



## Elegant och kraftfull

Lyftpelaren **SL** består av två natureloxerade aluminiumprofiler som förs i en plaststyrning. Varje lyftpelare har en **inbyggd** motor som driver en ställskruv.  
Kabellängd 1.8 meter.

Montagespårerna på 3 sidor (bredd 8 mm) av lyftpelaren gör det möjligt att bygga till traverser, hyllor, till- och överbyggnader.

Upp till 4 lyftpelare kan anslutas till en styrning. Genom synkronkoppling av maximalt 4 styrningar kan upp till 12 lyftpelare drivas synkront.

Genom valet av bärkraft definieras typen av styrning (se systemkombination).

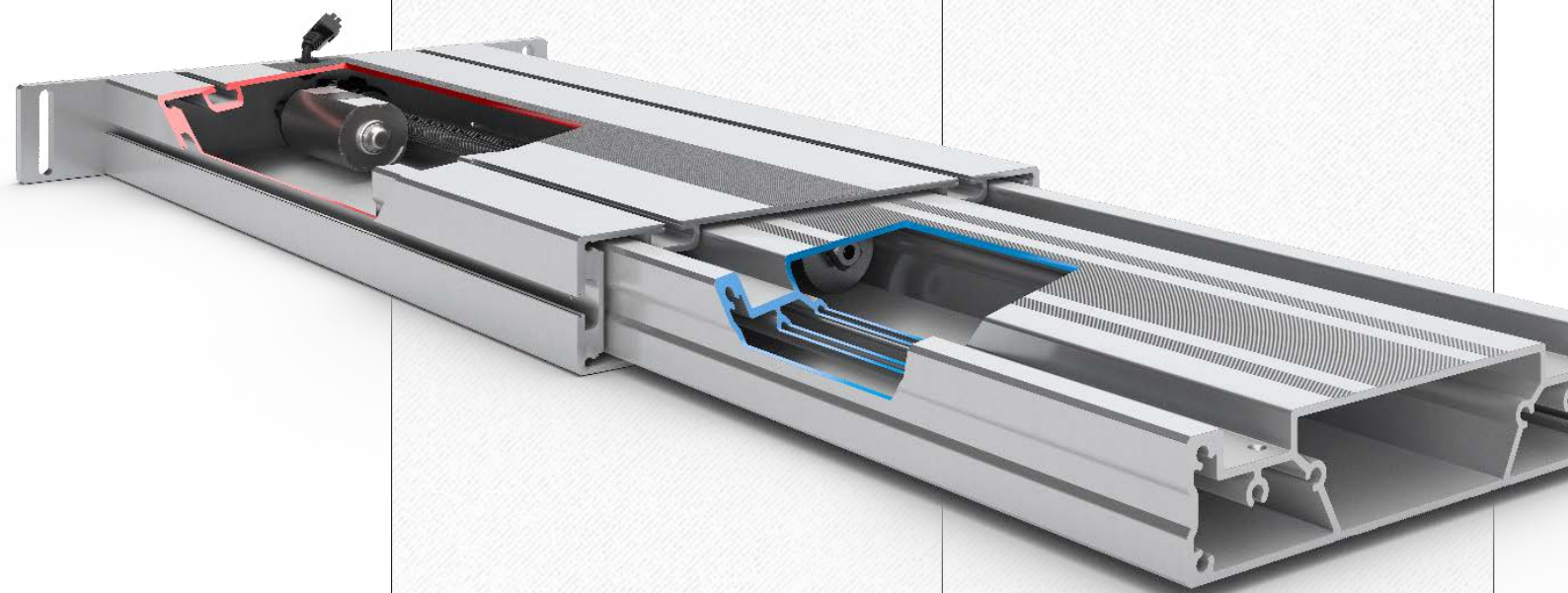
## Användning

**SL** kan fås som lyftsystem (lyftpelare och styrning) eller som komplett underrede.

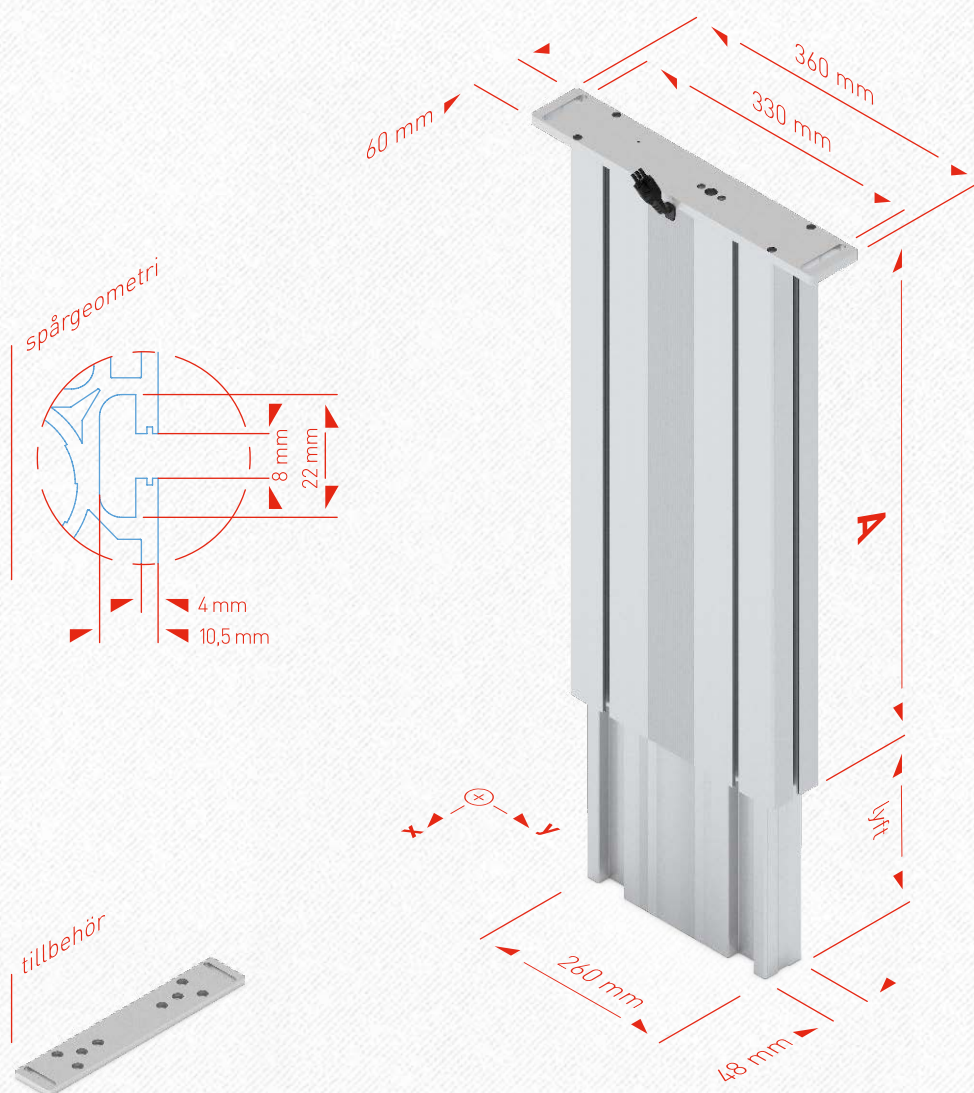
Systemet **SL** används vid montagebord, i montageanläggningar, vid skrivbord, höjjusterbara sängar, badkar samt i möbler och allmän maskinbyggnation.

Finns som tillbehör:

