

Industriministeriet  
TEKNOLOGISTYRELSEN  
SEKRETARIATET  
FOR  
MÅLETEKNIK

## TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 1986-763/000-549

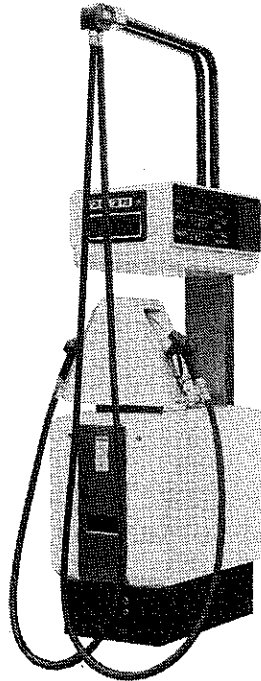
Udgave: 1

Dato: 1986-09-15

Gyldig til 1988-06-30

Systembetegnelse: IV-242cs

# MÅLEANLÆG



**Producent**  
**Ansøger**  
**Art**  
**Type**  
**Anvendelse**

Gilbarco Ltd., London.  
Dansk Olie-Måler Service A/S.  
Dobbeltstander med elektronisk tællerværk.  
Highline II Twin.  
Udmåling af benzin, petroleum eller gasolie eller gasolie i trafiksektoren.

### 1. LEGALE MÅLEDATA

**Kapacitet** 50 liter pr. min.  
**Mindste verificerede udmåling** 5 liter  
**Tællerværk:**

Pristæller, kapacitet	999,99 kr.
deling	0,01 kr.
Litertæller, kapacitet	999,995 liter
deling	0,005 liter
Dagspris, kapacitet	99,99 kr. pr. liter
deling	0,01 kr. 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****Skalaplade:**

Kroner, liter, kr. pr. liter.

Verifikationen gælder kun detaillertælleren.

Ved synsglas:

Glasset skal være fyldt.

**Verifikationsskilt:**

Til benzin, petroleum eller gasolie.

Systembetegnelse, TS.-nr., Fabr.nr., Max. . . . . liter pr. min.

Verifikationen gælder kun udmåling over . . . . . liter.

**Plombering**

Verifikationsskilt sikres med 18 mm årstalsplombe.

Desuden sikres med plombetråd og løse plomber med verifikationsmærke:

Reguleringsorgan gennem håndhjul, låsestift og spindel, cylinderdæksel for reguleringsorgan gennem 2 skruer, impulsgiver til standers chassis og kappe omkring elektronik med displays til standers chassis. Teknologistyrelsen forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikkerhedsplomberingen.

## 3. KONSTRUKTION

Standeren består af 2 adskilte systemer, hvorved det er muligt at operere med begge systemer samtidig.

Hvert hydrauliske system indeholder følgende komponenter; GILBARCO pumpe, GILBARCO luftudskiller og GILBARCO måleorgan part nr. PA 0024 NA 48M samt GILBARCO 2-kanal impulsgiver part nr. BR 403542-06.

Den elektroniske microprocessor styring er af fabrikat GILBARCO, mens de 2 ensidige 7 segment displays for kroner, liter og literpris er af fabrikat FERRANTI. I tilfælde af strømsvigt under tankning bibeholdes visningen i min. 5 min.

$\frac{5}{1000}$  ciffer på detaillertælleren fremkommer kun ved nøglekode på tryktastatur, og anvendes kun ved verificering af standeren. Standeren er indrettet til liter og kroneforvalg.

## 4. DOKUMENTATION

Ansøgning nr. 1986-763/000-549, dateret 1986-04-14.

*J. Kaavé/P. Claudi Johansen*