Baselift™ (BASE1)
Montageanleitung



LINAK.DE/DESKLINE
LINAK.AT/DESKLINE

LINAK®
WE IMPROVE YOUR LIFE

Inhalt

Vorwort ... 3
Wichtige Sicherheitsinformationen ... 4
Das DESKLINE® System ... 5
  Verwendungszweck ... 5
Gewährleistung ... 5
  Produkte ... 6
Beschreibung ... 7
Sicherheitshinweise ... 8
  Wichtige Sicherheitshinweise ... 8
    Allgemein ... 8
  Vor der Installation, Neuinstallation, Reinigung oder Fehlerbehebung ... 9
  Vor der Inbetriebnahme ... 9
  Während des Betriebs ... 9
Reparaturen ... 9
Konformitätserklärung ... 11
Herstellererklärung ... 13
Montage ... 14
Reparatur und Entsorgung ... 22
  Wartung von doppelt isolierten Produkten ... 22
Zubehör und Ersatzteile ... 22
Kontakt ... 23

Vorwort

Lieber Anwender,

wir freuen uns, dass Sie sich für ein LINAK® Produkt entschieden haben.

LINAK Systeme sind High-Tech-Produkte, die auf jahrelanger Erfahrung in der Herstellung und Entwicklung von Antrieben, Hubsäulen, Tischgestellen, elektrischen Steuereinheiten, Bedienelementen, Batterien, Zubehör und Ladegeräten basieren.

Diese Montageanleitung richtet sich nicht an den Endverbraucher. Sie ist nur als Informationsquelle für den Geräte- oder Systemhersteller gedacht und beschreibt, wie Sie Ihre LINAK Elektronik installieren, benutzen und warten. Der Hersteller des Endprodukts ist dafür verantwortlich, eine Bedienungsanleitung zur Verfügung zu stellen, in der relevante Sicherheitsinformationen aus dieser Anleitung an den Endanwender weitergegeben werden.

Wir sind davon überzeugt, dass Ihr LINAK Produkt/System viele Jahre problemlos funktionieren wird.

Bevor unsere Produkte das Werk verlassen, werden sie einer umfassenden Funktions- und Qualitätsprüfung unterzogen. Sollten Sie dennoch Probleme mit Ihrem Produkt/System haben, können Sie sich jederzeit gerne an Ihren Lieferanten wenden.

LINAK Niederlassungen und einige Vertriebspartner auf der ganzen Welt haben autorisierte Servicezentren, die immer bereit sind, Ihnen zu helfen. Finden Sie Ihre lokalen Kontaktinformationen auf der Rückseite.

LINAK bietet eine Gewährleistung für alle Produkte (siehe Abschnitt Gewährleistung).

Diese Gewährleistung ist jedoch abhängig von der korrekten Verwendung in Übereinstimmung mit den Spezifikationen, der korrekten Wartung und der Durchführung von Reparaturen in einem Servicezentrum, das autorisiert ist, LINAK Produkte zu reparieren.

Änderungen in der Installation und Nutzung von LINAK Systemen können deren Betrieb und Haltbarkeit beeinflussen. Die Produkte dürfen nur von autorisiertem Personal geöffnet werden.

Diese Montageanleitung wurde auf der Grundlage des aktuellen technischen Wissensstandes verfasst. LINAK behält sich das Recht vor, technische Änderungen vorzunehmen und die zugehörigen Informationen zu aktualisieren.

LINAK A/S

Wichtige Sicherheitsinformationen

Eine sichere Benutzung des Systems ist nur möglich, wenn die Montageanleitung vollständig gelesen und die darin enthaltenen Anweisungen strikt befolgt werden.

Die Nichtbeachtung von Anweisungen, die mit dem Symbol „HINWEIS“ gekennzeichnet sind, kann zu schweren Schäden an der Anlage oder einem ihrer Bestandteile führen.

Lesen Sie alle Anweisungen, bevor Sie dieses Produkt verwenden.

Wichtige Sicherheitsinformationen zu LINAK® Produkten finden Sie unter den folgenden Überschriften:



GEFAHR

Die Nichteinhaltung dieser Anweisungen kann zu schweren Verletzungen führen.



WARNUNG

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu schweren Verletzungen führen.



VORSICHT

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu leichten Verletzungen führen.



HINWEIS

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Sachschäden führen.

LESEN UND SPEICHERN SIE DIESE ANWEISUNGEN

Das DESKLINE® System

Bei diesem System handelt es sich um ein DESKLINE System, das speziell für Küchen entwickelt wurde.

Verwendungszweck

Der Baselift™ ist für die Höhenverstellung (Auf-/Ab-Bewegung) von Küchenelementen in Küchen vorgesehen. Die Einheiten müssen im Sockel unterhalb der Küchenschränke montiert werden. Der Baselift™ muss stets in aufrechter Position (siehe Montage) und nur für die vorgesehene Anwendung eingesetzt werden. Die maximale Last ist auf dem Produktetikett angegeben.

Parameter	Betrieb	Lagerung und Transport
Temperatur	10 bis 40 °C	-10 bis +50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 % bis 80 % – nicht kondensierend	20 % bis 80 % – nicht kondensierend
Luftdruck	800 bis 1.060 hPa	700 bis 1.060 hPa
Höhenlage	Max. 2.000 m	N/A



Nicht im Freien oder in feuchten Bereichen verwenden.



Nicht in Umgebungen verwenden, die mit aggressiven Reinigungsmitteln gereinigt werden müssen.



Die Küchenhersteller müssen immer eine Bedienungsanleitung für ihre Küchenanwendungen erstellen, in der eine Risikoanalyse der gesamten Küche durchgeführt und dargelegt wird. Diese Baselift™-Montageanleitung kann die Bedienungsanleitung des Küchenherstellers nicht ersetzen.

Gewährleistung

Die Gewährleistung für DESKLINE Produkte ist in diesem Dokument beschrieben:
https://cdn.linak.com/-/media/files/warranty/warranty-paper-deskline-de.pdf

Produkte

Baselift™



Steuereinheit CBD6S

200 W



- 230 V AC, 50 Hz
- 120 V AC, 60 Hz

300 W



- 100-240 V AC, 50-60 Hz (universal)

Bedienelemente

Mit Auf-/Ab-Funktion	■ DPA ■ DPB ■ DPH	■ DP1K ■ DPF1K ■ DPG1K ■ DPI1K
Bedienelemente mit Display	■ DPF1D	
Bedienelemente mit Memory	■ DPF1M	■ DPG1M ■ DPG1B
Bedienelemente mit Display und Memory	■ DP1CS ■ DPT	■ DPF1C ■ DPG1C ■ DPI1C

Beschreibung

Ein Baselift™-System besteht aus:

- Baselift™-Einheiten
- Steuereinheit (CBD6S)
- Bedienelement (in der Regel DPH oder DPT)
- Verschiedene Kabel

Baselift™

Die Anzahl der in einer Anwendung eingesetzten Baselift™-Einheiten hängt von der Größe der Anwendung ab. Baselift™ ist weder als eigenständiges Produkt konzipiert noch dazu bestimmt, das Biegemoment der Anwendung aufzunehmen. Als Faustregel gilt, dass ein Abstand von 600 mm zwischen zwei Baselift™-Einheiten das Maximum darstellt, um bei Verwendung einer 19 mm starken MDF-Platte unter den Küchenschränken ausreichende Stabilität in alle Richtungen zu gewährleisten. Der Küchenhersteller muss den genauen Abstand zwischen den Baselift™-Einheiten entsprechend den Spezifikationen seiner Platten und Schränke festlegen.

CBD6S

Die Anzahl der in einer Anwendung eingesetzten Steuereinheiten CBD6S hängt von der Anzahl der verwendeten Baselift™-Einheiten ab. Jede CBD6S 300 W kann an maximal vier Einheiten angeschlossen werden, jede CBD6S 200 W an maximal zwei Einheiten. Werden mehr Baselift™-Einheiten benötigt, muss das System als Multiparallelsystem ausgelegt sein. Es können maximal vier CBD6S (300 W und/oder 200 W) mit derselben SW-Version und derselben Konfiguration über serielle Kabel miteinander verbunden werden.

