

PRÆCISION I SÆRKLASSE



Førende udbyder
af automatikprodukter



Markedets bedste
komponenter og løsninger



På forkant med
den teknologiske udvikling

HVORDAN KAN VI HJÆLPE?

Få en nemmere arbejdsdag med vores store kompetence indenfor pneumatik, luftbehandling, ventiler, cylindre. Vi har markedets bedste automatikløsninger og komponentprogrammer og vi sammensætter i tæt samarbejde med dig løsninger fra enkelte pneumatik komponenter til komplette systemløsninger.

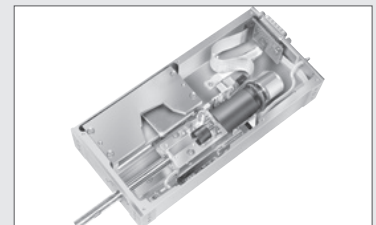
Vi er hele tiden på forkant med den teknologiske udviklingen og udbyder et bredt program af automatikprodukter hvor du er sikret kvalitet og leveringssikkerhed.

ELEKTRISKE CYLINDRE & AKTUATORER MED ENESTÅENDE PROGRAMMERINGSKONTROL AF HASTIGHED, POSITION OG KRAFT

AVS er eneforhandler af SMAC som fremstiller elektriske cylindre og 'Moving Coil' Aktuatorer (MCA) baseret på deres patentbeskyttede lineære motorteknologi. Vores aktuatorer løser mange forskellige problemer i en lang række industrier såsom: automobilindustrien, elektronisk produktion og samling, videnskab/bioteknologi, glasfremstilling, fremstilling af udstyr til medicinalindustrien m.fl.

Aktuatorer

Aktuatorerne er unikke idet kraft, position og hastighed er 100% programmerbare. Derudover er de designet til at arbejde med meget høje hastigheder og med en meget stor grad af nøjagtighed og gentagelse. Dette gør dem ideelle til en lang række positionerings, målings, inspektions og 'pick & place' applikationer og særligt i tilfælde hvor 100% verificering er påkrævet.



Elektriske cylindre

Vi forhandler også SMAC's nye serie af elektriske cylinder. De er designet med de mest krævende og vanskelige automatiseringsopgaver i tankerne og passer til en lang række monteringsstandarder og dimensioner såsom ISO, DIN, VDMA, CETOP, JFPA og NFPA. Dette gør erstatning af eksisterende pneumatiske cylindre og eftermontering mulig uden nogen form for maskinmodifikationer.

