

Industriministeriet  
TEKNOLOGISTYRELSEN  
SEKRETARIATET  
FOR  
MÅLETEKNIK

# TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 1983-763/000-57

Udgave: 1

Dato: 1983-08-01

Gyldig til 1985-06-30

Systembetegnelse: IV-200 cs

## MÅLEANLÆG



**Producent**

Schwelmer Eisenwerk, Tyskland og Kienzle  
Apparate, Tyskland.

**Ansøger**

Hamag Pumpefabrik A/S, Røddekro.

**Art**

Enkelt- eller dobbeltstander med elektronisk tællerværk.

**Typer**

M 124 RE.

M 124 RE II.

**Anvendelse**

Udmåling af benzin, petroleum eller gasolie.

### 1. LEGALE MÅLEDATA

**Kapacitet**

50 liter/min.

**Mindste lovlige udmåling**

5 liter

**Tællerværk:**

Pristæller,	kapacitet	999,99 kr.
	deling	0,01 kr.
Litertæller,	kapacitet	999,99 liter
	deling	0,01 liter
Dagspris,	kapacitet	9999 øre pr. liter
	deling	1 øre pr. liter

**Verifikationstolerance:**

± 5%

**BEMÆRK!**

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

**2. VERIFIKATIONSBESTEMMELSER****Verifikation**

Årligt, samt såfremt den legale plombering er brudt eller defekt, samt efter indgreb, der kan have betydning for udmålingernes nøjagtighed.

**Påskrifter**

Eventuel fjernregistreringsenhed mærkes »ikke verificeret«.

Skalaplade:

Kroner, liter, øre pr. liter.

Verifikationen gælder kun detaillitertælleren.

**Verifikationsskilt:**

Til benzin, petroleum eller gasolie.

Systembetegnelse, Jv. nr., Fabr.nr., Max. .... liter pr. min.

Mindste lovlige salg .... liter.

Justeringen gælder kun detaillitertælleren.

**Plombering**

Verifikationsskilt sikres med 18 mm årstalsplombe. Desuden sikres med plombetråd og løse plomber med verifikationsmærke:

Måleorgans dæksler over reguleringsskruer, cylinder- og bunddæksel samt topstykke hver for sig.

Måleorgan og impuls giver sikres til standers chassis.

Elektronikstyringsboxen sikres med plombetråd igennem skrue på siden, modsat prissætningen, herfra ned igennem 2 skruer som fastholder boxen til en udtrækkelig bundplade og op igennem skrue, som fastholder dæksel over indstillingskontakten for ændring af impulstal (under prisindstillingen).

Elektronik-styringsboxen sikres desuden til standers chassis med så lang plombetråd, at boxen kan trækkes ud i service stilling.

Teknologistyrelsen forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikkerhedsplomberingen.

**3. KONSTRUKTION**

Standerens hydrauliske del er identisk med den i bekendtgørelse nr. 219, systembetegnelse IV-38 c beskrevne. 2-kanal impuls giveren er af fabrikat Kienzle, type IG 2153.

Den elektroniske styring og tællerværk består foruden strømforsyningen af en elektronik-styringsbox af fabrikat Kienzle, type ER 3/2 hvorfra literprisen kan sættes. Desuden kan literprisen sættes fra en plastbox, som er placeret ved siden af måleorganet.

Krone-, liter-, og dagspris vises på et 7-segment display af fabrikat Kienzle type 7 S 1/1, og der kan være visning på begge sider af standeren eller kun på den ene side.

Dobbeltstanderen består af 2 helt uafhængige måleanlæg i samme kabinet.

Standeren kan tilsluttes fjernbetjeningsudstyr.

**4. DOKUMENTATION**

Ansøgning nr. 1983-763/000-57.

*J. Kaavé/P. Claudi Johansen*