

Eiermann 1 E

Montage- und Bedienungsanleitung

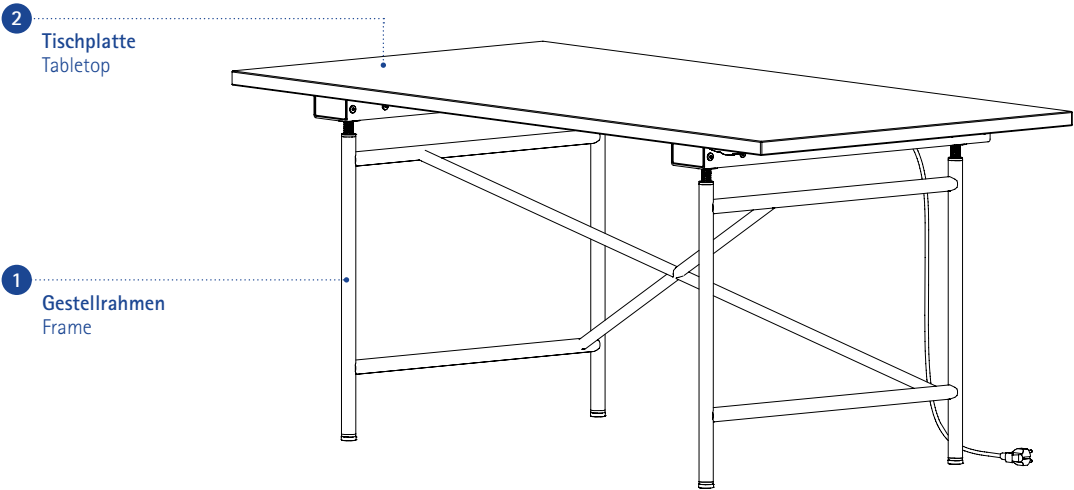
Assembly and User Manual



RICHARD LAMPERT

Eiermann 1 E

Designer: Egon Eiermann / Tim Schütze



- Ausführungen Versions**
- Tischgestell Frame 1100 x 500mm**
- schwarz, pulverbeschichtet
black, powder-coated
- verchromt
chrome-plated
- Tischplatten Tabletops**
- 1400 x 800 mm
- 1600 x 800 mm
- 1600 x 900 mm
- 1800 x 900 mm
- 2000 x 900 mm

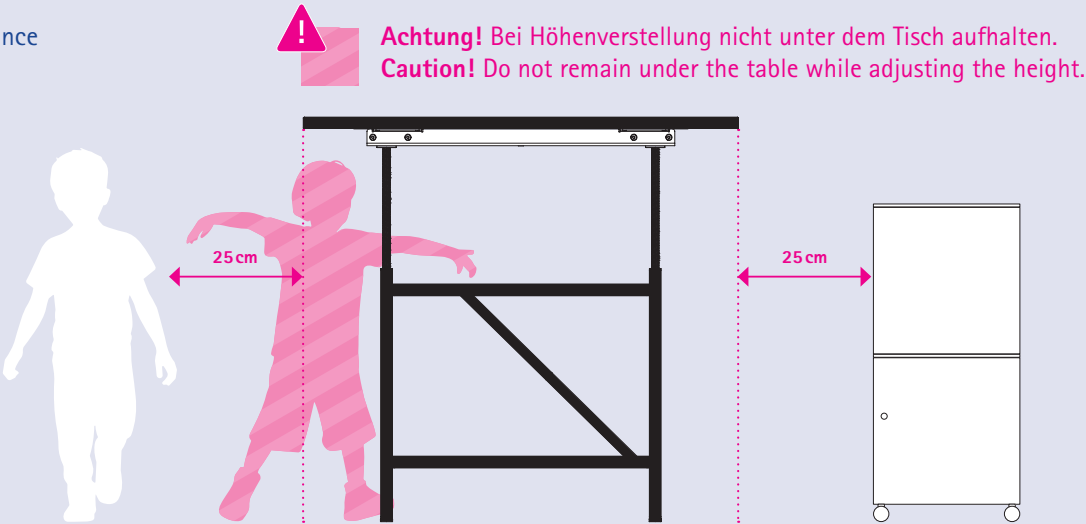
Lieferumfang

Bauteil	Anzahl	Beschreibung
1 Gestellrahmen	1	vormontiert
2 Tischplatte	1	Original Lampert-Platte mit Bohrlöchern an der Unterseite
Euroschrauben PZ2 5 x 16 mm	16	zur Plattenmontage
Holzschraube PZ2 4 x 15mm	3	zur Montage der Bedientaste
Bedientastenmodul	1	vormontiert und höhenverstellbar
Kabelkanal (optional)	1	Filzkanal, 5 Kunststoffnieten, 1 x 3-Fach Steckerleiste, 4 x Euroschraube PZ2 5 x 16, 1 x Verlängerungskabel, 1 x Montageplatte, 2 x Steckdosenhalter
Kabelecke	1	vormontiert
Stellfüße M10	4	höhenverstellbar

