

BRUKSANVISNING

RESERVDDELSLISTA



3U6-770 U

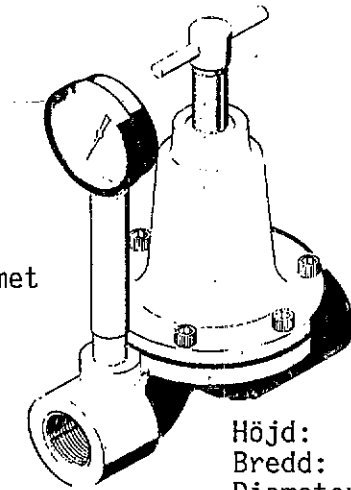
Rev B 6-77

RETURTRYCKREGULATOR

att användas med Monark, President och Bulldog 5:1 pumpar i färgcirkulationssystem 0-12 MAXIMALT FÄRGTRYCK

Modell 206-019 Serie E

- . Reglerar ledningstrycket i cirkulationssystemet
- . Nål och säte i hårdmetall
- . Kontrollerar ledningstryck från 0-12 bar



Höjd: 203 mm
Bredd: 146 mm
Diameter: 98 mm
Vikt: 1,8 kg
In- och uttagsöppningar: 1" NPT(f)

INSTALLATION

Regulatorn kan monteras antingen vertikalt eller horisontellt i ett cirkulerande system vid returledningens ände. Flödesriktningen måste överensstämma med "OUT" ut på regulatorkroppen.

UNDERHÅLL

Gör rent och kontrollera regulatorn regelbundet. Intervallernas längd beror på hur mycket regulatorn användes. Stäng av lufttillförseln till pumpen och avlasta pumptrycket genom att vrida inställningsskruven (16) moturs tills dess att fjädertrycket är avlastat. Tag bort regulatorn från ledningen, demontera och gör rent med lämpligt lösningsmedel. Se till att lösningsmedlet är lämpat för den färg som finns i systemet. Kontrollera alla delar efter slitage eller skador, och flagor eller smuts. Rengör och byt om så erfordras. Kontrollera sätet (19) i huset (13). Om det måste bytas, använd en 1/4" insex nyckel för att avlägsna det. Byt alltid tätningen (14) när sätet byts.

DRIFT

Vrid inställningsskruven (16) medurs för ökning och moturs för minskning av trycket.

OBS!

Var försiktig så att inte hårdmetallen i nål och säte skadas.

