

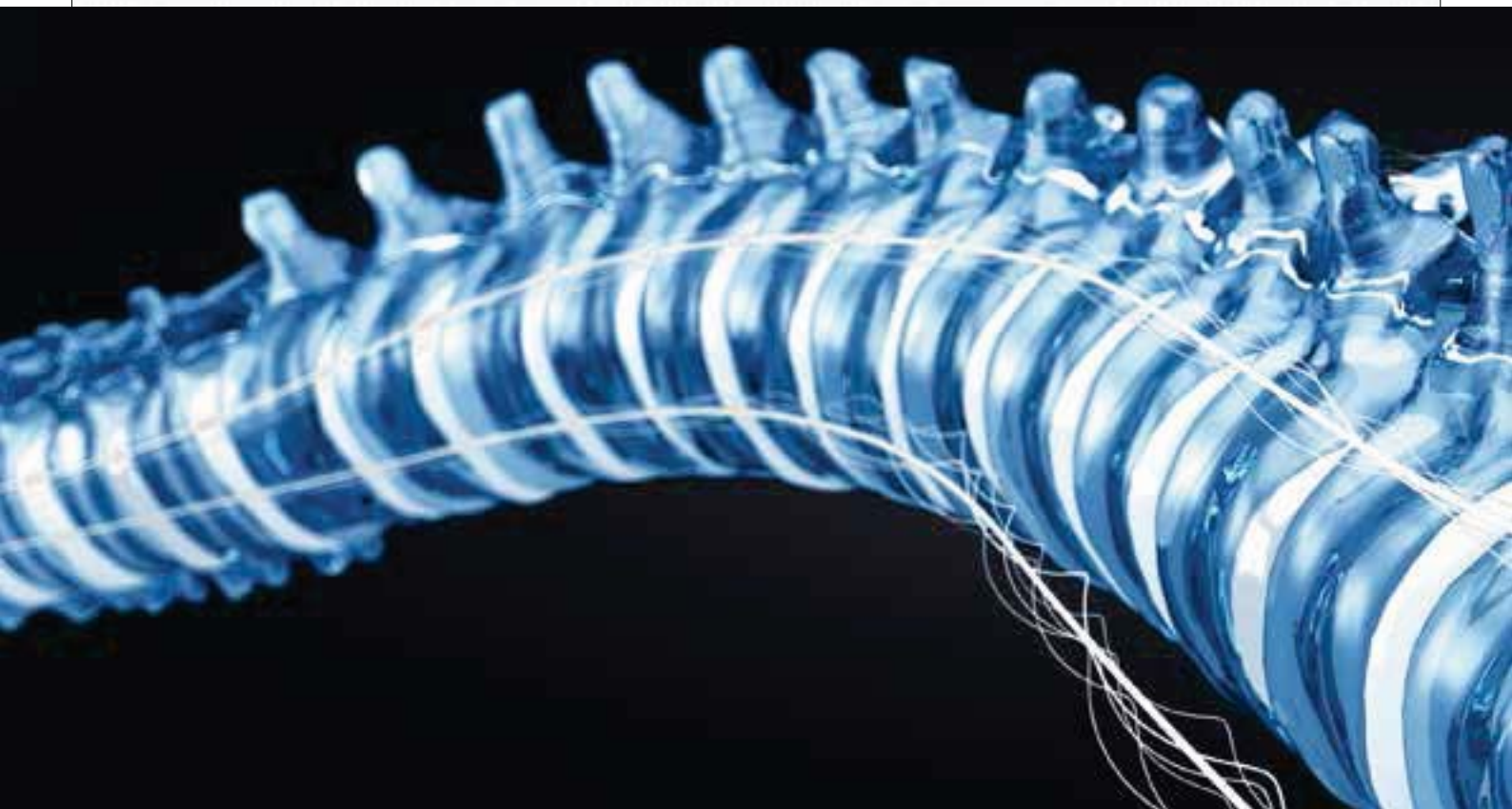
Spindle **Lifting Systems**



**ERGOSWISS**  
hydraulic and spindle lift systems

**Witteveen**  
Project-Inrichting.nl

# De opgave



## Ergonomie

Fysieke klachten zoals rugproblemen en pijn in de benen hebben een grote invloed op de kwaliteit van het leven van de individuele persoon en dus op het resultaat van een bedrijf. Productiviteitsverlagingen, kwaliteitsverliezen en afwezigheid zijn de gevolgen van deze klachten.

Het doel van ergonomie is om het dagelijks leven van mensen aan te passen. Concreet betekent dit de aanpassing van de werkhogte naar de verschillende lichaamsmaten en activiteiten, evenals de optimalisatie van de arbeidsomstandigheden, procedures en middelen.

Optimaal ingerichte werkplekken verkorten de looppaden van de werknemers en verbeteren de processen.

Ergonomische werkplekken bevorderen de motivatie van de werknemers en daarmee ook de productiviteit. Dankzij deze factoren betaald het Ergoswiss-systeem zich binnen enkele maanden terug.



## Over ons

Voor onze klanten ontwikkelen en produceren wij sinds 1999 hydraulische en spindelhefsystemen. De hefsystemen zijn verkrijgbaar als hefkolommen en in de vorm van tafelpoten en -onderstellen. Ze worden gebruikt voor in hoogte verstelbare werkplekken en voor diverse andere toepassingen. Kwaliteit, vooruitgang en betrouwbaarheid zijn voor ons vanzelfsprekend.

Onze producten zijn ontworpen om de werkomgeving en het comfort te verbeteren.

Wij bevoorraden:

- fabrikanten van werk-, montage- en laboratoriumwerkplekken
- fabrikanten van machines en transportsystemen
- fabrikanten van industriële keukens en ziekenhuisapparatuur
- producenten uit de meubel- en kantoormeubelindustrie

# De oplossing



## Service

In de machinebouw vormen onze producten een goedkoop en eenvoudig alternatief voor conventionele aandrijvingen.

Wij bieden u:

- competent advies
- online-configuratie met automatische inschrijving
- snel antwoord op offerte-aanvragen
- korte levertijden
- perfecte after-sales service
- wereldwijde presentie en levering

Wij helpen u graag bij het realiseren van uw individuele behoeften. Bezoek ons op onze website of bel ons.

Ergoswiss Benelux B.V. | De Stuwdam 51  
3815 KM Amersfoort | Nederland

Telefoon: +31 (0) 33 476 89 22 | Fax: +31 (0) 33 476 89 24

info@ergoswiss.nl  
www.ergoswiss.nl

## Systeemconfigurator

Stel onder **www.ergoswissconfig.com** uw individuele hefsysteem samen. Of u nu een individueel hefsysteem of een compleet onderstel nodig heeft, met een paar klikken configureren wij samen het passende product. Uw persoonlijke offerte wordt direct aan u toegezonden per e-mail.

## Online-Shop

Bestel hydraulische en spindelhefsystemen, beeldscherm-liften, tafelonderstellen en accessoires eenvoudig via onze onlineshop **shop.ergoswiss.com**.





# Stelsel **functie**

## Bewezen en krachtig

Lineaire eenheden en spindel hefkolommen (1) met geïntegreerde spindelaandrijvingen worden door een besturingsbox (2) en met een handschakelaar (3) synchroon aangestuurd. Alle spindelhefelementen van Ergoswiss bezitten een ingebouwde motor, die een spindel aandrijft en een lineaire beweging produceert.