Contents of Delivery

Component	Quantity	Description
1 Frame	1	Pre-assembled
2 Tabletop	1	Original Lampert tabletop with pre-drilled holes on the underside
Euro screws PZ2 5x16 mm	16	For tabletop mounting
Wood screws PZ2 4x15 mm	3	For mounting the control switch
Control switch module	1	Pre-assembled and height-adjustable
Cable channel (optional)	1	Felt channel incl. 5 plastic rivets, 1x 3-way power strip, 4x Euro screws PZ2 5x16 mm, 1x extension cable, 1x mounting plate, 2x socket holders
Cable corner	1	Pre-assembled
Levelling feet M10	4	Height-adjustable

Abstand Distance



Sicherheitsinformationen

Allgemeine Hinweise

Diese Anleitung ist dauerhaft am Tisch bereitzuhalten. Die Montage und der Anschluss des Tisches sind privat möglich. Wartungen und Reparaturen dürfen nur durch **fachkundige Personen** durchgeführt werden.

Personenbezogene Sicherheit

- Der Tisch darf nur von **erwachsenen Personen** bedient werden.
- Kinder unter 14 Jahren und **Personen mit eingeschränkter Beweglichkeit, Reaktionsfähigkeit oder Kraft** dürfen den Tisch **nicht bedienen**.
- Kinder und andere Personen dürfen sich **nicht unter oder auf dem Tisch** aufhalten, während die Höhe verstellt wird.
- Die Spindeln dürfen während der Höhenverstellung nicht mit der Hand festgehalten werden.

Elektrische Sicherheit

- Vor jeglicher Montage und Wartung muss der **Netzstecker gezogen** werden.
- Beschädigte Netzleitungen (Beschädigung der Isolation oder des Steckers) sind **sofort außer Betrieb zu nehmen, indem die Sicherung im Wohnungs-/Haussicherungskasten ausgeschaltet wird**. Die Netzleitung mit dem Stecker darf nur als komplettes Ersatzteil getauscht werden (siehe Montageschritt 4).
- Es dürfen keine Flüssigkeiten in die Steckverbindungen gelangen.
- Das Gerät darf **nicht geöffnet werden**. Eingriffe sind nur durch Elektrofachpersonal durchzuführen.
- Der Tisch darf **nicht in explosionsfähiger Atmosphäre** betrieben werden.

Betriebssicherheit

- Während der Höhenverstellung dürfen keine **Personen oder Gegenstände** im Bewegungsbereich sein.
- Nach einer **Betriebsdauer von 20 Sekunden** ist eine **Pause von mindestens 4 Minuten** einzuhalten (Überhitzungsschutz).
- Es dürfen keine Lasten oder Personen mit der Höhenverstellung angehoben werden.
- Der Tisch sollte zu anderen mobilen Einrichtungsgegenständen 25 cm Abstand einhalten.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Der Tisch ist zur Verwendung als Schreib- oder Arbeitstisch im Innenraum bei Umgebungstemperaturen zwischen 10 °C und 30 °C geeignet.
- Der Betrieb ist ausschließlich auf festem, ebenem Untergrund, und in trockenen Innenräumen vorgesehen.
- Der Tisch hat eine maximal zulässige gleichmäßige Flächenbelastung von 50 kg (max. 25 kg pro Seite).
- Die empfohlene Nutzlast zur leichten Verstellung ist ≤ 10 kg.
- Die Stromversorgung muss über eine geerdete Steckdose mit 230 V AC / 50 Hz erfolgen.
- Der empfohlene Mindestabstand zu anderen Möbeln oder festen Einrichtungsgegenständen sollte mindestens 25 cm auf allen Seiten betragen.

Nicht bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Der Tisch ist zur Nutzung im Außenbereich, in feuchten Räumen (z.B. Badezimmer, Küche, Spa) oder in explosionsgefährdeten Umgebungen nicht geeignet.
- Die Verwendung durch Kinder oder Personen mit eingeschränkter Beweglichkeit der Arme, Beine oder Hände, eingeschränkter Sensorik oder Reaktionsfähigkeit ist nicht gestattet.
- Umbauten oder bauliche Veränderungen jeglicher Art, insbesondere Austausch oder Modifikation der Tischplatte oder der elektrischen oder mechanischen Komponenten, sind nicht vorgesehen.
- Die Nutzung als Hebetisch, Sitzgelegenheit oder Träger von Personen ist nicht gestattet.
- Der Betrieb über nicht zugelassene Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungen ist nicht bestimmungsgemäß.

Safety Information

General Notes

This manual must be kept permanently available with the table. Assembly and electrical connection may be carried out privately. Maintenance and repairs must only be performed by **qualified personnel**.

Personal Safety

- The table may only be operated by **adults**.
- Children under 14 years of age and **persons with limited mobility, responsiveness, or strength** must **not operate** the table.
- Children and other persons must **not be under or on the table** while the height is being adjusted.
- The spindles must not be touched or held during height adjustment.

