

Industriministeriet  
TEKNOLOGISTYRELSEN  
SEKRETARIATET  
FOR  
MÅLETEKNIK

2. TILLÆG TIL  
TYPEGODKENDELSESATTEST  
Nr. 1983-743/000-37

Nr.: 1987-763/000-717

Udgave: 1

Dato: 1987-10-01

Gyldig til 1993-06-30

Systembetegnelse: IV-166cs

## MÅLEANLÆG

**Producent**

Sam-Projekt A/S, Danmark.

**Ansøger**

Sam-Projekt A/S, Danmark.

**Art**

Tankvognsmåler med elektronisk tællværk og automatisk udskrivning af volumen og pris.

**Type**

Sam-Link/AO Smith T-20.

**Anvendelse**

Sam-Link/Satam

Til udmåling af benzin, petroleum eller gasolie.

Hermed er måleanlægget også godkendt som type Sam-Link/Satam med følgende ændringer i forhold til type Sam-Link/AO Smith T-20.

**LEGALE MÅLEDATA**

**Kapacitet**

max. 800 liter pr. min.

min. 80 liter pr. min.

**Mindste lovlige udmåling**

100 liter.

**Konstruktion**

Det hydrauliske system består af pumpe, luftudskiller og måleorgan samt en 2-trins elektropneumatisk ventil på afgangssiden. Måleorganet er af fabrikat Satam type ZC 17 24/48, hvorpå der er monteret en impulsgeber af fabrikat Sam-Projekt type PLC 8516-50.

Impulsgeberen er koblet til en elektronisk tæller af fabrikat Sam-Projekt type 8011, bestående af detailliter- og bruttolitertæller. Liter- og bruttovolumen viser kun på tælleren under drift, men visningen kan efter endt udmåling eller under strømsvigt fremkaldes ved hjælp af en tryknap på tælleren.

**BEMÆRK!** Dette tillæg forudsættes anvendt i forbindelse med den egentlige typegodkendelsesattest, som sammen med dette og eventuelle andre tillæg udgør en helhed.

Detallitertælleren kan 0-stilles ved hjælp af en trykknap på tælleren, dog først efter endt udmåling. Til detallitertælleren er koblet et elektronisk udstyr til udskrivning af faktura og giroindbetalingskort med både liter, literpris og totalpris samt rabat og moms m.m.

Udstyret består af en Truck Controller (datamat), en manøvrebox med 4 betjeningsknapper:

Start - Stop - Ej fyldt og Fyldt, en Portabox (bærbar datamat) og en skriver, Via Portabox og manøvrebox kan udmålingerne planlægges og styres med henblik på udmåling og udskrivning.

### Plombering

Verifikationsskilt sikres til målemaskine med løs plombe, hvis plombe-tråd er ført igennem 2 af skiltets befæstigelsesskruer. På skiltet anbringes en fast plombe, der stemples med verifikationsmærke og årstal. Måleorganets for- og bagdæksel sikres til målerhuset ved en løs plombe, hvis tråd tillige føres igennem den nærmeste af impuls-giverens befæstigelsesskruer.

Dæksel over kabeltilslutning på impuls-giver, klemkasse imellem impuls-giver og detallitertæller samt dæksel på detallitertæller sikres imod åbning ved løs plombe og plombetråd igennem 2 skruer på hver enhed.

Teknologistyrelsen forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikkerhedsplomberingen.

Ansøgning nr. 1987-763/000-717.

*J. Kaavé/P. Claudi Johansen*