



Industriel Powerise

Aktuatorer fra Stabilus

Powerise aktuatorer er den ideelle løsning til sikker elektrisk styring af maskintekniske løsninger til automatiseringsopgaver. Aktuatoren er vedligeholdelsesfri og støjsvag.

Powerise kan f.eks. anvendes sammen med gasfjedre, hvor gasfjederens primære funktion er at skubbe en låge/klap/luge/dør op, og Powerise leverer kræfterne til at trække den helt i igen.

- Fås i 12 V eller 24 V
- Output 2.5 kN til 5 kN
- Versioner: IPR35 & IPR40
- Spindelstigning 4 mm til 30 mm
- Valgfri overbelastningskobling
- Tætningsklasse (IP67)
- Montering via kugletap
- Mulighed for anvendelse af flere aktuatorer i samme applikation

Kontakt os for mere information.

Powerise aktuatorer

De elektriske Powerise aktuatorer fra Stabilus er kendt og bruges over hele verden i diverse løsninger og industrielle applikationer. F.eks. løfter og sænker de bagklapper på millioner af SUV'er og andre køretøjer uden nogen form for vedligeholdelse. Mere end 50 mio. stk. er allerede produceret!



- ✓ Lavt lydniveau
- ✓ 100% automatisk bevægelse
- ✓ Manuel justering muligt
- ✓ Vedligeholdelsesfri
- ✓ 100% udgangskontrol (test)

Fordele ved Powerise

Standard løsningen i de fleste industrielle applikationer er selvåsende, men med Powerise får du en løsning, der ikke er selvåsende og samtidig af høj kvalitet.

Manuel justering er afhængigt af applikation og valgt design.

Powerise er et kompakt og moderne alternativ til konstruktioner, der normalt vil benytte de traditionelle løsninger med gasfjeder eller anden fjederkraft, hvor betjening er tidskrævende og kræver fysiske kræfter af operatøren.

IPR35 industriel Powerise

- Plug-and-play (nemt interface)
- Tryk/træk op til 2.5 kN
- Tætningsklasse IP67
- 12V eller 24V strømforsyning
- Leveres med kugletap
- Back-drive (manuel betjening)
- Option: Smart version



IPR40 industriel Powerise

- Plug-and-play (indbygget eller eksternt controller/switch)
- Tryk/træk op til 5 kN
- Tætningsklasse IP67
- 12V eller 24V strømforsyning
- Mulighed for udskift af endestykker (kugletap, øje, gaffel etc.)
- Option: Smart version



Styreenhed & Applikationer



Industriel automation:

- Låger
- Luger
- Dæksler

Automation i bygninger:

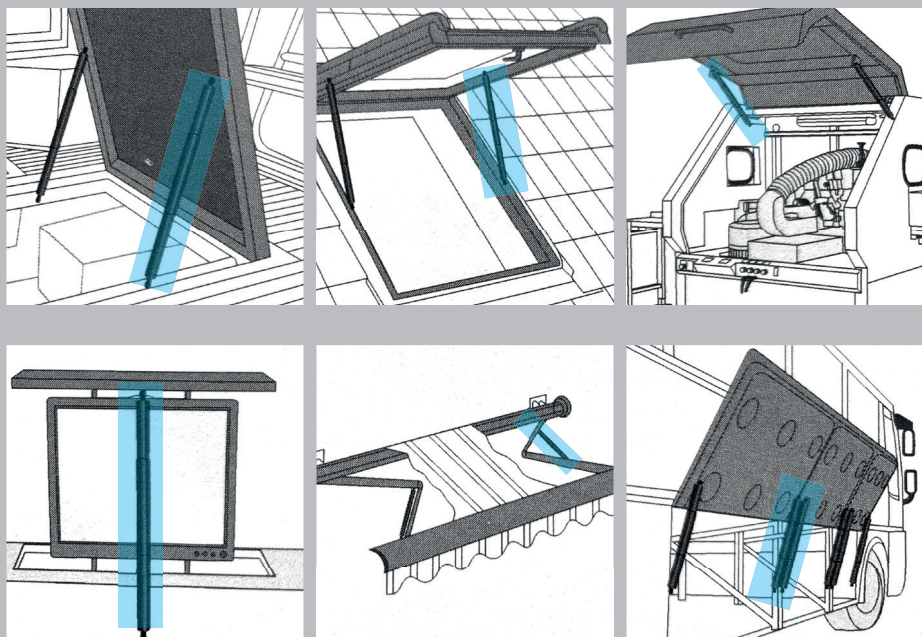
- Tagvinduer
- Væghængte applikationer
- Låger og mindre borde
- Markiser

Kundetilpassede køretøjer:

- Taghævning
- Døre/luger/klapper
- Klapper til pick-up hardtops
- tonneau dækken

Erhvervskøretøjer:

- Låger/klapper
- Vinduesåbning





Se mere på www.klee.dk

Brd. Klee A/S

Gadagervej 11
2620 Albertslund
Tel 43 86 83 33
Fax 43 86 83 88
klee@klee.dk
www.klee.dk