

# Servicemelding

Produkt: VM370	Servicemeldingsnr: 4131-S001	Ver: 1
-------------------	---------------------------------	-----------

## Symptom

Sagmotoren og klyvestempelet starter ikke, selv om styringsboksen til maskinen har strøm.

## Årsak

Svidd kretskort. Det er byttet om pluss og minus når strømmen er koblet inn på maskinen.

## Løsning

Oppgrader maskinens elektronikk til ny type, hvor den tåler feil tilkobling.

1. Åpne dekselet som vist på bilde og åpne el-boksen.



2. Åpne dekselet inn til gearkassen. Skru løs skruene som holder sikkerhetssensoren. Løsne sensoren fra festebraketten. Ved montering av ny sensor skal avstand fra sensor til sikkerhetsdeksel være ca 3mm.



3. Skru løs kontaktene (4 stk.) på hydraulikkentralen. Merk på sentralen hvor de forskjellige funksjonene er festet. Kontaktene er merket fra før.



4. Skru løs kontakten som vist på bildet. Løsne ledningene fra kontakten..



5. Skru løs dekselet på betjeningskonsollen. Fjern dekselet





6. Skru løs bryteren som vist på bildet og løsne kontaktene som vist på bildet. Merk kontaktene slik at de blir koblet riktig når nytt blir montert.



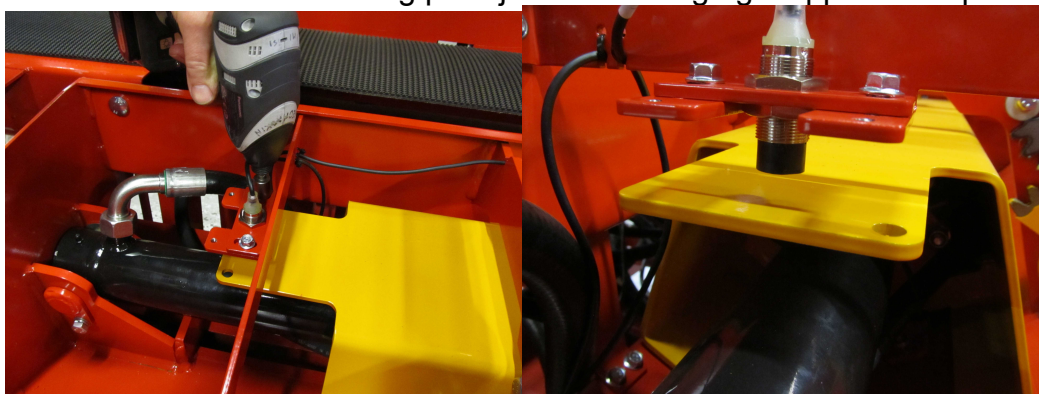
7. Åpne sikkerhetsdekselet over innmatingsbåndet og skru løs skruene som vist på bildet til høyre.



8. Ta bort dekselet under innmaterbåndet slik at du kommer til sensorene på klyvestempelet.



9. Skru løs sensorene på klyvefunksjonen. Merk hvem som står hvor slik at det blir montert riktig når nytt monteres. Avstand fra sensor til skruehode på stempel skal være ca 8 mm. Pass på at de nye sensorene blir montert i riktig posisjon for vending og stopp av stempelet. Testes ved prøvekjøring.

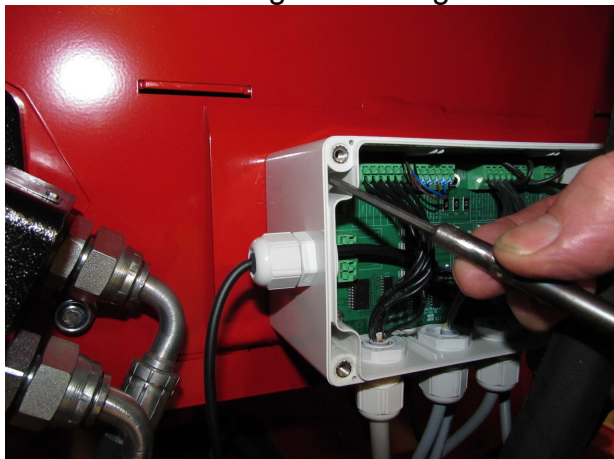




10. Løsne kontaktene på temperaturføleren på oljetanken.



11. Skru løs koblingsboksen og ta ut hele det elektriske anlegget i maskinen.



12. Ta det nye elektriske anlegget og monter det i motsatt rekkefølge.



13. Testkjør maskinen etter at alt er montert.