutz und **KEIN** Personenschutz!



Alle beweglichen Teile des Tischgestells müssen den erforderlichen Sicherheitsabstand von min. 25 mm zu angrenzenden Bauteilen haben



Schützen Sie das Tischgestell und insbesondere alle elektrischen Komponenten am Tisch einschließlich Anschlussfelder, Einbauten und Handschalter vor Feuchtigkeit (Tropf- und Spritzwasser, Getränke, etc.) Der Tisch darf nicht in Feuchträumen betrieben werden. Nutzen Sie das System nur in geschlossenen Räumen. Bei Kontakt mit Feuchtigkeit / Flüssigkeiten sind elektrische Gefahren möglich.



Der elektromotorisch angetriebene Sitz-Steh-Tisch darf nicht in explosionsfähiger Atmosphäre betrieben werden!



Im Fehlerfall kann es vorkommen, dass sich die Tischplatte bei jedem Losfahrversuch ein Stück bewegt, bevor die Sicherheitsabschaltung einsetzt. Beachten Sie dabei eine mögliche Quetschgefahr.



Bei allen Resetvorgängen (Abschnitt Initialisierung / Reset) ist der Kollisionsschutz nicht aktiv. Innen- und Außenrohr fahren direkt unter der Tischplatte komplett ineinander. Beachten Sie dabei eine mögliche Quetschgefahr im Gestellbereich.



Wenn das Produkt sichtbar beschädigt ist, ungewöhnliche Geräusche macht oder eine Geruchsentwicklung verursacht, darf es nicht weiter montiert oder benutzt werden!



Das Anheben von Personen und / oder Gegenständen mit Hilfe des Tisches ist verboten! Der Tisch darf nicht als Aufstiegshilfe verwendet werden! Die Belastbarkeit des höhenverstellbaren Tisches beträgt max. 50kg. Setzen oder stellen Sie sich während des Betriebs nicht auf das System (Verletzungsgefahr).

5. Vor jeder Installation, Deinstallation oder Fehlersuche

- Stoppen Sie den höhenverstellbaren Büroarbeitstisch.



Hinweis: Schalten Sie die Stromzufuhr ab und ziehen Sie das Netzkabel heraus!

- Entlasten Sie den höhenverstellbaren Büroarbeitstisch von jeglichen Gewicht.

Slide

Während des Betriebes, Reparaturen / Service, Wartung / Reinigung

6. Vor der Inbetriebnahme



- Stellen Sie sicher, dass der Tisch gemäß dieser Anleitung montiert wurde.
- Der Tisch darf nur mit der auf dem Typenschild der Steuerung angegebenen Spannung betrieben werden.

7. Während des Betriebes



- Sollte sich das Gerät ungewöhnlich verhalten, bzw. die Antriebe oder die Steuerung während des Betriebes ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche verursachen, unterbrechen Sie die Stromzufuhr.



- Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht beschädigt sind.

8. Wichtige Hinweise für den Weiterverkauf



Hinweis: Legen Sie dem Produkt bei jedem Weiterverkauf unbedingt diese Betriebsanleitung bei, die alle Sicherheitshinweise enthält, die jeder Benutzer zum sicheren Umgang mit dem Produkt benötigt.

9. Reparaturen / Service

Im Falle eines technischen Defektes an diesem Gerät wenden Sie sich bitte an uns oder an einen von uns autorisierten Kundendienst. Die Lösung für einfache mögliche Fehlerfälle finden Sie im Abschnitt Fehlermeldungen!



Um Fehlfunktionen zu vermeiden, dürfen alle Reparaturen nur von autorisierten Service Personal vorgenommen werden. Zur Reparatur des Sitz-Steh-Tisches sind ausschließlich Original-Ersatzteile zugelassen.

10. Wartung / Reinigung

Entfernen Sie in regelmäßigen Abständen Staub und Schmutz vom Tischgestell, insbesondere von den Führungsrohren und vergewissern Sie sich, dass keine Schäden und Risse vorhanden sind. Überprüfen Sie alle Befestigungsschrauben auf festen Sitz und alle Steckverbindungen, Kabel und Stecker, sowie die ordnungsgemäße Funktion.



Die Steuerung, der Handschalter und das Tischgestell dürfen nur mit einem trockenen oder leicht befeuchteten Tuch gereinigt werden. Es darf keine Flüssigkeit in das System (Steuerung, Handschalter, Elektroeinbauten, Verteiler, Steckerleisten, Kabel und Gestell) gelangen. **Personengefährdung!**



Aggressive Reinigungsmittel können Schäden oder Farbveränderungen am Tischgestell verursachen. Es dürfen daher nur Mittel mit einem pH-Wert von 6-8 benutzt werden. Beachten Sie zu Reinigung und Pflege der Holzteile (Tischplatten etc.) unsere Pflegeanleitung unter:



www.renz.de/files/renz.de/download/QP_D.pdf

11. Montage

Zur Montage des Tischgestells ausschließlich Schrauben gemäß Montagezeichnung verwenden!



Falsche Schrauben können zu Schäden am Tisch führen.



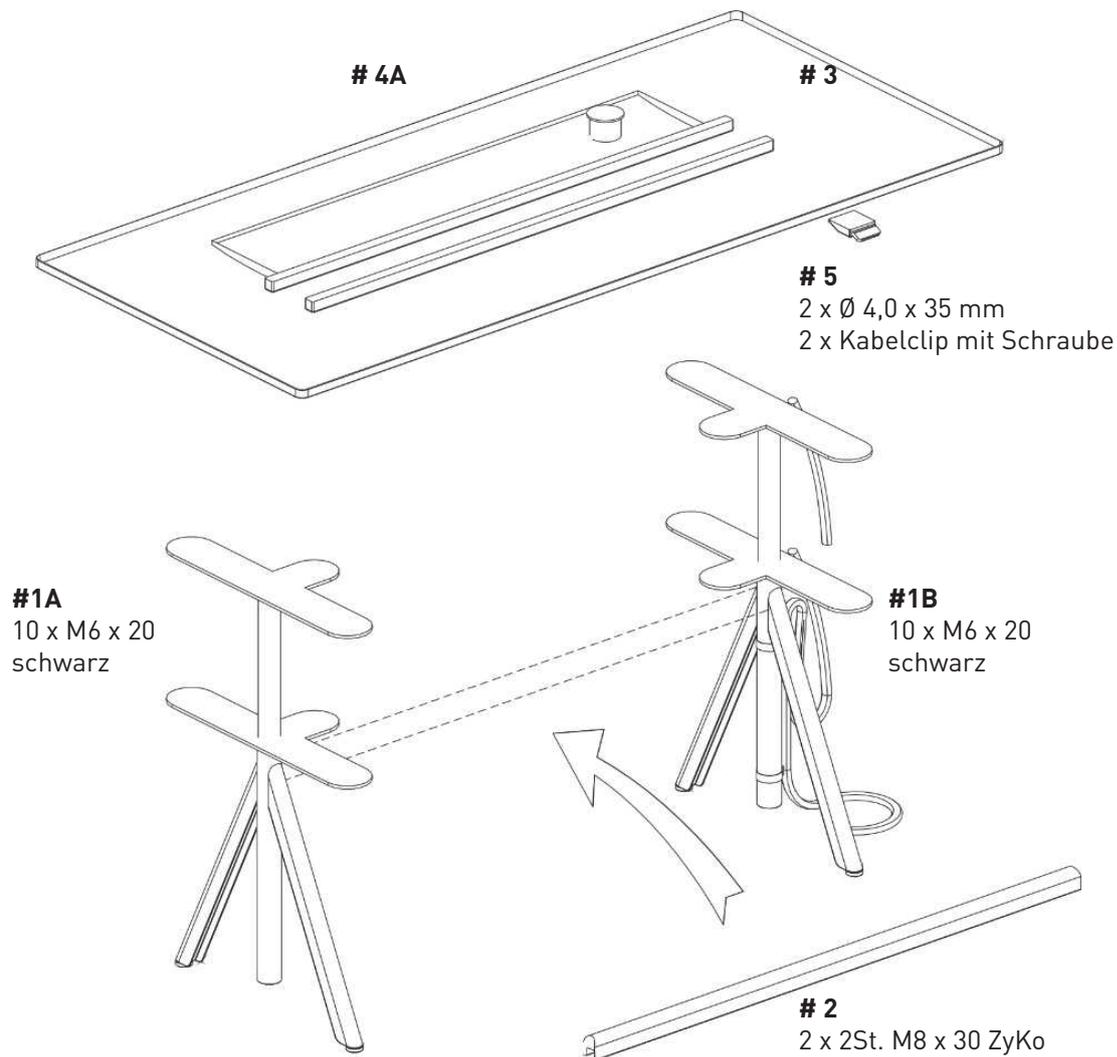
Während der Montage des Tischgestells muss das Netzkabel der Motorsteuerung vom Netz getrennt sein!



Sorgen Sie vor Montage und Inbetriebnahme des Sitz-Steh-Tisches dafür, dass das Produkt auf die in den technischen Daten angegebenen Werte für Temperatur und Luftfeuchtigkeit für den Betrieb akklimatisiert ist!