Bedienelemente

Es können alle DESKLINE® Bedienelemente verwendet werden. Wir empfehlen jedoch die Modelle DPH und DPT, da diese in die Tisch- oder Arbeitsplatte integriert werden können.

Sicherheitshinweise

Wichtige Sicherheitshinweise

Allgemein



GEFAHR

Netzbetriebene Produkte

Stromschlaggefahr

- Trennen Sie dieses Produkt immer vom Stromnetz, bevor Sie es zusammenbauen, auseinandernehmen, reinigen oder warten.
- Verwenden Sie das Produkt nur in trockenen Innenräumen.



WARNUNG

Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

Gefahr von Verbrennungen, Feuer, Stromschlägen oder Verletzungen von Personen

- Vor dem Anbringen oder Entfernen von Teilen den Netzstecker ziehen.
- Es ist wichtig, dass alle Personen, die die Systeme anschließen, installieren oder verwenden, über die erforderlichen Informationen und den Zugang zu dieser Montageanleitung verfügen. Befolgen Sie die Montageanweisungen – bei Nichtbeachtung dieser Anweisungen besteht Verletzungsgefahr.
- Bei der Verwendung dieses Produkts durch oder in der Nähe von Kindern, Invaliden oder behinderten Personen ist eine genaue Überwachung erforderlich.
- Wenn das Produkt sichtbare Schäden aufweist, installieren oder verwenden Sie es nicht.
- Stellen Sie sicher, dass das Kabel und der Stecker nicht beschädigt sind, und halten Sie das Kabel von erhitzten Oberflächen fern.
- Verwenden Sie dieses Produkt nur für den in dieser Montageanleitung beschriebenen Verwendungszweck. Verwenden Sie keine Zubehörteile, die nicht vom Hersteller empfohlen werden.
- Führen Sie niemals Gegenstände in Öffnungen ein.
- Beim Bau von Anwendungen, in die das System eingebaut werden soll, darf keine Verletzungsgefahr bestehen, z. B. durch Einklemmen von Fingern oder Armen.
- Öffnen Sie das Produkt nicht.



VORSICHT

Gegenstände über und unter der Anwendung

Gefahr von Personen- und Sachschäden

- Stellen Sie sicher, dass über und unter der Anwendung Freiraum vorhanden ist, um ein Einklemmen und Blockieren der Bewegung in beide Richtungen zu vermeiden.

Vor der Installation, Neuinstallation, Reinigung oder Fehlerbehebung

- Stoppen Sie das System.
- Ziehen Sie das Stromkabel aus der Steckdose.
- Entlasten Sie das System von allen Lasten, die während der Arbeit freigesetzt werden können.
- Überprüfen Sie anhand der Montageanleitung, ob die richtigen kritischen Komponenten und Zubehörteile für dieses Produkt verwendet werden.

Vor der Inbetriebnahme

- Vergewissern Sie sich, dass das System gemäß der Montageanleitung installiert wurde.
- Stellen Sie sicher, dass die Spannung des Systems mit der Netzspannung übereinstimmt, bevor Sie das System an das Stromnetz anschließen.
- Verwenden Sie immer das mitgelieferte Netzkabel.

Während des Betriebs

- Wenn das System ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche aufweist, ziehen Sie sofort das Netzkabel aus der Steckdose.
- Beachten Sie die maximale Hubkraft.
- Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht beschädigt werden.

VORSICHT

Last auf der Anwendung

Verletzungsgefahr für Personen und Funktionsstörung

- Überlasten Sie die Anwendung nicht.

HINWEIS

Einschaltdauer

Gefahr einer Fehlfunktion

- Überschreiten Sie nicht die Einschaltdauer.

Reparaturen

WARNUNG

Öffnen des Produkts

Verletzungsgefahr für Personen

- Öffnen Sie das DESKLINE® Produkt nicht.

Um das Risiko einer Fehlfunktion zu vermeiden, dürfen alle DESKLINE® Reparaturen nur von autorisierten LINAK Werkstätten oder Servicetechnikern durchgeführt werden, da Spezialwerkzeuge verwendet und spezielle Dichtungen angebracht werden müssen. Hubeinheiten, die unter Gewährleistung stehen, müssen ebenfalls an autorisierte LINAK Werkstätten zurückgesendet werden.

WARNUNG

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder eine Einweisung in die sichere Verwendung des Geräts erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung durch den Benutzer dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.

Nur für den US-amerikanischen und kanadischen Markt

- Personen, die nicht über die erforderliche Erfahrung oder das erforderliche Wissen über das Produkt/die Produkte verfügen, dürfen das Produkt/die Produkte nicht verwenden. Außerdem dürfen Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten das Produkt/die Produkte nicht verwenden, es sei denn, sie werden überwacht oder sie wurden von einer Person, die für die Sicherheit dieser Personen verantwortlich ist, gründlich in die Verwendung des Geräts eingewiesen.
- Außerdem müssen Kinder beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Produkt spielen.
- Es liegt in der Verantwortung des Bedieners, sicherzustellen, dass vor dem Betrieb der Anwendung genügend Freiraum vorhanden ist, damit sich die Anwendung ohne Risiko für den Bediener oder umstehende Personen bewegen kann.

Konformitätserklärung

LINAK A/S
Smedevænget 8
DK - 6430 Nordborg

hereby declares under our sole responsibility that LINAK DESKLINE® Actuator System, model: **CBD6S**, for use in elevation tables, composed of:

Control Box(s)	CBD6Sa000b0A-c09, (Where -a: can be P, C or H, -b: can be 2, 3 or 4 and -c: can be 0 or 7)

together with an optional combination of:

Linear Actuator(s)	**LA31**: 31abcH-defff50S, (Where -a: can be 1, 3, 6 or 7; - b can be from 1 to 8, or A or B; - c can be from 0 to 4; - d can be 0 or 1; - e can be 0 or 1; - fff can be max 500)
Built in actuator(s)	**DB5, DB6, DB14**: DBabbcdefghhhiii, (Where: - a: can be 5, 6 or 14,; - b: can be 0, 1, 3, 4 or 9; - c: can be 0, 1, B, L or S; - d: can be 0, 1 or 2; - e: can be 0, A, B or X; - f: can be 0, or A; - g: can be from 0, M, S, E, T or V; - hhh: can be from 000 to 675; - iii: can be from 000 to 630);
Lifting Column(s)	**Standard columns**: DLabcdefghhhiii, (Where: - a: can be 1A, 4S, 5, 6, from 8 to 12, from 14 to 21; - b: can be 0,1, 2, 3, 4 or 5; - c: can be 0, A, B, D, W or x; - d: can be 0, 1, L, R or X; - e: can be A, B, D or X; - f: can be 0, N, M, P or x; - g: can be 0, E, T or V; - hhh: can be from 600 to 1100; - iii: can be from 000 to 785); **DL12**: DL12abcdefggghhh (where - a can be A or B; - b can be 0 or E; -c can be 0, L, R or X; - d can be A, B, D or X; - e can be 0 or M; - f can be 0 or E; - ggg can be max 1100; - hhh can be max 785) **DL7:** DL73a0b00470645 (where – a can be 0 or R; - b can be A, B, C or D) **DL2:** DL2abCcdefffggg (where - a can be 3, 6 or 7; - b can be from 0 to 3; - c can be A or B; - d can be 0, F or G; -e can be from 0 to 7; -fff can be from 300 to 500; -ggg can be from 445 to 655) **DF2L**: DF2La0000bcP0dddeee (Where -a: can be 05, 06, 18, 19; -b can be 0, V, H; -c can be A, B, D; -ddd can be from 500 to 665; eee can be from 475 to 602) **BASELIFT:** BASE1000A0F100100 **LC1**: LC1aaaxxxbbbb0cd0eee0Gf4+g (where -a can be 060 or 100; -xxx can be 200 to 665; -bbbb can be numbers or letters; -c can be 0, H or M; -d can be A, B or C; -eee can be from 275 to 560; -f can be 0, 1 or 2; and -g can be A or E. **EXPERIENCE™ columns**: DLaabccdeffffghijklmnoppppqqq, (Where: - aa: can be 05, 06,10,11,18,19, 20, 21; - b: can be F; - cc: can be 30; - d: can be 0; - e: can be 0; - ffff: can be any number or letter; - g: can be 0 or X; - h: can be 0 or X; - i: can be P; -j: can be 0; -k: can be 0 or 1; -l: can be 0 or Z; -m: can be 0; -n: can be 0; -o: can be 0 or E; -pppp: can be from 0278 to 1100; and -qqq: can be from 200 to 785. **DL14T**: DL14T00X0E500630, where X can be B or D.
Desk Panel(s)	DPA, DPB, DPH, DPF1K, DPF1M, DPF2K, DPF3K, DPF1C, DPF1D, DPF1U, DPF1W, DPF4T, DPG1K, DPG1M, DPG1B, DPG1C, DPT, DP1V01, DP1CS, DP1K, DP1U, DP2K, DP3K, DPN, DPWA, DPI-K, DPI-C
Accessories	BLE2LIN (BLE2LIN002, BLE2LIN003), DESK SENSOR 1, USB2LIN, DCConnector, CHUSB, BA001, BP10BL