Er kunnen tot 4 hefelementen op een synchroon besturing worden aangesloten en gelijkmatig worden in- en uitgetrokken.



# ergo toepassingen



# Productoverzicht

Enkele kenmerken van onze spindelhefsystemen:

- Eenvoudige plug & play montage en inbedrijfstelling.
- Veel beenruimte en meer ontwerpvrijheid, omdat de aandrijving direct in het hefelement is ingebouwd.
- Er is geen tegengewicht nodig.

Hefelement	Stabiliteit	Dwarsdoorsnede	Inbouw lengte
	●●●○○	35 x 35 mm	600 mm 700 mm
		35 x 35 mm	
	●●●◐○	45 x 45 mm	600 mm 700 mm
		80 x 50 mm	
	●●●●●	260 x 60 mm	530 mm 630 mm
	●●●●◐	150 x 70 mm	530 mm 630 mm
	●●●◐○	45 x 45 mm	640 mm 740 mm
		260 x 40 mm	
		50 x 50 mm	

\*Let ook op de max. belasting voor het compl. systeem

- Bij een spindelhefsysteem is ook een horizontale verstelling mogelijk.
- Het hefsysteem is alleen leverbaar met een elektromotor. (Voor een handslingeroplossing, zie hydrauliek catalogus)
- Door de parallelschakeling van onze besturingen kunnen tot 12 hefelementen synchroon worden aangestuurd.

Slaglengte	Spindel hefsysteem	Max. belasting per hefelement*	Hydraulisch hefsysteem	Max. belasting per hefelement*
300 mm 400 mm	<b>SLA</b>	1500 N	<b>LA</b>	1500 N 2500 N
			<b>LD</b>	1500 N 2500 N
300 mm 400 mm	<b>SLG</b>	1500 N	<b>LG</b>	1500 N 2500 N
			<b>TA</b>	1500 N 2500 N
300 mm 400 mm	<b>SL</b>	2000 N 3000 N	<b>TL</b>	1500 N 2500 N
300 mm 400 mm	<b>SM</b>	2000 N 3000 N	<b>TM</b>	1500 N 2500 N
300 mm 400 mm	<b>SQ</b>	1500 N	<b>TQ</b>	1500 N 2500 N
			<b>TT</b>	1500 N 2500 N
			<b>TU</b>	1500 N 2500 N

# Stelsiem Combinaties SLA|SLG|SQ

Aan de hand van de benodigde draaglast, het aantal aan te sturen hefelement (lineair eenheid en hefkolommen) en de gewenste slaglengte kunt u met behulp van de volgende tabel uw stelsiem samenstellen.

<b>150 kg</b>	Slaglengte	Type hefelement	Besturingstype	Hefsnelh. mm/s	ID** (on/off)
<b>1 hefelement</b>	300 mm	* 1330	VD SCT2	9	2/18
<b>1 hefelement</b>	400 mm	* 1340	VD SCT2	9	2/18
<b>300 kg</b>	Slaglengte	Type hefelement	Besturingstype	Hefsnelh. mm/s	ID** (on/off)
<b>2 hefelementen</b>	300 mm	* 1330	VD SCT2	9	2/18
<b>2 hefelementen</b>	400 mm	* 1340	VD SCT2	9	2/18
<b>450 kg</b>	Slaglengte	Type hefelement	Besturingstype	Hefsnelh. mm/s	ID** (on/off)
<b>3 hefelementen</b>	300 mm	* 1330	VD SCT4	9	2/18
<b>3 hefelementen</b>	400 mm	* 1340	VD SCT4	9	2/18
<b>600 kg</b>	Slaglengte	Type hefelement	Besturingstype	Hefsnelh. mm/s	ID** (on/off)
<b>4 hefelementen</b>	300 mm	* 1330	VD SCT4	9	2/18
<b>4 hefelementen</b>	400 mm	* 1340	VD SCT4	9	2/18
<b>700 kg</b>	Slaglengte	Type hefelement	Besturingstype	Hefsnelh. mm/s	ID** (on/off)
<b>6 hefelementen</b>	300 mm	* 1330	2x VD SCT4	9	2/18
<b>6 hefelementen</b>	400 mm	* 1340	2x VD SCT4	9	2/18
<b>800 kg</b>	Slaglengte	Type hefelement	Besturingstype	Hefsnelh. mm/s	ID** (on/off)
<b>8 hefelementen</b>	300 mm	* 1330	2x VD SCT4	9	2/18
<b>8 hefelementen</b>	400 mm	* 1340	2x VD SCT4	9	2/18

Besturingstype VD	Handschakelaar hoog / laag	Handschakelaar memory
		

\* Lineair eenheid **SLA, SLG** en hefkolomme **SQ**







\*\* Inschakelduur besturingsspanning  
alleen met (230, 110 VAC)



# Systeme Combinaties SL|SM

Aan de hand van de benodigde draaglast, het aantal aan te sturen hefelement (hefkolommen) en de gewenste slaglengte kunt u met behulp van de volgende tabel uw systeem samenstellen.

<b>200 kg</b>	Slaglengte	Type hefelement	Besturingstype	Hefsnelh. mm/s	ID** (on/off)
<b>1 hefelement</b>	300	* 1430	*** compact-3	12	2/18
<b>1 hefelement</b>	400	* 1440	*** compact-3	12	2/18
<b>400 kg</b>	Slaglengte	Type hefelement	Besturingstype	Hefsnelh. mm/s	ID** (on/off)
<b>2 hefelementen</b>	300	* 1430	*** compact-3	12	2/18
<b>2 hefelementen</b>	400	* 1440	*** compact-3	12	2/18
<b>3 hefelementen</b>	300	* 1430	*** compact-3	12	2/18
<b>3 hefelementen</b>	400	* 1440	*** compact-3	12	2/18
<b>600 kg</b>	Slaglengte	Type hefelement	Besturingstype	Hefsnelh. mm/s	ID** (on/off)
<b>2 hefelementen</b>	300	* 1330	*** VD SCT2	9	2/40
<b>2 hefelementen</b>	400	* 1340	*** VD SCT2	9	2/40
<b>750 kg</b>	Slaglengte	Type hefelement	Besturingstype	Hefsnelh. mm/s	ID** (on/off)
<b>3 hefelementen</b>	300	* 1330	*** VD SCT4	9	2/40
<b>3 hefelementen</b>	400	* 1340	*** VD SCT4	9	2/40
<b>1000 kg</b>	Slaglengte	Type hefelement	Besturingstype	Hefsnelh. mm/s	ID** (on/off)
<b>4 hefelementen</b>	300	* 1330	*** VD SCT4	9	2/40
<b>4 hefelementen</b>	400	* 1340	*** VD SCT4	9	2/40

Besturingstype compact	Handschakelaar hoog / laag	Handschakelaar memory
		
Besturingstype VD	Handschakelaar hoog / laag	Handschakelaar memory
		

\* Hefkolom **SM** of **SL**

\*\* Inschakelduur

\*\*\* Besturingsspanning (230, 110 VAC)



### Universeel en compact

De behuizing van de lineair eenheid bestaat uit een naturel geanodiseerd aluminium profiel. De roestvrijstalen stand buis is geleid in een plastic bus en wordt voortbewogen door een interne spindelaandrijving. De kabellengte bedraagt 2 meter.