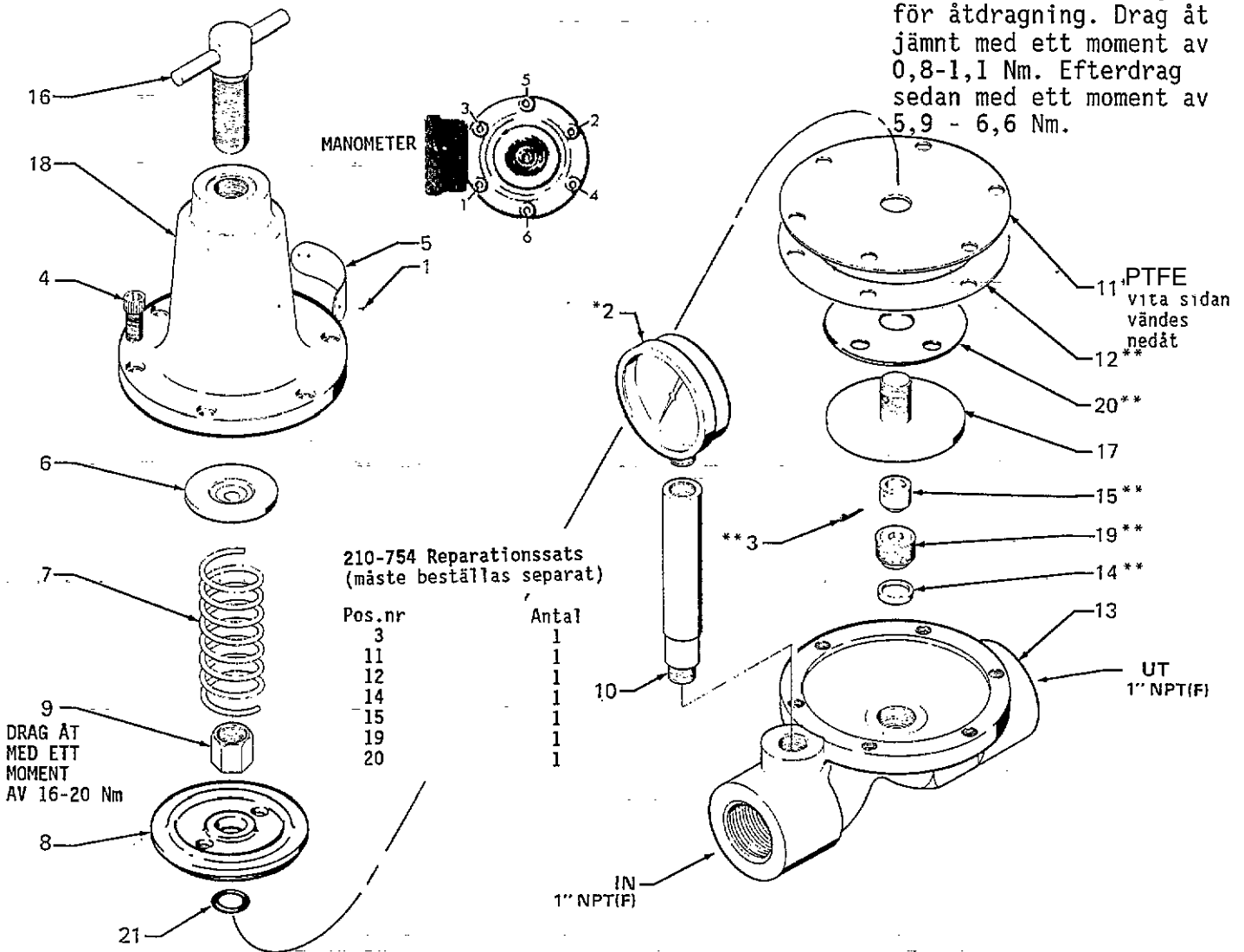
I motsatt följd till demonteringen installera tätningarna (20,12) membran (11) (med den vita PTFE sidan vänd nedåt) och plattan (8) på städet (17). Se till att plattans fasade sida vändes nedåt. Spänn fast städet i ett skruvstycke med mjuka backar, med saxpinnen (3) och ventilnålen (15) borttagna, och drag åt muttern (9) med ett moment av 16-20 Nm.

Återmontera återstående delar och i den följd som visas på baksidan. Drag åt insexskruvarna (4) jämnt med ett moment av 0,8-1,1 Nm, drag sedan efter med ett moment av 5,9-6,6 Nm. Om manometern (2) måste tas bort, använd en nyckel endast på den fyrkantiga tappens och använd låsvätska på de utvändiga gängorna vid återmonteringen.

RESERVDLSRITNING

VY UPPIFRÅN

OBS! Siffrorna visar följden för åtdragning. Drag åt jämnt med ett moment av 0,8-1,1 Nm. Efterdrag sedan med ett moment av 5,9 - 6,6 Nm.



210-754 Reparationssats (måste beställas separat)

Pos.nr	Antal
3	1
11	1
12	1
14	1
15	1
19	1
20	1

DRAG ÅT MED ETT MOMENT AV 16-20 Nm

RESERVDLSFÖRTECKNING

POS	DET.NR	BENÄMNING	ANT	POS	DET.NR	BENÄMNING	ANT
1	104-088	NIT	2	11	**172-193	MEMBRAN	1
2	*101-180	MANOMETER 0-14 bar	1	12	**171-912	TÄTNING cellulosafiber	1
3	**104-430	SAXPINNE 1,5 mm dia 19 mm lång	1	13	165-750	REGULATORKROPP	1
4	101-682	INSEXSKRUV 1/4"-20x5/8"	6	14	**166-964	TÄTNING, acetalplast	1
5	150-707	SKYLTT	1	15	**203-375	VENTILNÅL	1
6	160-033	BRICKA	1	16	203-751	JUSTERSKRUV	1
7	160-034	FJÄDER	1	17	203-985	STÖD	1
8	164-864	PLATTA	1	18	209-027	GAVEL	1
9	160-741	MUTTER	1	19	**206-275	VENTILSÄTE	1
10	160-745	FÖRLÄNGNINGSRÖR	1	20	**171-913	TÄTNING cellulosafiber	1
				21	157-277	O-RING, thiokol	1

