

Industriministeriet
INDUSTRI- OG
HANDELSSTYRELSEN
9. Kontor
MÅLETEKNIK

TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 1990-763/000-1220

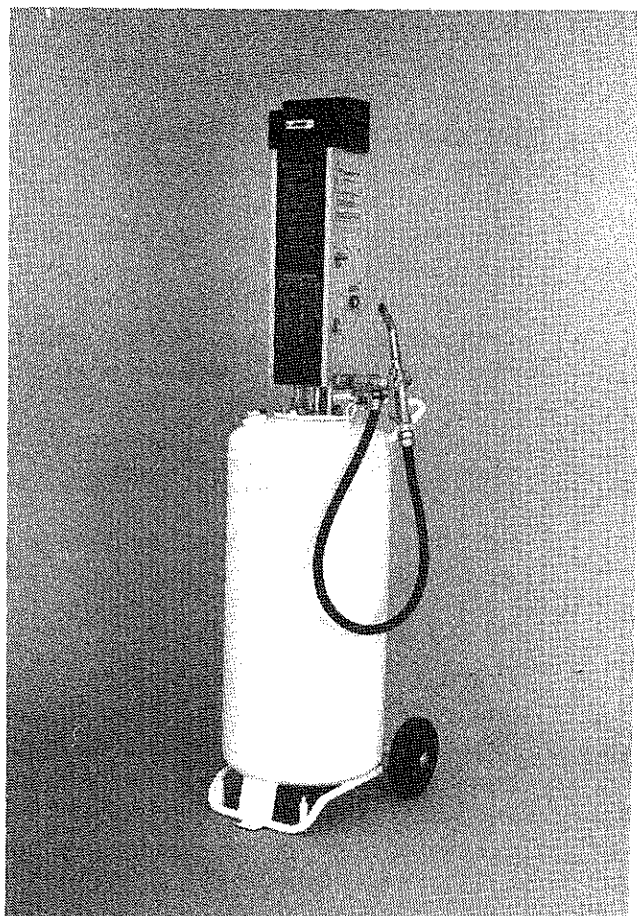
Udgave: 1

Dato: 1990-11-01

Gyldig til 1992-12-31

Systembetegnelse: IV-280

MÅLEANLÆG



Producent

Armaturenfabrik, Ernst Horn GmbH, Tyskland.

Ansøger

Hamag Pumpefabrik A/S, Rødekro.

Art

Stander til olieblandet benzin med møntindkast.

Type

Motomix I 100/VS-M.

Anvendelse

Til udmåling af olieblandet benzin med blandingsforhold 1:50 og volumen svarende til 5 kr. pr. møntindkast.

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.

INDUSTRI- OG HANDELSSTYRELSEN	TYPEGODKENDELSESATTEST	Nr.: 1990-763/000-1220
		Systembet.: IV-280
1. LEGALE MÅLEDATA		
Kapacitet:	0.400 til 0.666 liter pr. 5 kr.	
Verifikationstolerance:	± 10‰	
2. VERIFIKATIONSBESTEMMELSER		
Verifikation:	Årligt, samt såfremt den legale plombering er brudt eller defekt, samt efter indgreb, der kan have betydning for udmålingernes nøjagtighed.	
Påskrifter	Verifikationsskilt: Kun olieblandet benzin Systembetegnelse, TS-nr., Fabr. nr., Fra 0.400 til 0.666 liter pr. 5 kr. Verifikationen gælder kun literudmålingen. Skalaplate: Liter.	
Plombering	Verifikationsskilt sikres med 18 mm årstalsplombe. Desuden sikres med plombetråd og løse plomber med verifikationsmærke: Den indre kappe omkring literindstillingen sikres imod åbning ved plombetråd gennem sammenspændingsskruer. Aftagelig for- og bagplade sikres imod fjernelse ved plombetråd gennem stopskruer og plade. Industri- og Handelsstyrelsen forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikkerhedsplomberingen.	
3. KONSTRUKTION		
Motomix I 100/VS-M anlægget er et transportabelt selvbetjeningsanlæg til udlevering af olieblandet benzin i forholdet 1:50. Det består af en stempelmålemaskine, som er pneumatisk styret og drevet samt en forrådstank og et 5 kr. møntindkast. Ved indkast af 5 kr. aktiveres et stempel i stempelmålemaskinens cylinder, og stemplet bevæges fra nederste til øverste position og suger derved volumen svarende til 5 kr. fra forrådtanken. Derefter styres stemplet til bevægelse nedad, og når udløbspistolen åbnes trykkes det udmålte volumen ud gennem udløbspistolen. Manglende trykluft, næsten tom tank eller restvolumen vil automatisk stoppe videre udmåling og indikere dette med et fejlsignal. Ændring af udmålingsvolumen afhængig af den aktuelle pris sker ved at ændre stemplets slaglængde. Anlægget er forsynet med omregningstabel mellem pris og volumen inden for prisintervallet 7.50 kr. til 12.50 kr. pr. liter. Anlægget er forsynet med mekanisk totaltæller til registrering af antal udmålinger.		
4. DOKUMENTATION		
Ansøgning nr. 1990-763/000-1220.		
J. Kaavé / P. Claudi Johansen		