



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

AV-2200 Rev. 1

MAR - 3 1992

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 de camions

APPLICANT / REQUÉRANT:

Wayne/Petroquip, Div. Dresser
160 Cochrane Drive
Markham, Ontario
L3R 9S1

MANUFACTURER / FABRICANT:

Wayne/Petroquip, Div. Dresser
Markham, Ontario

MODEL(S) / MODÈLE(S):

C4400KH
C4400VH

RATING / CLASSEMENT:

45 TO/à 220 L/min.

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:

These truck refueller are approved for use in delivering diesel and gasoline to motor vehicles.

The C4400KH truck refueller incorporates the following main components:

- two inch inlet line
- Gorman-Rupp self-priming centrifugal pump, model 02D3X1 1
- Gorman-Rupp 1 HP motor
- Liquid Controls model A-8110 air eliminator with integral strainer
- Liquid Controls meter, model M7-1
- Kraus electronic computing register, model MICON-100-IH

The model C4400VH uses the Veeder Root non-computing mechanical register, model 101NC-1043 complete with electric reset.

The suffix "R" added to the model number indicates the use of a remote submersible pump (of a design that does not pump air or vapour) and a two inch solenoid to replace the centrifugal pump and motor in the aforementioned description.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit d'un ravitailleur de camions approuvé pour la livraison de diesel et d'essence aux véhicules à moteur.

Le ravitailleur de camions C4400KH se compose des éléments principaux suivants:

- une conduite d'entrée de deux pouces
- une pompe centrifuge à auto-amorçage de type Gorman-Rupp, modèle 02D3X1 1
- un moteur Gorman-Rupp de 1 HP
- un éliminateur d'air de type Liquid Controls, modèle A-8110, à crête intégrée
- un compteur Liquid Controls, modèle M7-1
- un enregistreur calculateur électronique de type Kraus, modèle MICON-100-IH

Le modèle C4400VH utilise un enregistreur mécanique non calculateur de type Veeder Root, modèle 101NC-1043, équipé d'un dispositif de remise à zéro électrique.

Le suffixe "R" ajouté au numéro de modèle indique l'utilisation d'une pompe submersible à distance (modèle qui ne pompe ni l'air ni les vapeurs) et une électrovanne de deux pouces au lieu de la pompe centrifuge et du moteur indiqués dans la description ci-dessus.

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.

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.



W.R. Virtue

Chief,
Legal Metrology Laboratories

MAR - 3 1982

Date

Chef,
Laboratoires de la Métrologie légale

KRAUS
MICON-100-IH
REGISTER/Enregistreur
Kraus, MICON-100-IH

METER CALIBRATOR
Dispositif
d'étalonnage du
compteur

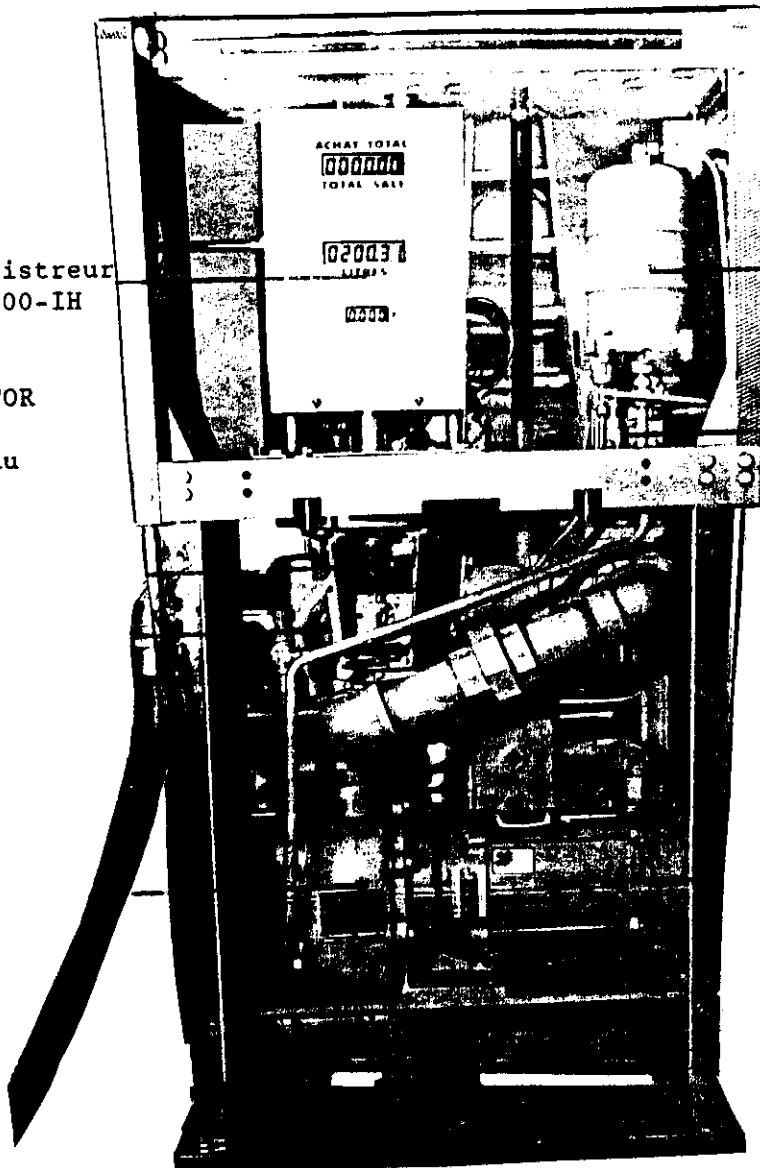
M7-1 METER
Compteur M7-1

CENTRIFUGAL
PUMP / Pompe
centrifuge

RECUPERATION CHAMBER
Chambre de
récupération

AIR ELIMINATOR
Éliminateur d'air

MOTOR/Moteur



C4400KH