* Rekommenderade reservdelar för lager
 ** Inkluderad i reparationssats 210-754

GARANTI

GRACO INC. garanterar att all utrustning som tillverkats av företaget och bär dess namn är fri från fel i material och tillverkning under normal användning och skötsel. Garantin gäller för den ursprungliga köparen under en tid av 12 månader från inköpsdagen, och den gäller endast om utrustningen installeras och används i enlighet med fabriken's rekommendationer. Garantin omfattar inte skador eller slitage som vållats av felaktig användning, slitskador, korrosion, försummelse, olyckor, felaktig installation eller ingrepp som påverkar den normala funktionen.

För den händelse några fel konstateras på GRACO utrustning som levererats inom den ovan nämnda 12-månadersperioden, kommer den auktoriserade GRACO distributören som levererat utrustningen att gratis reparera eller byta ut sådana felaktiga delar, om de sänds in med betald frakt till fabriken eller den auktoriserade GRACO distributören, och det vid GRACO INC's kontroll visar sig att det verkligen föreligger fel i material eller tillverkning. Om alltså ett material eller tillverkningsfel konstaterats, kommer detta att avhjälpas och delen returneras med betald frakt inom Sverige. Om undersökningen visar att det inte föreligger något fel i material eller arbete, kommer reparationen att utföras till rimlig kostnad. Från andra håll köpta enheter, som ingår i utrustningen från GRACO, har sina tillverkare's normala garantier.

I denna utrustning använda kemikalier och vätskor, varken tillverkas eller säljes av oss. Vi är därför icke ansvariga för deras egenskaper.

På grund av den stora mångfald material, såsom t ex färger, lacker och lösningsmedel, och på grund av olika reaktionsbeteende bör köparen och användaren av denna utrustning, från materialtillverkaren, inhämta samtliga med hanteringen av vederbörandes speciella material sammanhängande fakta, även så vitt gäller kontakt mellan materialet ifråga och de i utrustningen använda tätningarna och metallerna.

Vi påpekar uttryckligen att halogeniserade kolväten i kontakt med aluminium och galvaniserade delar, som kan finnas i utrustningen, under vissa förhållanden (beroende av tryck, temperatur och koncentration) kan reagera med explosion som följd. Närmare uppgifter skall inhämtas hos materialtillverkaren.

Tänkbara risker genom giftiga sprutdimmor, eld, explosion, reaktionstider efter blandning och toxisk effekt hos bearbetat material eller dess komponenter beträffande människor och djur samt växter, bör diskuteras och tagas hänsyn till.

Denna garanti är exklusiv och ersätter alla andra garantier (skriftliga, muntliga eller underförstådda) inklusive garantier om säljbarhet i andra avseenden än vad som angivits här ovan, och garanti för lämplighet för ett speciellt ändamål. Med undantag för vad som sagts här ovan avvisar vi uttryckligen alla former av krav grundade på direkta eller indirekta skador eller förluster.

SERVICEINFORMATION

Nedanstående ändringar gäller GAMLA och NYA och tillkomna delar.

Ändrad del	Ändring	Pos.		Benämning
		Nr	Det.nr	
206-019	GAMMAL		101-370	Manometer
Serie	NY	2	101-180	Manometer
till	GAMMAL		160-738	Platta
E	NY	21	157-277	O-ring
	NY	8	164-864	Platta
	GAMMAL		204-859	Gavel
	NY	18	209-027	Gavel

NYA delar ersätter GAMLA delar.