Complies with EMC Directive: **2014/30/EU** (*OJ L 96, 29.3.2014, p. 79–106*) according to following standards:
EN 61000-6-2:2005/AC:2005, EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012
(and subsequent EN 61000-3-2:2014 and EN 61000-3-3:2013)

Complies with Low Voltage Directive **2014/35/EU** (*OJ L 96, 29.3.2014, p. 357–374*) according to the standard:
EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023
EN 62233:2008 + AC:2008

Complies with Directive **2011/65/EU** of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (*OJ L 174, 1.7.2011, p. 88–110*) and Directive **2015/863** (*OJ L 137, 4.6.2015, p. 10–12*) (amending Annex II to Directive 2011/65/EU) according to the standard:
EN IEC 63000:2018

Additionally, BA001 complies with Battery Regulation (EU) 2023/1542 Article 6.
And the applicable Desk Panels and Accessories complies with the Radio Equipment Directive **2014/53/EU** (*OJ L 153, 22.5.2014, p. 62–106*) according to the standards listed in the RED DoC for the individual radio products.

Where this product or system includes or is supplied with batteries, those batteries comply with the requirements of Regulation (EU) 2023/1542.

Other specification:
The system does also comply with the standard: EN 61000-6-2:2019 and EN 13849-1:2015 SRP/CS Cat. B, PL = b and SRESW PL = b, Note 1: Exempted CBD6S with SW03003007 printed on the label.

Nordborg, 2026-02-17
LINAK A/S
Dragan Macura
Regulatory Compliance Manager
Deskline and Homeline Segments
Authorized to compile the relevant technical documentation

Original Declaration

Herstellererklärung

DECLARATION OF INCORPORATION OF PARTLY COMPLETED MACHINERY

LINAK A/S
Smedevænget 8
DK - 6430 Nordborg

Herewith declares that LINAK DESKLINE® products as characterized by the following models and types:

Control Boxes: CBD6Sa000b0A-c09 (Where -a: can be P, C or H, -b: can be 2, 3 or 4 and -c: can be 0 or 7)
Linear Actuators: LA31
Built in actuator(s): DB5, DB6, DB14,
Lifting Columns: DL1A, DL4S, DL2, DL5, DL6, DL7, DL8, DL9, DL10, DL11, DL12, DL14, DL15, DL16, DL17, DL18, DL19, DL20, DL21, LC1
Desk Panels: DPA, DPB, DPH, DPF1K, DPF1M, DPF2K, DPF3K, DPF1C, DPF1D, DPF1U, DPF1W, DPF4T, DPG1K, DPG1M, DPG1B, DPG1C, DPT, DP1V01, DP1CS, DP1K, DP1U, DP2K, DP3K, DPN, DPWA, DPI-K, DPI-C
Accessories: BLE2LIN002, BLE2LIN003, DESK SENSOR 1, USB2LIN, DCConnector, BA001

complies with the following parts of the Machinery Directive 2006/42/EC, ANNEX I, *Essential health and safety requirements relating to the design and construction of machinery*:

1.1.2 a) Special use*
1.1.2 b) Selection of the most appropriate methods*
1.1.2 c) Foreseeable misuse*
1.1.2 d) Operator constrains due to the use of personal protective equipment*

1.1.3 Materials and products*

1.2.1 Safety and reliability of control systems
1.2.2 Control devices. Shape, readability, overview*
1.2.3 Starting*
1.2.4 Stopping*

1.5.1 Electricity supply
1.5.10 Radiation. EMC. Emission of electromagnetic radiation, X-rays, γ-rays*
1.5.11 External radiation*

*need to be further evaluated in the end product

We confirm that prior to market introduction the relevant technical documentation is compiled in accordance with part B of Annex VII and the assembly instruction pursuant to Annex VI.

This documentation or part hereof will be transmitted by post or electronically to a reasoned request by the national authorities.
The products mentioned in this document are to be combined for use in height adjustable furniture.

This partly completed machinery must not be put into service until the final machinery into which it is to be incorporated has been declared in conformity with the provisions of the Machinery Directive 2006/42/EC where appropriate.

Nordborg, 2024-02-21

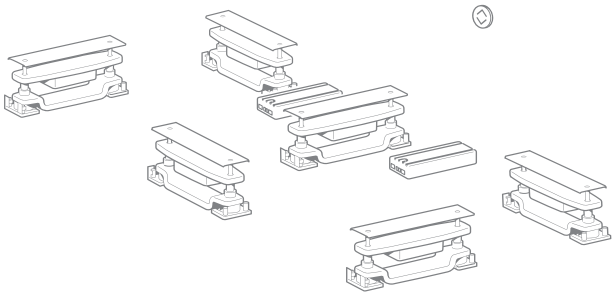


Montage

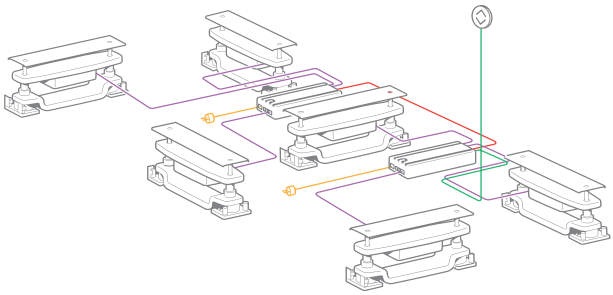
Montagehinweise für das Baselift™-System (Beispiel):

Für eine typische Kücheninsel mit den Maßen ca. 1 x 2 m sind sechs Baselift™-Einheiten erforderlich, um die erforderliche Tragkraft zu gewährleisten und eine ausreichende Stabilität in der Anwendung zu erzielen. Die Einheiten müssen wie unten dargestellt angeordnet werden, um maximale Stabilität zu gewährleisten.

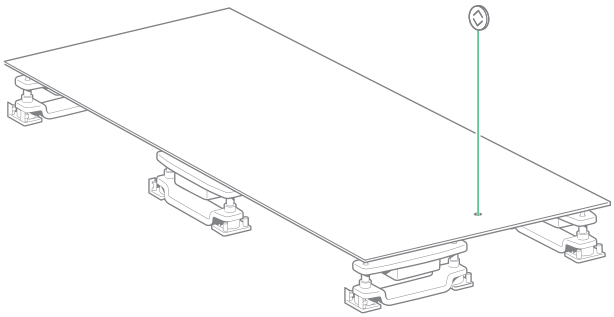
Montageübersicht



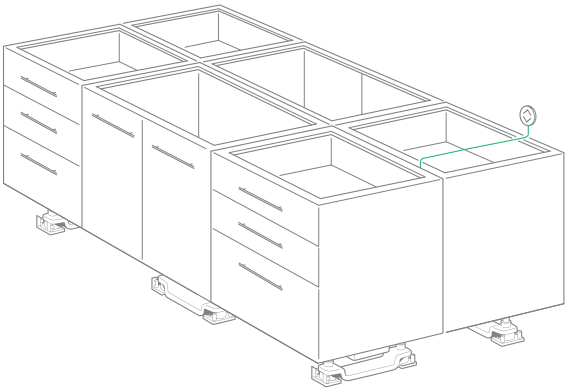
1. Platzieren Sie die Baselift™-Einheiten und die Steuereinheit(en) auf dem Boden.



