

ERGOSWISS

table lift systems



NEUPRODUKTE,
ZUSATZARTIKEL
UND ZUBEHÖR

Neuheiten.	5
Quick Ship Systeme	15
Zusatzartikel.	18
Handkurbeln und Elektrozubehör	24
Montagezubehör	35
Regulierfüsse und Rollen	44
Hydraulikzubehör	47

NOCH MEHR PRODUKTE,
NOCH MEHR INFORMATIONEN,
NOCH MEHR MÖGLICHKEITEN
ERGONOMISCH ZU ARBEITEN
FINDEN SIE UNTER

WWW.ERGOSWISS.COM

UND IN UNSEREN SOZIALEN MEDIEN.



Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. Ergoswiss AG übernimmt keinerlei Haftung bei Fehlbedienung oder nicht bestimmungsgemäsem Gebrauch der Produkte. Ergoswiss AG wird zum Zeitpunkt der Lieferung defekte Produkte im Rahmen der Garantiebestimmungen ersetzen bzw. reparieren. Darüber hinaus übernimmt Ergoswiss AG keine Haftung. Die Ergoswiss AG steht bei Fragen und speziellen Kundenwünschen gerne zur Verfügung.

Ergoswiss AG
Nöllenstrasse 15
CH-9443 Widnau
Tel.: +41 (0) 71 727 06 70
info@ergoswiss.com



NEUHEITEN



Hubsystem SNT 1770

EU Art. Nr. 911.51001 (1 Hubsäule)

EU Art. Nr. 911.51002 (2 Hubsäulen)

CH Art. Nr. 911.51101 (1 Hubsäule)

CH Art. Nr. 911.51102 (2 Hubsäulen)

Die Montagenuten an 2 Seiten (Breite 6 mm) ermöglichen auf der gesamten Beinlänge den Anbau von Traversen, Zwischenablagen, An- und Aufbauten.

Das System SNT wird bei Industriearbeitsplätzen, Monotischen, Kontrollraumarbeitsplätzen, etc eingesetzt.

Die Teleskophubsäule SNT besteht aus drei farblos eloxierten Aluminiumprofilen, die mit Kunststoffgleitern geführt sind. Die Innenprofile werden durch einen innenliegenden Spindeltrieb bewegt.

Es können bis zu 4 Hubsäulen an einer SCT Steuerbox angeschlossen und synchron betrieben werden.

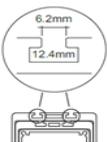
Technische Daten

- Max. Traglast für 1 Hubsäule 150 kg
- Max. Traglast für 2 Hubsäulen 300 kg
- Max. Traglast für 3 Hubsäulen 450 kg
- Max. Traglast für 4 Hubsäulen 600 kg

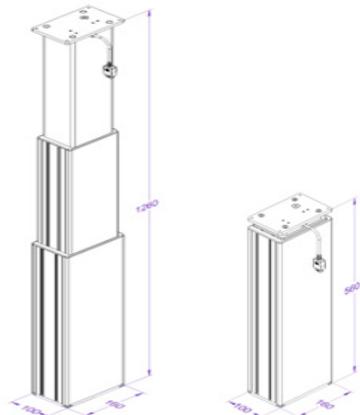
- Max. Zugbelastung pro Hubsäule 5 kg

- Max. statisches Biegemoment M_{bstat} = 1'000 Nm
- M_{bstat} = 750 Nm
- Max. dyn. Biegemoment M_{bdyn} = 600 Nm
- M_{bdyn} = 300 Nm

- Hubgeschwindigkeiten 25 mm/s
- Hublänge 700 mm
- Einbaulänge A 560 mm



Nutensteine:
126.00495 (mit M6-Gewinde)





Hubsystem SN

- 1430 EU** Art. Nr. 911.40001 [1 Hubsäule]
- 1440 EU** Art. Nr. 911.40002 [1 Hubsäule]
- 2430 EU** Art. Nr. 911.40003 [2 Hubsäulen]
- 2440 EU** Art. Nr. 911.40004 [2 Hubsäulen]
- 1430 CH** Art. Nr. 911.40101 [1 Hubsäule]
- 1440 CH** Art. Nr. 911.40102 [1 Hubsäule]
- 2430 CH** Art. Nr. 911.40103 [2 Hubsäulen]
- 2440 CH** Art. Nr. 911.40104 [2 Hubsäulen]

Die Montagenguten an 2 Seiten (Breite 6 mm) ermöglichen auf der gesamten Beinlänge den Anbau von Traversen, Zwischenablagen, An- und Aufbauten.

Das System SN wird bei Industriearbeitsplätzen, Monotischen, Kontrollraumarbeitsplätzen, Montagetischen, in Montageanlagen, bei Büropulten sowie im Allgemeinen Möbel- & Maschinenbau eingesetzt.

Die Hubsäule SN besteht aus zwei farblos eloxierten Aluminiumprofilen, die mit Kunststoffgleitern geführt sind. Das Innenprofil wird durch einen innenliegenden Spindeltrieb bewegt.

Es können bis zu 4 Spindelhubssäulen an einer Steuerbox angeschlossen und synchron betrieben werden.

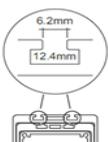
Technische Daten

- Max. Traglast für 1 Hubsäule 200 kg / 300 kg
- Max. Traglast für 2 Hubsäulen 400 kg / 600 kg
- Max. Traglast für 3 Hubsäulen 400 kg / 600 kg
- Max. Traglast für 4 Hubsäulen 1'000 kg

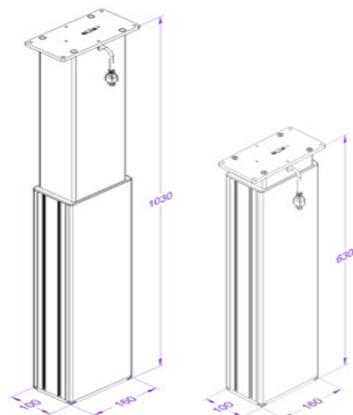
- Max. Zugbelastung pro Hubsäule 5 kg

- Max. statisches Biegemoment Mbxstat = 900 Nm
Mbystat = 600 Nm
- Max. dyn. Biegemoment Mbxdyn = 200 Nm
Mbydyn = 300 Nm

- Hubgeschwindigkeiten 6-8 oder 12 mm/s
- Hublänge 300 oder 400 mm
- Einbaulänge A 530 oder 630 mm



Nutensteine:
126.00495 (mit M6-Gewinde)





Hubsystem SO

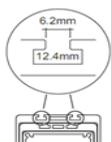
- 1430 EU** Art. Nr. 912.40001 (1 Hubsäule)
- 1440 EU** Art. Nr. 912.40002 (1 Hubsäule)
- 2430 EU** Art. Nr. 912.40003 (2 Hubsäulen)
- 2440 EU** Art. Nr. 912.40004 (2 Hubsäulen)
- 1430 CH** Art. Nr. 912.40101 (1 Hubsäule)
- 1440 CH** Art. Nr. 912.40102 (1 Hubsäule)
- 2430 CH** Art. Nr. 912.40103 (2 Hubsäulen)
- 2440 CH** Art. Nr. 912.40104 (2 Hubsäulen)

Die Montagenguten an 4 Seiten (Breite 6 mm) ermöglichen auf der gesamten Beinlänge den Anbau von Traversen, Zwischenablagen, An- und Aufbauten.

Das System SO wird bei Industriearbeitsplätzen, Monotischen, Kontrollraumarbeitsplätzen, Montagetischen, in Montageanlagen, bei Büropulten sowie im Allgemeinen Möbel- & Maschinenbau eingesetzt.

Die Hubsäule SO besteht aus zwei farblos eloxierten Aluminiumprofilen, die mit Kunststoffgleitern geführt sind. Das Innenprofil wird durch einen innenliegenden Spindeltrieb bewegt.

Es können bis zu 4 Spindelhubssäulen an einer Steuerbox angeschlossen und synchron betrieben werden.



Nutensteine:
126.00495 (mit M6-Gewinde)

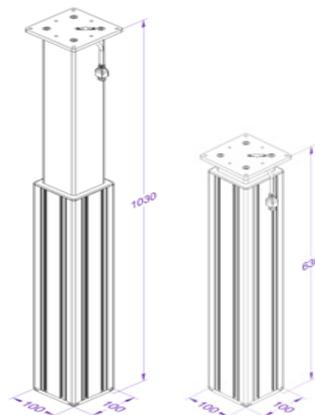
Technische Daten

- Max. Traglast für 1 Hubsäule 200 kg / 300 kg
- Max. Traglast für 2 Hubsäulen 400 kg / 600 kg
- Max. Traglast für 3 Hubsäulen 400 kg / 600 kg
- Max. Traglast für 4 Hubsäulen 1'000 kg

- Max. Zugbelastung pro Hubsäule 5 kg

- Max. statisches Biegemoment Mbxstat = 350 Nm
Mbystat = 350 Nm
- Max. dyn. Biegemoment Mbxdyn = 200 Nm
Mbydyn = 200 Nm

- Hubgeschwindigkeiten 6-8 oder 12 mm/s
- Hublänge 300 oder 400 mm
- Einbaulänge A 530 oder 630 mm



HUBSÄULE SF

Die Hubsäule SF ist optimal für höhenverstellbare Montagearbeitsplätze mit zwei Tischbeinen, die nicht mehr als 200 kg Traglast benötigen. Sie fährt mit einer **Hubgeschwindigkeit von 20 mm/s** auf und ab.

Hubsystem SF

2230 EU Art. Nr. 909.61003

2240 EU Art. Nr. 909.61004

2230 CH Art. Nr. 909.61103

2240 CH Art. Nr. 909.61104



Komplettes Spindelhubsystem SF mit Steuerung, Handtaster und Netzkabel EU oder CH.

- Ansteuerung von 2 Spindelhubsäulen
- Max. Traglast 200 kg
- Hubgeschwindigkeit 20 mm/s
- Max. Hub 300 oder 400 mm

Untergestell SF

2230 EU Art. Nr. 909.71003

2240 EU Art. Nr. 909.71004

2230 CH Art. Nr. 909.71103

2240 CH Art. Nr. 909.71104



Komplettes Untergestell SF mit Steuerung, Handtaster, Teleskoptraverse, Plattenträger, Tischfuss mit Regulierfüßen und Netzkabel EU oder CH.

- Max. Traglast 200 kg
- Hubgeschwindigkeit 20 mm/s
- Max. Hub 300 oder 400 mm
- Teleskoptraverse 960 - 1610 mm

24 V STEUERUNG MIT WECHSELAKKU

Mit der Akkulösung können Transportwagen, Montagetisch, Beistelltisch oder ähnliches flexibel von A nach B bewegt und in der Höhe verstellt werden.