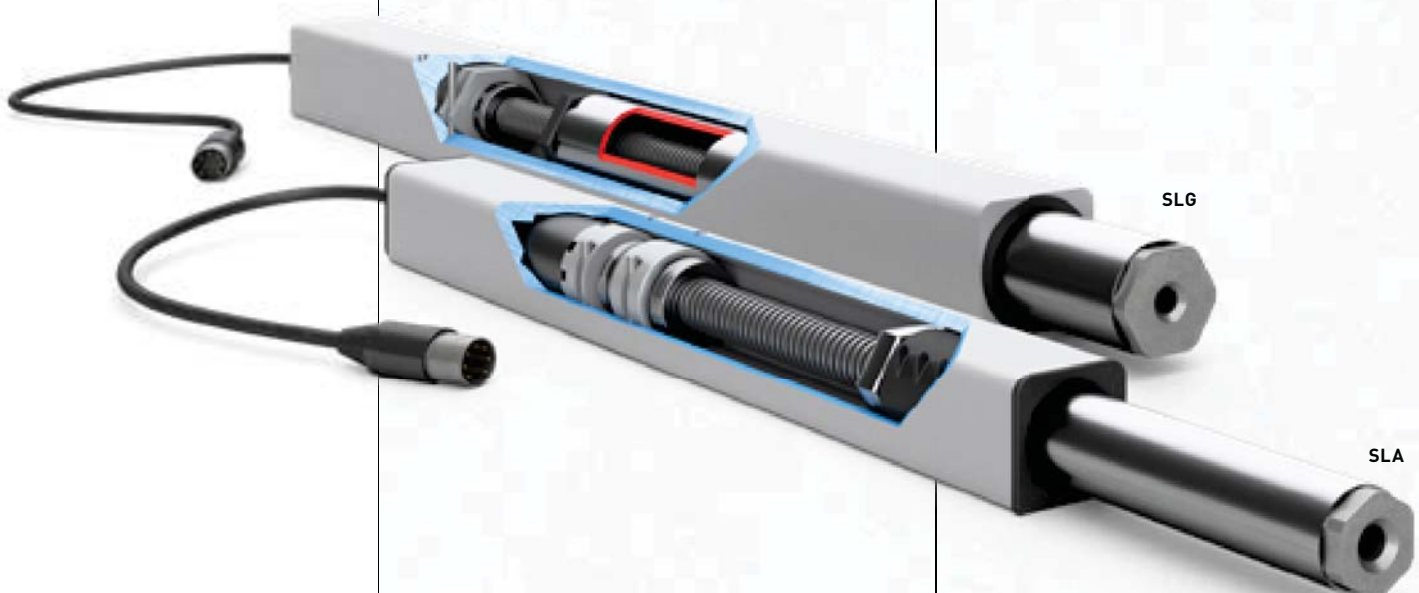
Er kunnen tot 4 lineair eenheden op een besturing worden aangesloten en synchroon worden aangestuurd.

### Toepassing

De lineair eenheden **SLA** en **SLG** worden overal gebruikt waar een werkplek op een ergonomisch optimale hoogte moet worden ingesteld. Bestaande werkplekken kunnen gemakkelijk worden aangepast. De systemen passen perfect in stalen profielen 40 x 40 mm en 50 x 50 mm, die vaak worden gebruikt als hefelementen en poten voor werkplekken.

Vergeleken met de lineair eenheid **SLA** (dwarsdoorsnede 35 x 35 mm), kan de lineair eenheid **SLG** (dwarsdoorsnede 45 x 45 mm), hogere buigmomenten opnemen en is bij dezelfde slaglengtes stabielier.

- bedrijfsmiddelbouw
- machine-industrie
- meubelindustrie
- RVS verwerkende industrie



# Afmetingen **SLA|SLG**



## Technische gegevens

- Flexibel te gebruiken lineair geleiding met **interne** besturingseenheid
- Drukracht per hefelement: 1500 N (**SLA/SLG**)
- Trekkkracht per hefelement: 1500 N (**SLA/SLG**)
- Let ook op de max. belasting voor het volledige systeem
- Synchrone besturing van 1 tot 8 lineair eenheden
- Hefsnelheid 9 mm/s
- Slaglengte 300 of 400 mm
- **SLA** Mb stat. = 150 Nm\*  
**SLG** Mb stat. = 200 Nm\*
- **SLA** Mb dyn. = 50 Nm\*\*  
**SLG** Mb dyn. = 80 Nm\*\*
- Er is geen extra geleiding nodig
- Kleur: aluminium naturel geanodiseerd

\* Mb stat. = max. toelaatbaar buigmoment bij stilstand

\*\* Mb dyn. = max. toelaatbaar buigmoment tijdens de hefbeweging

Type	Slag	A
<b>SLA/SLG</b> 1330	300	600 mm
<b>SLA/SLG</b> 1340	400	700 mm

Gedetailleerde CAD-tekeningen in verschillende formaten vindt u onder [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl)



## Elegant en krachtig

De hefkolom **SL** bestaat uit twee naturel geanodiseerde aluminium profielen die in kunststof geleiders worden geleid. Elke hefkolom beschikt over een **interne** motor die een schroefspindel aanstuurt.

De kabellengte bedraagt 1,8 meter.

De montagesleuven aan 3 zijden (breedte 8 mm) van de hefkolom maken het mogelijk om traversen, tussensystemen, aan- en bovenbouw te installeren.

Afhankelijk van het type besturing kunnen tot 3 (4) hefkolommen worden aangesloten.

Door synchronisatieschakeling van maximaal 4 besturingen kunnen tot 12 hefkolommen synchroon worden bestuurd.

Door de keuze van de belasting wordt het soort besturing bepaald (zie systeemcombinaties).