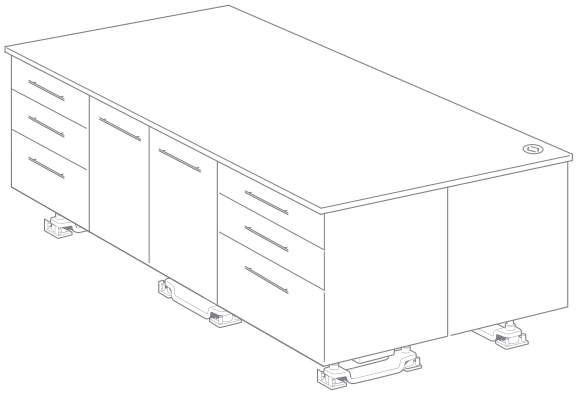
2. Schließen Sie alle Kabel an und initialisieren Sie das System.



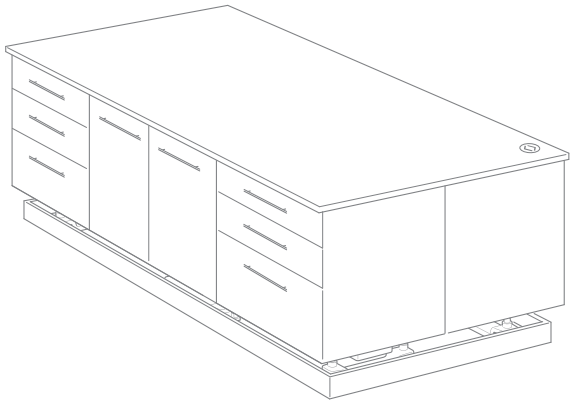
3. Legen Sie die Bodenplatte auf die Baselift™-Einheiten.



4. Montieren Sie die Schränke auf der Platte.



5. Montieren Sie die Küchenarbeitsplatte und schließen Sie das Bedienelement an



6. Montieren Sie vor der Verwendung die beiden Teile für die Sockelabdeckung.

Montagevorgang

Bei der Montage des Baselift™-Systems ist es wichtig, darauf zu achten, dass die Baselift™-Einheiten auf gleicher Höhe angebracht werden, damit sie alle das Gewicht der Küche tragen können. Dies kann auf verschiedene Weise erfolgen. Die unten beschriebene Vorgehensweise ist ein Vorschlag.

1. **Vor der Montage**
   - 1.1. Bitte lesen Sie die LINAK Baselift™-Montageanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das System montieren.
   - 1.2. Stellen Sie sicher, dass der Boden sauber ist, bevor Sie mit der Montage beginnen.
   - 1.3. Für eine optimale Stabilität Ihrer elektrisch höhenverstellbaren Küche ist es sehr wichtig, dass Sie die Baselift™-Einheiten korrekt positionieren.
2. **Markieren Sie den Boden**
   - 2.1. Zunächst sollten Sie ausmessen und markieren, wo die Küche und die sechs Baselift™-Einheiten platziert werden sollen.
   - 2.2. Genaue Maße sind sehr wichtig.
3. **Schließen Sie das System an**
   - 3.1. Platzieren Sie die beiden Steuereinheiten CBD6S so, dass die Kabelkanäle nach oben zeigen.
   - 3.2. Platzieren Sie die Steuereinheiten nahe am vorderen Bereich der Küche, um im Servicefall einen einfachen Zugang zu gewährleisten.
   - 3.3. Um die korrekte Leistung zu erzielen, verteilen Sie die Baselift™-Einheiten gleichmäßig auf die Steuereinheiten.
   - 3.4. Schließen Sie die Motorkabel an die Steuereinheiten an. Es ist wichtig, dass Sie mit Kanal 1 beginnen, dann Kanal 2 und so weiter.
   - 3.5. Schließen Sie die beiden Steuereinheiten mit einem seriellen Kabel für den Parallellauf an.
   - 3.6. Schließen Sie dann das Bedienelement an eine der beiden CBD6S an.
   - 3.7. Stecken Sie zum Schluss den Netzstecker in die Steckdose
     Wir empfehlen die Verwendung der Zugentlastung, um das Netzkabel zu entlasten.
4. **Initialisieren Sie das System, bevor Sie die Baselift™-Einheiten montieren**
   - 4.1. Initialisieren Sie das Baselift™-System.
     Drücken Sie einmal die Taste „Ab“ am Bedienelement.
     Drücken Sie innerhalb von 10 Sekunden erneut die Taste „Ab“ und halten Sie sie gedrückt, bis die Baselift™-Einheiten vollständig zum Stillstand gekommen sind.
     Das System ist nun initialisiert.
5. **Montieren Sie die Baselift™-Einheiten**
   Eine korrekte Montage erfüllt einen doppelten Zweck:
   - i. Die Küche kann nicht gekippt werden.
   - ii. Vibrationen oder Ähnliches können die Baselift™-Einheiten nicht verschieben und zu Verbiegungen der Küche führen.

   - 5.1. Fahren Sie die Baselift™-Einheiten bis zum maximalen Hub aus, um einen einfachen Zugang zu erhalten.
   - 5.2. Stellen Sie sicher, dass alle Baselift™-Einheiten auf gleicher Höhe sind. Falls eine Anpassung erforderlich ist, stellen Sie die Baselift™-Einheiten manuell ein, indem Sie den verstellbaren Fuß drehen (max. 15 mm).
   - 5.3. Befestigen Sie die Baselift™-Einheiten mit den Montagehalterungen am Boden.
     - 5.3.1. Auf einem Holzboden können Sie die Baselift™-Einheiten montieren, indem Sie die Halterungen mit Schrauben am Boden befestigen.
     - 5.3.2. Wenn Sie eine Fußbodenheizung haben oder aus anderen Gründen keine Löcher in den Boden bohren möchten, können Sie bei der Montage der Baselift™-Einheiten anstelle von Schrauben einen geeigneten Klebstoff verwenden. Wenn Sie eine Fußbodenheizung haben, müssen Sie dies bei der Montage berücksichtigen, um Schäden zu vermeiden.
   - 5.4. Legen Sie die Platte auf die Baselift™-Einheiten. Achten Sie darauf, dass keine Kabel zwischen den Baselift™-Einheiten und der Platte eingeklemmt sind und dass die Platte mittig platziert ist. Die Plattendicke beträgt je nach Material in der Regel 16 bis 30 mm.
   - 5.5. Befestigen Sie die Baselift™-Einheiten mit Schrauben.
   - 5.6. Montieren Sie die Steuereinheiten für einen einfachen Zugang möglichst nahe an der Vorderkante.

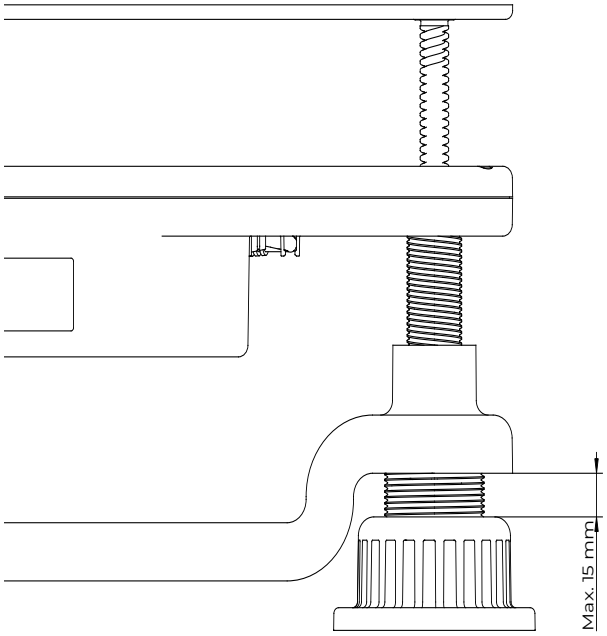
5.7. Befestigen Sie die Kabel mit selbstklebenden Kabelhaltern.
Alle Kabel müssen an der Platte befestigt werden, damit sie bei Bewegungen nicht eingeklemmt werden.