Electrical Safety

- Always **disconnect the power plug** before performing any assembly or maintenance work.
- Damaged power cables (e.g. damaged insulation or plug) **must be taken out of operation immediately by switching off the corresponding circuit breaker in the household fuse box**. The power cable including the plug may only be replaced as a complete spare part (see assembly step 4).
- Prevent liquids from entering any electrical connections.
- **Do not open the device**. Interventions must only be carried out by qualified electrical personnel.
- The table must **not be operated in potentially explosive atmospheres**.

Operational Safety

- During height adjustment, ensure that **no persons or objects** are within the movement area.
- After **20 seconds of continuous operation**, a **pause of at least 4 minutes** must be observed (overheating protection).
- Do not use the height adjustment to lift loads or persons.
- Keep a minimum distance of 25 cm from other mobile furniture items.

Intended Use

- The table is designed for use as a writing or work desk indoors, at ambient temperatures between 10 °C and 30 °C.
- Operation is intended only on solid, level, and dry surfaces.
- The maximum permissible uniform surface load is 50 kg (max. 25 kg per side).
- The recommended working load for smooth adjustment is ≤ 10 kg.
- Power supply must be provided via a grounded socket with 230 V AC/50 Hz.
- Maintain a minimum clearance of 25 cm to other furniture or fixed objects on all sides.

Improper Use

- The table is not suitable for outdoor use, damp environments (e.g. bathrooms, kitchens, spas), or explosive atmospheres.
- Use by children or persons with restricted mobility, sensory impairment, or reduced responsiveness is not permitted.
- Modifications or structural changes of any kind—particularly replacement or alteration of the tabletop or of electrical or mechanical components—are not allowed.
- The table must not be used as a lifting table, seat, or support for persons.
- Operation via unapproved multi-socket adapters or extension cords is not permitted.

Installation und Montage

1 Vorbereitung

Entfernen Sie die Kartonverpackungen von Gestell und Tischplatte.
Stellen Sie das Gestell auf ebenen Untergrund.

Notwendige Werkzeuge:

- Kreuzschlitzschraubendreher

2 Tischplatte montieren

Legen Sie die Tischplatte auf das Gestell und richten Sie vorsichtig die Bohrlöcher der Tischplatte mit den Löchern für Schrauben im Rahmen aus.

- Achten Sie darauf, die Tischplatte nicht zu schieben, sondern sie zu heben, um Kratzer zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass keine Kabel zwischen Tischplatte und Gestell einklemmen.
- Achten Sie darauf, dass die Vorderseite der Tischplatte zur Vorderseite des Gestells passt. Sie erkennen die Vorderkante der Tischplatte an den 2x3 mm Bohrungen für die Bedientaste. Die Vorderseite des Tischgestells erkennen Sie daran, dass die Zuleitung der Bedientaste vorne rechts aus dem Blechrahmen herauskommt.

Befestigen Sie die Tischplatte mit 16x Euroschrauben und ziehen Sie die Schrauben handfest an.

Installation and Assembly

1 Preparation

Remove the cardboard packaging from the frame and tabletop.
Place the frame on a level surface.

Required Tools:

- Phillips screwdriver

2 Mounting the Tabletop

Place the tabletop carefully on the frame and align the pre-drilled holes with the screw holes in the frame.

- Do not slide the tabletop – lift it to avoid scratches.
- Ensure that no cables are trapped between the tabletop and the frame.
- Make sure the front edge of the tabletop aligns with the front of the frame. The front edge of the tabletop can be identified by the two 3 mm holes for the control switch. The front of the frame is identified by the control switch cable exiting at the front right of the steel frame.

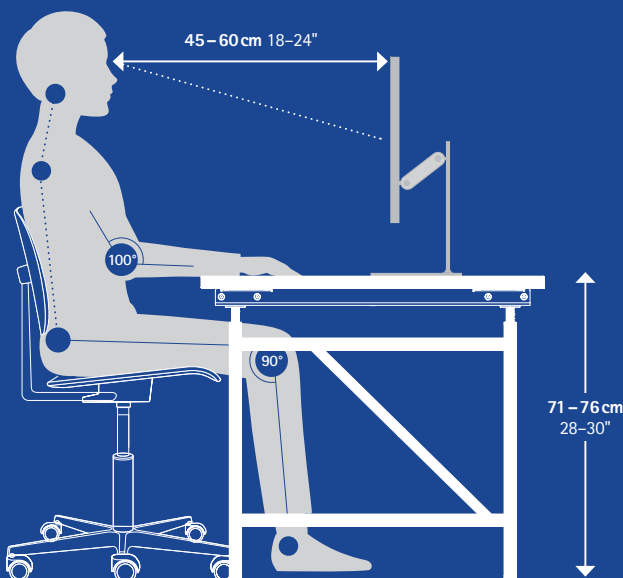
Fasten the tabletop with 16 Euro screws and tighten securely.