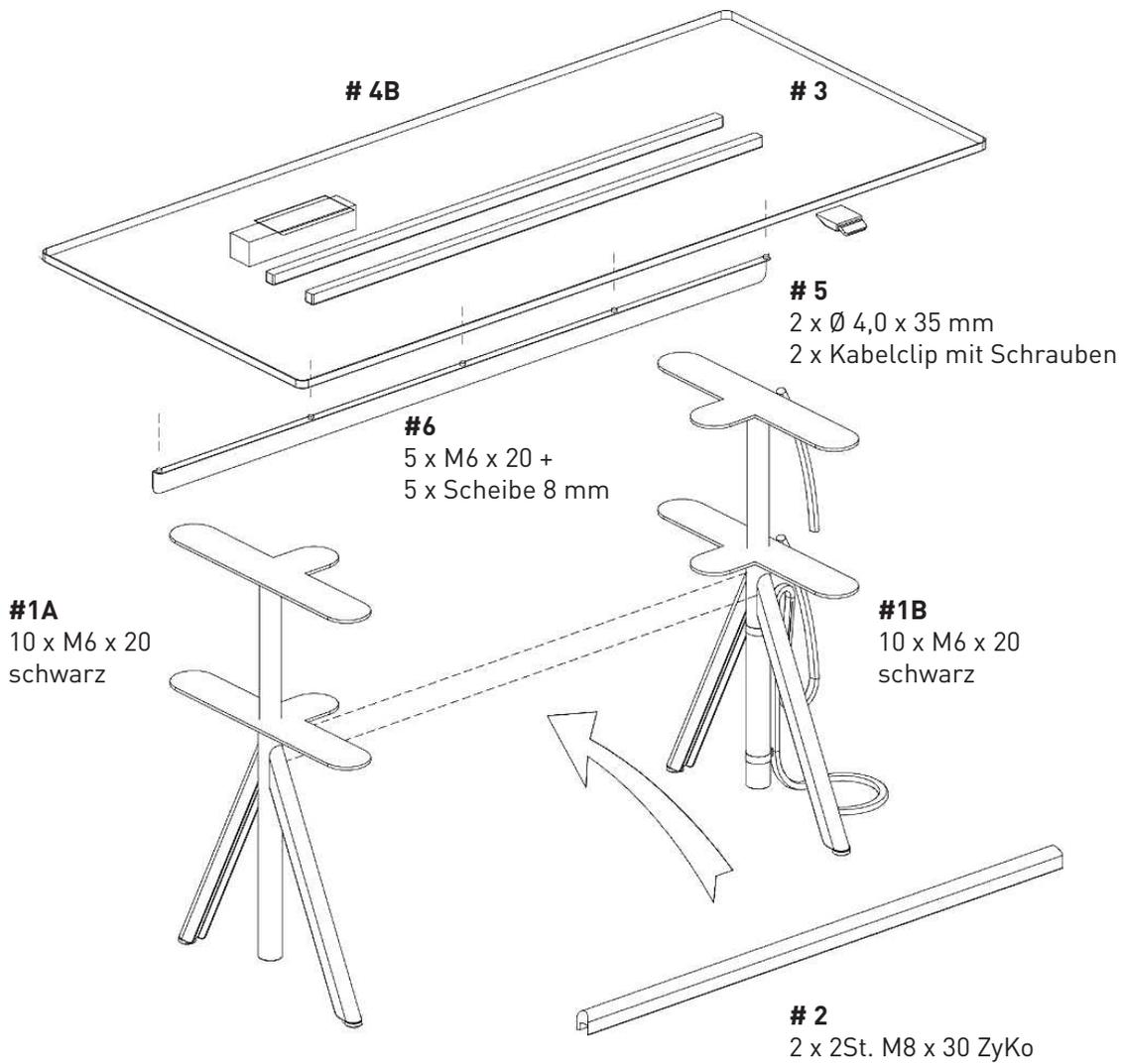
1) Schematische Übersicht Tisch (Grundversion)

→ mit Kabelnetz, mit oder ohne Elektromodul



Hubsäule	1 x	# 1A
Hubsäule mit vormontierter Kabelführung	1 x	# 1B
Querzarge	1 x	# 2
Tischplatte mit vormontierten Zargen, Kabelnetz Steuerung, Verkabelung	1 x	# 3
Elektromodul Evoline Circle 80	1 x	# 4A
Handschalter	1 x	# 5

2) **Schematische Übersicht Tisch (Ausbauversion)**
→ ohne Kabelnetz, mit Elektrobox, mit Sichtblende Höhe 75mm

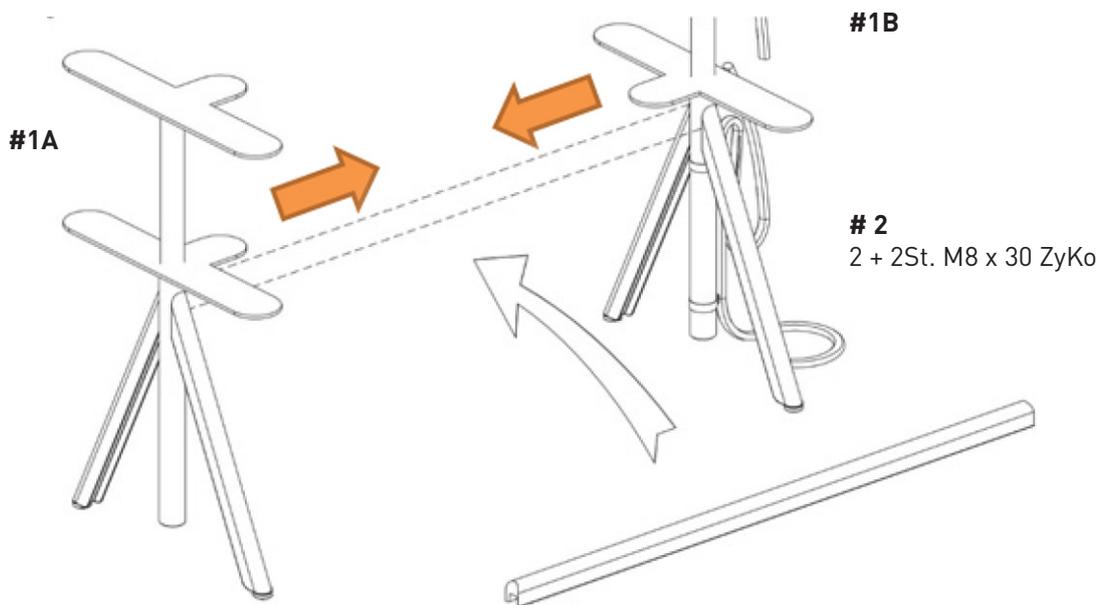


Hubsäule	1 x	# 1A
Hubsäule mit vormontierter Kabelführung	1 x	# 1B
Querzarge	1 x	# 2
Tischplatte mit vormontierten Zargen, Steuerung, Verkabelung	1 x	# 3
Elektrobox mit Elektroleiste	1 x	# 4B
Handschalter	1 x	# 5
Sichtblende (nur 75 mm erlaubt)	1 x	# 6

3) Montage des Tischgestelles

Prüfen Sie, auf welcher Tischseite die Kabelzuführung sein soll. Positionieren Sie dort die Hubsäule mit der vormontierten Kabelführung. Kabelführung (Schellen, Schlauch, Führung) nicht demontieren!

Beide Beinseiten mit der „Nase“ der Anschraubplatten zur Tischmitte vorbereiten. Transportsicherung entfernen, **OBerteil NICHT verdrehen. Sollte das OBerteil verdreht sein (erkennbar an unterschiedlichen Höhen), das OBerteil auf Lieferhöhe zurückdrehen. Beide Tischbeine müssen dieselbe Ausgangshöhe haben!**



Montieren Sie nacheinander die Zarge (#2) an die beiden Hubsäulen (#1A und #1B).

Stecken Sie dazu die Querzarge auf den Adapter der Hubsäule.

Verschraubung durch Drucklasche und Adapterdorn von unten mit 2 x 2 Stück M8 x 30 Zylinderkopf.

Max. Anzugsdrehmoment 20 Nm.

Alle Teile müssen dicht anliegend verschraubt werden, PARALLELITÄT DER HUBSÄULEN PRÜFEN UND NACHMESSEN!