5.8. Fahren Sie die Baselift™-Einheiten in ihre unterste Position.

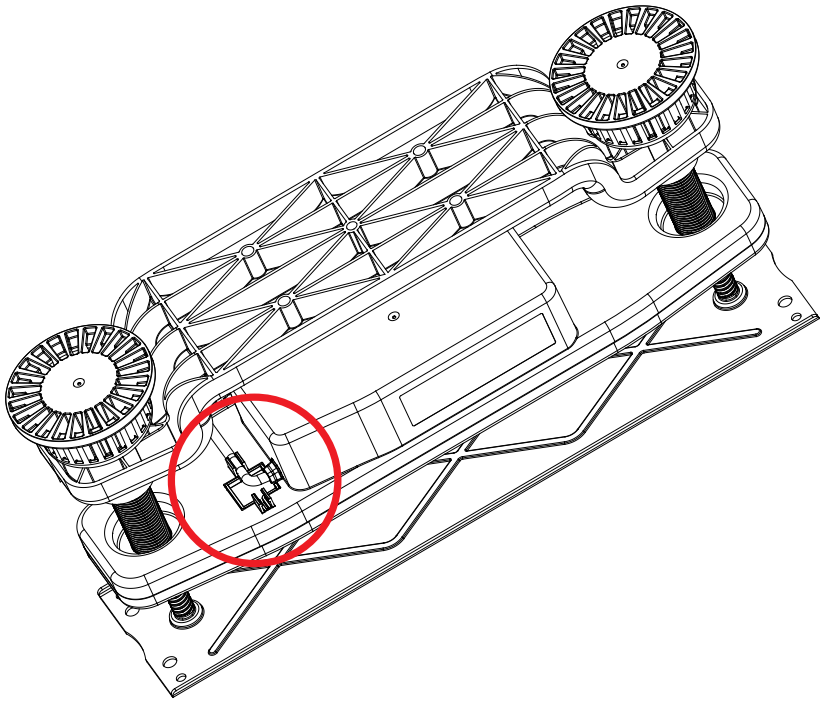
6. **Befestigen Sie die Küchenschränke und das Bedienelement an der Küchenarbeitsplatte**
   6.1. Montieren Sie die Küchenschränke.
   6.2. Befestigen Sie das Bedienelement in der Aussparung der Arbeitsplatte.
   6.3. Befestigen Sie die Arbeitsplatte.
   6.4. Prüfen Sie, ob die Küche funktioniert.
7. **Montieren Sie die Sockelabdeckung**
   7.1. Die Sockelabdeckung muss vor der Verwendung angebracht werden, um Kollisionen und Einklemmen zu vermeiden.
   7.2. Befestigen Sie die Clips an den Halterungen.
   7.3. Entfernen Sie die Schutzfolie von den Clips und montieren Sie den Sockel. Für eine bessere Befestigung können Sie die Clips auch mit Schrauben befestigen. Stellen Sie sicher, dass die Sockelabdeckung so montiert ist, dass sie der ständigen Belastung durch das System standhält.
   7.4. Es ist wichtig, etwas Abstand zwischen der oberen und der unteren Sockelplatte zu lassen, um Kratzer zu vermeiden, wenn die Küche auf- und abgefahren wird. Dieser Abstand kann durch das Anbringen von Filzgleitern an der Rückseite der oberen Sockelplatte geschaffen werden.
   7.5. Um zu berechnen, wo die obere Sockelplatte befestigt werden muss, müssen Sie zwei Maße nehmen.
   7.6. Zuerst messen Sie vom Rand bis zur oberen Sockelplatte.
   7.7. Dann addieren Sie die Hälfte der Breite der Sockelplatte hinzu.
8. **Stellen Sie sicher, dass keine Werkzeuge oder andere Gegenstände unter dem Sockel liegen geblieben sind.**
9. **Testen Sie die Funktion der Küche (vollständiges Ein- und Ausfahren), um sicherzustellen, dass alles ordnungsgemäß funktioniert.**

Über diesen Link gelangen Sie zum Video mit der Montageanleitung: https://www.youtube.com/watch?v=LePku4iGH9I

Nachstehend finden Sie die zu beachtenden Montageanweisungen



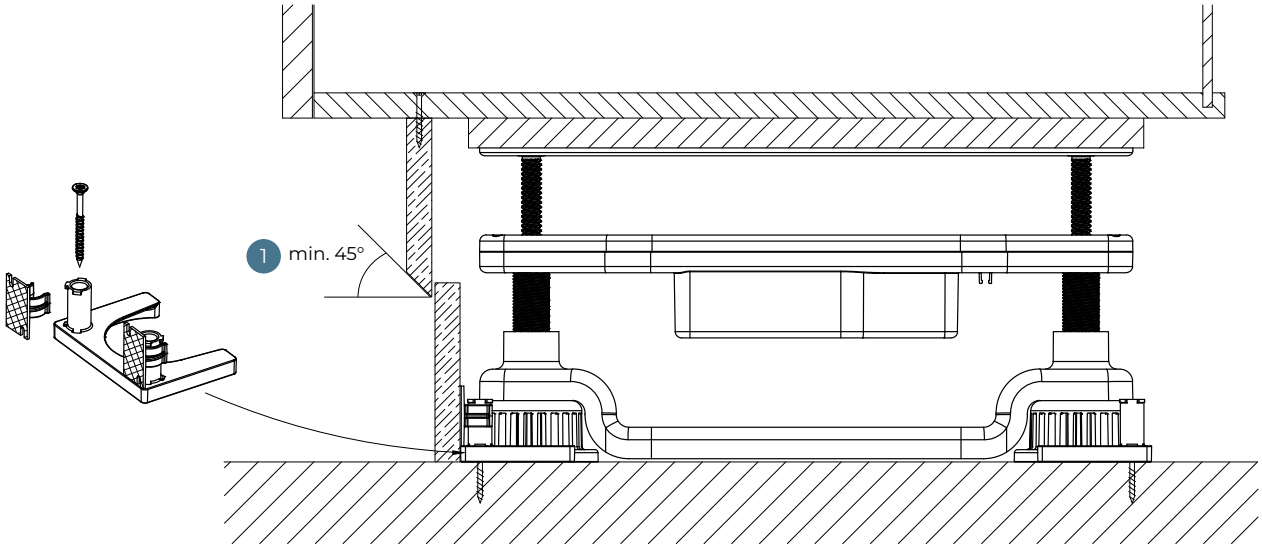
Maximaler Fußverstellbereich: 15 mm

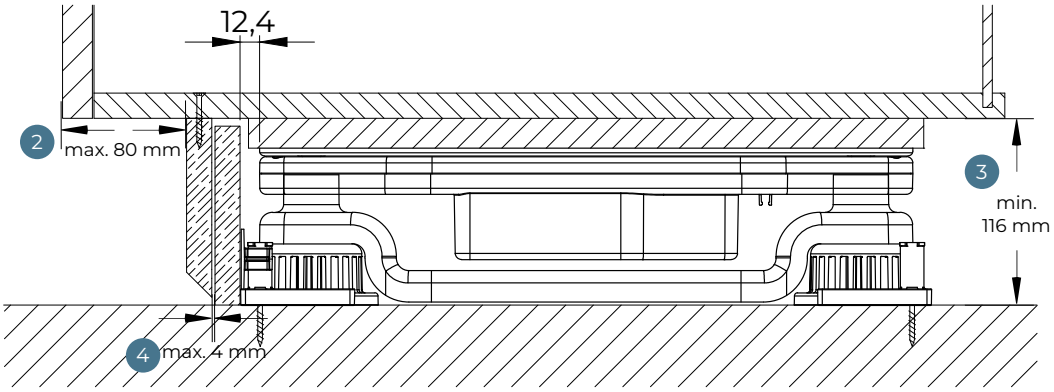


Befestigen Sie das Baselift™-Kabel in der Zugentlastung im Baselift™-Gehäuse

Befestigen Sie die Halterung am Baselift™.
Die Clips können an der Halterung angebracht werden und dienen zur Befestigung der Sockelabdeckung:

1. Die Unterseite der äußeren Sockelblende muss in einem Winkel von mindestens 45° abgeschnitten werden.
2. Der Abstand zwischen der Vorderkante des Schranks und der Vorderkante der Sockelblende darf 80 mm nicht überschreiten.
3. Der Abstand vom Boden bis zur Unterseite des Schranks muss mindestens 116 mm betragen.
4. Der Abstand zwischen der äußeren und der inneren Sockelblende darf 4 mm nicht überschreiten.





