

BEKENDTGØRELSER FRA JUSTERVÆSENET

IV - 51

Nr. 298 (5. tillæg)

Målemaskine

Efter ansøgning fra firma Knud Grundtvig, København, har justervæsenet tilladt, at den ved »Bekendtgørelser fra justervæsenet nr. 298« godkendte målemaskine BM 400 og 600 også justeres med en mindste lovlige udmåling på 40 dal.

Endvidere tillades 2 målemaskiner, modelbetegnelse LBM 1000 sammenbyggede til en målemaskine med modelbetegnelse LBM 3000 og med følgende kapaciteter m. v.:

Kapacitet l/min.: Højst:	13600
Mindst:	1000
Mindste lovlige udmåling: l:	2000
Tællværk Detailtæller (ciffertæller) Kapacitet: 1	1.000.000
Inddeling: 1	1
Totaltæller (ciffertæller) Kapacitet: 1	100.000.000
Inddeling: 1	1

Samtidig godkendes målemaskinen forsynet med en impulsgivermekanisme. Impulsgiveren, der indskydes mellem måleorgan og tællværk, består som vist på fig. 1 af 2 skiveformede permanente magneter, der drives gennem en tandhjulsvæksling på akslen mellem måler og tællværk. Magneterne drejer over to sæt elektromagneter, hvorved de periodisk afbryder det mellem disse væ-

rende kraftfelt. De derved i spolerne opståede induktionsstrømme forstærkes i en transformator og kan derefter benyttes til at drive f. eks. et fjerntællværk.

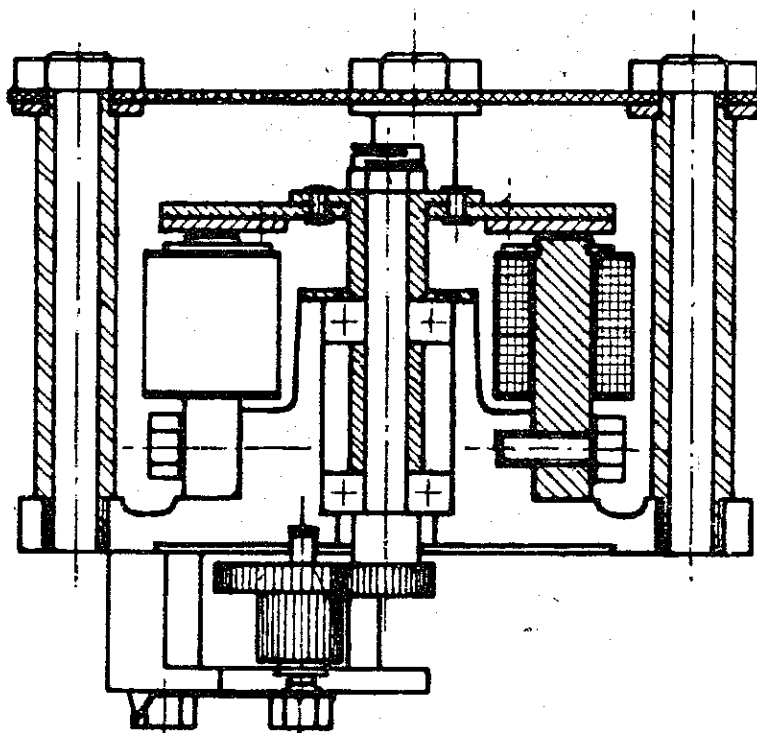


Fig. 1.

Desuden godkendes målemaskinen med en mekanisme mellem måleorgan og tællværk, fig. 2, som muliggør, at tællværket kan drejes i forhold til måleorganet, også under drift.

Endelig godkendes målemaskinen med en forlænget aksel anbragt i et beskyttelsesrør mellem måleorgan og tællværk.

Forbindelsen mellem tællværk og de indskudte dele, mellem disse indbyrdes samt måleorganet, sikres med plomber, der stemples med justermærke.

Er målemaskinen forsynet med fjerntællværk, skal den forsynes med et skilt med påskriften: »Justeringen gælder ikke fjerntællværket« og dette med et skilt med påskriften: »Ujusteret«. Skiltene sikres ved stempeling med juster-

mærke over fastgørelsesnitterne. Efter systembetegnelsen tilføjes tillægsbetegnelsen »s⁵«.

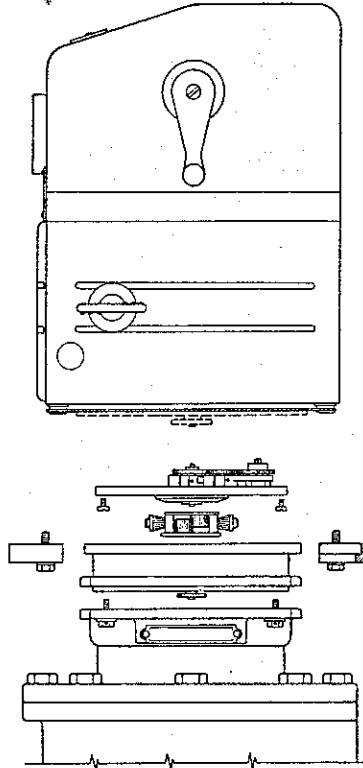


Fig 2.

I øvrigt er de i ovennævnte bekendtgørelse fastsatte bestemmelser uændret gældende, for så vidt de kan komme til anvendelse.

Justervæsenet, København, den 1. marts 1968.

A. K. F. Christiansen