- Teleskoptravers
- Bordsben med justeringsfot
- Fotplatta
- Option: ESD utförande



# Mått **SL**



## Tekniska data

- Flexibelt användbar lyftpelare med **inbyggd** drivenhet
- Bärkraft:
  - 1 **SL**: 2000 N
  - 2 **SL**: 4000 N (6000 N)
  - 3 **SL**: 4000 N (7500 N)
  - 4 **SL**: (10000 N)
- Synkron styrning från 1 till 12 (8) lyftpelare
- Lyfthastighet 12 mm/sek. (8.5 mm/sek.)\*\*\*
- Slaglängd 300 eller 400 mm
- Mb<sub>x</sub> stat. = 1200 Nm\*  
Mby stat. = 450 Nm\*
- Mb<sub>x</sub> dyn. = 550 Nm\*\*  
Mby dyn. = 200 Nm\*\*
- Färg: Aluminium natureloxerad

- \* Mb stat. = max. tillåtet böjmoment vid stillastående
- \*\* Mb dyn. = max. tillåtet böjmoment under lyft rörelsen
- \*\*\* Lyfthastighet lastberoende

Lyftpelare <b>SL</b>	A	Lyft
<b>SL 1430</b> (1330)	530 mm	300 mm
<b>SL 1440</b> (1340)	630 mm	400 mm

Detaljerade CAD-ritningar i olika format hittar du på [www.ergoswiss.com](http://www.ergoswiss.com)