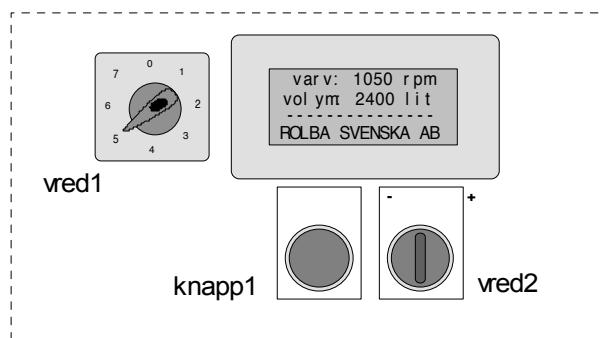


Användaranvisning MaskoZoll

0. Rolba
1. auto flockning
2. auto MaskoZoll
3. Rejektpump
4. Triggvolym



7. Inställningar

0 Rolba

Ställ **vred1** i läge 0 när bilen används för vanlig körning

1 Auto flockning

Ställ **vred1** i läge 1, aktivera funktionen med tryckknapp **knapp1**, med **vred2** ställer ni en timer för hur lång tid polymeringsblandningen skall vara aktiv per m³ slam

exempel.

om ni sugit upp 2000 liter slam, och timern är ställd på 75 sekunder så har polymeringsblandningen varit aktiv i totalt 150 sekunder.

$$\begin{array}{rcl} \text{Totaltid} & = & (\text{mängd i m}^3) \times (\text{inställt värde i sekunder}) \\ 150 & = & 2,0 \quad \times \quad 75 \end{array}$$

Om mer blandning behövs i detta exempel öka på timern till t.ex. 80 sekunder (upplösningen på timern ligger på 5 sekunders intervall) så kommer blandningen aktiveras i ytterligare 10 sekunder.

$$160 = 2,0\text{m}^3 \times 80 \text{ sek.}$$

Om anläggningen bryts helt och hållet (avsiktligt el. oavsiktligt) och det finns flockat slam i tanken så kommer systemet beräkna slammet som flockat utifrån den aktuella slamvolymen

Om ni sugit upp slammet utan att flocka, och vill flocka slammet manuellt

Ställ ner timern på noll med **vred2** (då nollas totaltimern) Ställ sen upp timern på exempelvis 60 sekunder, och aktivera autoflockning med tryckknapp aktivera vacuum pump, öppna den manuella 1"ventilen *28 på centralröret för att få s k "rullning" på slammet i tanken och därmed bra blandning på slam och polymerblandning, **displayen informerar om polymeringsblandning tillförs och även den återstående tiden**

På detta sätt kan ni flocka manuellt med "autoläget" Öka på timern tills flockningens önskade resultat uppnåtts

Om ni ställde timern för högt från början, avbryter ni med tryckknappen **knapp1** eller slår av vacuum pump, om flockningens önskade resultat uppnåtts.

Börja helst för lågt och öka på för att få ett slutresultat som visar vilken inställning som kunde ha använts vid körning med automatiken

2 Auto MaskoZoll

Ställ **vred1** i läge 2, nu öppnas avluftningsventiler *8a till fack 1 & *8b fack 2, torrinloppsventil *23 till fack 2.

På **vred2** ställer ni en timer om ni vill ha extra polymering vid avvattningsprocessen 0-9 sekunder vid varje påfyllningsfas

I detta läge har **knapp1** tre funktioner (-**STARTA**-) (-**öppna**-) (-**AVBRYT**-)

Tryck (-**STARTA**-), paddelverket startar, rejektvattenventil *8 till centralrör öppnar, **vred2** byter skepnad till att manöverera "paddelverkets" uppåtgående rörelse graderad 1 till 10 (detta läge går MaskoZollen ca. 4 minuter för ev. rengöring)

Tryck (-**öppna**-), inloppsventilen*2c öppnar och fyller på flockat slam

Vattnet buffras i en underliggande tank som med automatik tömmer via centralröret

Tryck (-**AVBRYT**-) processen avbryts, **knapp1** återgår till (-**STARTA**-)

3 Rejektump

Ställ **vred1** i läge 3 aktivera och avbryt rejektpumpen med tryckknapp **knapp1**

För att manuellt köra rejektvattenpumpen vid dränering etc.

7 Inställningar

diverse grundinställningar

*nn: Ventilnummer återfinns på; Vakuumschema 30000-87 och Principschema 30000-88

Rev 2005-04-06