Die 24 V Steuerung wird mit einem Wechselakku betrieben. Der Akku kann mittels Halteschale unter dem Tisch montiert werden. Bei Leerstand kann der Wechselakku in der Akku-Ladestation aufgeladen werden. Die Ladedauer beträgt 6 h.

Bedienung mit Handtaster Memory.

Hubsystem SL EU/CH 12 Akku

2430 Art. Nr. 901.21516 (2 Hubsäulen)

2440 Art. Nr. 901.21517 (2 Hubsäulen)



Komplettes Spindelhubsystem SL mit Steuerung, Wechselakku, -Halterung, -Ladestation und Handtaster.

- Max. Traglast 300 kg
- Max. Hub 300 oder 400 mm
- Hubgeschwindigkeit max. 7.5 mm/s

Weitere Akkulösungen für Hubsysteme SK, SM, SN und SO auf Anfrage.

Hubsystem SLA.3 EU/CH 12 Akku

4330 Art. Nr. 903.42536 (4 Lineareinheiten)



Spindelangetriebene Lineareinheiten SLA mit Steuerung, Wechselakku, -Halterung, -Ladestation und Handtaster.

- Max. Traglast 300 kg
- Max. Hub 300 mm
- Hubgeschwindigkeit max. 8.5 mm/s

Weitere Akkulösungen für Hubsysteme SLG, SE und SQ auf Anfrage.

24 V STEUERUNG MIT WECHSELAKKU

Mit der Akkulösung können Transportwagen, Montagetisch, Beistelltisch oder ähnliches flexibel von A nach B bewegt und in der Höhe verstellt werden.

Die 24 V Steuerung wird mit einem Wechselakku betrieben. Der Akku kann mittels Halteschale unter dem Tisch montiert werden. Bei Leerstand kann der Wechselakku in der Akku-Ladestation aufgeladen werden. Die Ladedauer beträgt 6 h.

Bedienung mit Handtaster Memory.

Hubsystem SNT EU 12 Akku

1770 Art. Nr. 911.51501 [1 Hubsäule]



Komplettes Spindelhubsystem SNT mit Steuerung, Wechselakku, -Halterung, -Ladestation und Handtaster.

- Max. Traglast 150 kg
- Max. Hub 700 mm
- Hubgeschwindigkeit max.25 mm/s

Steuerung SCT4 iSMPS 24V Art. Nr. 124.4xx9x



Steuerung:

- Anzahl Motorenanschlüsse 1 - 4
- Ausgangsleistung 240 W
- Ausgangsspannung 24 V
- Ausgangsstrom 10 A
- Eingangsspannung 25.2 V
- Dimensionen (L x B x H) 309 x120 x 55 mm

Wechselakku 10A Art. Nr. 124.00271



Wechselakku:

- Max. Entladestrom 10 A
- Kapazität 6'000 mAh
- Technologie Li-Ionen

Halterung für Wechselakku 10A Art. Nr. 124.00274



Die Halterung für den Wechselakku wird für die Stromversorgung der Steuerung SCT4 24 V benötigt.

Ladestation für Wechselakku 10A Art. Nr. 124.00274



Die Ladestation wird zum aufladen des Wechselakku 10A benötigt.

Steuerung SCT4 iSMPS 24V mit Wechselakku Art. Nr. 124.9xx9x

Set bestehend aus:

- 124.4xx9x Steuerung SCT4 iSMPS 24V
- 124.00271 Wechselakku 10A
- 124.00272 Halterung für Wechselakku 10A
- 124.00274 Ladestation für Wechselakku 10A
- 124.00281 Handtaster SCT Memory T6

Montagenuten auf 4 Seiten



Hubsäule SK

1430 Art. Nr. 910.00003

1440 Art. Nr. 910.00004

1330 Art. Nr. 910.00103

1340 Art. Nr. 910.00104

Die **Montagenuten an 4 Seiten** (Breite 8 mm) ermöglichen auf der gesamten Beinlänge den Anbau von Traversen, Zwischenablagen, An- und Aufbauten.

Das System SK wird bei Montagetischen, Montageanlagen, Büropulpen sowie im allgemeinen Möbel- und Maschinenbau eingesetzt.

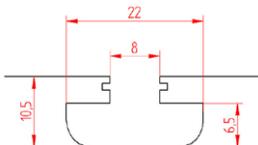
Die Hubsäule SK besteht aus zwei farblos eloxierten Aluminiumprofilen, die mit Kunststoffgleitern geführt sind. Das Innenprofil wird durch einen innenliegenden Spindeltrieb bewegt.

Es können bis zu 4 Spindelhubsäulen an einer Steuerbox angeschlossen und synchron betrieben werden.

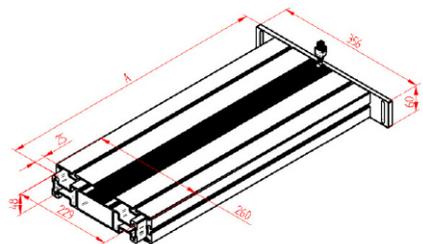
Die Hubsäule SK ist mit den Hubsäulen SL und SM kombinierbar.

Technische Daten

- Max. Traglast für 1 Hubsäule 200 kg / 300 kg
- Max. Traglast für 2 Hubsäulen 400 kg / 600 kg
- Max. Traglast für 3 Hubsäulen 400 kg / 600 kg
- Max. Traglast für 4 Hubsäulen 1000 kg
- Max. statisches Biegemoment Mbxstat = 1'200 Nm
- Max. dyn. Biegemoment Mbxdyn = 550 Nm
Mbydyn = 200 Nm
- Hubgeschwindigkeiten 6-8 oder 12 mm/s
- Hublänge 300 oder 400 mm
- Einbaulänge A 530 oder 630 mm



Nutensteine:
142.00217 (mit M6-Gewinde)
142.00218 (mit M8-Gewinde)



HUBSÄULE SL MIT 20 MM/S Hubgeschw.

ERGOSWISS
table lift systems



Hubsäule SL

1830 Art. Nr. 901.00203

1840 Art. Nr. 901.00204

Neues Produkt in unserer Hubsäulenlinie SL mit einer **Hubgeschwindigkeit von 20 mm/s**.

Das System SL wird bei Montagetischen, Montageanlagen, Büropulpen sowie im allgemeinen Möbel- und Maschinenbau eingesetzt.

Die Montagennuten an 3 Seiten (Breite 8 mm) ermöglichen auf der gesamten Beinlänge den Anbau von Traversen, Zwischenablagen, An- und Aufbauten.

Die Hubsäule SL besteht aus zwei farblos eloxierten Aluminiumprofilen, die mit Kunststoffgleitern geführt sind. Das Innenprofil wird durch einen innenliegenden Spindelantrieb bewegt.

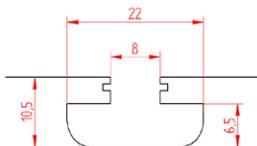
Es können bis zu 3 Spindelhubssäulen an einer Steuerbox angeschlossen und synchron betrieben werden.

Technische Daten

- Max. Traglast für 1 Hubsäule 75 kg
- Max. Traglast für 2 Hubsäulen 150 kg
- Max. Traglast für 3 Hubsäulen 150 kg

- Max. statisches Biegemoment Mbxstat = 1'200 Nm
- Max. dyn. Biegemoment Mbxdyn = 550 Nm
- Mbydyn = 200 Nm

- **Hubgeschwindigkeit** 20 mm/s
- Hublänge 300 oder 400 mm
- Einbaulänge A 530 oder 630 mm



Nutensteine:
142.00217 (mit M6-Gewinde)
142.00218 (mit M8-Gewinde)



KOMPLETTSYSTEME

VIA WEBSHOP BESTELLBAR

KOMPLETTSYSTEME

Hubsystem SL

2430 EU Art. Nr. 901.20033-PP

2440 EU Art. Nr. 901.20034-PP

2430 CH Art. Nr. 901.20083-PP

2440 CH Art. Nr. 901.20084-PP



Komplettes Spindelhubsystem SL mit Steuerung, Handtaster und Netzkabel EU oder CH. Sofort versandbereit ab Lager.

- Ansteuerung von 2 Spindelhubssäulen
- Max. Traglast 400 kg
- Hubgeschwindigkeit 12 mm/s
- Max. Hub 300 oder 400 mm

Verpackung:

- Kartonschachtel 660 x 367 x 165 mm

[Im Onlineshop bestellen!](#)

Untergestell SL

2430 EU Art. Nr. 901.20033-PP

2440 EU Art. Nr. 901.20034-PP

2430 CH Art. Nr. 901.20083-PP

2440 CH Art. Nr. 901.20084-PP

Zu jedem System muss der Artikel **901.91000-PP** dazu bestellt werden.



Komplettes Untergestell mit Spindelhubantrieb. Mit Steuerung, Handtaster und Netzkabel EU oder CH. Sofort versandbereit ab Lager.

- Max. Traglast 400 kg
- Hubgeschwindigkeit 12 mm/s
- Max. Hub 300 oder 400 mm

Verpackung:

- Kartonschachtel 660 x 367 x 165 mm
- Kartonschachtel 680 x 290 x 230 mm

[Im Onlineshop bestellen!](#)

Hubsystem SM

2430 EU Art. Nr. 902.20033-PP

2440 EU Art. Nr. 902.20034-PP

2430 CH Art. Nr. 902.20083-PP

2440 CH Art. Nr. 902.20084-PP



Komplettes Spindelhubsystem SM mit Steuerung, Handtaster und Netzkabel EU oder CH. Sofort versandbereit ab Lager.

- Ansteuerung von 2 Spindelhubssäulen
- Max. Traglast 400 kg
- Hubgeschwindigkeit 12 mm/s
- Max. Hub 300 oder 400 mm

Verpackung:

- Kartonschachtel 660 x 367 x 165 mm

[Im Onlineshop bestellen!](#)

Untergestell SM

2430 EU Art. Nr. 902.20033-PP

2440 EU Art. Nr. 902.20034-PP

2430 CH Art. Nr. 902.20083-PP

2440 CH Art. Nr. 902.20084-PP

Zu jedem System muss der Artikel **902.91000-PP** dazu bestellt werden.



Komplettes Untergestell mit Spindelhubantrieb. Mit Steuerung, Handtaster und Netzkabel EU oder CH. Sofort versandbereit ab Lager.