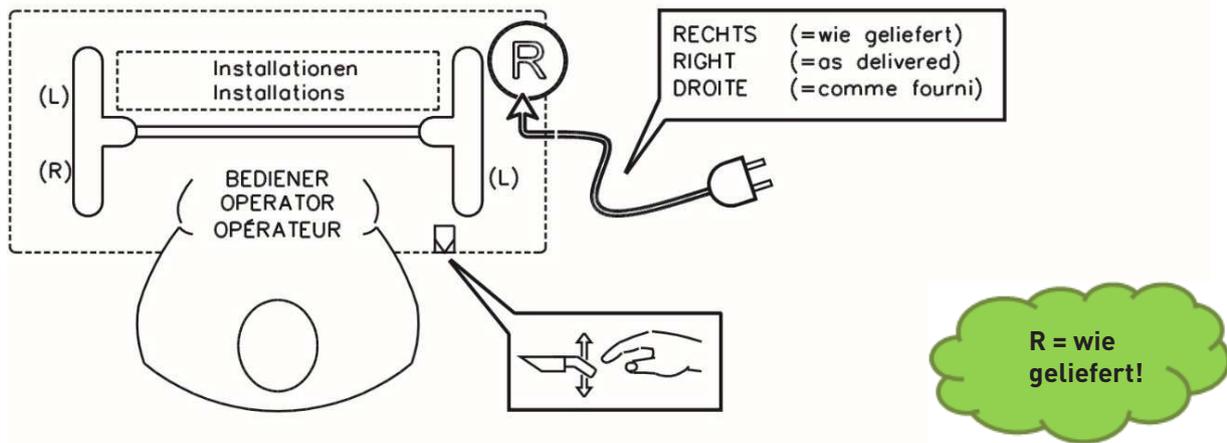
4) Kabelführung „RECHTS“ (= wie geliefert) auf „LINKS“ umbauen

A. Die Kabelführung ist ab Werk „RECHTS“ (beim Handschalter) vormontiert.

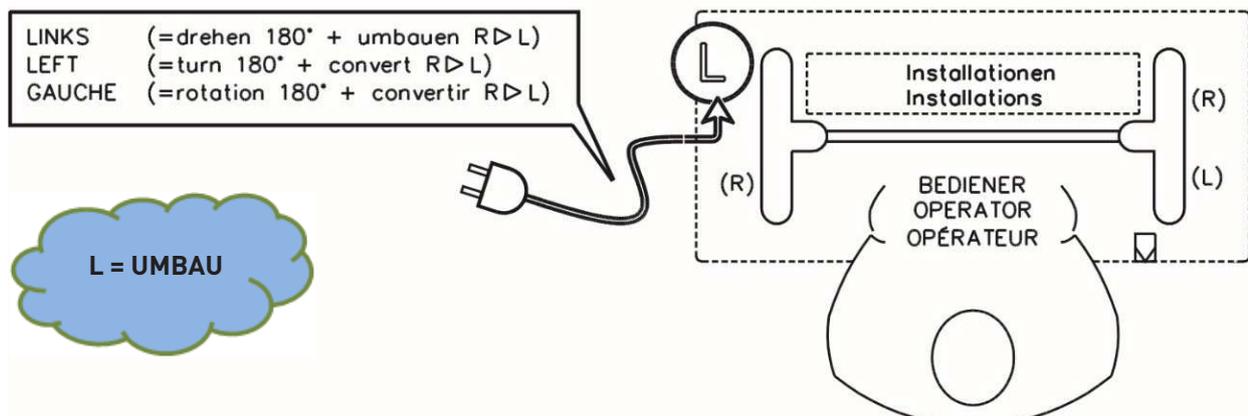
Für Kabelführung „LINKS“ haben Sie zuvor das Bein mit der Kabelführung auf der linken Seite montiert.

WICHTIG: wechseln Sie den Metallwinkel mit Zugentlastung von „R“ (oranger Pfeil) auf „L“ (grüner Pfeil).
Zugentlastung (Schelle) nicht demontieren!

Kabelführung / cable management / passage des câbles:



Kabelführung / cable management / passage des câbles:

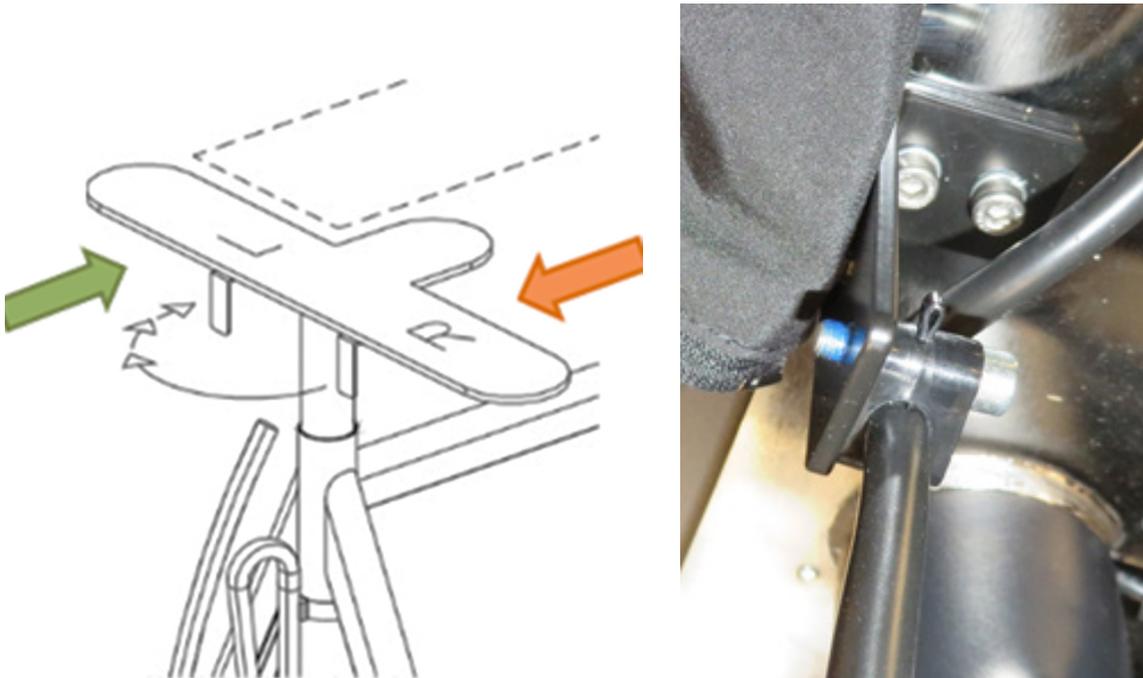


B. Netzanschlusskabel im Scher- / Klemmbereich zwischen beweglichen Teilen sind nicht zulässig!
Kabel niemals quer über die Strebe des Tischgestells führen!

5) Kabelschlauch korrekt montieren

Für Kabelschlauch links: Montageposition tauschen siehe Abbildung in Punkt 4).

- Montagewinkel Abschrauben mit Kugelkopf- Imbus aus Lieferumfang
- Seite wechseln (L → R)
- Unverdrehet anschrauben (2 Stück M5 x10 mit Federring) als lockere Schlaufe =wie geliefert.
- Weitere Kabel können im Schlauch eingelegt werden (Reißverschluss, nicht überfüllen)
- Funktion und Hub prüfen, Kabel nicht verdrehen / quetschen)



Metallwinkel mit Zugentlastung für Netzanschlussleitung:

- | | | |
|----------------------|----------|----------------------------------|
| „R“ für Kabelführung | „RECHTS“ | (= oranger Pfeil, Lieferzustand) |
| „L“ für Kabelführung | „LINKS“ | (= grüner Pfeil, U M B A U !) |

6) Montage Handschalter

Handschalter an der vorgebohrten Position vorne, rechts oder links mit 2 Stück Holzschraube Ø 4,0 x 30 mm von unten anschrauben. Handschalter muss für korrekte Funktion an Tischplatte dicht anliegen.



Legen Sie das Kabel in die Nut in der Tischplatte und fixieren Sie an den vorgesehenen Punkten. Kabel nicht festziehen, sondern locker führen. Die Funktion des Handschalters ist sonst beeinträchtigt.

7) Montage Tischplatte / Gestell



Gerätekabel beim Auflegen der Tischplatte nicht einklemmen oder quetschen.

Legen Sie die Tischplatte von oben auf das Tischgestell. Die Nasen der Anschraubplatten greifen zwischen die Längszargen (blauer Pfeil). Die Die Position der Anschraubplatten wird durch die Längszargen definiert. Beide Hubsäulen müssen parallel stehen – nachmessen bzw. prüfen!



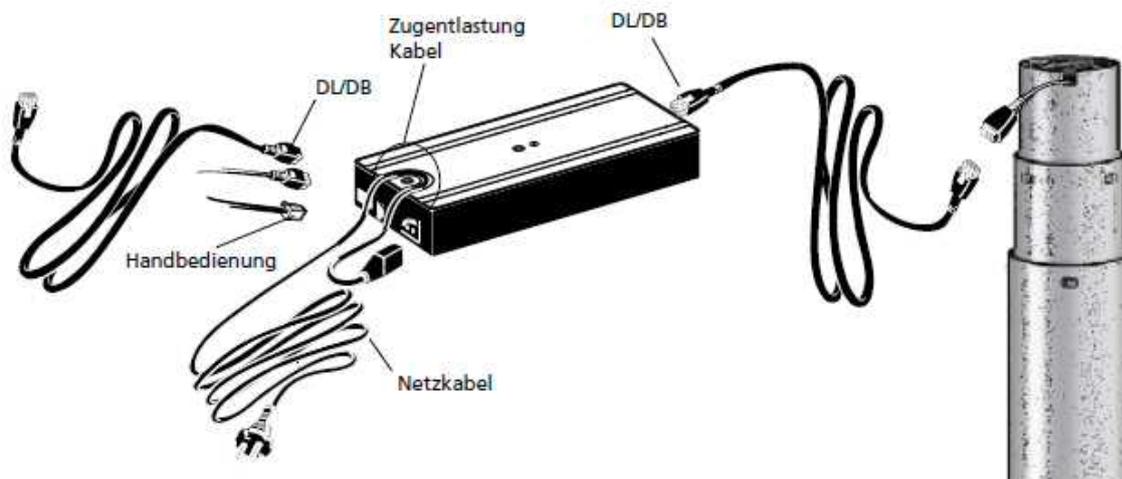
Verschrauben Sie Ihre Tischplatte von unten am Tischgestell (M6 x 20 Flachkopf, schwarz) an alle vorgesehenen Schraubpunkten. Die Zellgummischeiben auf der Oberseite dämpfen Vibrationen.

