

LC1S0001DK
LC1P0001DK
LC1P0002DK
LC1P0003DK

LC1 Säulensatz Montageanleitung



Diese Montageanleitung für den Satz ersetzt nicht die Montageanleitungen der enthaltenen Produkte.

1. Holen Sie sich Ihren Plug & Play LC1 Hubsäulen-Satz

Sie erhalten folgende Teile:



- 1-4 [LC1 Hubsäule\(n\)](#) Schwarze Endplatten
 - Steuereinheit [CBD6S](#)
 - Bedienteil [DPF](#)
 - Motor- und Netzkabel
-
- Optionale Montagebeschläge

2. Montage der Säule(n) und Zubehör

Säule(n)

Montieren Sie die Hubsäule mit dem größten Profil nach unten. Die werkseitig montierten Endplatten ermöglichen eine einfache Montage der Säulen, z. B. an Arbeitsplatten und direkt auf dem Boden. Verwenden Sie zur Montage M10-Schrauben.



Bei der Montage von mehr als einer Säule: Befestigen Sie alle Säulen an der Arbeitsplatte. Wenn das Gerät auf einem festen Untergrund/Sockel befestigt werden muss, befestigen Sie nur eine Säule am Untergrund, um zu verhindern, dass sich die Säulen verbiegen, wenn sie sich nicht perfekt parallel zueinander bewegen.

Steuereinheit und Bedienteil

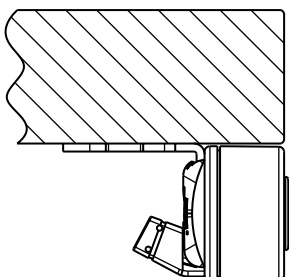
- Schließen Sie vor der Montage der Steuereinheit auf einem Untergrund den Stecker an und legen Sie das Kabel zur Zugentlastung in die Nut. Montieren Sie die Steuereinheit mit zwei Schrauben mit einem Kopfdurchmesser von 8-10 mm. Ziehen Sie die Montageschrauben mit einem max. Drehmoment von 1 Nm an.
- Montieren Sie das Bedienteil mit Hilfe des Montagebeschlags (914759) auf einer Unterlage. Klicken Sie das Bedienteil in den Beschlagn und es ist befestigt.

Optionales Zubehör

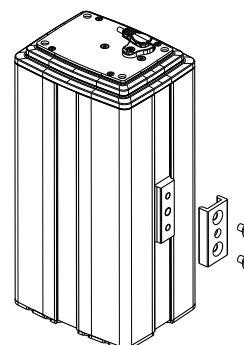
Säulenmontagebeschlagn: Der Montagebeschlagn (0578006) bietet maximale Designflexibilität. Verwenden Sie ihn z. B. für eine Quertraverse, eine kundenspezifische Abdeckung, eine Ummantelung, eine Steuereinheit oder einen Computer. Montieren Sie ihn mit zwei 8 mm Schrauben an der Säule.

Bedienteil-Montagebeschlagn

Das Bedienteil ist mit einem 90°-Beschlagn montiert und bietet maximale Designflexibilität



Säulen-Montagebeschlagn



3. Anschluss des Säulensatzes

Folgen Sie je nachdem, wie viele Säulen im Satz enthalten sind, der entsprechenden Anleitung unten.

1. Schließen Sie die erste Hubsäule an das 6-polige Motorkabel **1** und dann an die Steuereinheit **2** an; Buchse 1.
 - 1.1. Bei 2 Säulen: Schließen Sie die erste Hubsäule an Buchse 2 an.
 - 1.2. Bei 3 bis 4 Säulen: Nehmen Sie Steuereinheit Nummer 2 in Betrieb. Schließen Sie die 3. und 4. Hubsäule an die Buchsen 1 und 2 an. Schließen Sie die beiden Steuereinheiten mit dem Kommunikationskabel **3** an. Anschluss zwischen beliebigen A1- und A2-Ports.
2. Schließen Sie das Bedienteil **4** an die Steuereinheit **2** an; P ort A1 oder A2. Wenn Sie mehr als eine Steuereinheit anschließen, wählen Sie einen beliebig aus.
3. Überprüfen Sie, ob die auf dem Etikett auf der Steuereinheit angegebene Spannung der Netzspannung entspricht. Stecken Sie das Netzkabel **5** ein und schalten Sie das Gerät ein.
4. Halten Sie die Pfeiltaste „nach unten“ am Bedienteil **4** gedrückt, bis die Säule vollständig eingefahren ist und nicht mehr läuft. Das System ist einsatzbereit.

Einzel-LC1-Satz



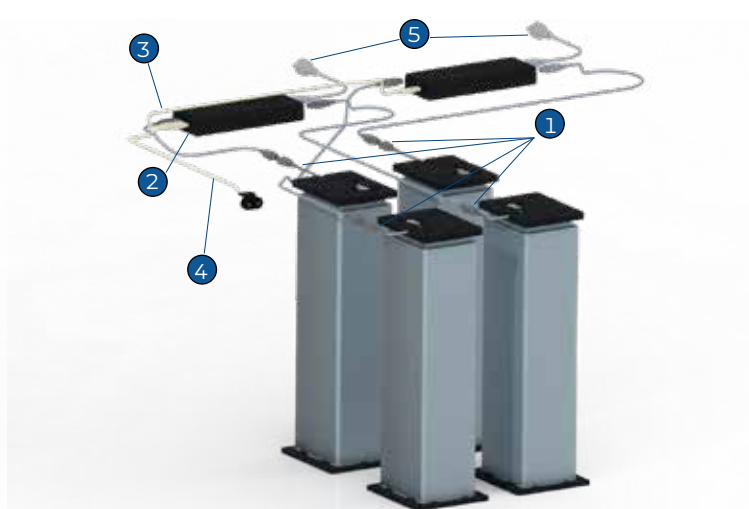
2-Parallel-LC1-Satz



3-Parallel LC1-Satz



4-Parallel LC1-Satz



Kontaktinformationen

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 (Spółka 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

LINAK® übernimmt keine Verantwortung für mögliche Fehler oder Ungenauigkeiten in Katalogen, Broschüren und anderem Material. LINAK® behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern. LINAK kann die Produktverfügbarkeit nicht garantieren und behält sich das Recht vor, den Verkauf eines Produktes einzustellen. Der Anwender ist dafür verantwortlich, die Eignung von LINAK Produkten für eine bestimmte Anwendung zu prüfen. Alle Verkäufe unterliegen den ‚Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen‘, die auf den LINAK Webseiten verfügbar sind.

LINAK und das LINAK Firmenlogo sind eingetragene Warenzeichen von LINAK A/S. Alle Rechte vorbehalten.



WE IMPROVE YOUR LIFE