- Max. Traglast 400 kg
- Hubgeschwindigkeit 12 mm/s
- Max. Hub 300 oder 400 mm

Verpackung:

- Kartonschachtel 660 x 367 x 165 mm
- Kartonschachtel 680 x 290 x 230 mm

[Im Onlineshop bestellen!](#)

Hubsystem SLA

4330 EU Art. Nr. 903.42036-PP

4340 EU Art. Nr. 903.42037-PP

4330 CH Art. Nr. 903.42136-PP

4340 CH Art. Nr. 903.42137-PP



Spindelbetriebene Lineareinheiten SLA mit Steuerung, Handtaster, Gelenkstellfüßen und Netzkabel EU oder CH. Sofort versandbereit ab Lager.

- Ansteuerung von 4 Lineareinheiten SLA 1330
- Max. Traglast 600 kg
- Hubgeschwindigkeit 9 mm/s
- Max. Hub 300 mm oder 400 mm

Verpackung:

- Kartonschachtel 760 x 260 x 180 mm

[Im Onlineshop bestellen!](#)

Hubsystem SLG

4330 EU Art. Nr. 904.42036-PP

4330 CH Art. Nr. 904.42136-PP

[Im Onlineshop bestellen!](#)



Spindelbetriebene Lineareinheiten SLG mit Steuerung, Handtaster, Gelenkstellfüßen und Netzkabel EU oder CH. Sofort versandbereit ab Lager.

- Ansteuerung von Lineareinheiten SLG
- Max. Traglast 600 kg
- Hubgeschwindigkeit 9 mm/s
- Max. Hub 300 mm

Verpackung:

- Kartonschachtel 760 x 260 x 180 mm

Hubsystem SQ

4330 EU Art. Nr. 907.42036-PP

4330 CH Art. Nr. 907.42136-PP

[Im Onlineshop bestellen!](#)



Komplettes 4-Bein Spindelhubsystem mit Steuerung, Handtaster, Gelenkstellfüßen und Netzkabel EU oder CH. Sofort versandbereit ab Lager.

- Ansteuerung von Lineareinheiten SQ
- Max. Traglast 600 kg
- Hubgeschwindigkeit 9 mm/s
- Max. Hub 300 mm

Verpackung:

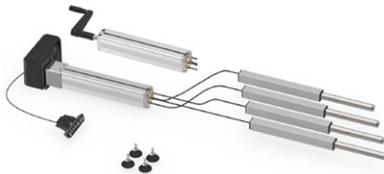
- Kartonschachtel 760 x 260 x 180 mm

Hubsystem LA

300 mm, Art. Nr. 4-LA-350-300-MAN1-F1-SKM-PP

300 mm, Art. Nr. 4-LA-350-300-CH2-F1-SKM-PP

[Im Onlineshop bestellen!](#)



Hydraulikbetriebene Lineareinheiten LA mit Handkurbel (HK) oder Motor (M), Steuerung, Handtaster, Gelenkstellfüßen und Netzkabel EU oder CH. Sofort versandbereit ab Lager.

- Ansteuerung von 4 Lineareinheiten
- Max. Traglast 350 kg
- Hubgeschwindigkeit 5 mm/s (Kurbelumdrehung) oder 15 mm/s (mit Motorantrieb)
- Hub 300 mm

Verpackung:

- Kartonschachtel 1200 x 350 x 250 mm



ZUSATZARTIKEL

TISCHUNTERGESTELL FC 650 4.0



Tischuntergestell FC 650 4.0

Silber Art. Nr. 116.00077

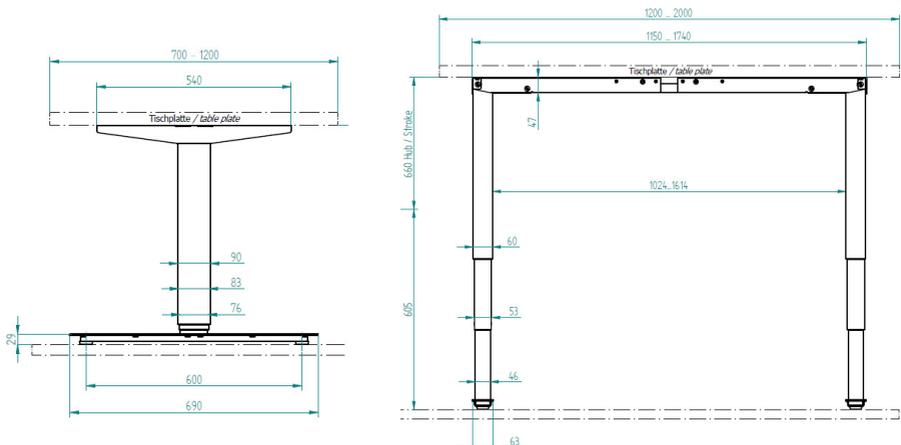
Anthrazit Art. Nr. 116.00078

Das Tischuntergestell FC 4.0 wird als Untergestell im Büro oder für einfache Montageteische eingesetzt. Es ist in wenigen Minuten montiert. Als Zubehör empfehlen wir unseren PC-Halter, die vertikale Kabelführung und den praktischen Kabelkanal für ein optimales Kabelmanagement.

[Im Onlineshop bestellen!](#)

Technische Daten

- Max. Traglast 100 kg
- Max. dyn. Biegemoment 200 Nm
- Hublänge 660 mm (605 - 1265 mm)
- Hubgeschwindigkeit 40 mm/s
- Netzspannung 230 V
- Netzkabel EU, CH
- Abmessung Aussenprofil 90 x 60 mm
- Plattenlänge 1160 - 2200 mm
- Plattentiefe 550 - 800 mm
- Farbe: Silber oder Anthrazit pulverbeschichtet



KABELKANAL FC 650 4.0



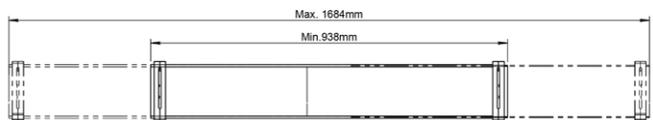
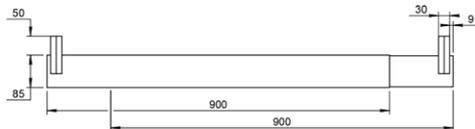
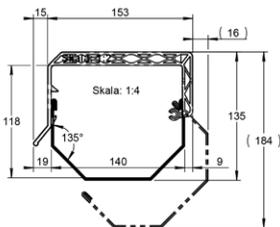
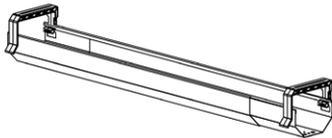
Kabelkanal FC 650 4.0
Schwarz Art. Nr. 116.00081

Praktischer Kabelkanal, zum Befestigen am Tischuntergestell FC 650 4.0, für ein optimales Kabelmanagement. So werden Stolperfallen minimiert und das Unfallrisiko senkt sich. Ausserdem schützt der Kabelkanal die elektronischen Geräte vor Kabelschäden.

[Im Onlineshop bestellen!](#)

Technische Daten

- Max. Länge 1684 mm
- Min. Länge 938 mm
- Abklapp- und teleskopierbar
- Farbe: Schwarz





Hubrollen-Set HR 4803 notox

Art. Nr. 501.10101-PP

Das System besteht aus 4 Lenkrollen mit hydraulisch angetriebenen Stellfüssen. Durch das Drehen an der Handkurbel fliesst das Hydraulik-Öl von der Pumpe in die Stellfüsse der Hubrollen. Die Hubbewegung aller Hubrollen erfolgt immer synchron. Jede Hubrolle wird mit 3 m Schlauch ausgeliefert. Die Schläuche können auf eine beliebige Länge zugeschnitten und mit wenigen Handgriffen an der Pumpe angeschlossen werden.

Mobile Betriebseinrichtungen und Transportgeräte können mit Hubrollen ausgestattet und jeder Zeit in stabile Arbeitsflächen verwandelt werden. Standardmässig werden 4 Hubrollen geliefert. Auf Anfrage können bis zu 10 Hubrollen mit einer Pumpe betrieben werden.

Verpackung und Zubehör

Das Hubrollen-Set mit hydraulischer Pumpe wird in einer Kartonverpackung 590 x 395 x 150 mm und mit folgendem Zubehör ausgeliefert:

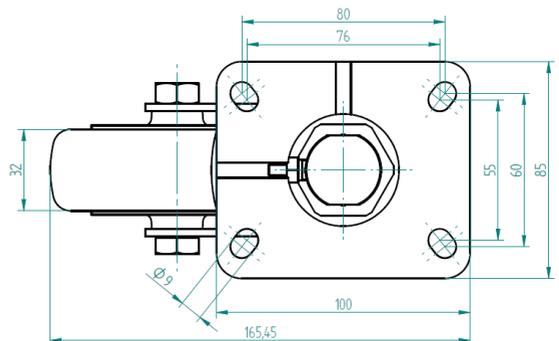
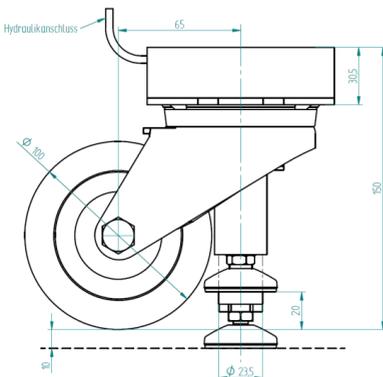
- 5 Klemmringe
- 1 Anschlussschraube (Ersatz)
- 1 Magnet
- 1 Schlauchschneider
- 1 Doppelring-Schlüssel
- Montage- und Bedienungsanleitung

Technische Daten

Rollengehäuse aus Stahlblech, galvanisch verzinkt, Laufbelag aus hochwertigem, thermoplastischem Polyurethan, Härte 94° Shore A.

- Rad-Ø 100 mm
- Radbreite 32 mm
- Gesamthöhe 150 mm
- Plattengrösse 100 x 85 mm
- Lagerart Rolle: Kugellager
- Max. Traglast pro 4er System 750 kg
- Hubweg 10 mm
- Schlauchlänge 3 m
- Lebensmittelverträgliches Hydrauliköl

Im Onlineshop bestellen!