8) Verkabelung

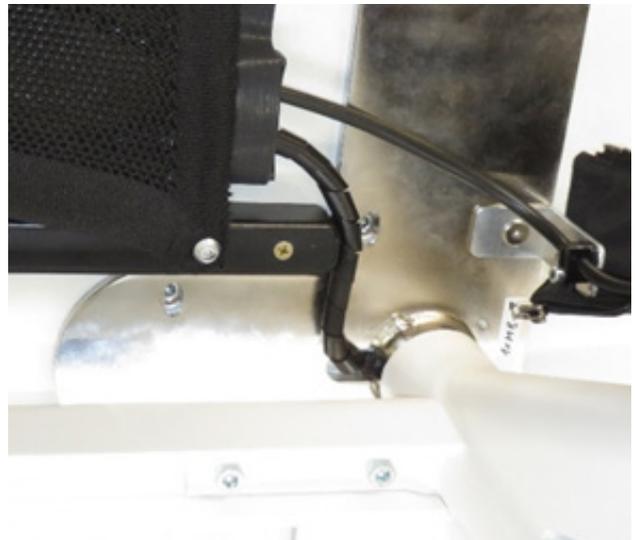


Hinweis: Vor der nächsten Tätigkeit ist der Netzstecker zu ziehen!

Erst wenn alle Komponenten intern verbunden sind, darf der Tisch mit dem Stromnetz verbunden / eingesteckt werden. Öffnen Sie das Kabelnetz durch Aushängen der Spannschlaufen.



Verbinden Sie das linke / rechte Motorkabel aus den Säulen mit dem jeweiligen Verbindungskabel zur Steuerung.
Die Steckverbindung muss fest einrasten.
Führen Sie grundsätzlich alle Kabel durch die Klett - Kabelhalter links bzw. rechts am Tisch in das Kabelnetz bzw. zur Steuerung:



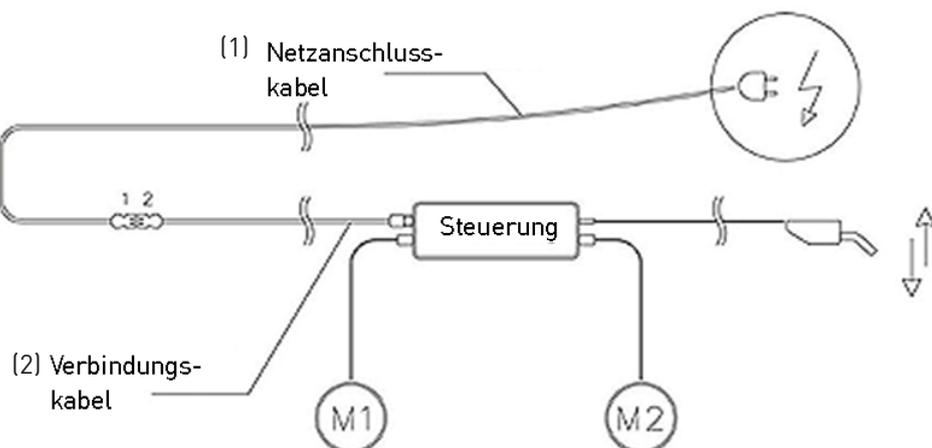
Fixieren Sie die Kabel im Kabelhalter, indem Sie das Band durch den freien Kanal im Sockel führen. Ziehen Sie die Schlaufe fest und kletten Sie den Verschluss fest.



9) Verkabelung am Tisch ohne Zusatzmodule

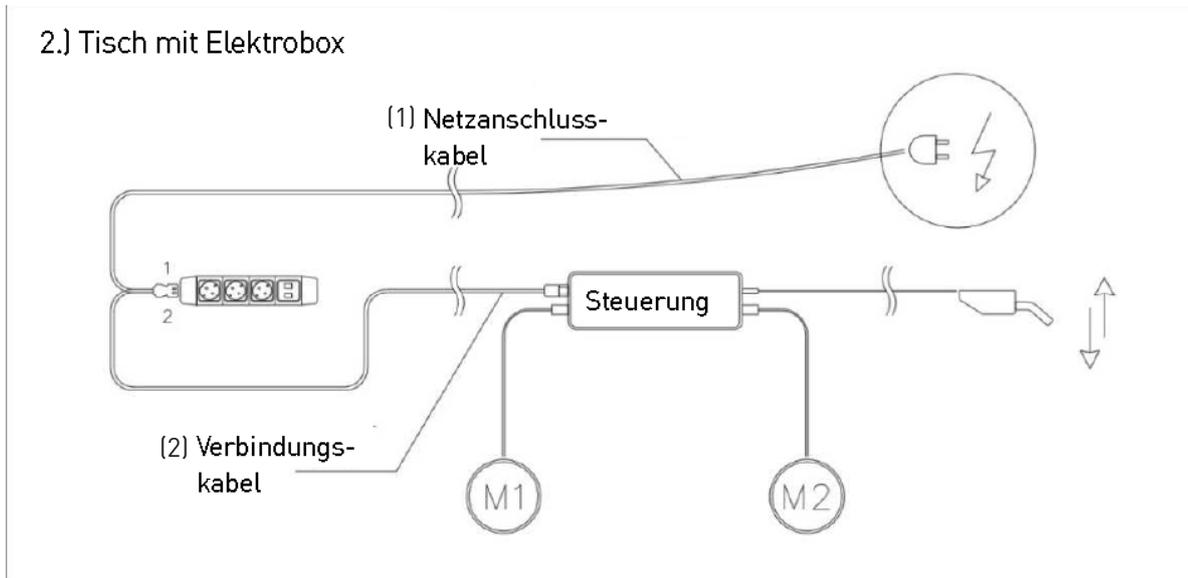
In Tischen ohne weitere Einbauten verbinden Sie das Netzanschlusskabel (1) mit dem Verbindungskabel (2) zur Steuerung. Die Steckbindung zwischen den Kabeln (1/2) mit den beiliegenden Sicherungsclips sichern.

1.) Tisch ohne zusätzliche Elektroeinbauten



10) Verkabelung am Tisch mit Elektrobox

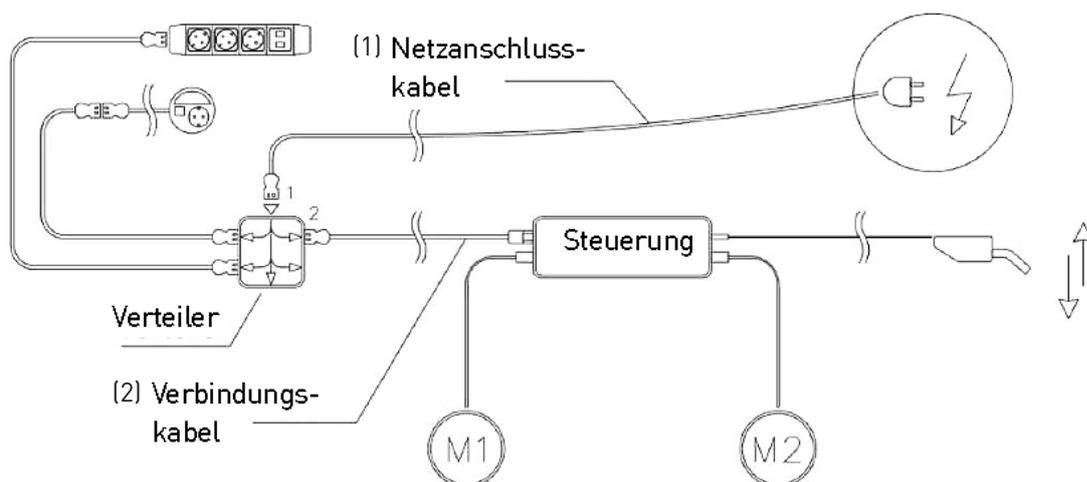
In Tischen mit zusätzlicher Elektrobox verbinden Sie das Netzanschlusskabel (1) mit der Elektroleiste, diese mit dem Verbindungskabel (2) zur Steuerung. Alle Steckverbindungen müssen einrasten.



11) Verkabelung am Tisch mit Verteiler / mehreren Modulen

In Tischen mit zentralem Verteiler (RENZ-Artikel #0Z91 1005) verbinden Sie das Netzanschlusskabel (1) mit der Verteilerbox; diese mit dem Verbindungskabel (2) zur Steuerung. Alle Steckverbindungen müssen einrasten.

3.) Tisch mit Verteiler + Evoline Circle 80



Zusatzausstattung wie Evoline Circle 80 oder Tischeinbaufelder mit Elektroleisten werden an dieser Stelle ebenfalls mit dem Verteiler bzw. den Datenkabeln verbunden.