## Toepassing

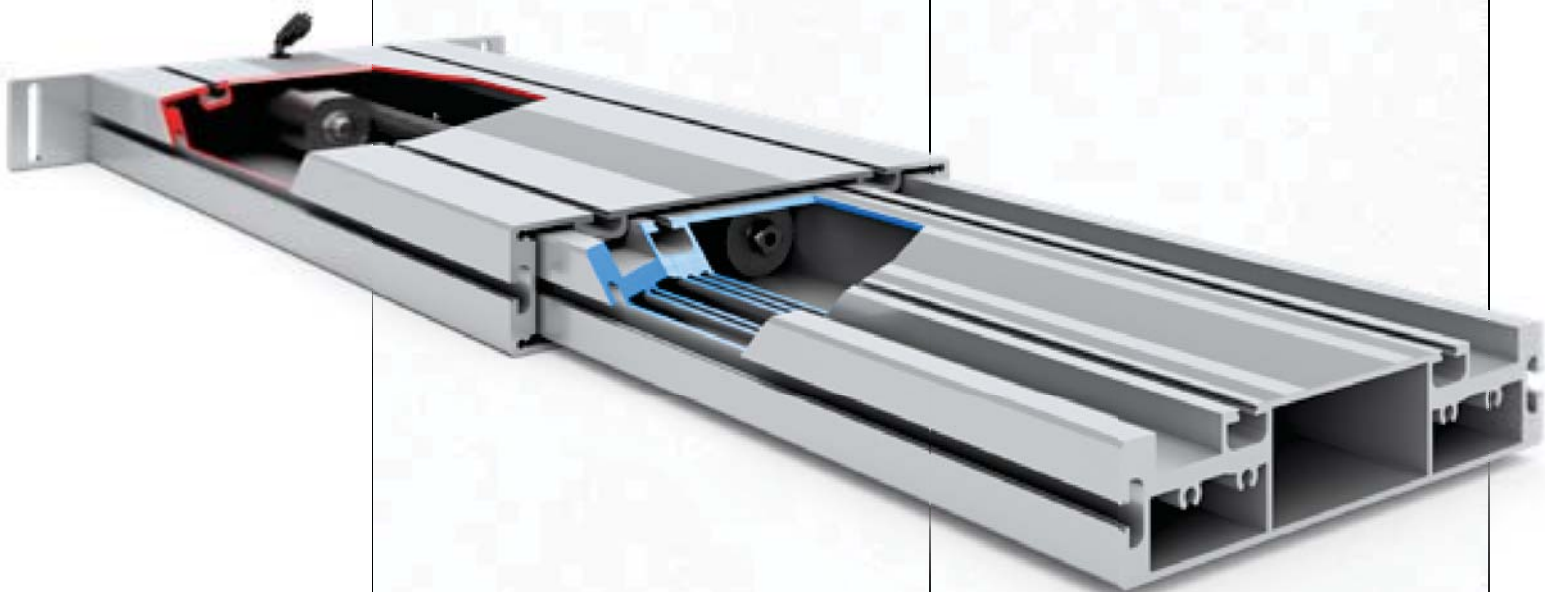
De **SL** is als hefsysteem (hefkolom en besturing) of als compleet onderstel verkrijgbaar.

Het systeem **SL** wordt gebruikt bij montagetafels, in montagesystemen, bij bureautafels, in hoogte verstelbare bedden, ligbaden en in de algemene meubel- en machinebouw.

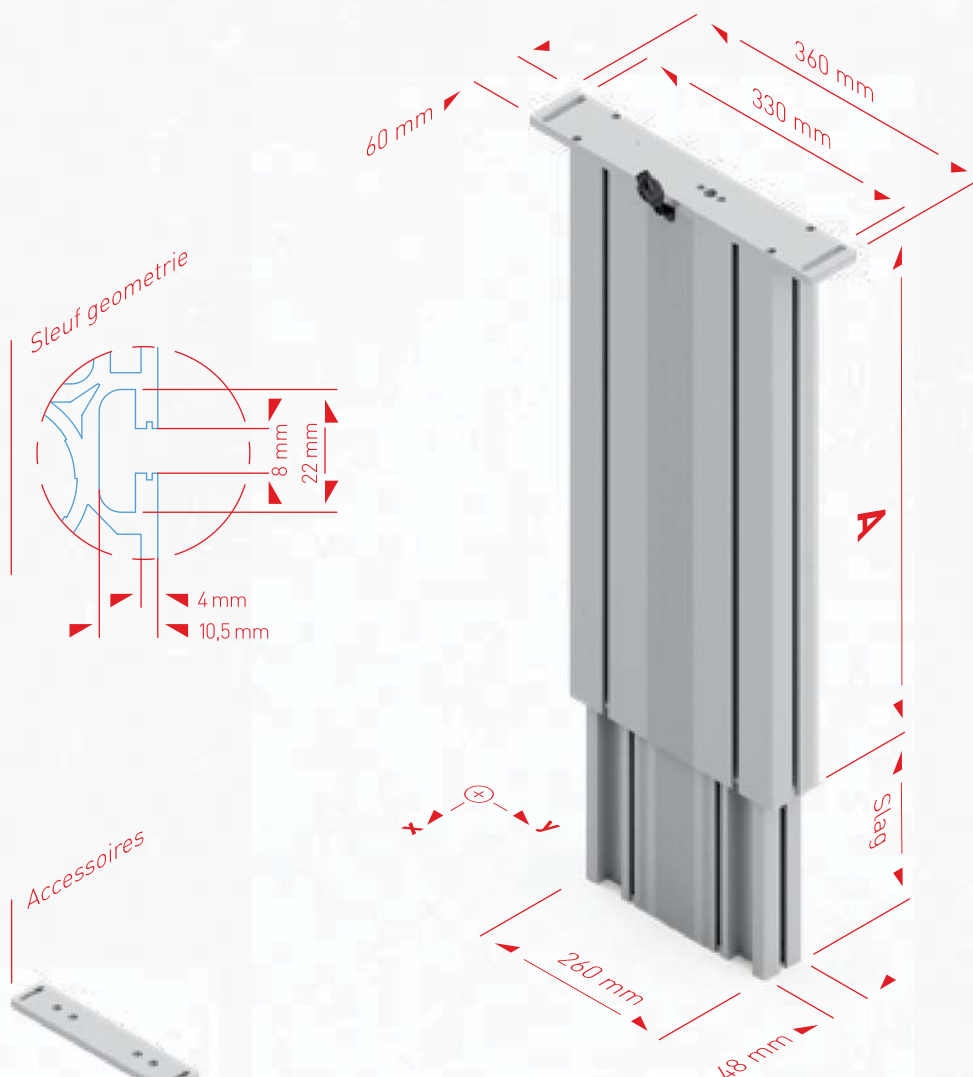
Als accessoires zijn verkrijgbaar:

- traversen in diverse lengtes
- uitschuifbare traverse
- tafelvoeten met regelvoeten
- voetplaten
- optie: ESD-uitvoering

De traversen worden met voormonteerde universele verbindingen geleverd. Deze kunnen in de hefkolom worden ingeschoven en met een conische schroefverbinding worden vastgeklemd.



# Afmetingen **SL**



## Technische gegevens

- Flexibel te gebruiken hef-kolom met **interne** bestu-ringseenheid
- Belasting:
  - 1 **SL**: 2000 N
  - 2 **SL**: 4000 N (6000 N)
  - 3 **SL**: 4000 N (6000 N)
  - 4 **SL**: (10000 N)
- Synchrone besturing van 1 tot 4 hefkolommen
- Hefsnelheid 12 mm/s (9 mm/s)
- Slaglengte 300 of 400 mm
- Mb<sub>x</sub> stat. = 450 Nm\*  
Mb<sub>y</sub> stat. = 1200 Nm\*
- Mb<sub>x</sub> dyn. = 200 Nm\*\*  
Mb<sub>y</sub> dyn. = 550 Nm\*\*
- Kleur: aluminium naturel geanodiseerd

\* Mb stat. = max. toelaatbaar buigmoment bij stilstand

\*\* Mb dyn. = max. toelaatbaar buig-moment tijdens de hefbeweging

### Hefkolom **SL**

	A	Slag
SL 1430 [1330]	530 mm	300 mm
SL 1440 [1340]	630 mm	400 mm

Gedetailleerde CAD-tekeningen in verschillende formaten vindt u onder [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl)





## Flexibel monteren

Met het onderstel **SL** kunnen tafels snel en flexibel worden gemonteerd.

De maximale belasting bedraagt 4000 N. Het instelbereik ligt bij 400 mm met een hefsnelheid van 12 mm/s.



