

Hurtigmanual for montering/ igangkjøring av FD20

1. Fest automatikken i vegg/karm i henhold til riktige monteringsmål oppgitt i manualen.
2. Fest normalarm/glideskinne i henhold til oppgitte mål i manualen og bolten mellom automatikk/arm med 25Nm.

Normalarm skal festes slik at den står 90 grader rett ut fra dørbladet og med noe forspenn. Glideskinne: armen monteres med ca. 15 graders forspenn/1 hakk på armen.

3. Valg av trekkende / skyvende løsning må gjøres på følgende måte: Løsne de to skruene (A) som holder trafo/styrekort (B) og trekk dette løst fra bakplaten, se bilde nr. 1. Sett i motorens tilkoblingsplugg (D) som følger: Trekkende X, Skyvende Y. Skyv på plass igjen og fest dette med de 2 skruene (A).

4. Justering av lukkehastighet i strømløs tilstand: Lukk døren manuelt opp til ca. 90 grader. Slipp døren og tilse at døren lukker seg pent og rolig helt igjen. Dette justeres evt. med pot-meteret på styrekortet og/eller ved å stramme/slakke fjæra på automatikken. Endeslag er automatisk innstilt fra fabrikk til å virke mellom 5 og 0 grader. Hvis dette ikke skulle holde, så er det mulig å justere endeslaget til å virke allerede fra 15 graders vinkel. Vennligst se i manualen under "rekkevidde for endeslag" for mer info vedrørende dette.

5. Skru på strømmen med strømbryteren på siden, bruk joystick til å endre displayretningen ved å skyve den 1 gang ned. Displayet skal nå stå riktig vei og være lesbart.

6. Velg arm-system i menyen og bekreft ved å trykke inn joystick: STD-PH = Skyvende normalarm / SLI-PH = Skyvende glideskinne / SLI-PL = Trekkende glideskinne.

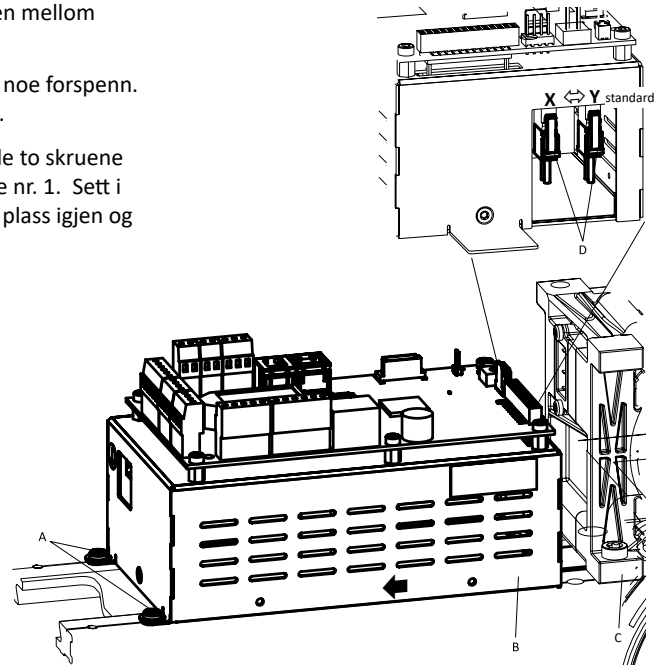
7. Juster og bekreft dAxis: Dette er avstand fra senter dreiepunkt på hengsler til bakplaten på automatikken.

8. Juster og bekreft Ao: Ønsket åpningsvinkel.

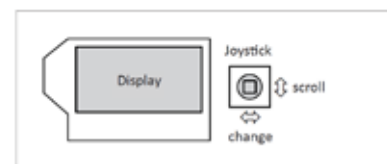
9. Hvis Low Energi ønskes, velg Low Energi i **on both**, legg inn Width (bredde på dørbladet) og Weight (vekt.)

10. Velg Teach og bekreft igjen med joystick: Teach OK. Automatikken vil da pipe i ca.10 sekunder før den starter å kjøre et læreløp.

11. Når automatikken er ferdig med hoved-prøveløpet, vises "feilkode" E11 i displayet. Gi automatikken et nytt vanlig åpningsignal. Automatikken vil da gå en runde til og fullføre læreløpet 100%. E11 vil da forsvinne fra displayet og erstattes av >#<. Automatikken er nå klar.



Bilde 1



Spesifikasjoner:

- Maks dybde fra senter hengsel ved bruk av normalarm: 250mm
- Maks dybde fra senter hengsel ved bruk at glideskinne skyvende og trekkende: 150mm
- Maks åpningsvinkel: 105 grader. Maks dørbladvekt 250 kg. Styrke EN 3-7 (851-1600mm dørblad.)
- Strømforbruk 230V AC (+10 til – 15 %) Maks 560 Watt.
- Strømforsyning til eksternt utstyr, 24 V DC (21,6 – 26,4 Volt) Maks 2 A!
- IP grad: IP 40. Mål automatikk: Høyde 95mm, Bredde 690mm, Dybde 120mm. Vekt. 10,5 Kg.
- Justerbar åpningstid : 0-60 Sekunder.
Åpningstid nattåpning/nøkkelbryter: 0-180 Sekunder.