12) Hinweis Netzanschlusskabel



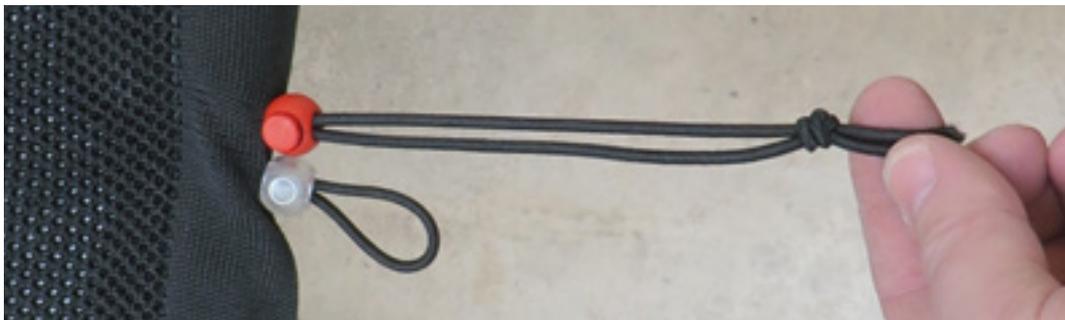
Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte 3-polige Stromversorgungskabel bzw. Netzanschlusskabel!

Das Netzanschlusskabel wird durch eine vormontierte Zugentlastung am oberen Haltewinkel gesichert. Die Zugentlastung darf nicht verändert oder entfernt 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.

13) Kabelnetz verschließen

Hängen Sie das Kabelnetz mittels der Schlaufen an den Rundknöpfen der Traversen ein.



Die transparenten Kordelstopper regulieren die Größe der Einhängeschlaufen. Mit dem roten Kordelstopper lässt sich das Netz weiter oder enger einstellen.

14) Montage der Sichtblende

Die Sichtblende am elektrisch höhenverstellbaren Tisch wird mit Schrauben M6x20 Flachkopf schwarz und Abstandsringen an der vorgesehenen Muffen M6 unter die Tischplatte montiert.

Am elektrisch höhenverstellbaren Tisch sind nur Sichtblenden mit einer Höhe von 75mm erlaubt (Kollisionsgefahr zu Container bei hohen Sichtblenden).

Zusätzlich sind die passenden Sichtblenden über die Anschraublöcher codiert. Stimmt das Lochbild nicht überein, darf das Bauteil nicht verwendet werden.



15) Handschalter = Kippschalter

Die Steuerung wird über einen Kippschalter betätigt. Machen Sie sich vor Inbetriebnahme des Tisches (Pkt. 12) mit dessen Bedienung vertraut. Achten Sie darauf, daß Sie nicht ungewollt eine der Funktionstasten (siehe Bild unten) drücken.

1. Drücken und halten Sie den Kippschalter nach oben, um den Tisch hochzufahren
2. Drücken und halten Sie den Kippschalter nach unten, um den Tisch nach unten zu fahren.
3. Lassen Sie den Kippschalter los, wenn Sie Ihre gewünschte Position erreicht haben.

Der Handschalter verfügt neben der Auf- / Abfunktion über drei zusätzliche Bedientasten:

	Erinnerung	Erinnerungen einstellen
	Bluetooth*	Verbinden der Desk Control App™ über drahtlose Bluetooth*-Technologie
	Favoriten	Favoritenpositionen speichern

12. Inbetriebnahme

Zur Inbetriebnahme gehören jene Tätigkeiten, die erforderlich sind, damit ein elektrisch höhenverstellbarer Sitz-Steh-Tisch mit Hilfe der Motorsteuerung höhenverstellt werden kann.



Stecken Sie das Stromversorgungskabel / Netzkabel erst an, wenn alle anderen elektrischen Komponenten miteinander verbunden sind!

Überprüfen Sie, ob die Netzspannung dem Typenschild Ihrer Steuerung entspricht.

1) Inbetriebnahme / Initialisierung (RESET)

- a.) Die Initialisierung ist zur Inbetriebnahme erforderlich. Das System wird durch Drücken der „Abwärts-Taste“ (Handschalter) initialisiert. Der Tisch stoppt abwärts zunächst bei 79 cm Tischhöhe (Safety- Area). Fahren Sie nach unten zur untersten Tischhöhe (74 mm), durch erneutes Drücken der Abwärtstaste!
- b.) Dazu Taster gedrückt halten, bis die Antriebe die untere Endlage erreicht haben.
- c.) Wenn alle Antriebe in der untersten Endlage gestoppt haben, Taster loslassen. 2 bis 3 Sekunden warten.
- d.) Im Anschluss Taste nochmals 6 bis 8 Sekunden nach unten drücken + gedrückt halten.
- e.) Danach ist die Initialisierung abgeschlossen. Das System wird während der Initialisierung nochmals abgesenkt und wieder angehoben.
Lassen Sie die Abwärtstaste während der Initialisierung auf keinen Fall los.
- f.) Wird die Taste zu früh losgelassen, wird die Initialisierung unterbrochen und muss neu begonnen werden. Bei einer abgebrochenen Initialisierung ist keine Aufwärtsfahrt des Systems möglich.
- g.) Ist ein Sicherheitsstopp einprogrammiert, muss das System in die unterste Endlage gefahren werden, bevor eine Initialisierung gestartet werden kann..
- h.) **Hinweis:** Die ersten beiden Male, in denen das System in die obere Endlage verfahren wird, fährt es automatisch wieder ca. 3 mm ein.

2) **Begrenzung der Tischhöhe oben / unten**

Kann der Tisch nicht in seinem gesamten Verfahrbereich betrieben werden, weil es z.B. zu einer Kollision mit einem Regal über oder einem Container unter dem Tisch kommt, können Sie:

- eine obere Begrenzung einstellen („Regalstopp“)
- eine untere Begrenzung einstellen („Containerstopp“)

Obergrenze einstellen

stellen Sie den Tisch auf die maximal zulässige Höhe ein.

1. Drücken Sie  und gleichzeitig den Handschalter (Wippe) nach oben, bis das Licht blinkt.
2. Lassen Sie  und Handschalter (Wippe) los.

Untergrenze einstellen

stellen Sie den Tisch auf die minimal zulässige Höhe ein.

1. Drücken Sie  und gleichzeitig den Handschalter (Wippe) nach unten, bis das Licht blinkt.
2. Lassen Sie  und Handschalter (Wippe) los.

3) **Favoritenpositionen speichern / löschen**

Favoritenpositionen sind frei einstellbare Speicherpositionen in der gewünschten Tischhöhe. Haben Sie eine zweckmäßige Tischhöhe für sich gefunden, kann diese eingespeichert werden.

Speichern von Favoritenpositionen

Stellen Sie den Schreibtisch auf eine bevorzugte Höhe ein.

1. Drücken Sie die -Taste für zwei Sekunden.
- A. Leuchtleiste blinkt zweimal weiß = Speichern der Position wird ausgeführt.
B. Leuchtleiste statisch weiß = Position gespeichert.

Wenn der Benutzer den Schreibtisch auf eine andere Position einstellt und diese Position speichert, überschreibt er die Favoritenposition, die der aktuellen Position am nächsten liegt.

Favoritenpositionen löschen

Durch Drücken der -Taste für 8 Sekunden werden alle gespeicherten Positionen gelöscht.

- C. Die LED blinkt rot um anzuzeigen, wenn der Vorgang abgeschlossen ist.

4) **Anfahren von Favoritenpositionen**

Nach Speichern der Favoritenpositionen können Sie diese mit der Schaltwippe anfahren wie folgt:

1. Drücken und halten – wenn eine gespeicherte Position erreicht wurde, stoppt der Tisch.
2. Lassen Sie den Handschalter innerhalb einer Sekunde los.

Wenn der Tisch bei einer gespeicherten Position hält, kann der Anwender:

3. den Handschalter für eine Sekunde lange gedrückt halten
4. den Handschalter loslassen und erneut drücken.

Der Tisch fährt an der gespeicherten Position vorbei in die Richtung, in die gedrückt wird.

5) **Erinnerung**

Die Erinnerungs-LED befindet sich in der unteren linken Ecke des Handschalters.

1. Für Sitzen im gewählten Intervall: LED GRÜN pulsiert ruhig über def. Zeitraum
2. Wenn das Sitzintervall abgelaufen ist, folgt ein pulsierendes Orange, dann in ein statisches Orange um anzuzeigen, dass der Benutzer den Schreibtisch auf die Stehhöhe einstellen soll.

Die Erinnerung wird automatisch neu gestartet, wenn der Schreibtisch auf Sitzhöhe abgesenkt wird.

Erinnerungsintervalle

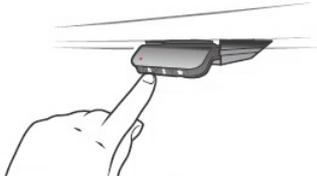
Sie finden auf der linken Seite eine mit  markierte „Erinnerungstaste“.

Hier wird eingestellt, wie oft Sie eine Erinnerung erhalten. Die LED leuchtet dazu in drei verschiedenen Intensitäten.

- Intervall 1 = Erinnerung nach 55 Minuten Sitzen
- Intervall 2 = Erinnerung nach 50 Minuten Sitzen
- Intervall 3 = Erinnerung nach 45 Minuten Sitzen

Einstellung des Erinnerungsintervalls:

1. Drücken Sie die -Taste, um das Intervall einzustellen
2. Wechseln Sie durch die Intervalle durch Drücken der -Taste.
3. Wenn die LED nicht leuchtet, ist die Erinnerung deaktiviert.