Eiermann 1 E

Ergonomie-Hinweis Ergonomic Advice

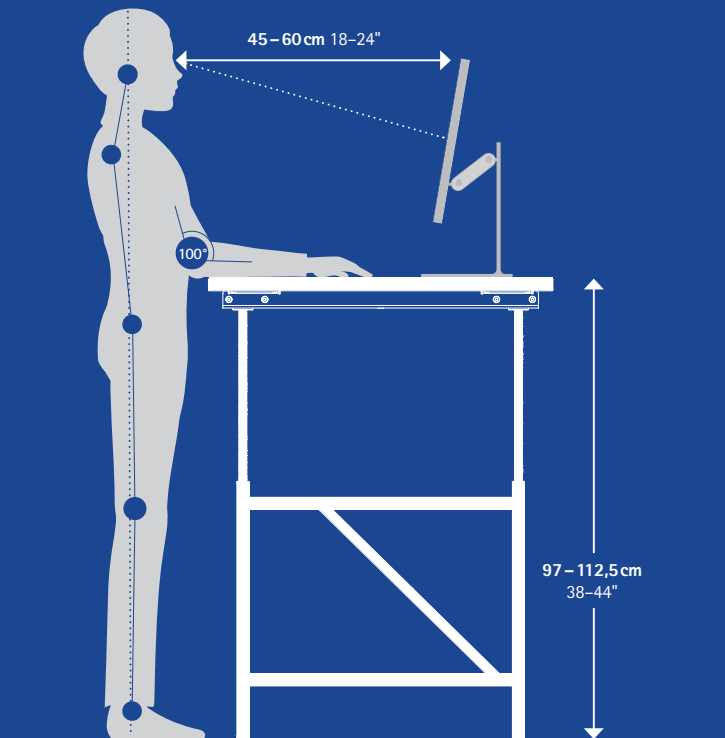
Für ergonomisches Arbeiten sollte der Tisch auf Ellbogenhöhe im Sitzen bzw. Stehen eingestellt werden. Wir empfehlen, regelmäßig zwischen sitzender und stehender Tätigkeit zu wechseln, um Rücken- und Muskelverspannungen vorzubeugen.

For an ergonomic working posture, adjust the tabletop to elbow height in both sitting and standing positions. We recommend alternating regularly between sitting and standing to prevent back and muscle tension.



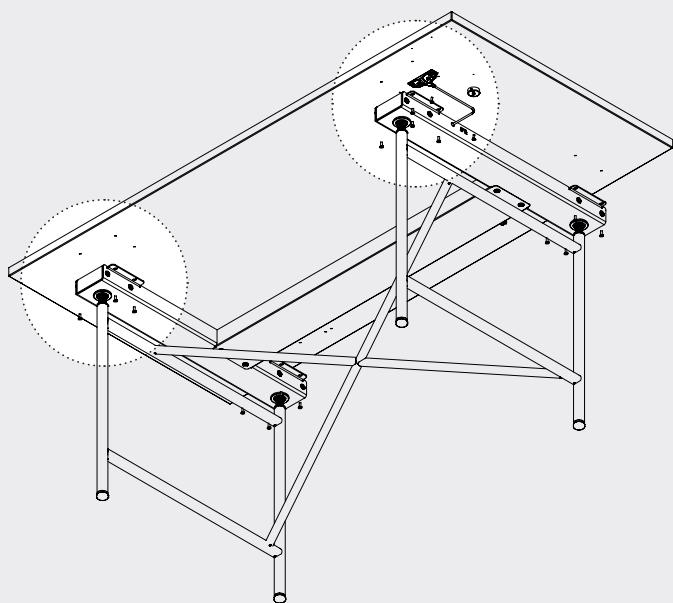
Sitzen Sitting

- ✓ Schultern entspannt Shoulders relaxed
- ✓ Rücken gerade Back straight
- ✓ Füße flach auf dem Boden Feet flat on the floor



Stehen Standing

- ✓ Hüft-, Knie- und Sprunggelenke in einer Linie mit der Schwerkraft ausgerichtet
Hip, knee and ankle joints aligned with gravity line