Lineareinheit LH mit Schlauch

LH 1440 Art. Nr. 306.10004

LH 1450 Art. Nr. 306.10005*

LH 1830 V Art. Nr. 306.10013

LH 1840 Art. Nr. 306.10014

LH 1430 V Art. Nr. 306.10023

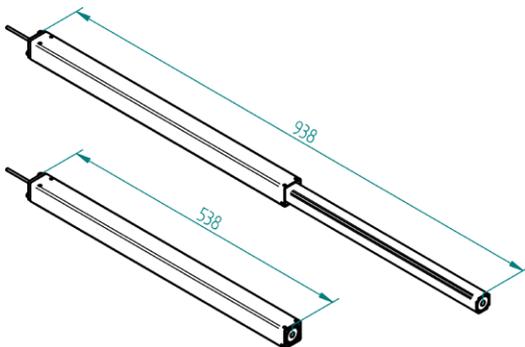
LH 1440 V Art. Nr. 306.10024*

***Werden ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen!**

Durch das schlanke Design ist die Lineareinheit LH zum Einbau in ein Vierkantrohr geeignet. Sie wird vor allem bei grossen Hublängen eingesetzt. Zur Montage der Lineareinheit LH sind vier M5-Gewinde vorgesehen. Die Lineareinheit LH besteht aus zwei Stahlrohren. Das verzinkte Führungsrohr ist auf Kugeln gelagert. Die Hubbewegung erfolgt über Hydraulikzylinder. Die Höhenverstellung erfolgt über eine Hydraulikpumpe per Handkurbel oder mittels Elektroantrieb.

Zubehör

- Regulierfüsse aus Gummi oder Aluminium
- Blockierbare Lenkrollen



Technische Daten

Lineareinheit mit Hydraulikantrieb und schlankem Design. Für grosse Hublängen geeignet.

- Max. Traglast: 150 kg oder 250 kg
- Hublänge 400 oder 500 mm
- Max. statisches Biegemoment $M_b = 200 \text{ Nm}$
- Max. dynamisches Biegemoment $M_{b\text{dyn}} = 70 \text{ Nm}$
- Max. Systembelastung: abhängig von Pumpe
- Inkl. 4 m Schlauch vormontiert
- Synchrone Ansteuerung von bis zu 10 Hubelementen
- Farbe: RAL 9006 Weissaluminium
- Lebensmittelverträgliches Hydrauliköl



HUBSYSTEME SL FIX

Hubsystem SL FIX

2440 Art. Nr. 901.91005-PP



Säulen SL FIX ohne Hubsystem. Für Arbeitsplätze, die nicht oder nur selten in der Höhe verstellt werden müssen. Sofort versandbereit ab Lager.

- Max. Traglast 300 kg
- Einbaulänge 630 - 1030 mm
- Manuell verstellbar in 50 mm Schritten

Verpackung:

- Kartonschachtel 660 x 367 x 165 mm

Untergestell SL FIX

2440 Art. Nr. 901.91005-PP + 901.91000-PP



Komplettes Untergestell SL-2 FIX ohne Hubsystem. Für Tische, die nicht oder nur selten in der Höhe verstellt werden müssen. Sofort versandbereit ab Lager.

- Max. Traglast 300 kg
- Einbaulänge 630 - 1030 mm
- Manuell verstellbar in 50 mm Schritten

Verpackung:

- Kartonschachtel 660 x 367 x 165 mm



HANDKURBELN &
ELEKTROZUBEHÖR

KIT Handkurbel H

Art. Nr. 113.00105-PP

Ab Januar 2025 lieferbar!

Im Onlineshop bestellen
ab 2025!

NEU



Die umklappbare und abnehmbare Handkurbel wird ohne verbohren und verstiften per Klickfunktion an die Antriebswelle der Pumpe montiert.

Anwendung:

- Pumpen PA, PB, PF

KIT Handkurbel umklappbar

Art. Nr. 113.00005-PP

Im Onlineshop bestellen!



Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen und durch Art. 113.00105-PP ersetzt!

Die umklappbare Handkurbel wird mit einem Spannstift an die Antriebswelle der Pumpe montiert. Sie ist nicht abnehmbar, kann jedoch unter den Tisch geklappt werden. Bei einer Einzellieferung wird der Spannstift beigelegt.

Anwendung:

- Pumpen PA, PB, PF

Handkurbel umklappbar RF

Art. Nr. 113.00090



Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen!

Analog zur umklappbaren Handkurbel. Alle Stahlteile sind aus rostfreien Materialien.

Anwendung:

- Pumpen PA, PB, PF

Handkurbel abnehmbar

Art. Nr. 113.00013



Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen und durch Art. 113.00105-PP ersetzt!

Die Handkurbel kann nach dem Kurbeln von der Pumpe gezogen werden. Diese Handkurbel ist nur einsetzbar mit der Pumpenantriebswelle Typ A.

Anwendung:

- Pumpen PA, PB, PF

Handkurbel umklappbar W kpl.

Art. Nr. 113.00065



Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen und durch Art. 113.00105-PP ersetzt!

Die umklappbare Handkurbel **W** wird mit einem Gewindestift an die Pumpenantriebswelle Typ **W** geklemmt. Gewindestift und Woodruff Scheibfeder werden mitgeliefert.

Anwendung:

- Pumpen PA, PB, PF

Handkurbel mit Zähler

Auf Anfrage erhältlich



Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen!

Zur Anzeige der Arbeitshöhe bei Ergoswiss Systemen mit Handkurbelantrieb. Als Bausatz nachrüstbar in bereits verbauten Systemen.

Anwendung:

- Hydraulikhubsysteme mit Handkurbelantrieb

Handkurbel 90° kpl.

Art. Nr. 113.00070



Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen und durch Art. 113.00105-PP ersetzt!

Mit der flexiblen 90° Kurbelwelle und einer geraden Kurbelwelle kann die Handkurbel versetzt zur Pumpe positioniert werden. Die gerade Kurbelwelle hat eine Länge von 1 m und kann auf die benötigte Länge zugeschnitten werden.

Anwendung:

- Pumpen PA, PB, PF (nur für Typ W)

KIT Rutschkupplung 10 Nm kpl.

Art. Nr. 113.30022-PP

Ab Januar 2025 lieferbar!

Im Onlineshop bestellen ab 2025!

NEU



Die Rutschkupplung schützt die Pumpe vor Überlastung durch Überdrehen der Handkurbel. Sie spricht bei 10 Nm an.

Anwendung:

- Pumpen PA, PB, PF

KIT Rutschkupplung 10 Nm kpl.

Art. Nr. 113.00022-PP

Im Onlineshop bestellen!



Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen und durch Art. 113.30022-PP ersetzt!

Die Rutschkupplung schützt die Pumpe vor Überlastung durch Überdrehen der Handkurbel. Sie spricht bei 10 Nm an.

Anwendung:

- Pumpen PA, PB, PF (nur für Typ W)

Kurbelkörper mit Griff

Art. Nr. 128.00002-PP

Im Onlineshop bestellen!



Ersatzteil für Handkurbel 113.00005/13/65/70/90

HANDTASTER COMPACT

Handtaster Compact Memory HSC

Art. Nr. 124.00223-PP

[Im Onlineshop bestellen!](#)



Mit dem Handtaster Memory können zusätzlich zur Auf- und Ab-Funktion vier Zwischenpositionen gespeichert und angefahren werden.

- Vierfach Memorytasten
- Kabellänge 1.9 m
- Kann unter Tischkante geschoben werden
- Softclick Druckgefühl

Anwendung:

- Hydrauliksysteme mit Elektroantrieb (Standard-Handtaster)
- Spindelhubsysteme mit Compact-Steuerungen

Handtaster Compact Memory modifiziert

Art. Nr. 124.00249

NEU



Mit dem Handtaster Memory können zusätzlich zur Auf- und Ab-Funktion vier Zwischenpositionen gespeichert und angefahren werden.

- Vierfach Memorytasten
- Kabellänge 1.9 m
- Kann unter Tischkante geschoben werden
- Softclick Druckgefühl
- **Modifiziert: Erhöhter Wasserschutz**

Anwendung:

- Hydrauliksysteme mit Elektroantrieb (Standard-Handtaster)
- Spindelhubsysteme mit Compact-Steuerungen

Handtaster Compact Auf-Ab Front

Art. Nr. 124.00059



- Fixmontage unter der Tischplatte
- Ergonomisches Design
- Sehr kompakt
- Softclick Druckgefühl
- Auf/Ab-Funktion
- Kabellänge 1.8 m

Anwendung:

- Hydrauliksysteme mit Elektroantrieb
- Spindelhubsysteme mit Compact-Steuerungen (Standard-Handtaster)

Funkfernbedienung Compact 2.0

Art. Nr. 124.00128



Fernbedienung bestehend aus Funk-Sender (einschl. Batterie und Halter), Funk-Empfänger, Handfunkbedienung und Bedienungsanleitung.

Anwendung:

- Hydrauliksysteme mit Elektroantrieb
- Spindelhubsysteme mit Compact-Steuerungen

Fusstaster Industrial SCT kpl.

Art. Nr. 124.00160

NEU



- Kabellänge 2 m, montiert

Anwendung:

- Spindelhubsysteme mit SCT-Steuerungen

HANDTASTER COMPACT

Fusstaster Compact kpl.

Art. Nr. 124.00170



- Spiralkabellänge 2 m, montiert

Anwendung:

- Hydrauliksysteme mit Elektroantrieb
- Spindelhubsysteme mit Compact-Steuerungen

Steuerkabel Compact

Art. Nr. 124.00136



An das Steuerkabel kann eine SPS oder ein Handtaster nach Wahl konfektioniert werden.

- Kabellänge 2 m

Anwendung:

- Hydrauliksysteme mit Elektroantrieb
- Spindelhubsysteme mit Compact-Steuerungen

Compact Splitkabel Handtaster

Art. Nr. 124.00070



An das Splitkabel können zwei Handtaster angeschlossen werden.

- Kabellänge 200 mm

Anwendung:

- Handtaster für Compact-Steuerungen

Verlängerungskabel Handtaster Compact

Art. Nr. 124.00071



Mit diesem Kabel kann der Handtaster verlängert werden.

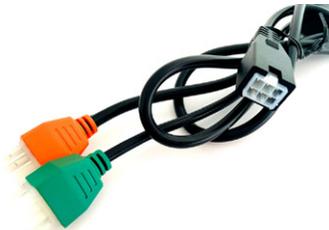
- Kabellänge 1 m
- Max. 3 Verlängerungskabel in Serie

Anwendung:

- Handtaster für Compact-Steuerungen

Motorkabel PXD.2 Compact

Art. Nr. 124.00229



Das Motorkabel verbindet den Motor Typ «D» mit der Steuerung.

- Kabellänge 1 m

Anwendung:

- Antriebe PAD, PBD, PFD

Verlängerungskabel Motor SCT/Compact

Art. Nr. 124.00137



Mit diesem Kabel kann das Motorkabel der PXD Antriebe oder der Spindelhubsysteme verlängert werden.

