



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

AV-2272

JAN 5 1999

NOTICE OF APPROVAL

Issued by statutory authority of the Minister
of Consumer and Corporate Affairs Canada
for (category of device):

Diesel and Gasoline Dispenser

AVIS D'APPROBATION

Émis en vertu du pouvoir statutaire du
Ministre de Consommation et Affaires
commerciales Canada, pour (catégorie
d'appareil):

Distributeur d'essence et de diesel

APPLICANT / REQUÉRANT:

Tuthill Corporation
Fill-Rite Division
4204 Ferguson Road
Fort Wayne, Indiana
USA 46809

MANUFACTURER / FABRICANT:

Tuthill Corporation
Full-Rite Division
4204 Ferguson Road
Fort Wayne, Indiana
USA 46809

MODEL(S) / MODÈLE(S):

FR712L

RATING / CLASSEMENT:

10 to/à 50 LPM

NOTE: This approval applies only to devices, the design, composition, construction and performance of which are, in every material respect, identical to that described in the material submitted, and that are typified by samples submitted by the applicant for evaluation for approval in accordance with sections 14 and 15 of the Weights and Measures Regulations. The following is a summary of principal features only.

REMARQUE: Cette approbation ne vise que les appareils dont la conception, la composition, la construction et le rendement sont identiques, en tout point, à ceux qui sont décrits dans la documentation reçue et pour lesquels des échantillons représentatifs ont été fournis par le requérant aux fins d'évaluation, conformément aux articles 14 et 15 du Règlement sur les poids et mesures. Ce qui suit est une brève description de leurs principales caractéristiques.

Canada

SUMMARY DESCRIPTION:

The model FR712L is used for dispensing and measuring gasoline and diesel fuel.

The model FR712L dispenser is a self-contained unit installed on fixed above ground tanks and incorporates the following main components:

- 2" (5.08 cm) inlet;
- check valve/strainer/pump assembly manufactured by Tuthill, model n° 704 F3248, with 1/3 hp electric motor;
- Gilbarco positive displacement four piston meter, model PA-24;
- Tuthill dual channel pulser part n° G1721;
- one piece Tuthill air eliminator, model n° F8122;
- electronic non-computing register with electronic totalizer, manufactured by Tuthill, part number G1717;
- $\frac{3}{4}$ " (1.905 cm) outlet.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Le distributeur modèle FR712L est utilisé pour la distribution et le mesurage de l'essence et du diesel.

Le distributeur FR712L est un modèle autonome installé sur un réservoir hors terre et qui renferme les principaux éléments suivants:

- entrée de 2 po (5.08 cm);
- un ensemble clapet de non-retour/filtre/pompe fabriqué par Tuthill, modèle n° 704 F3248, avec un moteur électrique de 1/3 c.v.;
- un compteur volumétrique Gilbarco à quatre pistons, modèle PA-24;
- un générateur d'impulsion à deux voie fabriqué par Tuthill, numéro de pièce G1721;
- un éliminateur d'air monopiece Tuthill, modèle n° F8122;
- un enregistreur non-calculateur avec un totalisateur électronique, fabriqué par Tuthill, numéro de pièce G1717;
- sortie de $\frac{3}{4}$ po (1.905 cm).

APPROVAL:

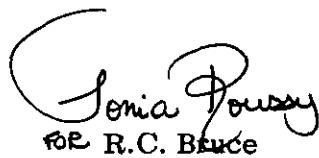
The design, composition, construction and performance of the device type(s) identified herein have been evaluated in accordance with regulations and specifications established under the Weights and Measures Act. Approval is hereby granted accordingly pursuant to subsection 3(1) of the said Act.

The marking, installation and manner of use of trade devices are subject to inspection in accordance with regulations and specifications established under the Weights and Measures Act. Requirements relating to marking are set forth in sections 18 to 26 of the Weights and Measures Regulations. Installation and use requirements are set forth in Part V and in specifications established pursuant to section 27 of the said Regulations. A verification of conformity is required in addition to this approval. Inquiries regarding inspection and verification should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada.

APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement du (des) type(s) d'appareils identifié(s) ci-dessus, ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux prescriptions établis sous la Loi sur les poids et mesures, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 3(1) de ladite Loi.

Le marquage, l'installation et l'utilisation commerciales des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis sous la Loi sur les poids et mesures. Les exigences de marquage sont définies dans les articles 18 à 26 du Règlement sur les poids et mesures. Les exigences d'installation et d'utilisation sont définies dans la partie V et dans les prescriptions établies en vertu de l'article 27 dudit règlement. Une vérification de conformité est requise. Toute question sur l'inspection et la vérification de conformité doit être adressée au bureau local de Consommation et Affaires commerciales Canada.

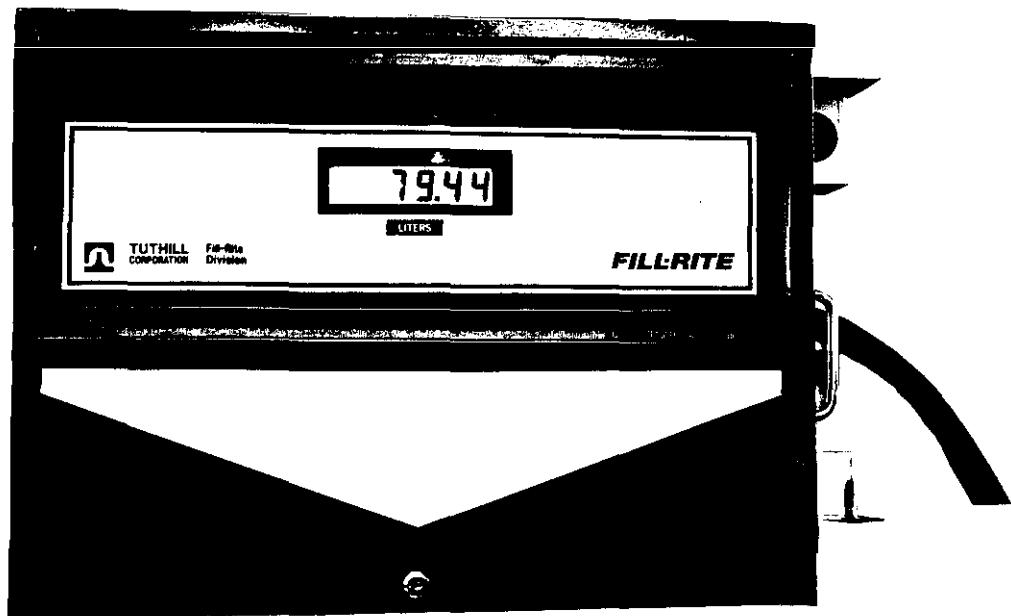


Sonia Poussy
for R.C. Bruce

Chief,
Weights and Measures

93-01-05
Date

Chef,
Poids et Mesures



MODEL/MODELE FR712L