Zurücksetzen der Erinnerung:

Drücken Sie 8 Sekunden lang das -Symbol, um die Erinnerung auf die Standardwerte zurückzusetzen. Die LED blinkt rot, wenn die Erinnerung zurückgesetzt wurde.

6) Bluetooth® verbinden / LINAK - Desk Control™



Ergänzend zum Tischsystem gibt es optional die Software (APP) LINAK - DESK CONTROL™. Diese bietet div. Komfortfunktionen und erlaubt das Auslesen von Fehlercodes. Es empfiehlt sich, die App vor der Kopplung mit dem Gerät zu installieren. Die kostenlose App finden Sie bei iTunes, im Apple App Store, Google Play Store und Microsoft Store.

Drücken Sie die -Taste am Handschalter für 2 Sekunden, um den Kopplungsmodus zu aktivieren. Die LED blinkt blau, wenn das Desk Panel im Kopplungsmodus ist. Folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem Mobiltelefon, Tablet o.ä. Gerät.

Download der App

Die Apps heißen „**Desk Control™**“ und haben das folgende App-Logo in iTunes und im Apple App Store, Google Play Store und Microsoft Store.



Download der App für Windows

- Schritt 1.** Klicken Sie auf das Windows-Symbol auf Ihrem Computer und gehen Sie zum Microsoft Store.
- Schritt 2.** Geben Sie „**Desk Control™**“ in das Suchfeld ein.
- Schritt 3.** Wählen Sie die Anwendung „**Desk Control™**“.
- Schritt 4.** Klicken Sie auf „herunterladen“ um die Anwendung auf Ihren Computer herunterzuladen.

Download der App für iOS

- Schritt 1.** Bitte loggen Sie sich mit Ihrem iPhone oder iPad im App Store ein.
- Schritt 2.** Suchen Sie im Suchfeld nach „**Desk Control™**“.
- Schritt 3.** Wählen Sie die „**Desk Control™**“-App.
- Schritt 4.** Klicken Sie auf „installieren“ um die App auf Ihr Gerät herunterzuladen.

Sie können auch diesen QR-Code scannen, um den Apple App Store zu erreichen.



Download der App für Android

- Schritt 1.** Bitte loggen Sie sich mit dem Android Gerät im Google Play Store ein.
- Schritt 2.** Suchen Sie im Suchfeld nach „**Desk Control™**“.
- Schritt 3.** Wählen Sie die „**Desk Control™**“-App.
- Schritt 4.** Klicken Sie auf „installieren“ um die App auf Ihr Gerät herunterzuladen.

Sie können auch diesen QR-Code scannen, um den Google Play Store zu erreichen.



Haftungsausschluss:

Die genannte Desk Control™ APP / Software ist ein ergänzendes Angebot der Fa. LINAK, dem Hersteller unseres Hubsystems. Die Wilhelm RENZ GmbH + Co. KG ist nicht Anbieter / Entwickler und im Schadensfall weder verantwortlich noch haftbar für evtl. Fehlfunktionen von Software und Gerät.

7) **Zurücksetzen des Handschalters auf Werkseinstellungen**

Halten Sie die 📌 und ★ Tasten acht Sekunden lang gedrückt, um auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Die LED/Leuchtleiste blinkt dreimal rot, um anzuzeigen, dass der Reset abgeschlossen ist. Wenn ein Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durchgeführt wird, werden nur die Einstellungen zurückgesetzt, die direkt am Handschalter oder in der App vom Endbenutzer geändert wurden.

8) **Automatikbetrieb nicht gestattet**

Der höhenverstellbare Schreibtisch RENZ „SLIDE“ darf nur manuell mit dem angebauten Handschalter (im „Tipp – Betrieb“) verstellt werden. Jegliche Fernbedienung, Höhenverstellung oder Zeitsteuerung mit Hilfe einer App / Software auf Smartphone, Tablet, PC oder anderen Geräten ist N I C H T gestattet !

13. **Technische Daten**

Allgemein / Tischgestell mit 2 Antrieben (Einbausäulen o. Seitenteile) mit COMPACT-e-2

Versorgungsspannung	230 V AC / 50-60 Hz
Stromverbrauch im Standby	0.1 W
P In, <u>max</u>	450W
Umgebungstemperatur im Betrieb	+ 5 bis + 40°C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit (für Betrieb + Lager)	20 bis 80 % bei 30°
Lagerungs- und Transporttemperatur	-10°C bis +50°C
Luftdruck	700 bis 1060 HPA
Max. Einschaltdauer	10% (~ 6 Minuten pro Stunde oder 2 Minuten Dauerbetrieb bei Volllast)
Nennhubgeschwindigkeit der Antriebssäulen (verringert sich unter Last)	38 mm/s
Max. Belastung	500 N (≈ 50 kg)
Hublänge	400mm (740 bis 1140mm Tischhöhe)

14. Umweltgerechte Entsorgung™

Ihr Produkt ist auf Langlebigkeit und Nachhaltigkeit ausgerichtet.

Beachten Sie für die Entsorgung dieses Produktes und seiner Verpackung in jedem Fall Ihre landesspezifischen Vorschriften und führen Sie das Produkt einer umweltgerechten Entsorgung bzw. dem Recycling zu.

Der höhenverstellbare Tisch kann anhand dieser Montageanleitung in umgekehrter Reihenfolge zurückgebaut werden.

Für alle Arbeiten am Tisch gilt:



- Stoppen Sie den Sitz-Steh-Tisch und entlasten Sie den Tisch von Gewicht
- Schalten Sie die Stromzufuhr ab und ziehen Sie das Netzkabel heraus

15. Ergonomie

Passen Sie die Tischhöhe stets an Ihre jeweilige Arbeitsposition an. Achten Sie bei Bildschirmarbeiten darauf, dass die oberste Zeile des Bildschirms nicht über Ihrer horizontalen Blickachse liegt. Eine vorteilhafte Körperhaltung entsteht bei einer Neigung der Blickachse von 35° aus der Waagerechten nach unten. Bildschirmoberfläche und Blickachse sollten einen rechten Winkel bilden.

Die Arbeitshöhe sollte im Sitzen als auch im Stehen bei locker herabhängenden Armen ca. auf Ellbogenhöhe liegen.

Für weitere Informationen verweisen wir in Deutschland auf den Leitfaden der Berufsgenossenschaft (BG) für die Gestaltung von Büro- und Bildschirmarbeitsplätzen, bei Einsatz außerhalb Deutschlands auf die jeweiligen landesspezifischen Vorgaben.



EG- Konformitätserklärung

Im Sinne der EG- Maschinenrichtlinie 2006 / 42 / EG, Anh. II 1. A

Hiermit erklären wir, dass die nachstehenden Produkte in der von uns in den Verkehr gebrachten Ausführungen den nachfolgenden Richtlinien entsprechen. Bei einer Änderung oder unsachgemäßer Verwendung verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Hersteller: **Wilhelm Renz GmbH + Co. KG**
Hanus-Klemm-Straße 35
71034 Böblingen

In der Gemeinschaft ansässige Person,
die bevollmächtigt ist, die technischen
Unterlagen zusammenzustellen
(Bevollmächtigter): **Erkart Renz**
Hanus-Klemm-Straße 35
71034 Böblingen
07031 / 21880
info@renz.de

Produkt : **Elektrisch höhenverstellbare Büromaisbeitsische, Serie SLIDE**

Modell: **D01 Gestell Typ 1300 / TP Format 01 (1600 x 900mm, Rechteck)
Produktversion 1300/01 vom 20.03.2021**
**D03 Gestell Typ 1300 / TP Format 03 (1800 x 900mm, Rechteck)
Produktversion 1300/03 vom 20.03.2021**
**D05 Gestell Typ 1300 / TP Format 05 (2000 x 1000mm, Rechteck)
Produktversion 1300/05 vom 20.03.2021**
**D07 Gestell Typ 1500 / TP Format 07 (2200 x 1000mm, Rechteck)
Produktversion 1500/07 vom 20.03.2021**
**D09 Gestell Typ 1500 / TP Format 09 (2400 x 1000mm, Rechteck)
Produktversion 1500/09 vom 20.03.2021**
**D11 Gestell Typ 1500 / TP Format 11 (2400 x 1000mm, „Pillenform“)
Produktversion 1500/11 vom 20.03.2021**