Beispiele für die Montage

Die folgenden Skizzen zeigen Beispiele für die Montage des Baselift™-Systems auf einer Platte. Die in den Skizzen angegebenen Abstände dienen als Richtwerte. Als Faustregel gilt, dass der Abstand zwischen zwei Baselift™-Einheiten niemals mehr als 600 mm betragen darf.

Bitte beachten Sie, dass der Baselift™ nicht dafür ausgelegt ist, Biegemomente aufzunehmen. Daher ist es wichtig, dass die Anzahl der Baselift™-Einheiten der Größe der Anwendung entspricht..

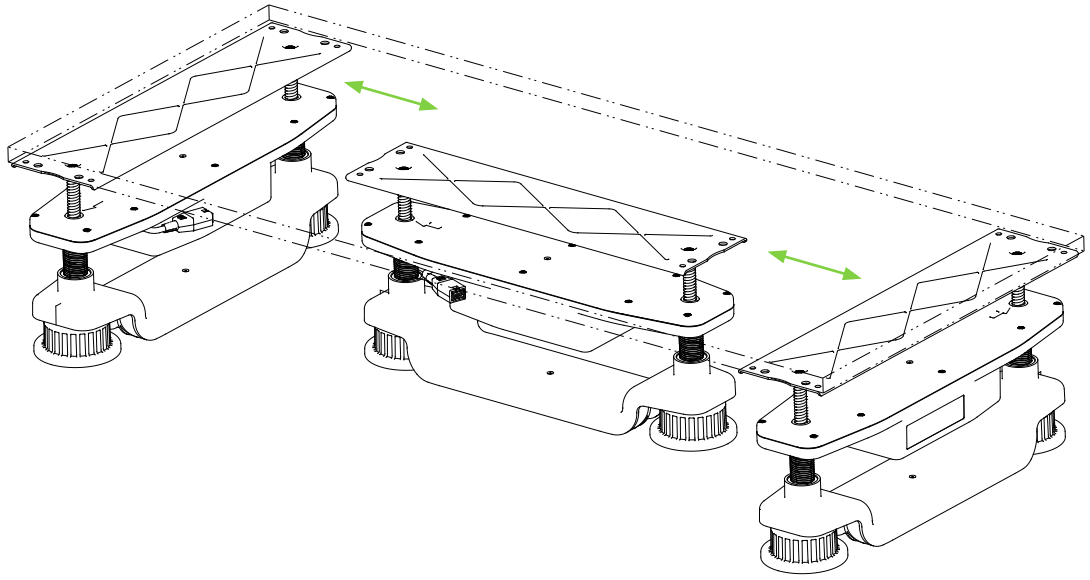


Abbildung 1 Die Pfeile zeigen an, wo der maximale Abstand 600 mm beträgt.

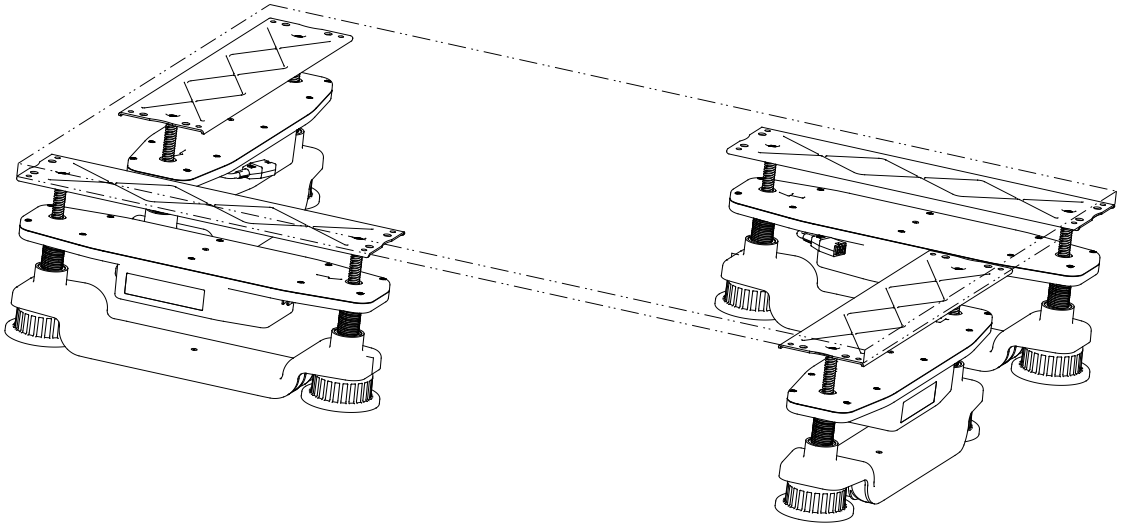


Abbildung 2 Beispiel für die Montage eines Baselift™-Systems mit 4 Einheiten

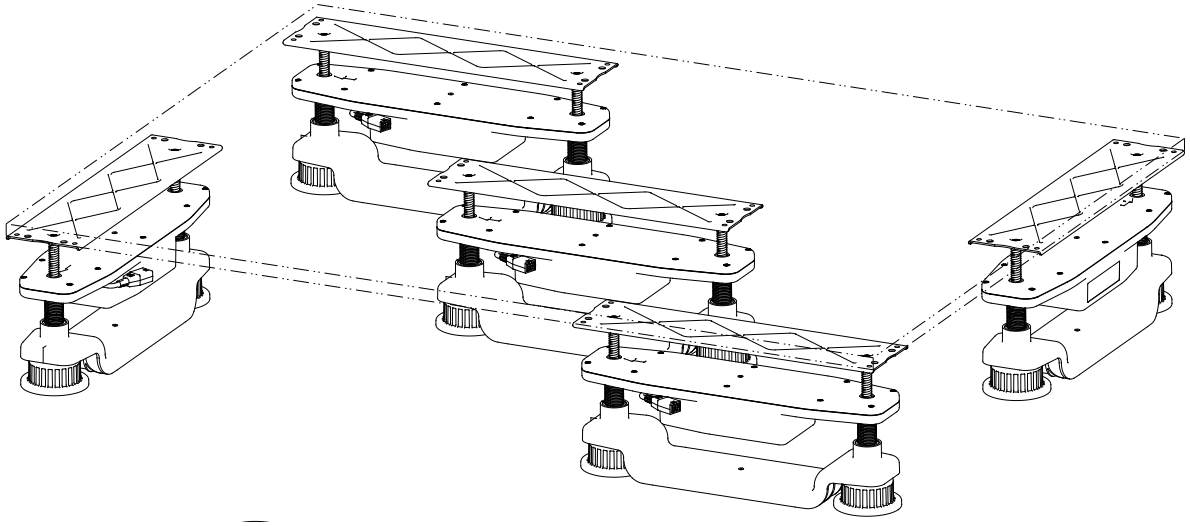


Abbildung 3 Beispiel für die Montage eines Baselift™-Systems mit 5 Einheiten.

