



KIMACONTROLLER II

Komplet doserings- og Overvågningssystem

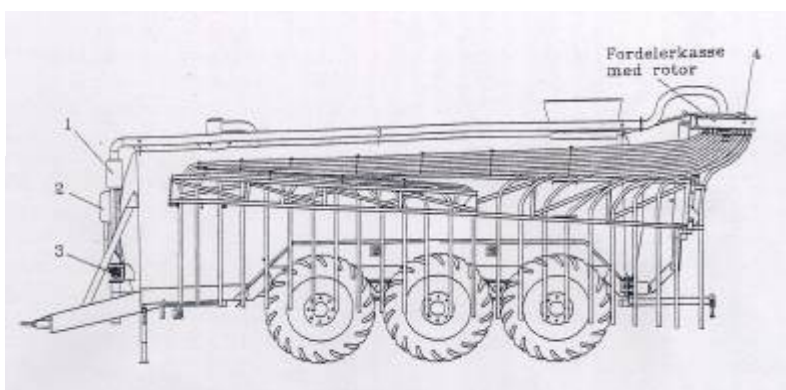


Kimacontroller II er et komplet doserings- og overvågningssystem, som muliggør kørselsafhængig dosering af gylle.

Med Kimacontroller II fastholdes en given dosering uafhængig af ændringer i kørselshastigheden. Flowmåleren (1) kontrollerer løbende, at den gennemstrømmende mængde passer til den valgte dosering. Ved ændringer vil computeren omgående juserer flowet ved hjælp af impulser til den hydrauliske aktuator (2), der åbner eller lukker trevejshanen (3). Kimacontroller II er udstyret med en %-drejeknap, hvorved der kan ændres i den valgte dosering under udbringning, hvis dette måtte være nødvendigt.

Ved hjælp af omdrejningsføleren (4) giver computeren omgående information om eventuelle blokeringer i fordeleren

(#) Se
tegning



KIMACONTROLLER II

Med integreret sectioncontroller



Med KIMADANS fordeler og sektioncontroller er det nu muligt at afblænde slæbeslangebommen i sektioner. Dette er en stor fordel ved kiler i marken (afblænder for hver 4 meter). Derved begrænser man det areal som får dobbelt mængde gylle. Det hele styres automatisk ved tryk på en knap på sektioncontrolleren.

Fordele:

- Der spares gylle
- Det er muligt at forhindre lejesæd, opstået pga. overdosering
- Unødvendig udvaskning af kvælstof undgås

Systemet kan også anvendes til ændring af spredbredde fra fx 20 til 16 eller 12 meter. Med et enkelt tryk afblændes de yderste 2 eller 4 meter af bommen. Man skal derfor ikke manuelt flytte slanger mv. Kimasektioncontrolleren er integreret i Kimacontroller II (der styrer mængden af gylle), således at den udlagte gyllemængde automatisk reguleres når man ændrer spredbredden på sektioncontrolleren.



Thyregod A/S

Borgergade 46

Thyregod

DK-7323 Give

Telefon +45 75734099

Fax. +45 75734492

E-mail:

thyregod@thyregod.com

www.thyregod.com