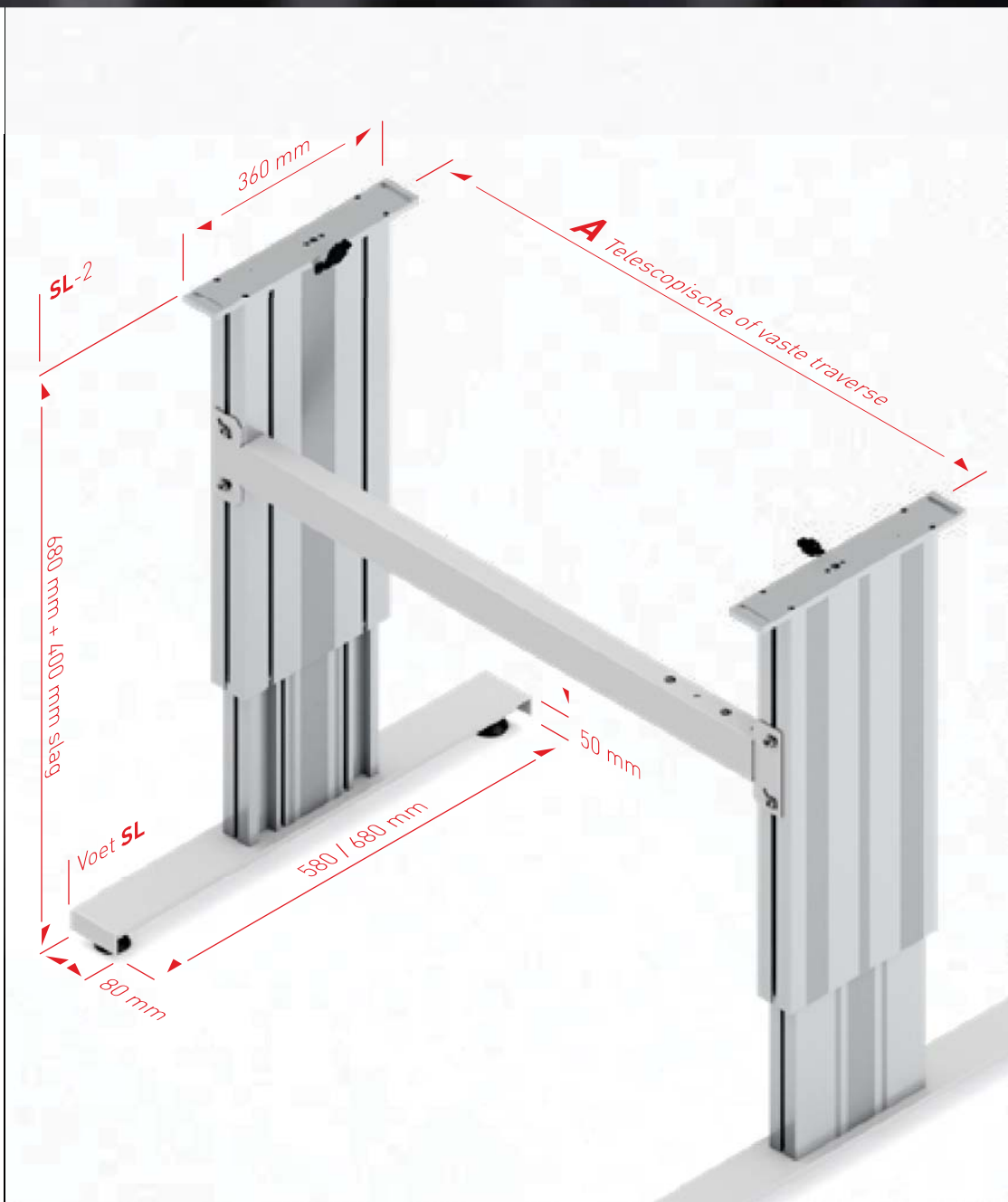
Het onderstel **SL** bestaat uit 2 hefkolommen, een traverse en 2 tafelhoeken. De traversen kunnen eenvoudig in de sleuven van de hefkolommen worden geschoven en met een zeskantsleutel worden vastgezet.

Beide hefkolommen worden via een connector aangesloten op de synchroon besturing en kunnen direct worden gebruikt.

Diverse schroeven voor plaatmontage zijn bij de levering inbegrepen. Het onderstel wordt gedemonteerd aangeleverd.

Bij elke levering zijn montage- en bedieningshandleidingen inbegrepen. Deze zijn ook op te vragen via [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl).

# Afmetingen onderstel **SL**



## Onderstel **SL-2**

	<b>A</b>
<b>SL-2</b>	960 - 1610 mm

Gedetailleerde CAD-tekeningen in verschillende formaten vindt u onder [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl)

Op aanvraag verkrijgbaar:

- Heflast 6000 N (9 mm/s)
- Inbouwlengthe 580 mm (slaglengthe 300 mm)

Het **SL**-onderstel kunt u ook direct in de onlineshop kopen!

 [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl)



## Slank en stabiel

De hefkolom **SM** bestaat uit twee naturel geanodiseerde aluminium profielen die in kunststof geleiders worden geleid. Elke hefkolom beschikt over een **interne** motor die een schroefspindel aandrijft. De kabellengte bedraagt 1,8 meter.

De montagesleuven aan 3 zijden (breedte 8 mm) van de hefkolom maken het mogelijk om traversen, tussensystemen, aan- en bovenbouw te installeren.

Afhankelijk van het type besturing kunnen tot 3 (4) hefkolommen worden aangesloten. Door synchronisatieschakeling van maximaal 4 besturingen kunnen tot 12 hefkolommen synchroon worden bestuurd.

Door de keuze van de belasting wordt het soort besturing bepaald (zie systeemcombinaties).