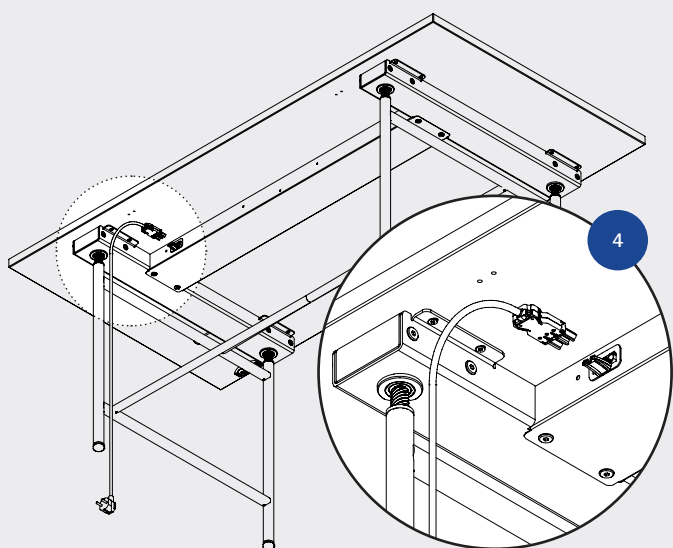
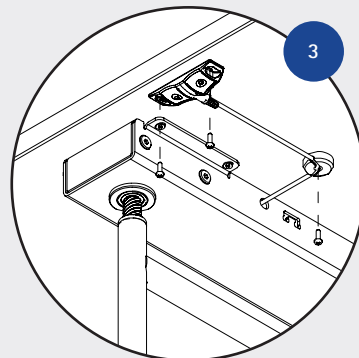
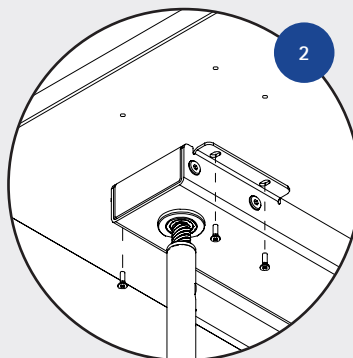


3 Bedieneinheit montieren

- Bedientaste und Kabelecke (rundes Kunststoffteil) unter der Tischplatte rechts am Rahmen mit **4×15 mm Holzschrauben** befestigen.
- Verbindungskabel in die Halterung (Kabelecke) einklicken.

3 Mounting the Control Unit

- Attach the control switch and cable corner (round plastic part) underneath the tabletop on the right side of the frame using **4×15 mm wood screws**.
- Snap the connection cable into the holder (cable corner).

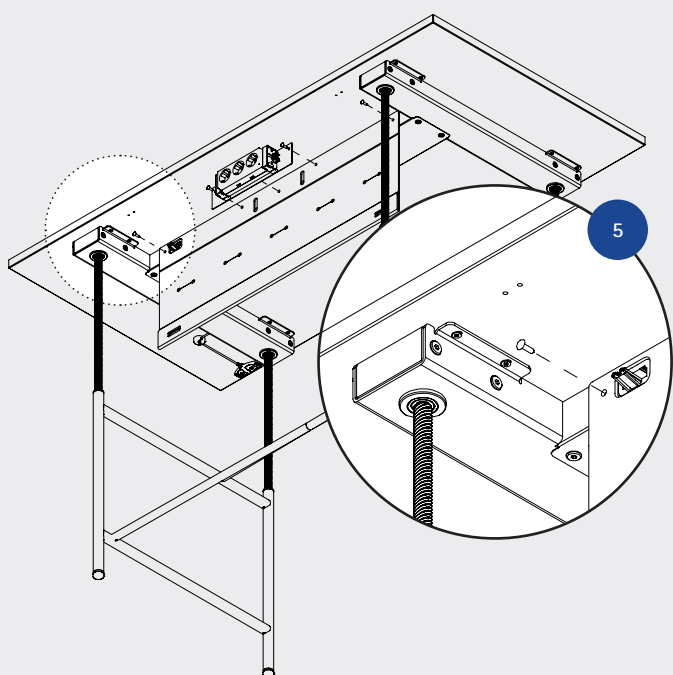


4 Elektrischer Anschluss

- Netzkabel (3 m) mit hörbarem Klick in die Rahmenbuchse stecken.
- Schuko-Stecker in geerdete Steckdose einstecken.
- Stromkreis muss mind. 10 A (bzw. 16 A bei Nutzung von Kabelkanal/Steckdosenleiste) abgesichert sein.
- Keine zusätzlichen Mehrfachsteckdosen zwischen Tisch und Steckdose verwenden.

4 Electrical Connection

- Insert the 3 m power cable into the frame socket until it clicks into place.
- Plug the Schuko plug into a grounded socket.
- The power circuit must be protected by at least 10 A (or 16 A when using the cable channel and power strip).
- Do not use additional multiple sockets between table and wall outlet.