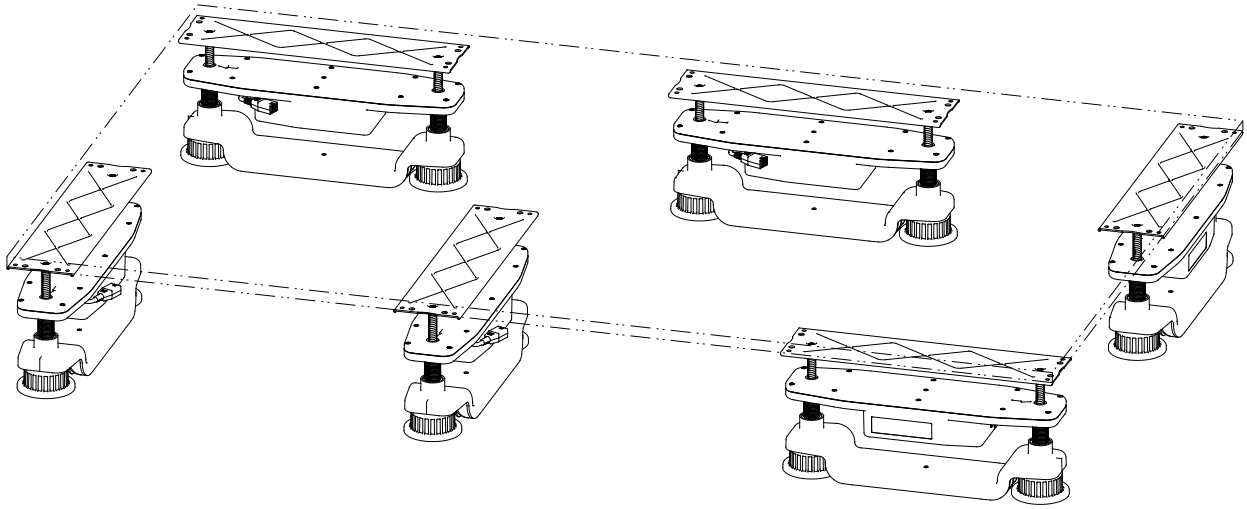
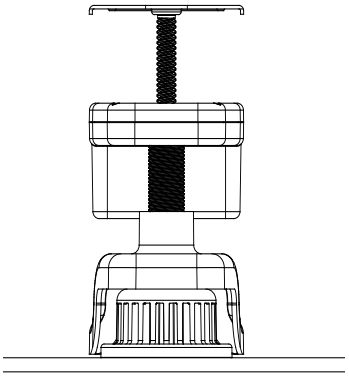


Abbildung 4 Beispiel für die Montage eines Baselift™-Systems mit 6 Einheiten.

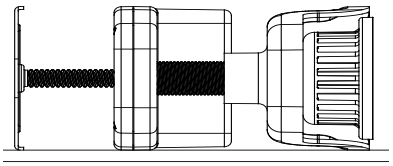
Zu beachtende Punkte

Ausrichtung

Montieren Sie den Baselift™ immer in aufrechter Position, niemals auf der Seite liegend.



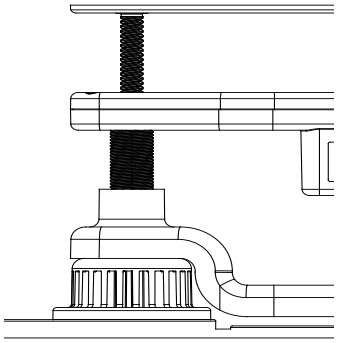
Richtige Montage √



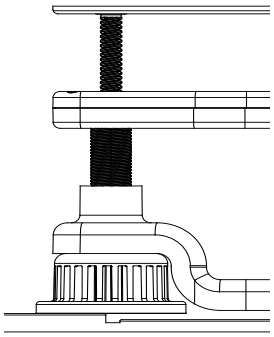
Falsche Montage X

Unebener Boden

Wenn der Boden uneben ist, ist es sehr wichtig, dass die Stellfüße auf einer ebenen Fläche stehen und dass der untere Teil des Baselift™ den Boden nicht berührt. Nur die Stellfüße dürfen den Boden berühren, und unter dem Baselift™ muss Freiraum vorhanden sein.



Richtige Montage √



Falsche Montage X

Geräuschpegel

Die Geräuschentwicklung des Baselift™-Systems hängt davon ab, wie die Baselift™-Einheiten montiert werden. Die Art des Bodenbelags beeinflusst die Schallausbreitung, und die Geräuschentwicklung ändert sich zudem, wenn die Baselift™-Einheiten und die Schränke auf der Platte montiert werden.

Bitte beachten Sie, dass das Baselift™-System nur für Druckanwendungen verwendet werden darf.

Die Bodenabdeckung muss vor der Benutzung angebracht werden, um Kollisionen und Einklemmungen zu vermeiden

Reparatur und Entsorgung

WARNUNG

Öffnen des Produkts

Risiko von Verletzungen und Fehlfunktionen

- Öffnen Sie das Produkt nicht, wenn Sie nicht dazu autorisiert sind.

LINAK Produkte dürfen nur von einem autorisierten LINAK® Servicezentrum repariert werden. Produkte, die im Rahmen der Gewährleistung repariert werden sollen, müssen an ein autorisiertes LINAK Servicezentrum geschickt werden.

Um das Risiko einer Fehlfunktion zu vermeiden, dürfen alle Produktreparaturen nur von einem autorisierten LINAK Service-Shop oder Servicetechnikern durchgeführt werden, da Spezialwerkzeuge und -teile verwendet werden müssen.

Wenn ein Produkt von nicht autorisiertem Personal geöffnet wird besteht die Gefahr, dass es zu einem späteren Zeitpunkt zu Fehlfunktionen kommt.

LINAK Systeme oder Komponenten können entsorgt werden, möglicherweise durch Aufteilung in verschiedene Abfallgruppen für Recycling oder Verbrennung.

Wir empfehlen, dass unser Produkt bei der Entsorgung so weit wie möglich demontiert wird und dass Sie versuchen, es zu recyceln. LINAK Systeme oder Komponenten sollten gemäß den im jeweiligen Land geltenden Umweltvorschriften entsorgt werden.

Fast alle unsere Gusskunststoffteile werden mit einem internen Code für die Kunststoffart und den Fasergehalt, falls vorhanden, geliefert.

Wartung von doppelt isolierten Produkten

Bei einem doppelt isolierten Produkt sind anstelle einer Erdung zwei Isoliersysteme vorhanden. Ein doppelt isoliertes Produkt verfügt weder über eine Erdung noch kann eine Erdung hinzugefügt werden. Die Wartung eines doppelt isolierten Produkts erfordert äußerste Sorgfalt und Systemkenntnisse und darf nur von qualifiziertem Servicepersonal durchgeführt werden. Ersatzteile für ein doppelt isoliertes Produkt müssen mit den Teilen, die sie ersetzen, identisch sein. Ein doppelt isoliertes Produkt ist mit den Worten „Doppelte Isolierung“ oder „Doppelt isoliert“ gekennzeichnet. Das Symbol ⧈ (Quadrat im Quadrat) kann auch auf dem Produkt angebracht sein.

Aktualisierte Handbücher und Erklärungen finden Sie immer unter:
https://www.linak.de/produkte/#/segment:deskline

Zubehör und Ersatzteile

Zubehör

Bestellen Sie bei Ihrem nächstgelegenen LINAK® Verkaufsbüro, Händler oder Ihrer nächstgelegenen LINAK® Niederlassung.

Ersatzteile

Bitte wenden Sie sich für Informationen zu Ersatzteilen an das nächstgelegene LINAK Verkaufsbüro.

Kontakt

PRODUKTIONSSTÄTTEN

DÄNEMARK - FIRMENZENTRALE
LINAK A/S
TEL.: +45 73 15 15 15
FAX: +45 74 45 80 48
FAX (VERTRIEB): +45 73 15 16 13
WWW.LINAK.COM

CHINA
LINAK (SHENZHEN) ACTUATOR SYSTEMS, LTD.
TEL.: +86 755 8610 6656
TEL.: +86 755 8610 6990
WWW.LINAK.CN

SLOWAKEI
LINAK SLOVAKIA S.R.O.
TEL.: +421 51 7563 444
WWW.LINAK.SK

THAILAND
LINAK APAC LTD.
TEL.: +66 33 265 400
WWW.LINAK.COM

USA
LINAK U.S. INC.
NORD- UND SÜDAMERIKA HAUPTSITZ
TEL.: +1 502 253 5595
FAX: +1 502 253 5596
WWW.LINAK-US.COM
WWW.LINAK-LATINAMERICA.COM

NIEDERLASSUNGEN

Australien
LINAK Australia Pty. Ltd
Tel.: +61 3 8796 9777
Fax: +61 3 8796 9778
E-Mail: sales@linak.com.au
www.linak.com.au

Belgien
LINAK Actuator-Systems NV/SA (Belgien & Luxemburg)
Tel.: +32 (0)9 230 01 09
E-Mail: beinfo@linak.be
www.linak.be - www.fr.linak.be

