



# BEKENDTGØRELSE FRA JUSTERVÆSENET

## TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 19/1981

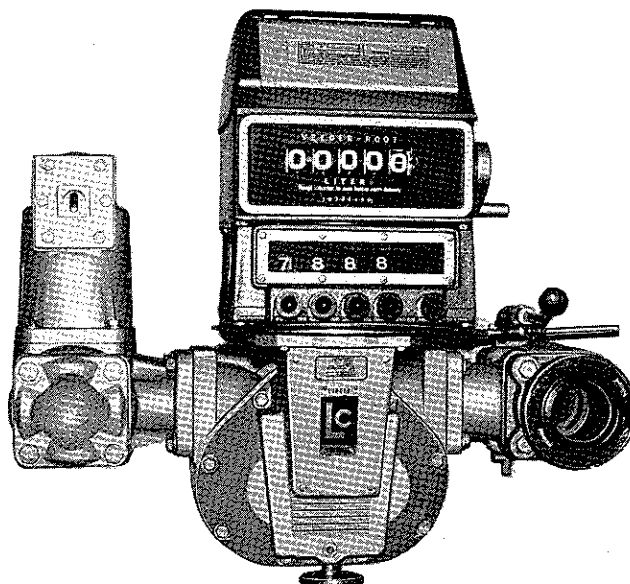
Udgave 1

Dato 1981-10-15

Gyldig til 1983-12-31

Systembetegnelse: IV-102

# MÅLEANLÆG



**Fabrikant:** Liquid Controls Corporation, North Chicago, U.S.A.  
**Anmelder:** Hamag Pumpefabrik A/S.  
**Art:** Rotorlamelmåler med mekanisk tællerværk med stemplingsmekanisme, forindstillingsmekanisme og luftudskiller.  
**Typer:** M5, M7, M15, M30 og M60.  
**Anvendelse:** Udmåling af benzin, petroleum eller gasolie.

### 1. JUSTERTEKNISKE DATA

<b>Kapaciteter:</b>	Type M5	20-230 l/min.
	Type M7	35-380 l/min.
	Type M15	40-1000 l/min.
	Type M30	60-1350 l/min.
	Type M60	200-2300 l/min.
<b>Mindste lovlige udmåling:</b>	Type M5	20 l
	Type M7	50 l
	Type M15, M30 og M60	100 l
<b>Tællerværk:</b>	Detailitertæller, kapacitet	99999 l
	deling	1 l
	Totallitertæller, kapacitet	99999999 l
	deling	1 l
	Forindstilling, kapacitet	99999 l
deling	10 l	
<b>Justertolerance:</b>	±	5 ‰

### BEMÆRK!

Måleinstrumenter, som ikke er helt identiske med det i attesten fastlagte, kan kun justeres under forudsætning af særskilt godkendelse ved tillæg til denne attest.



# TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 19 / 1981

Systembet.: IV-10 2

## 2. JUSTERBESTEMMELSER

- Omjustering:** Årligt, samt såfremt justervæsenets plombering er brudt eller defekt, samt efter indgreb, der kan have betydning for udmålingernes nøjagtighed.
- Påskrifter:** **Skalaplade:**  
Liter.
- Justerskilt:**  
Til benzin, petroleum eller gasolie.  
Systembetegnelse, Jv. nr., Fabr. nr., Max. . . . . l/min.  
Mindste lovlige salg . . . . . l.
- Plombering:** Justeringen gælder kun detaillitertælleren.  
Justerskilt sikres med 18 mm årstalsplombe.  
Desuden sikres med plombetråd og løse plomber med justermærke:  
Måleorgans endedæksler, forindstillingsapparat imod åbning samt imod demontering ved samplombering af dets basisflange med reguleringsorgans dæklade.  
Justervæsenet forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikkerhedsplomberingen.

## 3. KONSTRUKTION

I målerhuset findes en rotor og to roterende lameller, der ved tandhjulsforbindelse til rotoren gør to omdrejninger for hver rotoromdrejning, modsat dennes omdrejningsretning. Rotorens omdrejning overføres via en udveksling bestående af kron- og spidshjul til en lodret aksel i regulerkammeret, hvor et trinløst variabelt friktionsgear gør det muligt at ændre tællerværkets omløbshastighed i forhold til rotorens omløbshastighed, hvorved regulering opnås.  
Måleorgan, forindstillingsmekanisme og luftudskiller er af fabrikat LIQUID CONTROLS CORPORATION.  
Tællerværk og stemplingsapparat er af fabrikat VEEDER-ROOT.

## 4. DOKUMENTATION

Ansøgning nr. 784/71 dateret 1971-08-10.  
(Overdraget til HAMAG Pumpefabrik A/S 1979-03-26).

*E. Repstorff Holtveg*