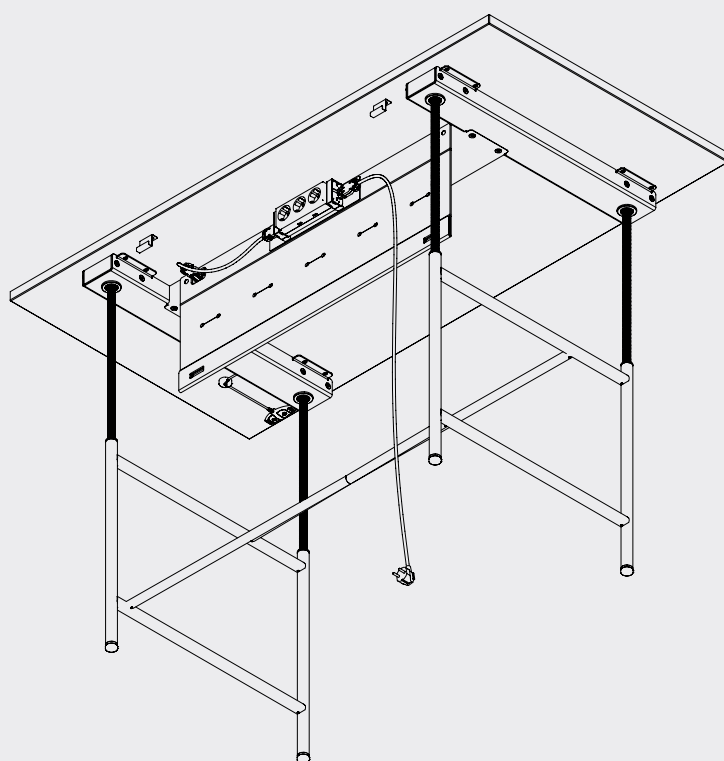
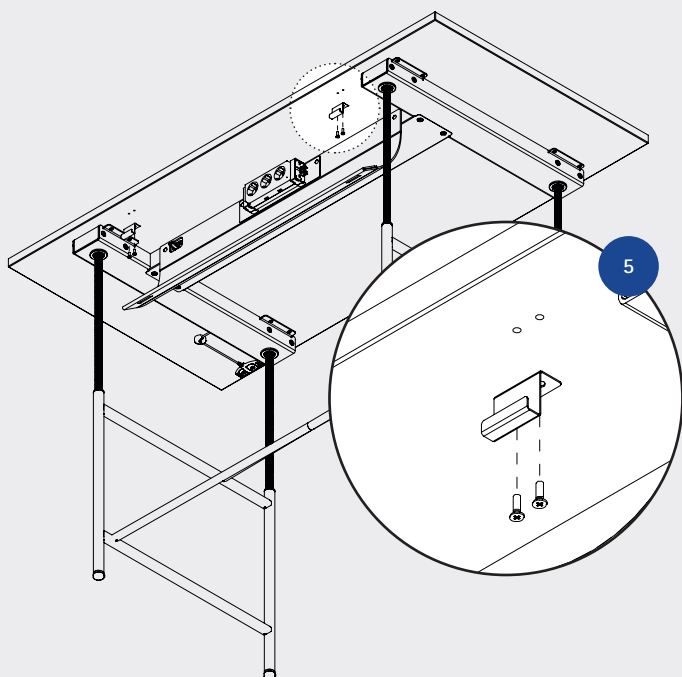


5 Kabelkanal (optional)

- Vor der Montage Netzstecker ziehen.
- Netzkabel ggf. aus der Steckbuchse im Rahmen entfernen.
- Filzkabelkanal rechts und links mit **2 Kunststoffnieten** befestigen.
- Steckdosenhalterung mit **3 Kunststoffnieten** anbringen und Steckdosenleiste einclippen.
- **0,5 m Verlängerungskabel** zwischen Rahmenbuchse und Steckdosenleiste verbinden.
- **3 m Netzkabel** an Steckdosenleiste anschließen.
- Metalllaschen mit **4 × 5×16 mm Euroschrauben** handfest anziehen und Filzkanal einhängen.
- Überflüssige Kabellängen im Filzkanal fixieren.
- Tisch gemäß Punkt 4 in Betrieb nehmen (Reset ggf. nicht erforderlich).

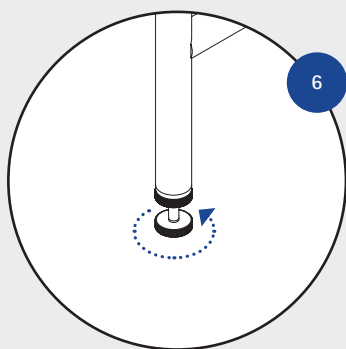
5 Cable Channel (optional)

- Unplug the table before installation.
- If necessary, disconnect the power cable from the frame socket.
- Attach the felt cable channel on both sides using **2 plastic rivets**.
- Mount the socket holder with **3 plastic rivets** and clip in the power strip.
- Connect the **0.5 m extension cable** between the frame socket and the power strip.
- Connect the **3 m power cable** to the power strip.
- Fix the metal brackets to the tabletop with **4 × 5×16 mm Euro screws** and hang in the felt channel.
- Secure excess cable length inside the felt channel.
- Commission the table as described in section 4 (reset may not be required).



6 Stand justieren

- Prüfen Sie mit leichtem Wackeln an der Tischplatte, ob der Tisch fest steht.
- Justieren Sie bei Bedarf die Stellfüße, bis der Tisch kippsicher und waagrecht im Lot steht.



6 Adjusting the Stand

- Check by gently shaking the tabletop to ensure the table stands firmly.
- If necessary, adjust the levelling feet until the table is stable and level.

