

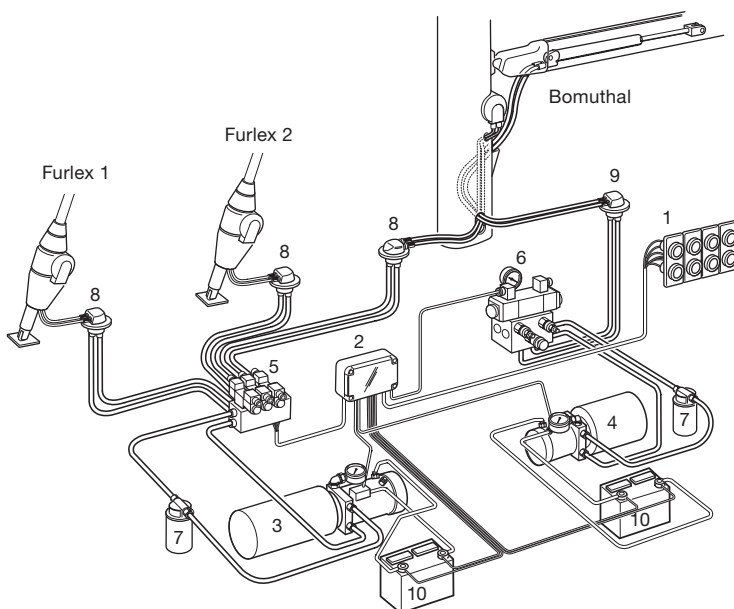
Hydraulisk cruise control



Seldens produktprogram för hydraulisk inrullning av stor- och försegel är

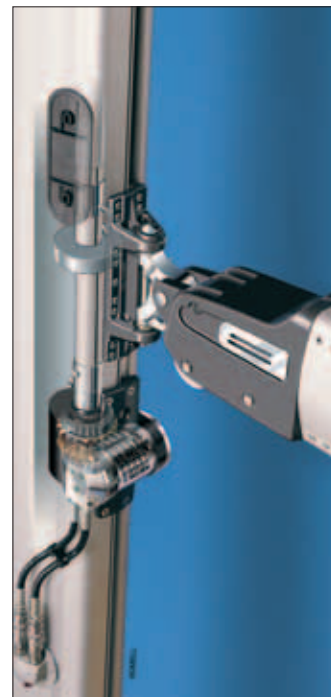
- Furlex Hydraulic till försegel
- Seldén rullmast med hydraulik
- Hydrauliskt uthal

Bilden till höger visar principen för hydraulsystemet med hydraulpump, ventilblock och drivenheter. Alla sammankopplade med hydraulslangar. Systemet manövreras på ett enkelt sätt med en knappsats via kontrollboxen.



1. Manöverknappar
2. Kontrollbox
3. Hydraulpump, rullmast + Furlex
4. Hydraulpump, uthal
5. Ventilblock, rullmaster + Furlex
6. Riktningsventil, uthal
7. Filter
8. Däcksgenomföring, rullmast + Furlex
9. Däcksgenomföring, uthal
10. Batteri





Långedrag 501 utrustad med hydraulisk Seldén rullmast, hydrauliskt uthal och dubbla Furlex Hydraulic.

Rulla ut seglet med en knapptryckning

Du rullar seglet, anpassar och trimmar segelytan genom att trycka på manöverknappen. Drivenheten för rullmekanismen är monterad i masten. Motorns patenterade inbyggnad i drivenheten ger direktdrift på skruvväxeln. Detta medför få rörliga delar som i sin tur ger hög verkningsgrad och tillförlitlighet. Skruvväxeln är självhämmande och låser seglet i önskat läge. Storseglet kan också i nödfall rullas ut eller in manuellt med ett vanligt vinschhandtag.

Enklare med Seldéns hydrauliska uthal

Du har full kontroll över storseglet med hjälp av manöverknapparna i sittbrunnen. Trimningen av uthalet går även bra på bidevind. Ett jobb som motsvarar en besättningsmans hela kroppstyrka vid manuell vinschning. Dessutom slipper man uthalslinan i sittbrunnen.

Bommar, lämpliga för hydrauliskt uthal.

B200, B250, B290 och B380



Specifikationer hydraulmotorer

Modell	Motorbeteckning	Max. vridmoment vid max. tryck, Nm	Nominell hastighet, rullprofil (n), rpm	Nominellt oljeflöde (Q), l/min	Nominellt oljetryck (p), bar	Max. oljetryck (p), bar	Rek. min. effekt hydraulpack (P) kW	Max. segelyta m ²
Typ RB	OML 12,5	158	40	10	40	120	1,5	60
Typ RC	OML 12,5	158	40	10	40	140	2,0	60
Typ RD	OML 12,5	158	40	10	40	140	3,0	80
Typ RD	OML 20,0	230	40	20	40	140	4,0	120
Typ RD Built-in	OML 20,0	255	40	20	40	140	3,0	120