



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION
S.WA-2067 Rev. 3

JUN • 8 1993
JUIN • 8 1993

NOTICE OF APPROVAL

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

Truck Refueller

AVIS D'APPROBATION

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

Ravitailleur pour camions

APPLICANT / REQUÉRANT:

Gasboy of Canada Limited
430 Industrial Road
P.O. Box 6185, Station "D"
London, Ontario
N5W 5R6

MANUFACTURER / FABRICANT:

Gasboy of Canada Ltd.
London, Ontario

MODEL(S) / MODÈLE(S):

153 SR

RATING / CLASSEMENT:

45 to/à 225 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.

SUMMARY DESCRIPTION:

Use in trade for dispensing and measuring gasoline and diesel for motor vehicles.

This truck refueller incorporates the following components:

- 2-inch inlet line
- 1 $\frac{1}{4}$ -inch outlet line
- Gorman-Rupp self-priming centrifugal pump, model 02D3X1 or 02K3X1 $\frac{1}{2}$
- Liquid Controls model A8110 or A8180 air eliminator
- Wilson float chamber which is the same as the Gasboy recuperation chamber (Ass'y 26674).
- Liquid Controls model M5, (Ass'y M1120) meter
- Veeder Root mechanical register or a Kraus MICON 100-IH electronic register.

All suffixes and prefix to the model number denote:

- Suffix TPZ. Zero start ticket printer
- Suffix K. Mechanical Keytrol, has a suffix of 4 through 120 to designate the number of key positions, eg. K30
- Suffix KE. Electronic Keytrol, has a suffix of 10 through 120 to designate the number of key positions, eg. KE40
- Suffix C. Electric reset mechanism on Veeder-Root mechanical register
- Prefix 8. Kraus MICON 100 IH electronic register

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Utilisation commerciale aux fins de distribution et de mesurage d'essence et diesel pour les véhicules motorisés.

Ce ravitailleur pour camions est constitué des éléments suivants:

- une entrée de 2 po.
- une sortie de 1 $\frac{1}{4}$ po.
- une pompe centrifuge à auto-amorçage Gorman-Rupp, modèle 02D3X1 ou 02K3-X1 $\frac{1}{2}$
- un purgeur d'air Liquid Controls, modèle A8110 ou A8180
- chambre à flotteur Wilson, est la même que la chambre de récupération Gasboy (montage 26674)
- un compteur Liquid Controls modèle M5 (montage M1120)
- un enregistreur mécanique Veeder-Root, ou un enregistreur électronique Kraus MICON 100-IH.

Tous les suffixes et le préfixe en usagent pour ce modèle dénote:

- Suffixe TPZ. Imprimante de ticket avec départ à zéro.
- Suffixe K. Keytrol mécanique, a un suffixe de 4 à 120 pour désigner le nombre de clés, i.e. K30.
- Suffixe KE. Keytrol électrique, a un suffixe de 10 à 120 pour désigner le nombre de clé, i.e. KE40.
- Suffixe C. Mécanisme électrique de remise à zéro sur enregistreur mécanique Veeder-Root.
- Préfixe 8. Enregistreur électrique Kraus MICON 100-IH remplaçant un enregistreur mécanique Veeder-Root.

SUMMARY DESCRIPTION (Cont'd)

This Notice was revised solely to add the LC model A8180 air eliminator in the list of components.

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, use and manner of use in trade of 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.

DESCRIPTION SOMMAIRE: (Suite)

Cet avis était uniquement pour l'addition du purgeur d'air LC modèle A8180 à la liste des éléments principaux.

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 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 Corporations Canada.

D.W. Morgan

Acting Manager
Weights and Measures Laboratories

JUN - 8 1993

Date

Gérant intérimaire,
Laboratories des Poids et mesures

File/Dossier: 06953

Project/Projet: AP-VL-93-0006