Bedienung

Inbetriebnahme

- Netzstecker einstecken.
- Reset-Fahrt durchführen: Beide Tasten des Handschalters gleichzeitig ca. 6 Sekunden drücken und gedrückt halten, bis der Tisch zum Anschlag nach unten und anschließend zum akustischen Signal wieder auf 71cm hochgefahren ist. **Achtung:** Wenn die Reset-Fahrt nicht vollständig durchgeführt wurde, muss diese erneut gestartet werden.
- Höhenverstellung:
 - Rechte Taste: Tisch anheben
 - Linke Taste: Tisch absenken
- Die Bewegung stoppt automatisch an den Endpositionen.

Außerbetriebnahme

- Netzstecker ziehen.

Betriebshinweise

- Keine Gegenstände unter der Tischplatte oder zwischen Gestell und Platte während der Bewegung.
- Tisch nur von einer stehenden Person bedienen.

Hinweise zur Nutzung

Die Spindeln dürfen nur nach Absprache mit dem Hersteller oder mit Ihrem Fachhändler mit bereitgestelltem Material gefettet werden.

Bei Interesse an weiteren Zubehörteilen oder Fragen nach Ersatzteilen wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder den Hersteller.

Operation

Commissioning

- Plug in the power cord.
- Perform a reset: Press and hold both buttons on the hand switch simultaneously for about 6 seconds until the desk moves all the way down and then automatically rises again to 71 cm, accompanied by an acoustic signal. **Attention:** If the reset run is not completed successfully, it must be started again.
- Height adjustment:
 - Right button: raise the table
 - Left button: lower the table
- The table stops automatically at the upper and lower end positions.

Switching Off

- Unplug the power cord.

Operating Notes

- Keep the space under and between the tabletop and frame clear during movement.
- Operate the table only by one standing person at a time.

Usage Notes

Spindles may only be lubricated with the approved material and in consultation with the manufacturer or dealer.

For accessories or spare parts, please contact your dealer or the manufacturer.

! Achtung – Stromschlaggefahr! Wartungsarbeiten dürfen nur bei **getrennter Stromversorgung** durchgeführt werden.

Wartung und Pflege

Bestandteil	Wartungsintervall	Maßnahme
Schraubverbindungen Euroschrauben 5x16	alle 12 Monate	Sitz prüfen, ggf. nachziehen (handfest, ca. 5–7 Nm)
Elektrische Steckverbindungen	alle 12 Monate	Sichtprüfung auf Beschä- digung oder Korrosion
Stellfüße	bei Bedarf	Justieren, bis der Tisch sicher steht
Spindeln	keine regelmäßige Wartung erforder- lich	Nur mit trockenem Tuch reinigen, dürfen nur nach Absprache mit dem Hersteller oder mit Ihrem Fach-händler mit bereitgestelltem Material gefettet werden

Reinigung

Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie mit der Reinigung beginnen. Reinigen Sie die Oberflächen mit einem **feuchten, weichen Tuch** und mildem Reinigungsmittel, und wischen Sie anschließend trocken nach. Verwenden Sie keine alkoholhaltigen, scheuernden oder lösungsmittelhaltigen Reiniger. Elektrische Komponenten dürfen **nicht mit Flüssigkeiten** in Kontakt gebracht werden.

Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursache	Abhilfe
Tisch fährt nicht hoch oder runter	Stromversorgung unter- brochen / schlechter Steck- kontakt oder Netzkabel defekt Sicherung defekt	Stecker und Steckverbin- dungen prüfen; Sicherung von Haus/Wohnung austauschen
Tisch fährt nur in eine Richtung	Bedientaste defekt / Motorstörung	Fachhändler oder Hersteller kontaktieren
Ungewöhnliches Geräusch	Fremdkörper oder Überlast	Last entfernen, Tisch auf Fremdkörper überprüfen
Rattern bei Bewegung des Tisches	Tisch steht nicht im Lot oder wurde verschoben	Stellfüße neu justieren und Reset-Fahrt durchführen (siehe Inbetriebnahme)
Geruch oder Rauchentwicklung	Überhitzung oder elektrischer Defekt	Netzverbindung trennen, Service kontaktieren

Bei anhaltenden Störungen wenden Sie sich an den/die ServicepartnerIn oder FachhändlerIn. Reparaturen an elektrischen Komponenten (Ausgenommen Netz-
zuleitung mit Netzstecker) dürfen nur durch autorisiertes Fachpersonal erfolgen.

Entsorgung

Entsorgen Sie elektrische Bauteile gemäß nationalen Vorschriften als **Elektroschrott**. Führen Sie Metall-, Elektro- und Holzteile getrennt dem **Recycling** zu. Die Verpackungsmaterialien sind **recycelbar**. Entsorgen Sie das Gerät niemals über den Hausmüll.

