

Industriministeriet
TEKNOLOGISTYRELSEN
SEKRETARIATET
FOR
MÅLETEKNIK

TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 1985-763/000-504

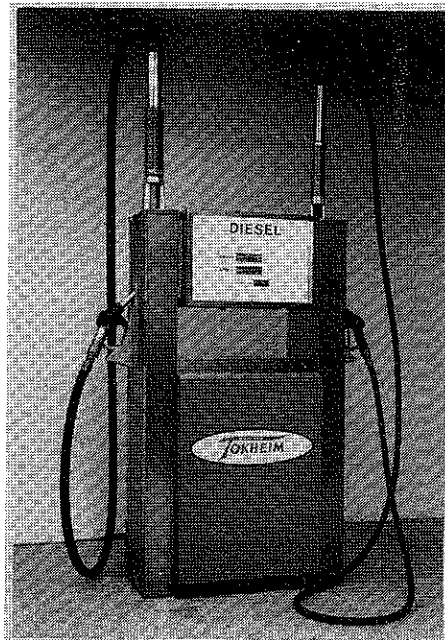
Udgave: 1

Dato: 1986-11-15

Gyldig til 1988-12-31

Systembetegnelse: IV-245cs

MÅLEANLÆG



Producent

Tokheim B.V., Holland.

Ansøger

Tokheim Electronic Systems ApS, Allerød.

Art

Stander med elektronisk tællerværk.

Typer

T 1502-150 (1 udlevering)
T 1502-150S (1 udlevering + satellittilslutning)
T 1502-150/50 (2 udleveringer)
T 1502-150/50S (2 udleveringer + satellittilslutning)

Anvendelse

Udmåling af benzin, petroleum eller gasolie i trafiksektoren.

1. LEGALE MÅLEDATA

Kapacitet

150 liter pr. minut (T 1502-150 og T 1502-150S)
50 og 150 liter pr. minut (T 1502-150/50 og T 1502-150/50S)

Mindste verificerede udmåling

20 liter

Tællerværk

Pristæller,	kapacitet	9999,00 kr.
	deling	0,01 kr.
Litertæller,	kapacitet	9999,00 liter
	deling	0,01 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

Eventuel fjernregistreringsenhed mærkes »ikke verificeret«.

Skalaplade:

Kroner, liter, kroner 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 plombebrød og løse plomber med verifikationsmærke:

Måleorgans over- og underpart, regulators låsestift, impulsgeber til måleorgan og måleorgan til standers chassis. Indkapsling af elektronikenhed gennem fastspændingsskruer.

Teknologistyrelsen forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikkerhedsplomberingen.

3. KONSTRUKTION

Det hydrauliske system i T 1502-150 består af en pumpe af fabrikat Haar type FP med luftudskiller fabrikat Tokheim type 230-01-038 samt måleorgan fabrikat Tokheim model 898/35.

Måleorganet driver via en gearanordning en 2-kanal impulsgeber af fabrikat Scancon type 2A-100-D2,6Y og som option tillige en 7 cifret mekanisk totaltæller. Den elektroniske styring med tællerværk er af fabrikat Tokheim serie TES 8500 med krone-, liter-, dagspris- på displays af LCD-typen på begge sider af standen.

T 1502-150S er en enkeltstander med 1 udlevering identisk med ovenstående + satellittilslutning opbygget af tilsvarende komponenter som stander eller satellit fabrikat HAMAG type 912OCS-S.

T 1502-150/50 er en enkeltstander med 2 udleveringer på henholdsvis 50 og 150 liter pr. min. Opbygningen er identisk med T 1502-150.

T 1502-150/50S er en enkeltstander med 2 udleveringer, opbygning identisk med T 1502-150 + satellittilslutning opbygget af tilsvarende komponenter som stander eller satellit fabrikat Hamag type 912OCS-S.

Valg af aftapningssted sker ved at tage den ønskede pistol, hvorefter standen starter. Stander med satellit forsynes med en trykknop »fortsat tankning«, som tillader at fortsætte tankningen inden for 60 sek. efter at pistol er lagt på plads, for 150 l. pr. min. pistol til satellit eller omvendt, men ikke til evt. 50 l. pr. min. pistol.

Det er kun muligt at tanke med en pistol af gangen, gældende for alle standertyper.

Standerne er konstrueret for tilslutning til selvbetjeningssystem af fabrikat Tokheim serie TES 8900, men kan som option være forsynet med »MAN« omskifter for »stand-alone« drift med prisindstilling på standerens elektronik-hoved.

På standen kan der udlæses en 12 cifret total-liter og total-kroner.

I tilfælde af strømsvigt under tankning bibeholdes visningen i min. 5 minutter.

Standeren kan endvidere tilsluttes seddelautomat og andet sekundært udstyr.

4. DOKUMENTATION

Ansøgning nr. 1985-763/000-504.