



### Funktion

På motorns rotor är en mutter monterad. När denna roterar rör sig kolven linjärt. Den behöver ej hindras från att rotera.

### Val av lösning

Antalet kombinationer av skruvar, stigningar, motorstorlekar osv. är mycket stort. För att optimera ett stegmotordrivet ställdon, krävs en detaljerad beskrivning av driften. Vi ber dig därför att besvara våra frågor, så återkommer vi med ett passande förslag.

## Linjärt ställdon

### Rörlig kolv (RK) / captive

- Dynamisk kraft < 1 000 N
- Slaglängd < 60 mm
- Motorer med □20 - 86 mm
- Ledarskruvar med olika diametrar / stigningar
- Kundenpassning är standard

### Tillval

- Ledningslängd, kontaktdon ++

### Frågor

Ange önskad ...

- slaglängd [mm]
- max hastighet [mm/s]
- beskriv en cykel; inkopplingstid(er) / vilotid(er)
- lastfall; horisontell/vertikal rörelse  
tryckande och/eller dragande
- dynamisk last [N]
- statisk last [N]
- självhämning, krav; ja / nej
- positioneringsnoggrannhet [mm]
- max dimensioner [mm]

### Reglering

- önskas elektronik; drivkort m/u programmering
- tillgänglig spänning [VAC/VDC]