## Toepassing

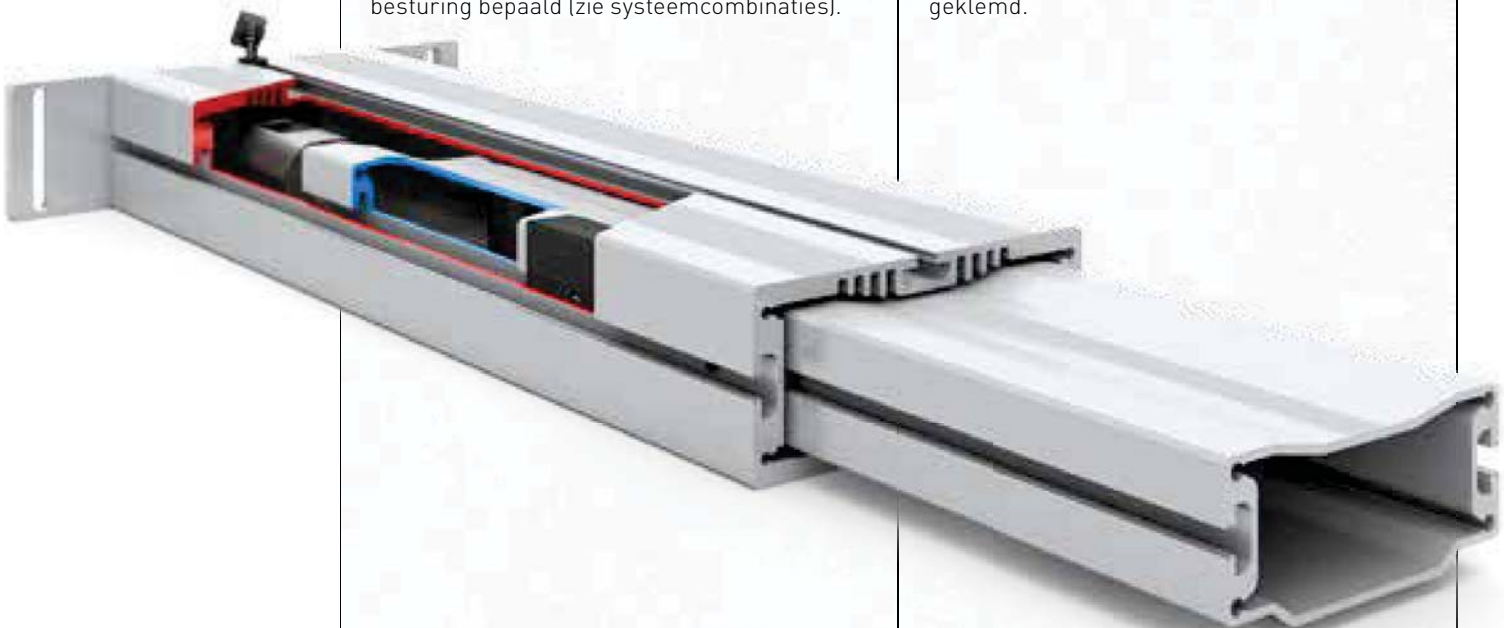
De **SM** is als hefsysteem (hefkolom en besturing) of als compleet onderstel verkrijgbaar.

Het systeem **SM** wordt gebruikt bij montage-tafels, in montagesystemen, bij bureautafels, in hoogte verstelbare bedden, ligbaden en in de algemene meubel- en machinebouw.

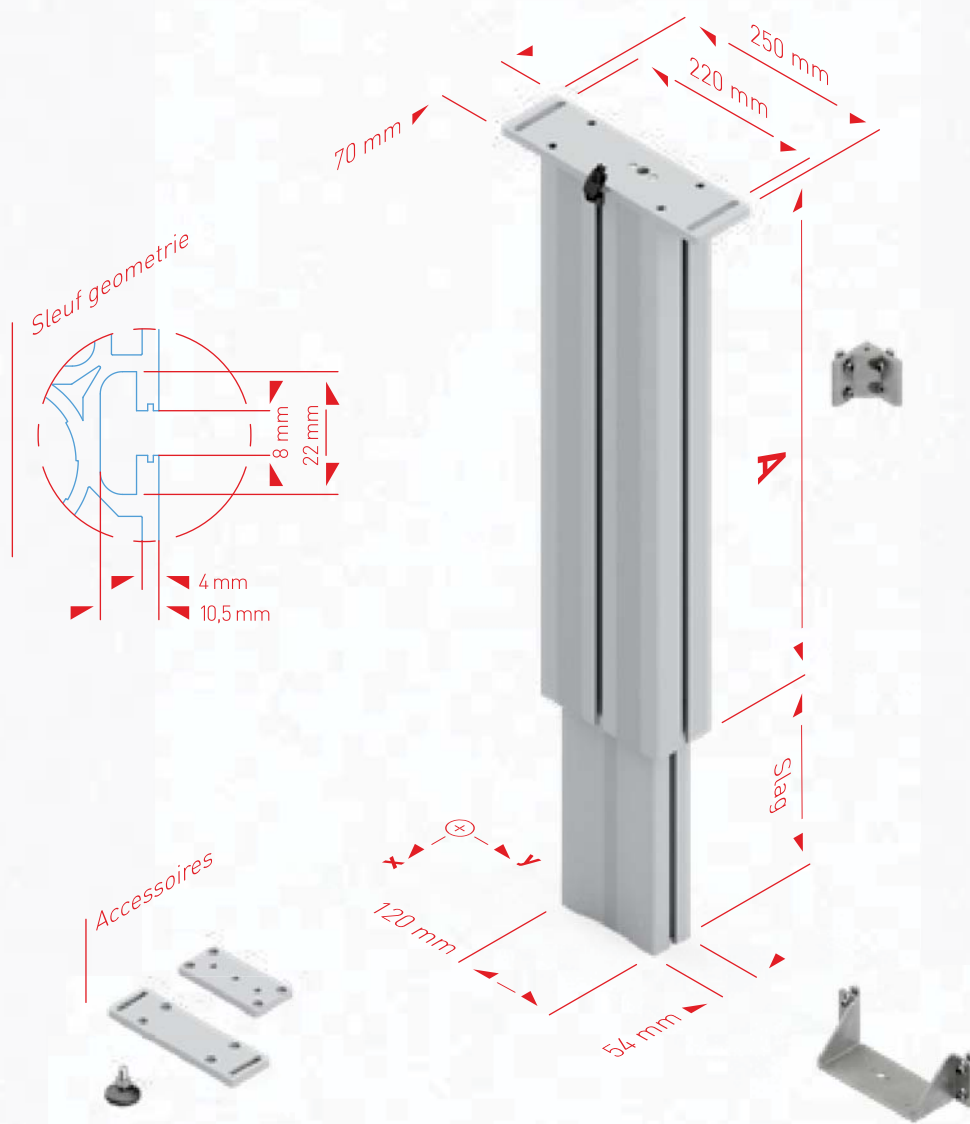
Als accessoires zijn verkrijgbaar:

- traversen in diverse lengtes
- uitschuifbare traverse
- tafelhoeten met regelvoeten
- voetplaten
- Optie: ESD-uitvoering

De traversen worden met voorgesneden universele verbindingen geleverd. Deze kunnen in de hefkolom worden ingeschoven en met een conische schroefverbinding worden vastgeklemd.



# Afmetingen **SM**



## Technische gegevens

- Flexibel te gebruiken hef-kolom met **interne** bestur-ringseenheid
- Belasting:
  - 1 **SM**: 2000 N
  - 2 **SM**: 4000 N (6000 N)
  - 3 **SM**: 4000 N (6000 N)
  - 4 **SM**: (10000 N)
- Synchrone besturing van 1 tot 4 hefkolommen
- Hefsnelheid 12 mm/s (9 mm/s)
- Slaglengte 300 of 400 mm
- Mb<sub>x</sub> stat. = 350 Nm\*  
Mby stat. = 900 Nm\*
- Mb<sub>x</sub> dyn. = 150 Nm\*\*  
Mby dyn. = 450 Nm\*\*
- Kleur: aluminium naturel geanodiseerd

\* Mb stat. = max. toelaatbaar buigmoment bij stilstand

\*\* Mb dyn. = max. toelaatbaar buig-moment tijdens de hefbeweging

### Hefkolom **SM**

	A	Slag
<b>SM 1430</b> (1330)	530 mm	300 mm
<b>SM 1440</b> (1340)	630 mm	400 mm

Gedetailleerde CAD-tekeningen in verschillende formaten vindt u onder [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl)





## Veelzijdig te combineren

Het onderstel **SM 1** bestaat uit een hef kolom, die op een tafelhoek met reguliere voeten wordt gemonteerd. De hef kolom **SM** wordt voorzien van een blad drager, die dient om het tafelblad te bevestigen.