- Kabellänge 1.2 m
- Es werden 2 Kabel für die Verlängerung des Motorkabels PXD benötigt
- Max. 5 Verlängerungskabel in Serie

Anwendung:

- Hydrauliksysteme mit Elektroantrieb
- Spindelhubsysteme mit Compact und SCT Steuerungen

Motorenkabel SX

Art. Nr. 124.00151



- Kabellänge 1.7 m

Anwendung:

- Spindelhubsysteme mit SCT/Compact Steuerungen

SYNC-2 Kabel Compact

Art. Nr. 124.00088



Das Kabel verbindet 2 Compact-Steuerungen miteinander. So können 2 Hubssysteme parallel betrieben werden.

- Kabellänge 550 mm

Anwendung:

- Systeme mit Compact-Steuerungen

SYNC-4 Kabel Compact

Art. Nr. 124.00089



Das Kabel verbindet 2, 3 oder 4 Compact-Steuerungen miteinander. Somit können 2, 3 oder 4 Hubssysteme parallel betrieben werden.

- Kabellänge 1.8 m
- Pro Steuerung 1 Kabel (4 Steuerungen = 4 Kabel)

Anwendung:

- Systeme mit Compact-Steuerungen

Schaltleiste Compact kpl.

Art. Nr. 124.00105



Durch das Anbringen der Schaltleiste an einer möglichen Quetschzone hält das System beim Auffahren bzw. Verdrücken des Kontaktschlauchs sofort an.

- Kabellänge 2.5 m
- Kontaktschlauchlänge wählbar 10 cm - max. 5 m (Konfektionierung in 50 mm Schritte)

Anwendung:

- Systeme mit Compact-Steuerungen

Splitkabel Sensor Compact

Art. Nr. 124.00084



An das Splitkabel können zwei Schaltleisten oder ein Synchronisationskabel und eine Schaltleiste angeschlossen werden.

Anwendung:

- Schaltleisten oder Synchronisationskabel für Compact-Steuerungen

Steuerung compact-3-eco Vorprogrammiert

230 V Art. Nr. auf Anfrage

110 V Art. Nr. auf Anfrage



Steuerung für ein Hydrauliksystem mit Elektroantrieb bzw. Spindelhubsystem.

- Versorgungsspannung 230 V/110 V
- Leistung 360 W
- Standby Leistung < 0.6 W
- Anschluss für Handtaster
- Für Spindelhubsystem: 1-3 Motorenanschlüsse Steckererkennung

Anwendung:

- Hydrauliksystem mit Elektroantrieb (230 V/110V)
- Spindelhubsysteme mit Compact-Steuerungen (230 V/110V)

Dauerlaufsteuerung Compact

Art. Nr. 124.00075



Die Dauerlaufsteuerung ist ein bewährtes Produkt, um Tischsysteme unter Testbedingungen automatisch zu verstellen.

- Manuelle Bedienung mit Handschalter
- Automatik-Modus
- Memory-Modus
- Auf/Ab Modus

Handtaster SCT Memory T6

Art. Nr. 124.00281-PP

[Im Onlineshop bestellen!](#)



- Dreifach Memorytasten
- Fixmontage
- Kabellänge 2 m

Anwendung:

- Hubsystem mit SCT Steuerung

Handtaster SCT Auf-Ab

Art. Nr. 124.00280



- Fixmontage
- Auf/Ab Funktion
- Kabellänge 2 m

Anwendung:

- Hubsystem mit SCT Steuerung

Verlängerungskabel Motor SCT/Compact 1.2m

Art. Nr. 124.00137



Verlängerungskabel für SCT/Compact Motor. Mit diesem Kabel können Motorenkabel von Hubsystemen mit Molex Stecker verlängert werden.

- Kabellänge 1.2 m
- Max. 5 Verlängerungskabel pro Motor

Anwendung:

- Spindelhubsysteme mit SCT/Compact Steuerungen

Verlängerungskabel Handtaster SCT 1m

Art. Nr. 124.00290



Verlängerungskabel für SCT iSMPS Handtaster. Mit diesem Kabel können Handtaster verlängert werden.

- Kabellänge 1 m
- Max. 3 Verlängerungskabel pro Handtaster

Anwendung:

- Spindelhubsysteme mit SCT iSMPS Steuerungen

Motorenkabel SX

Art. Nr. 124.00151



- Kabellänge 1.7 m

Anwendung:

- Spindelhubsysteme mit SCT/Compact Steuerungen

Steuerkabel SCT Art. Nr. 124.00279



Über das Steuerkabel kann die Steuerung SCT von einer SPS oder einem eigenen Handtaster angesteuert werden.

- Kabellänge 2 m
- Nur Fahrt Auf/Ab kann angesteuert werden
- Mit SPS sind keine Memory-Positionen ansteuerbar

Anwendung:

- Systeme mit SCT iSMPS Steuerungen

SYNC-2 Kabel SCT Art. Nr. 124.00183



Das Kabel verbindet 2 SCT Steuerungen miteinander. So können 2 Hubssysteme parallel betrieben werden.

- Kabellänge 4 m

Anwendung:

- Systeme mit SCT Steuerungen

Schaltleiste SCT kpl. Art. Nr. 124.00157



Durch das Anbringen der Schaltleiste an einer möglichen Quetschzone hält das System beim Auffahren bzw. Verdrücken des Kontaktschlauchs sofort an.

- Kabellänge 2.5 m
- Kontaktschlauchlänge wählbar 10 cm - max. 5 m (Konfektionierung in 50 mm Schritte)
-

Anwendung:

- Systeme mit SCT Steuerungen

Steuerung SCT2 iSMPS Vorprogrammiert 230 V Art. Nr. auf Anfrage



Steuerung für ein Spindelhubsystem

- Versorgungsspannung 230 V
- Standby Leistung < 0.5 W
- Anschluss für Handtaster
- 1 - 2 Motorenanschlüsse

Anwendung:

- Spindelhubsysteme SE, SK, SL, SM, SQ, SLA, SLG

Steuerung SCT4 iSMPS Vorprogrammiert 230 V Art. Nr. auf Anfrage 110 V Art. Nr. auf Anfrage



Steuerung für ein Spindelhubsystem.

- Versorgungsspannung 230 V
- Standby Leistung < 0.5 W
- Anschluss für Handtaster
- 1 - 4 Motorenanschlüsse
- Parallelbetrieb von bis zu 8 Hubsystemen möglich mit SYNC-2 Kabel SCT

Anwendung:

- Spindelhubsysteme SE, SK, SL, SM, SQ, SLA, SLG

Netz Kabel EU

3m Art. Nr. 124.00142

5m Art. Nr. 124.00149



Zweipoliges Netzkabel mit Europa Netzstecker.

- Spannung 230 V
- Steckertyp CEE 7/7
- Kabellänge 3 m oder 5 m

Anwendung:

- Systeme mit Compact-Steuerungen

Netz Kabel CH

3m Art. Nr. 124.00143

5m Art. Nr. 124.00148



Dreipoliges Netzkabel mit Schweizer Netzstecker.

- Spannung 230 V
- Steckertyp SEV 1011
- Kabellänge 3 m oder 5 m

Anwendung:

- Systeme mit Compact-Steuerungen

Netz Kabel UK 3m

Art. Nr. 124.00144



Dreipoliges Netzkabel mit Englischem Netzstecker.

- Spannung 230 V
- Steckertyp Commonwealth Stecker
- Kabellänge 3 m

Anwendung:

- Systeme mit Compact-Steuerungen

Netz Kabel US 3m

Art. Nr. 124.00145



Dreipoliges Netzkabel mit Amerikanischem Netzstecker.

- Spannung 110 V
- Steckertyp NEMA 5 - 15
- Kabellänge 3 m

Anwendung:

- Systeme mit Compact-Steuerungen 110 V



MONTAGEZUBEHÖR

Lagerbock D6

Art. Nr. 113.00029



Alternative Befestigungsmöglichkeit der Kolbenstange des Zylinders.

- Bolzendurchmesser 6 mm
- Max. Belastung 2500 N

Anwendung:

- Zylindertypen CB, CD und CI

Lagerbock D8

Art. Nr. 113.00030



Alternative Befestigungsmöglichkeit des Anschlusskopfes des Zylinders.

- Bolzendurchmesser 8 mm
- Max. Belastung 3500 N

Anwendung:

- Zylindertypen CD und CE

Befestigungsplatte Typ A kpl.

Art. Nr. 113.00003-PP

Befestigungsplatte Typ D kpl.

Art. Nr. 113.00125-PP

[Im Onlineshop bestellen!](#)



Befestigungsplatte für Lineareinheiten.

- Plattengrösse 30 x 70 mm [A], 30 x 80 mm [D]
- Ø 5,8 mm Bohrung

Anwendung Typ A:

- Lineareinheiten LA, LD, LH, SLA

Anwendung Typ D:

- Lineareinheiten LG, SLG

Befestigungsplatte Typ B kpl.

Art. Nr. 113.00004-PP

Befestigungsplatte Typ E kpl.

Art. Nr. 113.00126-PP

[Im Onlineshop bestellen!](#)



Befestigungsplatte für Lineareinheiten.

- Plattengrösse 30 x 35 mm [B], 30 x 45 mm [E]
- Inkl. Senkschraube M6 x 40

Anwendung Typ B:

- Lineareinheiten LA, LD, LH, SLA

Anwendung Typ E:

- Lineareinheiten LG, SLG

Befestigungsplatte Typ C kpl.

Art. Nr. 113.00039-PP

Befestigungsplatte Typ F kpl.

Art. Nr. 113.00127-PP

[Im Onlineshop bestellen!](#)



Befestigungswinkel für Lineareinheiten.

- Winkel 90° 50 x 50 x 32 mm [C], 55 x 55 x 32 mm [F]
- Ø 6,9 mm Bohrung

Anwendung Typ C:

- Lineareinheiten LA, LD, LH, SLA

Anwendung Typ F:

- Lineareinheiten LG, SLG

Rohrbefestigung LA 28

Art. Nr. 113.00054-PP

[Im Onlineshop bestellen!](#)



Zur Befestigung der Lineareinheiten an Rohrsysteme.

- Rohrdurchmesser 28 mm
- ESD leitfähig

Anwendung:

- Lineareinheiten LA, LD, SLA

Bohrschablone LA und LD

Art. Nr. 198.00149



Die Bohrschablone mit dem Lochbild der Lineareinheiten LA und LD dient als Montagehilfe.