RICHARD
LAMPERT

Herstellerangaben / Kundendienst

Richard Lampert GmbH & Co. KG
Gaisburgstr. 12B, 70182 Stuttgart, Deutschland
Tel.: +49 (0)711 / 860 20 70
E-Mail: mail@richard-lampert.de
www.richard-lampert.de



Hinweis zur Konformität

Dieses Produkt unterliegt einer CE-Kennzeichnungs-
pflicht. Die CE-Konformitätserklärung liegt dieser
Anleitung bei. Umbauten oder Veränderungen
jeglicher Art führen zum **Erlöschen sämtlicher
Gewährleistungs- und Haftungsansprüche**.

! Warning – Risk of Electric Shock! Maintenance work must only be carried out when **the power supply is disconnected**.

Maintenance and Care

Component	Interval	Action
Euro screws 5x16	Every 12 months	Check for tightness and retighten if necessary (hand-tight, approx. 5–7 Nm).
Electrical connectors	Every 12 months	Visually inspect for damage or corrosion.
Levelling feet	As required	Adjust to ensure stability and prevent wobbling
Spindles	No regular maintenance required	Clean with a dry cloth only; lubricate only with the material provided and after consulting the manufacturer or authorized dealer.

Cleaning

Unplug the power cord before cleaning. Wipe surfaces with a **soft, damp cloth** and mild detergent, then dry thoroughly. Do not use alcohol-based, abrasive,
or solvent-based cleaners. Ensure that electrical components **do not** come into **contact with liquids**.

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
Table does not move up or down	Power supply interrupted/ poor plug connection/ defective power cable/ blown fuse	Check plugs and connec- tions; replace household fuse if necessary.
Table moves only in one direction	Defective control switch or motor malfunction	Contact dealer or manufacturer.
Unusual noise	Foreign object or overload	Remove load and check for obstructions.
Rattling during movement	Table not level or has been moved	Readjust levelling feet and perform reset (see commissioning).
Odor or smoke emission	Overheating or electrical defect	Disconnect power and contact service.

If malfunctions persist, contact your service partner or authorized dealer.
Repairs to electrical components (except the power cord with plug) must only be
performed by qualified professionals.

Disposal

Dispose of electrical components as **electronic waste** in accordance with
national regulations. **Recycle** metal, electrical, and wooden parts separately.
Packaging materials are **recyclable**. Do not dispose of the product with
household waste.

Manufacturer / Customer Service

Richard Lampert GmbH & Co. KG
Gaisburgstr. 12B, 70182 Stuttgart, Germany
Phone.: +49 (0)711 / 860 20 70
E-Mail: mail@richard-lampert.de
www.richard-lampert.de

Conformity Note

This product is subject to CE marking requirements.
The CE declaration of conformity is included with this
manual. Any modifications or alterations of any kind
void all warranty and liability claims.

Eiermann E

Der Eiermann E ist ein elektrisch höhenverstellbarer Schreib- und Arbeitstisch für den Einsatz in trockenen Innenräumen. Die Tischhöhe kann elektrisch über einen Handschalter und Motoren stufenlos zwischen 71 cm und 112,5 cm eingestellt werden. Dadurch ermöglicht der Tisch eine ergonomische Arbeitsweise sowohl im Sitzen als auch im Stehen. Die Höhenausgleichselemente an den Tischfüßen erlauben eine waagerechte Ausrichtung bei Bodenunebenheiten von bis zu 10 mm. Der Tisch ist ausschließlich für die Verwendung durch erwachsene Personen vorgesehen.

The Eiermann E is an electrically height-adjustable writing and work desk designed for use in dry indoor environments. The table height can be adjusted continuously via a hand switch and electric motors between 71 cm and 112.5 cm, allowing ergonomic work both while sitting and standing. The levelling elements on the table feet enable horizontal adjustment for floor unevenness of up to 10 mm. The table is intended for use by adults only.

Tim Schütze



Tim Schütze ist Designer und verbindet Handwerk, Forschung und Technologie. Nach seinem Industrial-Design-Studium an der HTW Berlin und der Bezalel Academy absolvierte er den Master an der UdK Berlin. Seine Arbeiten – von Möbeln bis zu städtebaulichen Konzepten – fokussieren Material, Funktion und Verantwortung. Mit dem Eiermann M und E entwickelte er auf Basis eines Spindelsystems eine präzise höhenverstellbare Weiterführung des Klassikers. Schütze arbeitet interdisziplinär zwischen Entwurf und Entwicklung, in seinem Studio in Berlin-Schöneberg sowie bei Konstantin Grec Design GmbH.

Tim Schütze is a designer who combines craftsmanship, research, and technology. After studying Industrial Design at HTW Berlin and the Bezalel Academy, he completed his Master's degree in Product Design at UdK Berlin. His work – ranging from furniture to urban design concepts – focuses on material, function, and responsibility. With the Eiermann M and E, he developed a precisely height-adjustable evolution of the classic table, based on a spindle system. Schütze works interdisciplinarily between design and development, in his studio in Berlin-Schöneberg and at Konstantin Grec Design GmbH.