- Incl. 1 besturingsbox en 1 hand schakelaar
- Ideaal voor lessenaars
- Belasting 2000 N (12 mm/s)



Het onderstel **SM 2** bestaat uit twee hef kolommen, die op een tafelhoek met stel voeten worden gemonteerd en met een traverse worden verbonden. Elke hef kolom **SM** wordt voorzien van een blad drager, die dient om het tafelblad te bevestigen.

- Incl. 1 besturingsbox en 1 hand schakelaar
- Ideaal voor bureautafels of lichte montage tafels
- Belasting 4000 N (12 mm/s)

Het onderstel **SM 4** bestaat uit vier hef kolommen, die in een rechthoek zijn aangebracht en met traversen worden verbonden. De hef kolommen worden voorzien van een voetplaat incl. reguliere voet. Het tafelblad wordt direct aan de adapterplaat van de hef kolom **SM** bevestigd.

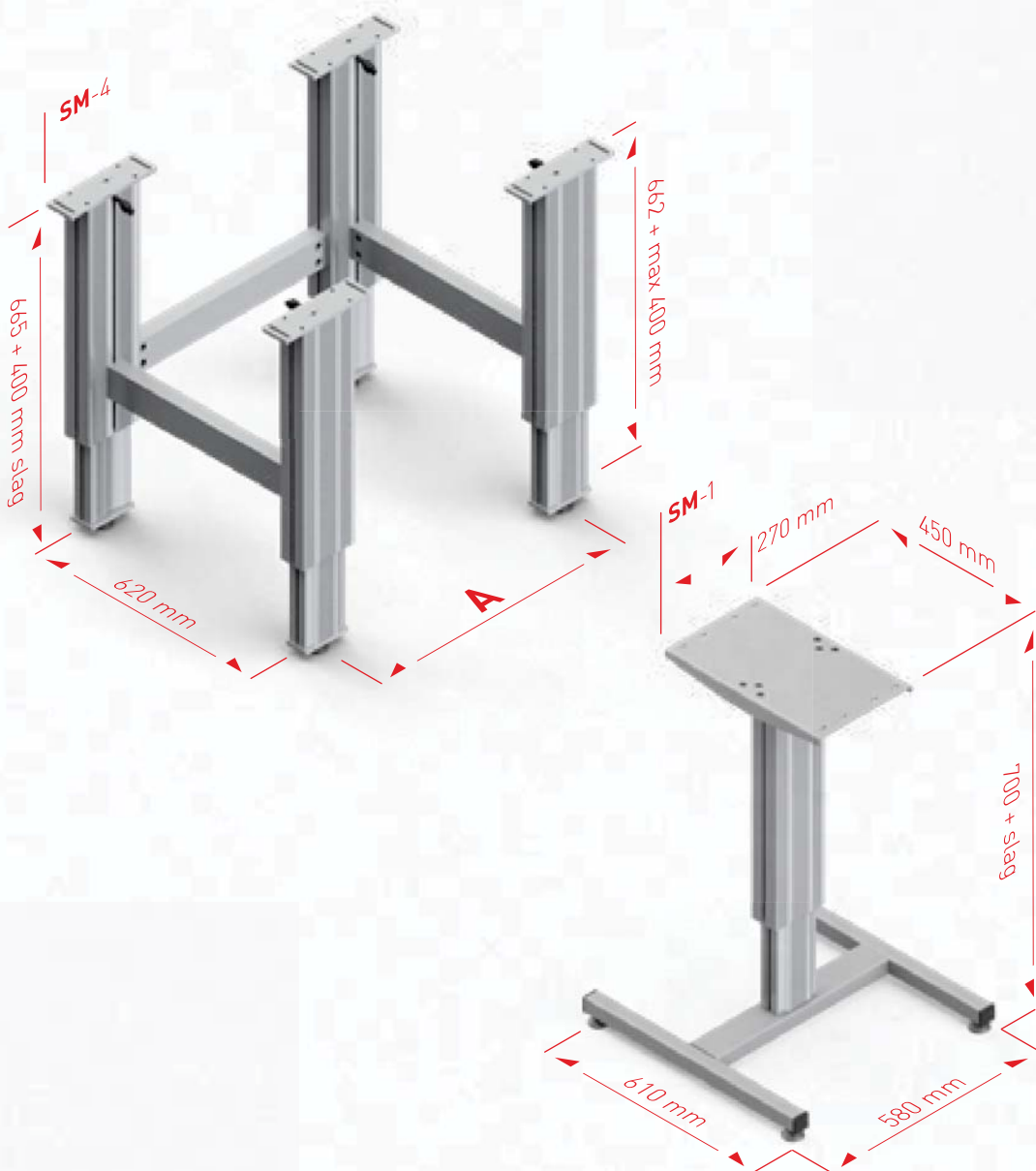
- Incl. 1 besturingsbox en 1 hand schakelaar
- Ideaal voor stabiele werkbanken
- Belastingen tot 10000 N (9 mm/s) op aanvraag

Bij elke levering zijn montage- en bedienings handleidingen inbegrepen. Deze zijn ook op te vragen via [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl).





# Afmetingen onderstel **SM**



Gedetailleerde CAD-tekeningen in verschillende formaten vindt u onder [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl)

## Onderstel **SM-4**

	A
<b>SM-4</b>	700 mm
<b>SM-4</b>	1100 mm
<b>SM-4</b>	1300 mm
<b>SM-4</b>	1700 mm

Gedetailleerde CAD-tekeningen in verschillende formaten vindt u onder [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl)

Optioneel verkrijgbaar:  
- Inbouwlengthe 565 mm (slaglengthe 300 mm)

Het **SM**-onderstel kunt u ook direct in de onlineshop kopen!

 [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl)



## Slank en krachtig

Hefkolom **SQ** behoort tot ze zelfde designfamilie als tafelpoot TQ.

Het naturel geanodiseerde aluminium profiel is met een natuurlijk oppervlaktedesign uitgevoerd, welke bij alle productcombinaties een samenhangende en elegante verschijning oplevert.

De aan 2 zijden aangebrachte montagesleuven (breedte 8 mm) maken over de gehele pootlengte montage van traversen, legborden en andere aan- of opbouwen mogelijk.

## Toepassing

De elektrisch aangedreven hefkolom **SQ** is zowel geschikt bij hoogteverstelbare montage tafels, laboratorium werkplekken, als ook in de algemene meubel- en machinebouw. Er kunnen tot 4 hefkolommen op besturing aangesloten en synchroon aangedreven worden. Bij synchroon loop met 2 besturingen kunnen tot 8 hefkolommen aangedreven worden. Iedere hefkolom beschikt over een interne motor die de schroefspindel aandrijft.

Als variant op hefkolom **SQ** bied onze tafelpoot TQ de mogelijkheid, de hoogteverstelling middels een handslinger of elektrisch met een bedieningspaneel te bedienen. Nadere informatie over tafelpoot TQ vind u in onze Hydrauliek catalogus.

Tot de familie behoort ook een passend assortiment aan toebehoren dat kan worden gecombineerd.



