

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 43/21-10-85

G 01 F

Ans.nr.: 1535/84

Indleveret: 08 mar 1984

Løbedag: 08 mar 1984

Alm. tilgængelig: 09 sep 1985

Prioritet: -

*PASILAC A/S; Silkeborg, DK.

Opfinder: Bo Kjeld *Pedersen; DK, Lars *Kjær;
DK.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Fremgangsmåde og apparat til bestemmelse af
mængden af et fluidum

SAMMENDRAG

1535-84

For at opnå en nøjagtigere bestemmelse af en modtagen mælkemængde er der udviklet en fremgangsmåde og en massefyldemåler, der indgår i et apparat til bestemmelse af massen af den modtagne mælkemængde. Ved fremgangsmåden bestemmes massen af den overførte mælkemængde kontinuerligt under overførslen ved, at mælken inklusiv medreven luft under overførslen ledes gennem en massefyldemåler (16), og at både en volumenstrømsmåler (17) og massefyldemåleren kontinuerligt afgiver målesignaler, der afhænger af henholdsvis rumfang og massefylde af den forbipasserende mælk, hvilke målesignaler i form af elektriske signaler behandles i kredsløb (19) til evaluering af målesignaler. Måleresultaterne vises på visningsorganer (20), såsom et digital display og/eller en printer i form af massen af det overført fluidum.

Uddrag af patentansøgninger. Sektion G

Fig.2

1535-84