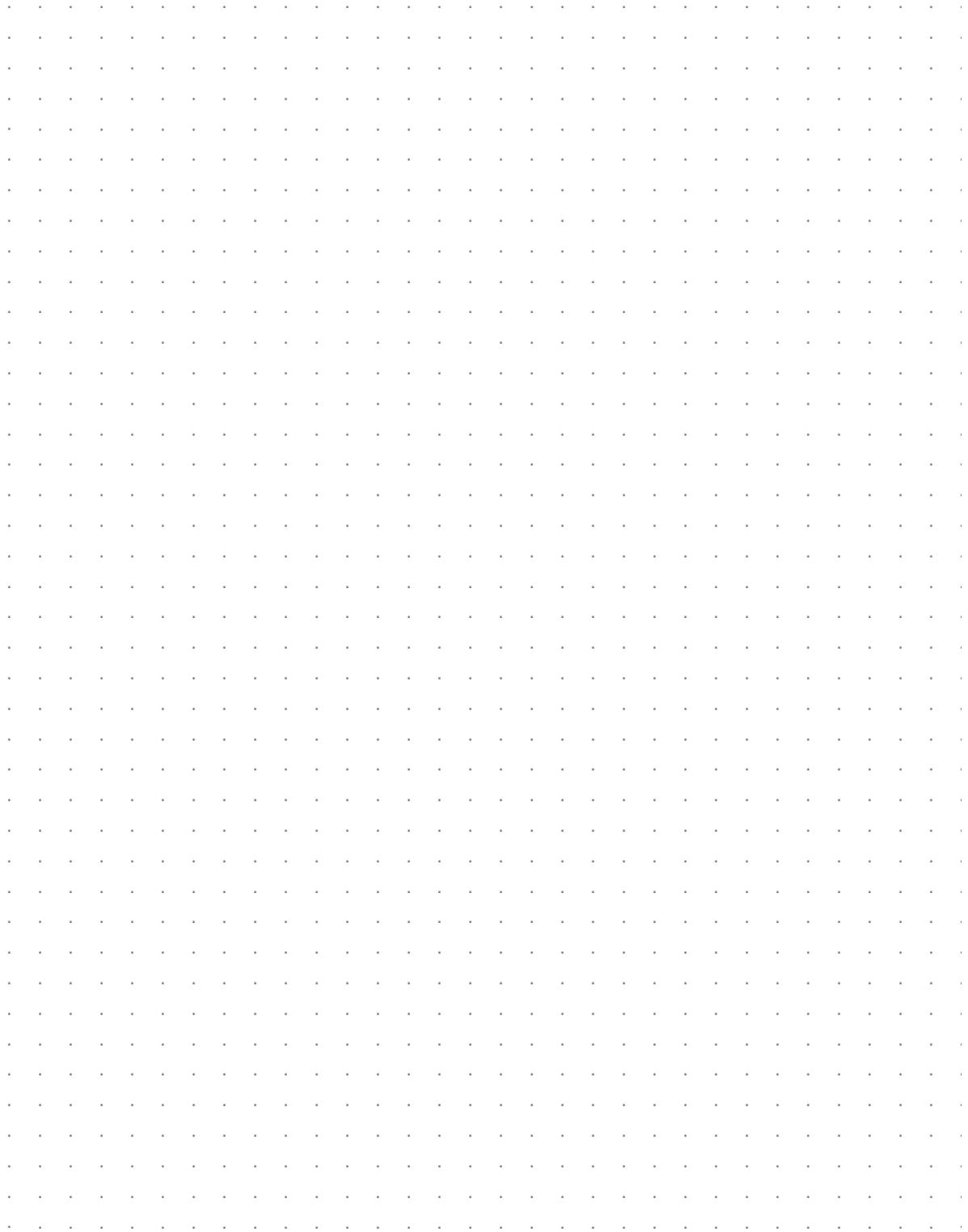
Beschreibung: **Elektrisch höhenverstellbarer Büromaisbeitsisch.**
Verstellbereich (Höhe der Arbeitsfläche) = 740 bis 1140mm
Vmax= 38 mm/s; Belastbarkeit max. 50kg
Elektrischer Anschluss= 220-240V - I 50Hz / 3500W
Einschaltdauer ED= 10% S3

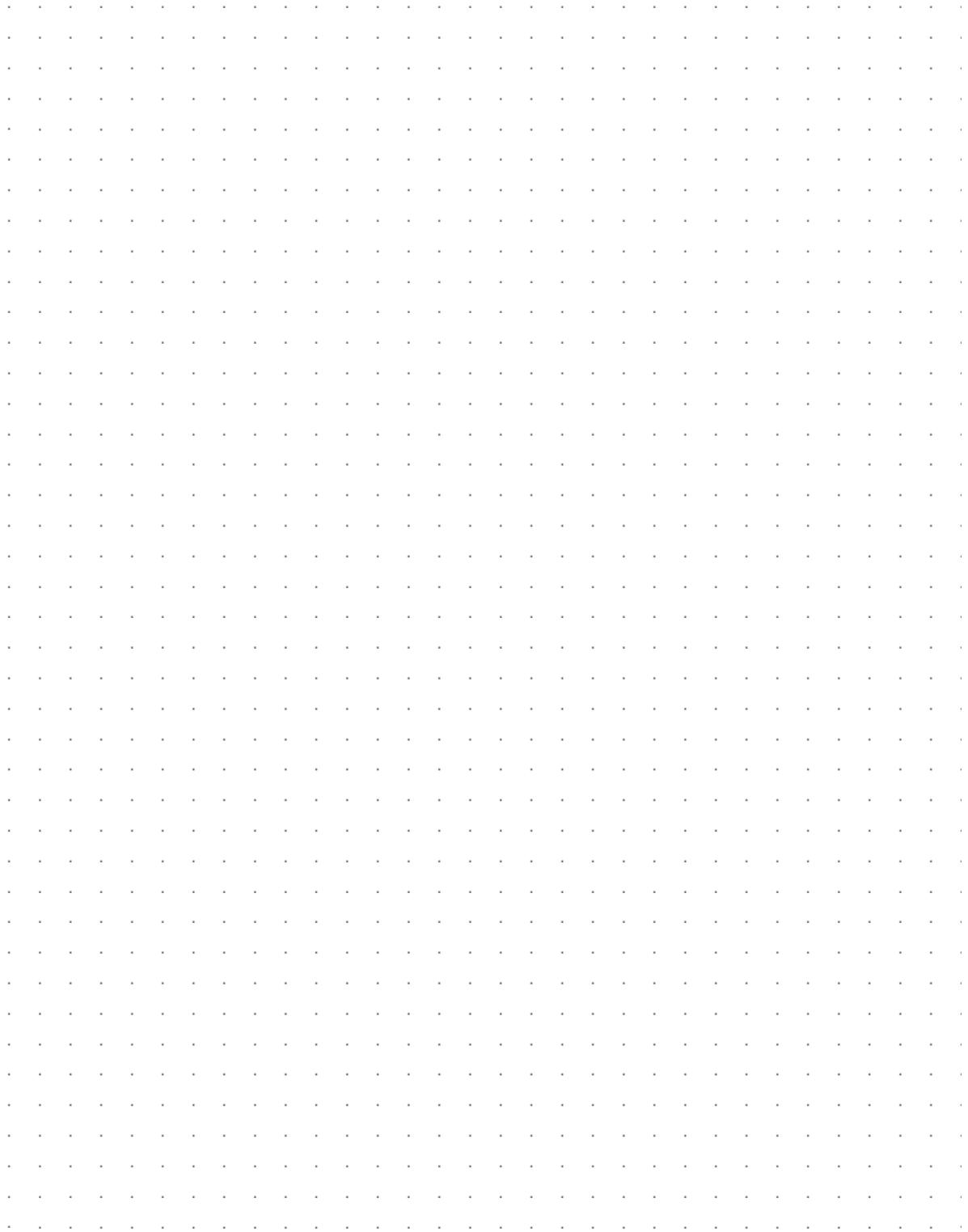
Angew. Normen: **DIN EN 527-2: 2016+A1:2018**
(Büromaisbel- Büromaisbeitsische - Teil 2:
Anforderungen an die Sicherheit, Festigkeit und Dauerhaltbarkeit

EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A2:2018 + A14:2019
Innere Leitungen, Netzanschluss und äußere Leitungen, Unsachgemäßer Betrieb
(Betrieb unter Blockierbedingungen)

Böblingen, den 20.03.2021

Geschäftsführer:





Wilhelm Renz GmbH + Co. KG
Hanns-Klemm-Straße 35
71034 Böblingen
Germany

T +49 (0)7031.21880
F +49 (0)7031.218850

info@renz.de
www.renz.de



Medienelement Media element

**Machen Sie sich vor Montage und Gebrauch des Möbels mit dieser Anleitung vertraut.
Bedienung nur durch unterwiesenes Personal.**

Please make yourself familiar with these instructions before assembling and using the media element. Operation only by instructed personnel.

Montage – und Bedienungsanleitung
Assembly and operating instructions



1. Verwendungszweck

Das Medienelement ist für die horizontale Montage von einem Flachbildschirm (Querformat) bis zu einer Bildschirm-diagonale von 55 Zoll und Zusatzgeräten (wie z.B. Konferenzkamera, Mini-PC,...) bis zu einem Gewicht von insgesamt max. 18 kg ausgelegt. Nutzung nur in trockenen, ebenen Räumen auf ebenen Flächen durch unterwiesenes Personal. Diese Montage- und Bedienungsanleitung muss mit dem Medienelement RENZ D60 aufbewahrt werden.

1. Intended use

The media element is designed for horizontal mounting of a flat screen up to a screen diagonal of 55 inches (landscape) and additional devices (such as conference camera, mini PC,...) up to a total weight of max. 18 kg. Use only in dry, flat rooms on even surfaces by instructed personnel. These assembly and operating instructions must be kept with the RENZ D60 media element.