Hubsäule TA

TA 1440 2P Art. Nr. 306.00141

TA 1450 2P Art. Nr. 306.00142

TA 1840 2P Art. Nr. 306.00134

TA 1850 2P Art. Nr. 306.00135



Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen!

Die Hubsäulen TA 2P besitzen auf zwei Seiten eine angeschweisste Befestigungsplatte. So kann an beiden Seiten eine Quertraverse angeschraubt werden.

Anwendung:

- Lange Tische mit 5 oder mehr Beinen TA

Plattenträger TA kpl.

Art. Nr. 115.00160



Zur Befestigung einer Tischplatte an der Hubsäule TA.

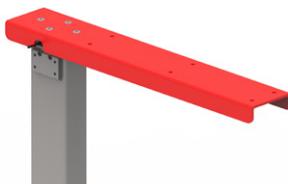
- Abmasse 416 x 68 x 30 mm

Anwendung:

- Untergestell TA

Plattenträger TA 550 / 75 kpl.

Art. Nr. 115.00161



Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen!

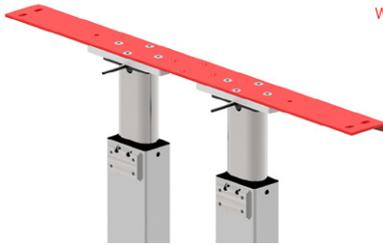
Montiert man die Hubsäule TA mit der Winkelbefestigung an eine Wand, wird für die Auflage der Tischplatte der Plattenträger TA 550 / 75 eingesetzt.

- Inkl. Senkschrauben M6 x 10
- Abmasse 550 x 90 x 30 mm

Anwendung:

- Hubsäule TA

Plattenträger TA-C kpl.
Art. Nr. 115.00162



Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen!

Zur Befestigung einer Tischplatte an der Hubsäule TA.

- Abmasse 700 x 68 x 30 mm

Anwendung:

- Untergestell TA-C, Tischbeine TA

Winkelbefestigung TA kpl.
Art. Nr. 127.00075



Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen!

Mit der Winkelbefestigung kann die Hubsäule TA an eine Wand befestigt werden. Die Winkelbefestigung wird an der Anschweisplatte der Hubsäule mit vier M6 Schrauben angeschraubt.

- Inkl. Linsenkopfschrauben M6 x 10
- Abmasse 130/53 x 50 x 3 mm

Anwendung:

- Hubsäulen TA

Traverse TA/TU/SE kpl.
550 Art. Nr. 115.00150
750 Art. Nr. 115.00151
950 Art. Nr. 115.00152
1150 Art. Nr. 115.00153
1550 Art. Nr. 115.00154



Verbindungsstück für TA Hubsäulen.

- Abmasse 550, 750, 950, 1150, 1550 x 80 x 50 mm

Anwendung:

- Untergestell TA/TU/SE
- Tischbeine TA/TU
- Hubsäule SE

Fussplatte TA beidseitig kpl.
Art. Nr. 127.00138



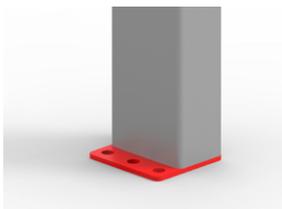
Mit dieser Fussplatte kann die Hubsäule TA beidseitig fest mit dem Boden verschraubt werden.

- Inkl. Senkschrauben M6 x 25
- Abmasse 100 x 80 x 4 mm

Anwendung:

- Hubsäule TA

Fussplatte TA kpl.
Art. Nr. 127.00033



Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen!

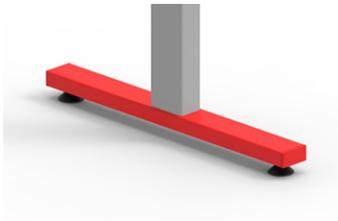
Die Fussplatte dient als feste Verbindung der Hubsäule TA mit dem Boden.

- Inkl. Senkschrauben M6 x 25
- Abmasse 80 x 75 x 4 mm

Anwendung:

- Hubsäule TA

Tischfuss TA-B kpl.
Art. Nr. 127.00073



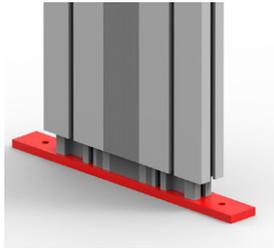
Dieser Tischfuss wird an die Hubsäule TA geschraubt. Die Regulierfüsse werden mitgeliefert.

- Abmasse 600 x 60 x 30 mm

Anwendung:

- Hubsäule TA

Fussplatte TT 360x40
Art. Nr. 126.00113



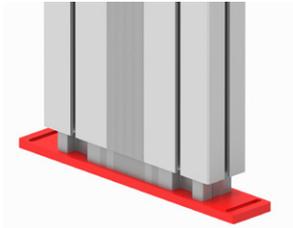
Die Fussplatte TT wird an die Hubsäule TT geschraubt und kann mithilfe der zwei Bohrungen $\varnothing 9$ mm an Gestelle oder in den Boden geschraubt werden.

- Abmasse 360 x 40 x 10 mm

Anwendung:

- Hubsäule TT

Fussplatte SL 340x60 Langloch
Art. Nr. 126.00108



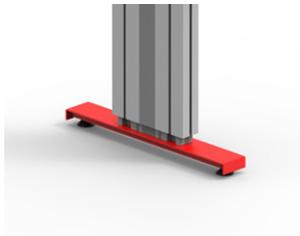
Diese Fussplatte wird an die Hubsäule SK/SL/TL/TT geschraubt und kann mithilfe der seitlichen Langlöcher an Traversen oder in den Boden geschraubt werden.

- Abmasse 340 x 60 x 10 mm

Anwendung:

- Hubsäulen SK, SL, TL, TT

Tischfuss SK/SL/TL/TT 580 kpl.
Art. Nr. 115.00550



Dieser Tischfuss wird an die Hubsäule SK/SL/TL/TT geschraubt. Die Regulierfüsse werden mitgeliefert.

- Abmasse 580 x 80 x 30 mm

Anwendung:

- Hubsäulen SK, SL, TL, TT

Tischfuss SM/SF/TM 580 kpl.
Art. Nr. 115.00560



Dieser Tischfuss wird an die Hubsäule SM/SF/TM geschraubt. Die Regulierfüsse werden mitgeliefert.

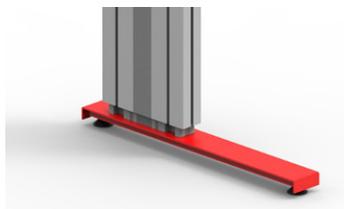
- Abmasse 580 x 90 x 30 mm

Anwendung:

- Hubsäulen SM, SF, TM

Tischfuss SK/SL/TL 680 Exzentrisch kpl.

Art. Nr. 115.00570



Dieser Tischfuss wird an die Hubsäule SL/TL geschraubt. Die Regulierfüsse werden mitgeliefert.

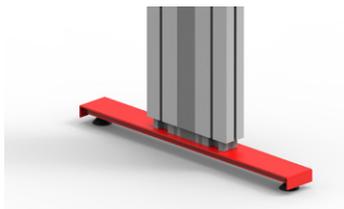
- Abmasse 680 x 80 x 30 mm
- Tischbein ist exzentrisch um 155 mm

Anwendung:

- Hubsäulen SK, SL, TL

Tischfuss SK/SL/TL/TT 680 kpl.

Art. Nr. 127.00515



Dieser Tischfuss wird an die Hubsäule SK/SL/TL/TT geschraubt. Die Regulierfüsse werden mitgeliefert.

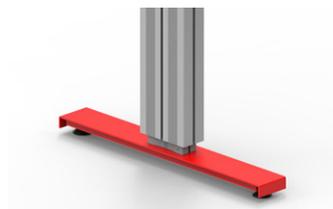
- Abmasse 680 x 80 x 30 mm

Anwendung:

- Hubsäulen SK, SL, TL, TT

Tischfuss SF/SM/TM 680 kpl.

Art. Nr. 127.00545



Dieser Tischfuss wird an die Hubsäule SF/SM/TM geschraubt. Die Regulierfüsse werden mitgeliefert.

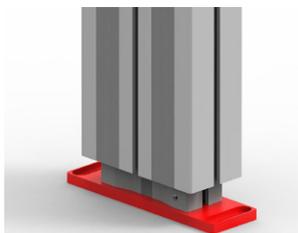
- Abmasse 680 x 90 x 30 mm

Anwendung:

- Hubsäulen SF, SM, TM

Fussplatte SM 200x60 Langloch

Art. Nr. 126.00132



Diese Fussplatte wird an die Hubsäule SF/SM/TM geschraubt und kann mithilfe der seitlichen Langlöcher an Traversen oder in den Boden geschraubt werden.

- Abmasse 200 x 60 x 10 mm

Anwendung:

- Hubsäulen SF, SM, TM

Fussplatte SM 125x60 M10

Art. Nr. 127.00329



Diese Fussplatte wird an die Hubsäule SF/SM/TM geschraubt. Mithilfe von den drei M10 Gewinden, können Regulierfüsse oder Rollen angeschraubt werden.

- Abmasse 125 x 60 x 10 mm
- ESD-leitfähig

Anwendung:

- Hubsäulen SF, SM, TM

Plattenträger SM/TM kpl.

Art. Nr. 115.00165



Zur Befestigung einer Tischplatte an der Hubsäule SM / TM.

- Abmasse 416 x 80 x 5 mm

Anwendung:

- Hubsäulen SM, TM

Adapterplatte SN SNT 40 45 kpl.

Art. Nr. 115.00177

NEU



Adapterplatte für Hubsäule SN und SNT.

- Abmasse 135 x 160 x 8 mm

Anwendung:

- Hubsäulen SN, SNT

Adapterplatte SO 40 45 kpl.

Art. Nr. 115.00178

NEU



Adapterplatte für Hubsäule SO.

- Abmasse 120 x 155 x 8 mm

Anwendung:

- Hubsäule SO

Plattenträger SN-1/SNT-1/SO-1 kpl.

Art. Nr. 115.00175

NEU



Zur Befestigung einer Tischplatte an der Hubsäule SN, SNT und SO.

- Abmasse 450 x 270 x 5 mm

Anwendung:

- Hubsäulen SN, SNT, SO

Tischfuss SN-1/SNT-1 kpl.

Art. Nr. 115.00176

Dieser Tischfuss wird an die Hubsäule SN und SNT geschraubt. Die Regulierfüsse werden mitgeliefert.

