



BEKENDTGØRELSE FRA JUSTERVÆSENET
TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.:15/1981

Udgave 1

Dato1981-09-15

Gyldig til 1983-12-31

Systembetegnelse: IV - 147

STEMPELMÅLEMASKINE



Fabrikant: Armaturenfabrik, Ernst Horn KG, Tyskland.
Anmelder: HAMAG Pumpefabrik A/S.
Art: Benzinstander med poletindkast.
Type: Motormix IB og Motormix II.
Anvendelse: Motormix IB til udlevering af olieblandet benzin i blandingsforhold 1:50 og 0,5 liter pr. poletindkast.
Motormix II til udlevering af olieblandet benzin i blandingsforholdet 1:50 eller 1:25 og 0,5 liter pr. poletindkast.

1. JUSTERTEKNISKE DATA

Kapacitet: 0,5 l pr. udmåling
Justertolerance: $\pm 5\%$

BEMÆRK!

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



TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.:15/ 1981

Systembet.:IV-147

2. JUSTERBESTEMMELSER

- Omjustering:** Årligt samt såfremt justervæsenets plombering er brudt eller defekt, samt efter indgreb, der kan have betydning for udmålingens nøjagtighed.
- Påskrifter:** **Justerskilt:**
Kun olieblandet benzin.
Systembetegnelse, Jv. nr., Fabr. nr., 0,5 l pr. udmåling.
Justeringen gælder kun literudmålingen.
- Plombering:** Justerskilt sikres med 18 mm årstalsplombe.
Desuden sikres justeringsmøtrikens låseskive (på toppen af stempelstang) med plombekop.
Justervæsenet forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikkerhedsplomberingen.

3. KONSTRUKTION

Motormix IB er et transportabelt selvbetjeningsanlæg til udlevering af olieblandet benzin.

Det består af en stempelmålemaskine, som er pneumatisk styret og drevet samt en forrådstank til olieblandet benzin 1:50 og et poletindkast.

Ved poletindkast aktiveres et stempel i stempelmålemaskinens cylinder, og stemplet bevæges fra nederste til øverste position og suger derved 0,5 l fra forrådstanken. Derefter styres stemplet til bevægelse nedad, og når udløbsventilen af brugeren åbnes, trykkes de udmålte 0,5 liter ud gennem tappeslangen.

Manglende lufttryk eller næsten tom tank vil automatisk stoppe videre udmåling og indikere dette med et fejlsignal.

Udmålinger kan justeres ved at ændre stemplets slaglængde.

Motormix II er indrettet til valgmulighed imellem olieblandet benzin i forholdet 1:50 eller 1:25, idet dette anlæg er forsynet med en særskilt oliebeholder og en manuel betjent omstillingsventil. Ved omstilling til 1:25 vil et pneumatisk styret og drevet stempel i en cylinder tilsætte den nødvendige ekstra olie til stempelmålemaskinen under dennes sugeslag.

Begge typer er forsynet med mekanisk tæller, som registrerer antal udmålinger.

4. DOKUMENTATION

Ansøgning nr. 1040/81 dateret 1981-01-26.

E. Repstorff Holtveg