# Afmetingen **SQ**



## Technische gegevens

- Flexibel te gebruiken hefkolom met **interne** besturingseenheid
- Drukkracht per hefelement: 1500 N
- Trekkracht per hefelement: 1500 N
- Synchrone besturing van 1 tot 8 lineair eenheden
- Hefsnelheid 9 mm/s
- Slaglengte 300 of 400 mm
- Mb stat. = 200 Nm
- Mb dyn. = 80 Nm
- Kleur: aluminium naturel geanodiseerd

### Traverse **SQ**

	A
<b>SQ 550</b>	550 mm
<b>SQ 750</b>	750 mm
<b>SQ 950</b>	950 mm
<b>SQ 1150</b>	1150 mm
<b>SQ 1550</b>	1550 mm

Gedetailleerde CAD-tekeningen in verschillende formaten vindt u onder [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl)



## Snel samengesteld

Met het onderstel **SQ** kunnen tafels snel en flexibel worden samengesteld.

De maximale draaglast bedraagt 6000 N. Het verstelbereik ligt bij maximaal 400 mm.

Onderstel **SQ-4** bestaat uit vier hefkolommen welke in een rechthoek zijn opgesteld en met traversen worden verbonden. De hefkolommen worden voorzien van stelvoeten. Het tafelblad wordt rechtstreeks op de traversen bevestigd.

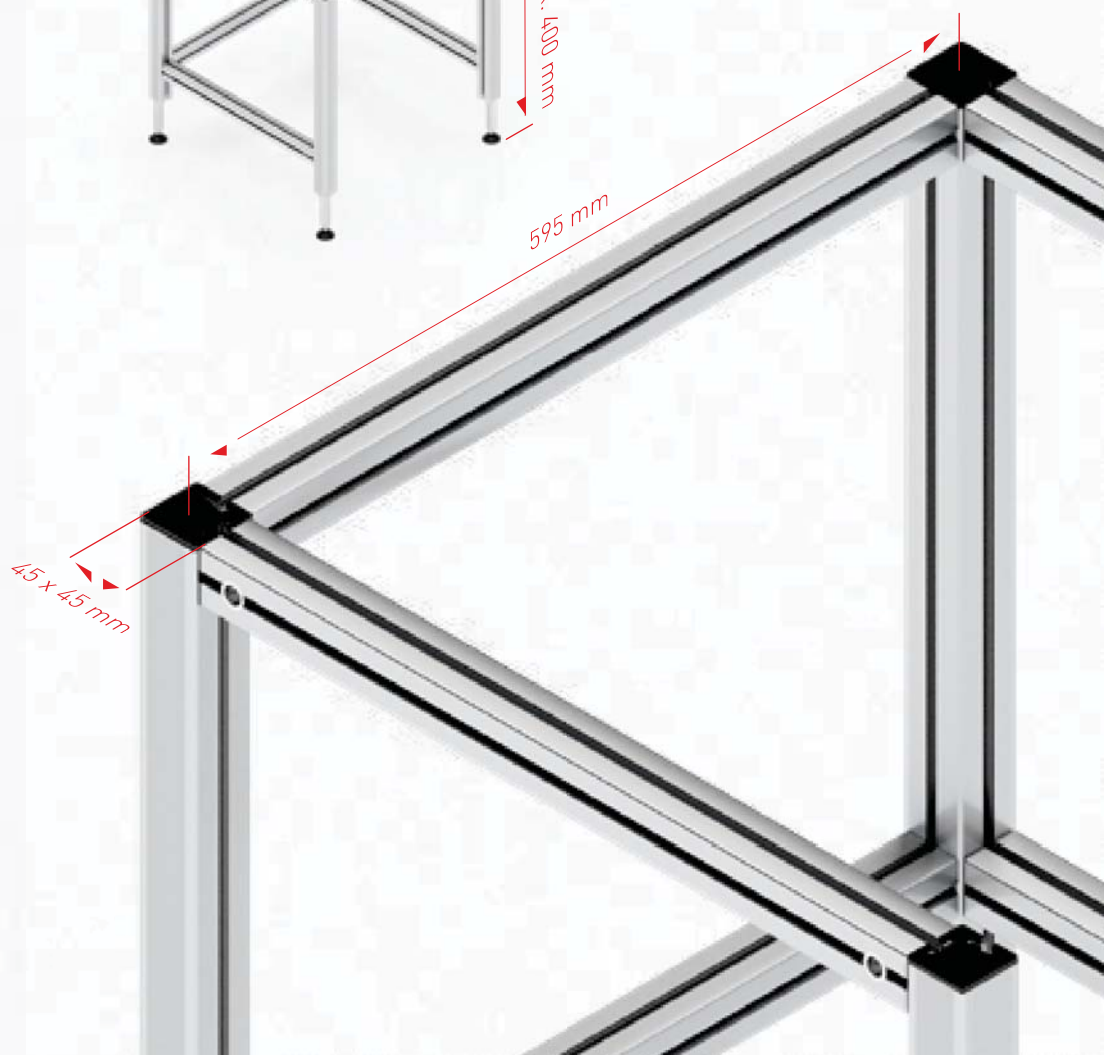
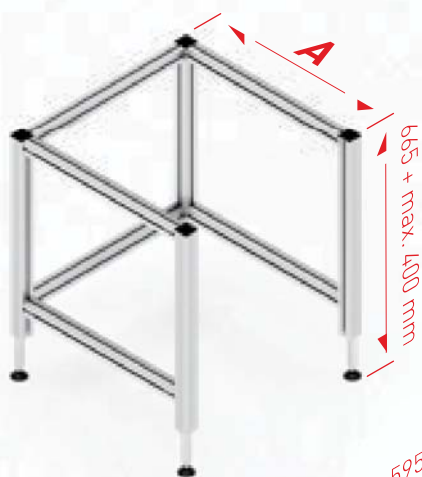
- Ideaal voor simpele en slanke werkplekken

Bij iedere levering worden montage- en gebruikershandleidingen meegeleverd. Deze zijn ook via [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl) beschikbaar.





## Afmetingen onderstel **SQ**



### Onderstel **SQ-4**

	A
<b>SQ-4</b>	595 mm
<b>SQ-4</b>	795 mm
<b>SQ-4</b>	995 mm
<b>SQ-4</b>	1195 mm
<b>SQ-4</b>	1595 mm

Gedetailleerde CAD-tekeningen in verschillende formaten vindt u onder [www.ergoswiss.nl](http://www.ergoswiss.nl)



# Onze verkooppartners



Australië | België | Duitsland | Finland | Frankrijk | Italië | Japan |  
Canada | Korea | Luxemburg | Nederland | Oostenrijk | Polen | Zweden |  
Zwitserland | Slowakije | Spanje | Tsjechië | VS



Witteveen Projectinrichting  
Ouderkerk a/d Amstel  
Tel: 020 - 496 5030  
info@witteveen.nl  
www.staand-werken.nl  
www.project-inrichting.nl

# ergo **segmenten**

## ergo **care**

Behandeltafels, laboratoriumtafels, flow boxen, ligbaden, etc.



## ergo **assembly**

Montagetafels, buissystemen, verpakkingstafels, werktafels, aluminium profielsystemen, etc.



## ergo **catering**

Industriële keuken, eettafel, banken, buffetten, RVS meubels etc.



## ergo **furniture**

Keuken, kookeilanden, eettafels, vitrines, tv's, bedden, etc.



## ergo **industrie**

Werkplatforms, transportsystemen, machinekappen, etc.