- Abmasse 680 x 680 x 30 mm

Anwendung:

- Hubsäulen SN, SNT

Teleskop Traverse T8 990-1550

Art. Nr. 127.00635



Teleskopierbares Verbindungsstück für SF/SK/ SL/ SM/ TL/TM und TT Hubsäulen. Die Traverse lässt sich einfach in die Nuten (8 mm breit) der Hubsäule schieben und mit einem Sechskantschlüssel festklemmen.

- Abmasse 990 -1550 mm (50 mm Raster)
- Anbindung an schmaler Seite der Hubsäule

Anwendung:

- Hubsäulen SF, SK, SL, SM, TL, TM, TT

Teleskop Traverse T8 550-950 - 90°

Art. Nr. 127.00631



Teleskopierbares Verbindungsstück für SK/ SL/SM/ TL/TM und TT Hubsäulen. Die Traverse lässt sich einfach in die Nuten (8 mm breit) der Hubsäule schieben und mit einem Sechskantschlüssel festklemmen.

- Abmasse 550 -950 mm (50 mm Raster)
- Stirnseitige Anbindung an breiter Seite der Hubsäule

Anwendung:

- Hubsäulen SK, SL, SM, TL, TM, TT

Teleskop Traverse T8 900-1550 - 90°

Art. Nr. 127.00632



Teleskopierbares Verbindungsstück für SK/ SL/SM/ TL/TM und TT Hubsäulen. Die Traverse lässt sich einfach in die Nuten (8 mm breit) der Hubsäule schieben und mit einem Sechskantschlüssel festklemmen.

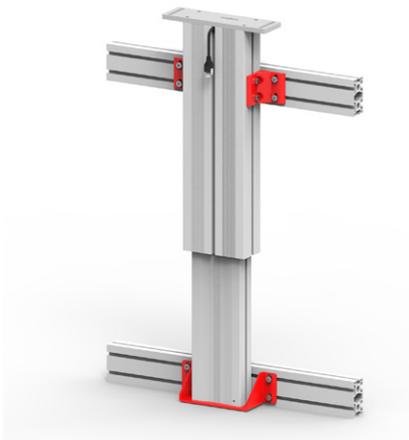
- Abmasse 900 -1550 mm (50 mm Raster)
- Stirnseitige Anbindung an breiter Seite der Hubsäule

Anwendung:

- Hubsäulen SK, SL, SM, TL, TM, TT

Befestigungswinkel SX 60x60 kpl.

Art. Nr. 113.00150



Mit dem Befestigungswinkel können die Hubsäulen SL und SM an eine Wand oder ein Nutenprofil befestigt werden.

- Lieferumfang beinhaltet 1 Winkel
- Inkl. Schrauben M8
- Inkl. Nutensteine
- Für Profile mit Nutenabstand 30 bis 50 mm

Anwendung:

- Hubsäulen SL, SM, TL, TM

Adapterblech SM 90°

Art. Nr. 127.00630



Das Adapterblech wird verwendet um das innere Hubsäulenprofil an eine Wand oder ein Nutenprofil zu befestigen.

- Exkl. Schrauben (diese werden mit Hubsäule geliefert)
- Für Profile mit Nutenabstand 30 bis 50 mm

Anwendung:

- Hubsäule SM und TM
- Hubsäule SL und TL auf Anfrage

Nutenstein 11.6x4.6 M6

Art. Nr. 142.00217



- Länge 16 mm
- Breite 11.6 mm
- Höhe 4.6 mm
- Höhe mit Federblech 7.6 mm
- Gewinde M6

Anwendung:

- Ergoswiss T-Nut 8

Nutenstein 11.6x4.6 M8

Art. Nr. 142.00218



- Länge 16 mm
- Breite 11.6 mm
- Höhe 4.6 mm
- Höhe mit Federblech 7.6 mm
- Gewinde M8

Anwendung:

- Ergoswiss T-Nut 8

Nutenstein 18x12x3.9 M6

Art. Nr. 126.00495

NEU



- Länge 18 mm
- Breite 12 mm
- Höhe 3.9 mm
- Gewinde M6

Anwendung:

- Ergoswiss T-Nut 6
- Hubsäulen SNT, SN, SO

T-Nut Abdeckleiste L730

Art. Nr. 142.00285



Die T-Nut Abdeckleiste kann in jede 8 mm Profillängsnut eingeklipst und bei Bedarf selbst zugeschnitten werden.

- Länge 730 mm
- Material PVC
- Farbe grau



REGULIERFÜSSE & ROLLEN

REGULIERFÜSSE & ROLLEN

KIT Regulierfuss M10x25 RF

Art. Nr. 113.00006-PP

[Im Onlineshop bestellen!](#)



Regulierfuss mit Gewinde M10 x 25 und aufvulkanisiertem Gummibelag.

- Inkl. M10 Kontermutter
- Traglast von 300 kg
- RF: Rostfreie Ausführung

Anwendung:

- Lineareinheiten LA, LH, SLA, SLG
- Hubsäulen SE, SQ
- Tischbeine TQ, TU, TA
- Tischfüsse SK, SL, SM, TA, TL, TM, TT

Alufuss D50x35

Art. Nr. 113.00028



Die Aluscheibe ist mit 3 Bohrungen ausgestattet um den Fuss fest zu verankern.

- Inkl. M10 Kontermutter
- 3 x Ø 5,5 mm TK 40
- Gewindestange M10 x 25 mm

Anwendung:

- Lineareinheiten LA, LH, SLA, SLG
- Hubsäulen SE, SQ
- Tischbeine TQ, TU, TA
- Tischfüsse SK, SL, SM, TA, TL, TM, TT

Gelenkstellfuss M10x20 RF ESD

Art. Nr. 113.00056



Gelenkstellfuss für hohe Lasten. Gewinde M10 x 20.

- Inkl. M10 Kontermutter
- Max. Traglast 300 kg
- Rostfreie Ausführung
- ESD: elektrostatische Entladung
-

Anwendung:

- Lineareinheiten LA, LH, SLA, SLG
- Hubsäulen SE, SQ
- Tischbeine TQ, TU, TA
- Tischfüsse SK, SL, SM, TA, TL, TM, TT

Lenkrolle LA 100 kpl.

Art. Nr. 113.00040



- Rollendurchmesser 100 mm, Höhe 121 mm
- Befestigungsgewinde M10
- Max. Traglast dynamisch: 700 N (bei 3 km/h)
- Max. Traglast statisch: 1'750 N (bei Stillstand)
- 360° drehbar
- Mit Bremse und Dreh-Arretierung

Anwendung:

- Lineareinheiten LA, LH, SLA, SLG
- Hubsäulen SE, SQ
- Tischbeine TQ, TU, TA
- Tischfüsse SK, SL, SM, TA, TL, TM, TT

Doppelrolle D50 kpl.

Art. Nr. 113.00067

Wird ab Ende 2024 aus dem Sortiment genommen!



- Rollendurchmesser 50 mm, Höhe 71 mm
- Inkl. Befestigungsschraube M10
- Max. Traglast dynamisch: 800 N (bei 3 km/h)
- Max. Traglast statisch: 2'000 N (bei Stillstand)
- 360° drehbar
- Mit Bremse und Dreh-Arretierung

Anwendung:

- Lineareinheiten LA, LH, SLA, SLG
- Hubsäulen SE, SQ
- Tischbeine TQ, TU, TA
- Tischfüsse SK, SL, SM, TA, TL, TM, TT

REGULIERFÜSSE & ROLLEN

Doppelrolle D75 kpl.

Art. Nr. 113.00057



- Rollendurchmesser 75 mm, Höhe 96 mm
- Inkl. Befestigungsschraube M10
- Max. Traglast dynamisch: 1'000 N (bei 3 km/h)
- Max. Traglast statisch: 2'500 N (bei Stillstand)
- 360° drehbar
- Mit Bremse und Dreh-Arretierung

Anwendung:

- Lineareinheiten LA, LH, SLA, SLG
- Hubsäulen SE, SQ
- Tischbeine TQ, TU, TA
- Tischfüsse SK, SL, SM, TA, TL, TM, TT

Lenkrolle TA 125 kpl.

Art. Nr. 113.00033



- Rollendurchmesser 125 mm, Höhe 165 mm
- Befestigung mit vier M6 x 25 Senkschrauben
- Max. Traglast dynamisch: 2'500 N (bei 4 km/h)
- Max. Traglast statisch: 6'250 N (bei Stillstand)
- 360° drehbar
- Mit Bremse und Dreh-Arretierung

Anwendung:

- System TA-4

Lenkrolle SM 125 kpl.