Brasilien
LINAK Do Brasil Comércio De Atuadores Ltda.
Tel.: +55 (11) 2832 7070
Fax: +55 (11) 2832 7060
E-Mail: info@linak.com.br
www.linak.com.br

Dänemark - International
LINAK International
Tel.: +45 73 15 15 15
E-Mail: info@linak.com
www.linak.com

Dänemark - Vertrieb
LINAK DANMARK A/S
Tel.: +45 86 80 36 11
Fax: +45 86 82 90 51
E-Mail: linak@linak-silkeborg.dk
www.linak.dk

Deutschland
LINAK GmbH
Tel.: +49 6043 9655 0
Fax: +49 6043 9655 60
E-Mail: info@linak.de
www.linak.de

Finnland
LINAK OY
Tel.: +358 10 841 8700
E-Mail: linak@linak.fi
www.linak.fi

Frankreich
LINAK FRANCE E.U.R.L
Tel.: +33 (0) 2 41 36 34 34
Fax: +33 (0) 2 41 36 35 00
E-Mail: linak@linak.fr
www.linak.fr

Indien
LINAK A/S India Liaison Office
Tel.: +91 120 4531797
Fax: +91 120 4786428
E-Mail: info@linak.in
www.linak.in

Irland
LINAK UK Limited (Irland)
Tel.: +44 (0)121 544 2211
Fax: +44 (0)121 544 2552
+44 (0)796 855 1606 (UK Mobil)
+35 387 634 6554 (Republik Irland Mobil)
E-Mail: sales@linak.co.uk
www.linak.co.uk

Italien
LINAK ITALIA S.r.l.
Tel.: +39 02 48 46 33 66
Fax: +39 02 48 46 82 52
E-Mail: info@linak.it
www.linak.it

Japan
LINAK K.K.
Tel.: 81-45-533-0802
Fax: 81-45-533-0803
E-Mail: linak@linak.jp
www.linak.jp

Kanada
LINAK Canada Inc.
Tel.: +1 502 253 5595
Fax: +1 416 255 7720
E-Mail: info@linak.ca
www.linak-us.com

Malaysia
LINAK Actuators Sdn. Bhd.
Tel.: +60 4 210 6500
Fax: +60 4 226 8901
E-Mail: info@linak-asia.com
www.linak.my

Niederlande
LINAK Actuator-Systems B.V.
Tel.: +31 76 5 42 44 40 / +31 76 200 11 10
E-Mail: info@linak.nl
www.linak.nl

Neuseeland
LINAK New Zealand Ltd
Tel.: +64 9580 2071
Fax: +64 9580 2072
E-Mail: nzsales@linak.com.au
www.linak.com.au

Norwegen
LINAK Norge AS
Tel.: +47 32 82 90 90
E-Mail: info@linak.no
www.linak.no

Österreich
LINAK Gmbh - Zweigniederlassung Österreich (Wien)
Tel.: +43 (1) 890 7446
Fax: +43 (1) 890 744615
E-Mail: info@linak.de
www.linak.at - www.linak.hu

Polen
LINAK Polska
LINAK Danmark A/S (Spólka Akcyjna)
Tel.: +48 22 295 09 70 / +48 22 295 09 71
E-Mail: info@linak.pl
www.linak.pl

Republik Korea
LINAK Korea Ltd.
Tel.: +82 2 6231 1515
Fax: +82 2 6231 1516
E-mail: info@linak.kr
www.linak.kr

Schweden
LINAK Scandinavia AB
Tel.: +46 8 732 20 00
Fax: +46 8 732 20 50
E-Mail: info@linak.se
www.linak.se

Schweiz
LINAK AG
Tel.: +41 43 388 31 88
Fax: +41 43 388 31 87
E-Mail: info@linak.ch
www.linak.ch - www.fr.linak.ch
www.it.linak.ch

Slowakei
LINAK SLOVAKIA S.R.O.
Tel.: +421 51 7563 444
www.linak.sk

Spanien
LINAK Actuadores, S.L.u
Tel.: +34 93 588 27 77
Fax: +34 93 588 27 85
E-mail: esma@linak.es
www.linak.es

Taiwan
LINAK (Shenzhen) Actuator systems Ltd.
Taiwan Representative office
Tel.: +886 2 272 90068
Fax: +886 2 272 90096
E-Mail: sales@linak.com.tw
www.linak.com.tw

Tschechische Republik
LINAK C&S s.r.o.
Tel.: +42 058 174 1814
Fax: +42 058 170 2452
E-Mail: info@linak.cz
www.linak.cz - www.linak.sk

Türkei
LINAK İth. İhr. San. ve Tic. A.Ş.
Tel.: + 90 312 4726338
Fax: + 90 312 4726635
E-Mail: info@linak.com.tr
www.linak.com.tr

Vereinigtes Königreich
LINAK UK Limited
Tel.: +44 (0)121 544 2211
Fax: +44 (0)121 544 2552
E-Mail: sales@linak.co.uk
Www.linak.co.uk

VERTRETUNGEN

Argentinien
NOVOTEC ARGENTINA SRL
Tel.: 011-4303-8989 / 8900
Fax: 011-4032-0184
E-Mail: info@novotecargentina.com
www.novotecargentina.com

Indien
Mechatronics Control Equipments India Pvt Ltd
Tel.: +91-44-28558484, 85
E-Mail: bala@mechatronicscontrol.com
www.mechatronicscontrol.com

Indonesien
PT. HIMALAYA EVEREST JAYA
Tel.: +6 221 544 8956, +6 221 544 8965
Fax: +6 221 619 1925
Fax (Vertrieb): +6 221 619 4658
E-Mail: hejplastic-div@centrin.net.id
www.hej.co.id

Israel
NetivTech LTD
Phone: +972 55-2266-535
Fax: +972 2-9900-560
Email: info@NetivTech.com
www.netivtech.com

Kolumbien
MEM Ltda
Tel.: +[57] (1) 334-7666
Fax: +[57] (1) 282-1684
E-Mail: servicioalcliente@memltda.com.co
www.mem.net.co

Singapur
Servo Dynamics Pte Ltd
Tel.: +65 6844 0288
Fax: +65 6844 0070
E-Mail: servodynamics@servo.com.sg

Südafrika
Industrial Specialised Applications CC
Tel.: +27 011 466 0346
E-Mail: gartht@isagroup.co.za
www.isaza.co.za

Vereinigte Arabische Emirate
Mechatronics
Phone: +971 4 267 4311
Fax: +971 4 267 4312
E-mail: mechtron@emirates.net.ae

Nutzungsbedingungen

LINAK® legt großen Wert auf die Richtigkeit und Aktualität der Informationen über seine Produkte. Der Anwender ist jedoch dafür verantwortlich, die Eignung der LINAK Produkte für eine bestimmte Anwendung zu prüfen.
Die Produkte von LINAK werden ständig weiterentwickelt und können jederzeit modifiziert und geändert werden. LINAK behält sich das Recht vor, Änderungen, Aktualisierungen und Anpassungen ohne vorherige Ankündigung durchzuführen. Aus dem gleichen Grund kann LINAK nicht für die Richtigkeit und den aktuellen Stand der gedruckten Informationen auf seinen Produkten garantieren.

LINAK ist bemüht, Aufträge zu erfüllen. Aus den bereits genannten Gründen kann LINAK jedoch nicht garantieren, dass ein bestimmtes Produkt zu einem bestimmten Zeitpunkt verfügbar ist. LINAK behält sich das Recht vor, den Verkauf von Produkten einzustellen, die auf der Website, in Katalogen oder in anderen schriftlichen Unterlagen, die von LINAK, LINAK Niederlassungen oder LINAK Partnern erstellt und produziert wurden, aufgeführt sind.
Alle Verkäufe unterliegen den „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für LINAK A/S“, die auf den LINAK Webseiten verfügbar sind.
LINAK und das LINAK Logo sind eingetragene Warenzeichen von LINAK A/S. Alle Rechte vorbehalten.

Copyright© LINAK . 2026-05 LIT-13-03-061 A

LINAK®
WE IMPROVE YOUR LIFE