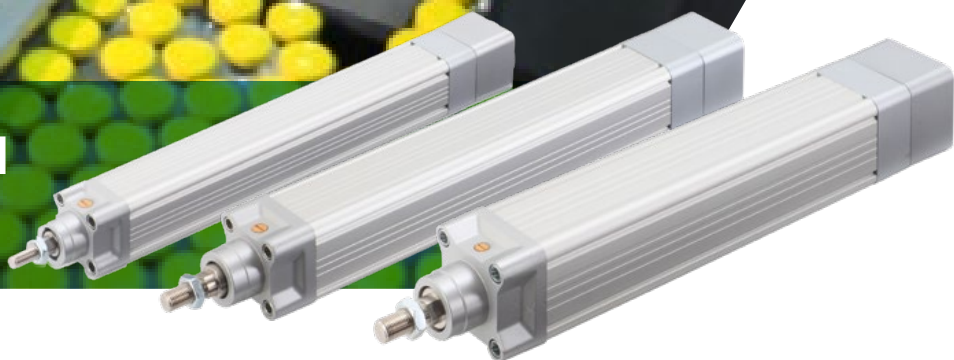


AVENTICS™ SPRA-serien lineær aktuator i elektrisk stang-stil

En effektiv løsning med høy kapasitet



Rask og kraftig lineær bevegelse med høy presisjon og effektivitet

- **Fleksibel og allsidig** - SPRA-serien har tre ulike skrueteknologier, som dekker et bredt spekter av bruksbehov. Den er også i samsvar med standarden ISO 15552 ved å tilby et bredt spekter av tilbehør.
- **Økt bærekraft og reduserte samlede eierkostnader** - Velg den beste (mest energieffektive) løsningen for dine unike behov, med en leverandør og ved lavt energiforbruk.
- **Repterbare prosesser** - Parametrene til bevegelsesprofilen kan lagres og benyttes igjen på hver enkelt maskin, for å sikre en reproducerbar prosess med økt presisjon, noe som sikrer ensartethet og konsistente resultater.
- **Redusert ingeniørtid** - Enkel dimensjonering og tilpasning av din elektriske aktuatorløsning med integrerte onlineverktøy og konfigurator.

AVENTICS™


EMERSON™

CONSIDER IT SOLVED™

Økt løftekapasitet, nøyaktighet og pålitelighet

I tillegg til å tilby fremragende presisjon og repeterbarhet, er SPRA-seriens lineære aktuator i elektrisk stang-stil også ekstremt allsidig og fleksibel, med et valg mellom tre ulike skrueteknologier som muliggjør implementering innenfor et bredt spekter av bruksområder, og som kan oppfylle kompliserte bruksbehov. Samsvar med standarden ISO 15552, onlineutvalg av hjelpemidler og et bredt spekter av monteringsstilbehør sikrer egnet implementering.

Allsidig skrueteknologi

SPRA-serien har tre ulike skrueteknologier, som dekker et bredt spekter av bruksbehov:

Ledeskruer – Høy statisk kraft, motstår omfattende vibrasjon, stillegående under drift og kostnadseffektiv. Optimalt egnet for selvslående anvendelser.

Presisjonskuleskruer – Kapasitetsløsning som egner seg for et bredt spekter av bruksområder, inkluderer slike som forutsetter høy belastning, presisjon og holdbarhet.

Rulleskruer – Egnet for bruksområder med ekstra høy presisjon, tung belastning, høy hastighet og krevende forhold.



Fleksibel – Bredt spekter av tilbehør og monteringsalternativer

SPRA-serien kommer med et bredt utvalg og innfatninger, inkludert montering av fremre/bakre flens, fot, fremre/bakre svingtapper og mer.

En valgfri motor kan monteres på den elektriske aktuatoren i SPRA-serien, både i serie og parallelt, avhengig av dine bruksbehov.



Redusert ingeniørtid med onlineverktøy

Takket være onlineverktøy har valg, konfigurasjon og tilpasning aldri vært enklere. Du kan benytte onlineverktøyet MotionFinder for dimensjonering til å velge den passende elektriske aktuatoren, basert på bruksdata som du formidler. Etterpå kan du benytte konfiguratoren online til å justere din egen sylinder, legge til tilbehør, laste ned CAD-filer og foreta kjøp online – uten at du trenger å registrere deg. Dessuten kan du laste ned katalogsidene online og andre tekniske filer.

Bruk dimensjoneringsprogrammet MotionFinder online:



Foreta konfigurasjon av din egen SPRA-serie online:



Finn ut mer og last ned dokumenter, eksempelvis katalogsider:



AVENTICS™ Aktivering: www.Emerson.com/AVENTICS


EMERSON™