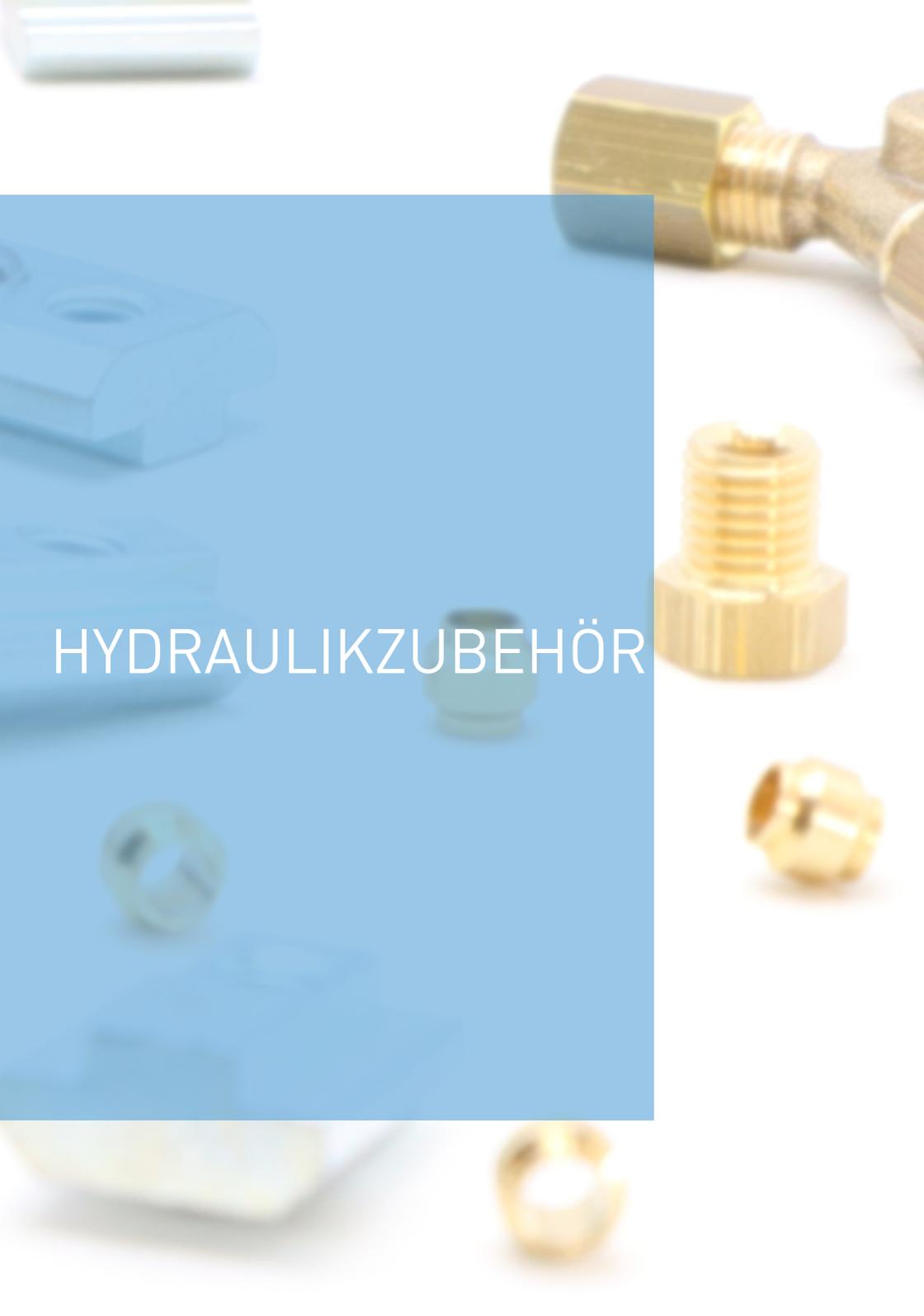
Art. Nr. 113.00053



- Rollendurchmesser 125 mm, Höhe 160 mm
- Befestigung mit vier M6 x 20 gewindefurchende Schrauben
- Max. Traglast dynamisch: 2'500 N (bei 4 km/h)
- Max. Traglast statisch: 6'250 N (bei Stillstand)
- 360° drehbar
- Mit Bremse und Dreh-Arretierung

Anwendung:

- System SM-4 und TM-4

The image features a collection of hydraulic fittings and components. On the left, there are several blue plastic fittings, including a large T-junction and a smaller elbow. On the right, there are several brass fittings, including a large T-junction, a threaded nut, a small elbow, and a small ring. The background is a light, neutral color. A semi-transparent blue rectangle is overlaid on the left side of the image, containing the text "HYDRAULIKZUBEHÖR" in white, uppercase letters.

HYDRAULIKZUBEHÖR

Schlauch schwarz 4.0x0.9

Art. Nr. 113.00002



- Aussendurchmesser 4 mm
- Innendurchmesser 2.2 mm
- Wandstärke 0.9 mm
- Max. Betriebsdruck 100 bar
- Berstdruck 420 bar
- Minimaler Biegeradius 25 mm

Bitte beachten Sie die Montage-Vorschriften.

Anschlusschrauben

Art. Nr. 125.00021



Durch die Klemmringverschraubung wird der Schlauch fest mit der Pumpe bzw. mit dem Zylinder verbunden.

Durch das Anziehen (10 - 12 Nm) der Anschlusschraube wird der Klemmring auf den Schlauch geklemmt.

Anwendung:

- Schlauchdurchmesser 4 mm

Klemmringe

Art. Nr. 125.00022



Durch die Klemmringverschraubung wird der Schlauch fest mit der Pumpe bzw. mit dem Zylinder verbunden.

Der Klemmring wird durch das Anziehen der Anschlusschraube auf den Schlauch geklemmt.

Anwendung:

- Schlauchdurchmesser 4 mm

Anschlussset Pumpe 4

Art. Nr. 113.00104



Das Anschlussset beinhaltet:

- 1x Anschlusschraube
- 5x Klemmringe
- 1x Magnet

Steckkappen

Art. Nr. 142.00198

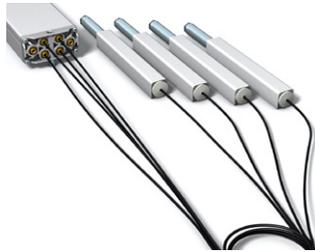


Die Steckkappe wird auf einen befüllten Schlauch gesteckt. Hierbei verliert der Schlauch beim Transport kein Öl.

Anwendung:

- Schlauch 113.00002

Schlauchmontage (komplett) auf Anfrage



Bei der Schlauchmontage wird der Schlauch an die Zylinder und an die Pumpe montiert (nur für Zylinder und Lineareinheiten).

Vorteil:

Das System kann sofort in Betrieb genommen werden.

Nachteil:

Die Schläuche können nicht durch Bohrungen oder Profile durchgeführt werden.

Öl

250ml Art. Nr. 113.00009

1 Liter Art. Nr. 113.00082



Das Öl ist in zwei Mengen erhältlich und dient zum Nachfüllen des hydraulischen Systems. Das Hydrauliköl hat die Bezeichnung JAX FGH-AW ISO 22 und ist für den Einsatz von lebensmittelverarbeitenden Betrieben geeignet.

Servicekit

Art. Nr. 113.00008-PP

[Im Onlineshop bestellen!](#)



Das Servicekit beinhaltet:

- 250 ml Öl (lebensmittelverträgliches Hydrauliköl)
- Öl-Spritze
- Schlauchschneider
- Doppelring Schlüssel 10/11
- Klemmringe und Anschlusschrauben
- Magnete

Schlauch befüllt

1m Art. Nr. 113.00161

2m Art. Nr. 113.00162

3m Art. Nr. 113.00163

4m Art. Nr. 113.00164

5m Art. Nr. 113.00165

6m Art. Nr. 113.00166

7m Art. Nr. 113.00137

8m Art. Nr. 113.00168

10m Art. Nr. 113.00160



Schlauch komplett mit Öl (lebensmittelverträglichem Hydrauliköl) befüllt. Schlauch wird beidseitig verschweisst.

Separat verpackt:

- Klemmringe und Anschlusschrauben

L-Stück

Art. Nr. 113.00017



Mit dem L-Stück können zwei Schläuche miteinander verbunden werden. Dieses dient zur Schlauchverlängerung oder zur Schlauchreparatur.
Für Biegeradien < 25 mm.

Gerade Verschraubung

Art. Nr. 113.00038



Mit der Geraden Verschraubung können zwei Schläuche miteinander verbunden werden.
Diese dient zur Schlauchverlängerung oder zur Schlauchreparatur.

Schlauchkupplung Klick kpl.

Art. Nr. 113.00048



Zum Entkuppeln der Schläuche ohne Ölverlust.
Geeignet wenn das System demontiert werden muss.
Kuppeln und Entkuppeln ist bis zu einem Druck von 30 Bar möglich.



Alle Ergoswiss Zylinder, Lineareinheiten und Tischbeine sind mit Schlauchbruchsicherung erhältlich. Sprechen Sie sich dazu bitte mit unserer Entwicklung und Konstruktion ab.

Um die Sicherheit bei hohen Traglasten zu erhöhen, können Zylinder mit integrierter Schlauchbruchsicherung eingesetzt werden. Im Zylinderkopf befindet sich kurz vor dem Schlauchabgang ein Rückschlagventil, welches bei zu hohen Fließgeschwindigkeiten schaltet. Somit wird ein unkontrolliertes Absinken oder ein Kippen des Tisches verhindert. Bei Lasten < 50 kg pro Zylinder springt die Sicherung nicht an, dann senkt sich der Tisch langsam ab. Die Schlauchbruchsicherung ist direkt im Zylinder integriert und muss nicht separat montiert werden.

Technische Daten

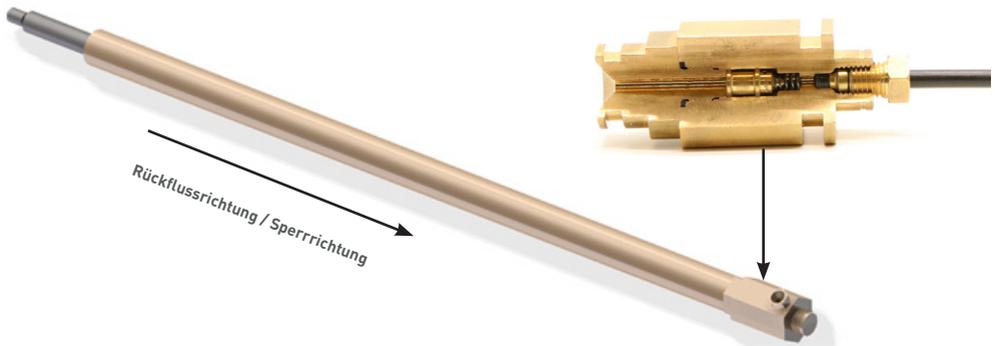
Schaltvolumenstrom

- 300 ml/min

Dies entspricht einer Absenkgeschwindigkeit von 20 mm/s bei Zylindern mit Durchmesser 18 mm.

Der maximale Volumenstrom im Betrieb liegt bei

- 140 ml/min = Hubgeschwindigkeit 9 mm/s



Rückflussrichtung / Sperrrichtung

Wird bei einem ausgefahrenen Hydrauliksystem ungewollt ein Hydraulikschlauch abgerissen, kann das Öl ungebremst aus dem Zylinder herausfließen. Hierbei sackt das System langsam und asynchron herunter und es können folgende Gefahren entstehen:

- Person wird vom System eingeklemmt
- Das Objekt kippt um, Verschiebung des Gewichtsschwerpunktes
- Eine Last fällt vom Objekt

Speziell bei hohen Systemlasten können durch diese Gefahren schwerwiegende Verletzungen bei Menschen und Beschädigungen der Umgebung resultieren.

Durch ein sauberes Verlegen der Schläuche kann die Gefahr einer mechanischen Beschädigung und eines Ausreissens deutlich minimiert werden!

Anwendung:

306.20012	Lineareinheit LA 1820 V mit Schlauch
306.20013	Lineareinheit LA 1830 V mit Schlauch
306.10013	Lineareinheit LH 1830 V mit Schlauch
306.00553	Tischbein TA 1830 V mit Schlauch
306.00554	Tischbein TA 1840 V mit Schlauch
306.00463	Tischbein TQ 1830 V mit Schlauch
309.50173	Zylinder CI 1830 V mit Schlauch
309.50174	Zylinder CI 1840 V mit Schlauch
309.50293	Zylinder CH 1830 V mit Schlauch
309.50294	Zylinder CH 1840 V mit Schlauch



ERGOSWISS
table lift systems