2. Sicherheitshinweise

Folgenden Nutzungen sind **NICHT** erlaubt:

1. Benutzung ohne Unterweisung bzw. Kenntnisnahme dieses Dokuments
2. Aufstellung und Verwendung im schulischen oder erzieherischen Umfeld oder dort, wo der Zugriff von Kindern nicht ausgeschlossen werden kann.
3. Bedienung / Benutzung durch Personen mit eingeschränkten physischen und psychischen Fähigkeiten bzw. durch Kinder und Jugendliche unter 15 Jahren.
4. Verwendung als Transportwagen
5. Aufstellen auf / Befahren von schrägen Ebenen, Rampen oder Hindernissen - **Kippgefahr!**
6. Überladen und außermittige oder einseitige Montage von Geräten – **Kippgefahr!**

Kontrollieren Sie Ihre Gerätekombination nach der Montage und regelmäßig bei Verwendung auf Standfestigkeit, Manövrierbarkeit sowie Vollständigkeit und Zustand der Verschraubungen und Rollen.

Bei Ausfall der Gasdruckfeder oder des Arretierstiftes ist eine Sicherheitsredundanz nicht mehr gegeben.

Das Medienelement darf bis zu einer erfolgreichen Reparatur nicht weiter verwendet werden.

Das Oberteil darf nicht bei geöffnetem Sperrstift gegen das Unterteil verdreht werden! **Beschädigungs- und Kippgefahr!**

Verschieben nur in langsamer Schrittgeschwindigkeit unter Berücksichtigung von Beladung und örtlichen Gegebenheiten.

2. Safety instructions

The following uses are **NOT** allowed:

1. The use without instruction or knowledge of this document.
2. Installation and use in a school or educational environment or where access by children cannot be excluded.
3. Operation / use by persons with limited physical and mental abilities or by children and adolescents under the age of 15.
4. The use as a transport trolley
5. Placing on / driving over inclined planes, ramps or obstacles - **risk of tipping over!**
6. Overloading and off-center or one-sided mounting of equipment - **risk of tipping over!**

Check your equipment combination for stability after assembly and regularly during use, maneuverability as well as completeness and condition of the screw connections and rollers.

In case of failure of the gas pressure spring or the locking pin, safety redundancy is no longer given. The media element must not be used any further until it has been successfully repaired.

The upper part must not be twisted against the lower part when the locking pin is open! **Risk of damage and tipping**

Move only at a slow walking speed, taking into account the load and local conditions.

3. Grundkonfiguration

Sie erhalten das Medienelement vormontiert. Für Ihren Anwendungsfall müssen Sie die Montagepositionen an Ihren Bildschirm anpassen. Öffnen Sie dazu die Verschraubungen und ändern Sie mit Hilfe der Rasterlochungen:

- ▷ die Höhenposition der Grundplatte + den horizontalen Abstand der Monitorträger.
- ▷ verwenden Sie A L L E vorgesehenen Verschraubungen (Schrauben und selbstsichernde Muttern), ersetzen Sie beschädigte Befestigungsmittel ggf. gleichwertig.

3. Basic configuration

You will receive the media element pre-assembled. For your application you have to adjust the mounting positions to your screen.

To do this, open the screw fittings and change the height position of the base plate + the horizontal distance of the monitor supports using the grid holes:

- ▷ the height position of the base plate + the horizontal distance of the monitor supports.
- ▷ use A L L the provided screw connections (screws and self-locking nuts), replace damaged fasteners equivalently.

4. Montageplatten Monitor

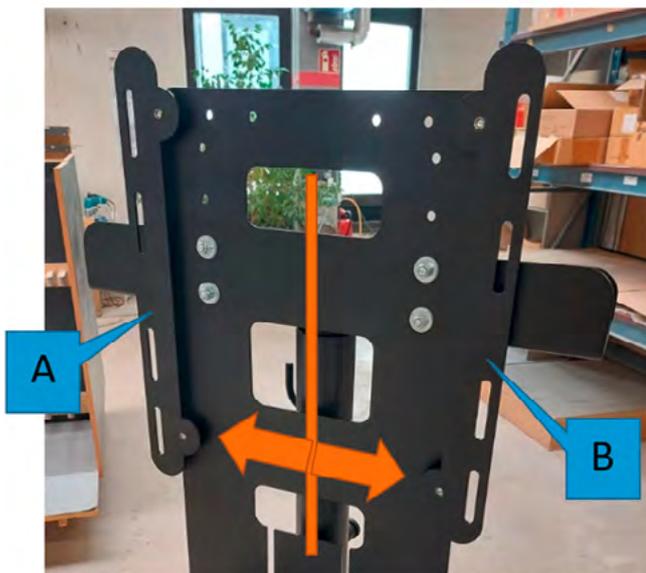
Ihr Monitor wird auf die beiden Monitorträger A+B gemäß Herstellerangaben montiert.

(Schrauben zur Befestigung des Monitors liegen N I C H T bei.)

Es stehen Montagepunkte i. Raster von 200 x 200 bis 400 x 400 mm zur Verfügung. Der Monitor muss m i t t i g montiert werden und darf nicht einseitig überstehen!

Bei VESA – Breiten unter 400 mm müssen die Bauteile „A“ und „B“ gegebenenfalls demontiert und dann zuerst am Monitor und danach am Gestell montiert werden.

Verwenden Sie keine zusätzlichen Abstandshalter, die den Schwerpunkt der Last unnötig nach außen verlagern – Kippgefahr! Lasten so nah wie möglich am senkrechten Rohr montieren.



4. Mounting plates monitor

Your monitor is mounted on the two monitor supports A+B according to the manufacturer's instructions.

Screws for mounting the monitor are NOT included. Mounting points are available in grids from 200 x 200 to 400 x 400 mm.

The monitor must be mounted C E N T R A L L Y and must not protrude on one side!

For VESA widths below 400 mm, components „A“ and „B“ may have to be disassembled and then mounted first on the monitor and then on the stand.

Do not use additional spacers that unnecessarily shift the center of gravity of the load outward - **Danger of tipping!**

Mount loads as close as possible to the vertical tube

5. **Elektrifizierung**

Drehen Sie den Kabelhaken (#3) durch Lösen der Verschraubung von oben (aus seiner Lieferposition) in die unten gezeigte Arbeitsposition und ziehen die Verschraubung wieder fest.

Die Obere Ablage ist durch eine Öffnung am Kabelhaken für Ihre Verkabelung nutzbar. Die zentrale Säule mit dem innenliegenden Mechanismus darf NICHT für eine Verkabelung genutzt werden. Schützen Sie Ihre Verkabelung gegen Klemmen, Scheren, Knicken und beachten Sie Vorgaben zur elektrischen Sicherheit. Verwenden Sie den Kabelhaken (#3) für die Zugentlastung und Aufbewahrung des Netzanschlusskabels.



5. **Electrification**

Turn the cable hook (#3) by loosening the screw connection from above (from its delivery position) into the working position shown below and tighten the screw connection again.

The upper shelf can be used for your cabling through an opening on the cable hook. The central column with the mechanism inside must NOT be used for cabling. Protect your cabling from pinching, shearing, kinking and follow electrical safety specifications. Use the cable hook (#3) for strain relief and storage of the power cord.

6. **Höheneinstellung – Sicherheitshinweise beachten!**

Die Höhe des Oberteil am Medienelement kann durch Öffnen des Sperrstiftes in der zentralen Säule erfolgen. Es kann in 5cm – Schritten verstellt werden, um die Monitorposition an die gewünschte Höhe anzupassen.

Zur Verstellung sind aus Sicherheitsgründen **MEHRERE** Personen erforderlich.

ENTLASTEN bzw. **SICHERN** Sie das Oberteil **VOR** dem Ziehen des Sperrstiftes. Ziehen Sie erst dann den Sperrstift nach hinten (durch ein Verdrehen um 30° kann der Stift bei Bedarf in offener Position arretiert werden).

Heben oder senken Sie das Oberteil, bis der Stift von selbst komplett einrastet und kontrollieren Sie die Arretierung. Markierungen auf der Rückseite des Innenrohres zeigen die Distanz zum nächsten Rastpunkt an. Der Arretierungsstift muss geschlossen sein siehe Abbildung:



Bei zunehmender Beladung verringert die Unterstützung durch die Gasdruckfeder! Das Oberteil darf nicht bei geöffnetem Sperrstift gegen das Unterteil verdreht werden! **Beschädigungs- und Kippgefahr!**

6. Height adjustment - Observe the safety instructions!
The height of the upper part on the media element can be adjusted by opening the locking pin in the central column. It can be adjusted in 5cm - steps to adjust the monitor position to the desired height.

SEVERAL persons are required for adjustment for safety reasons. **UNLOAD** or **SECURE** the upper part **BEFORE** pulling the locking pin. Only then pull the locking pin backwards (by turning it 30°, the pin can be locked in the open position if necessary).

Lift or lower the upper part until the pin completely engages by itself and check the locking. Markings on the back of the inner tube indicate the distance to the next locking point. The locking pin must be closed see figure:



As the load increases, the support provided by the gas strut decreases! The upper part must not be twisted against the lower part when the locking pin is open! **Risk of damage and tipping!**

Wilhelm Renz GmbH + Co. KG
Hanns-Klemm-Straße 35
71034 Böblingen
Germany

T +49 (0)7031.21880
F +49 (0)7031.218850

info@renz.de
www.renz.de