



Consumer and  
Corporate Affairs Canada  
Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada  
Métrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-2052

MAY 30 1983

## NOTICE OF APPROVAL

Applicant: Tokheim of Canada Limited  
5988 Ambler Drive  
Mississauga, Ontario  
L4W 2P2

Type of Device: Tokheim Series 333 MMD -  
a multiple modular dispenser for motor  
fuel. It is basically a service station  
dispenser that combines multiple fuel and  
hose capability with advanced modular  
electronics that are solid state and of  
the remote control type.

Application: Retail gasoline trade,  
either self-serve or attendant-served  
installations.

Description: The Tokheim series 333 MMD -  
multi-modular dispenser system consists  
of the following basic components:

- A model 179DP Electronic Console  
capable of controlling up to 16 hose  
groups (up to 48 hose outlets) and five  
(5) products.

- A model 98-D Computer/Power Centre is  
used with Tokheim electronic series  
dispensers and has the capability of  
controlling up to twenty-four (24) hose  
outlets. Thus service stations having  
more than 24 hose outlets will have 2  
model 98-D installed as per manufacturer  
specifications.

- A model 95 Auxiliary Box.

- The electronic component not having a  
real pulser checking feature has a  
mechanical totalizer installed on the  
measuring element between the pulser.

## AVIS D'APPROBATION

Société: Tokheim of Canada Limited  
5988 Ambler Drive  
Mississauga, Ontario  
L4W 2P2

Appareil: Distributeur multi-modulaire  
Tokheim de la série 333 MMD conçu pour  
livrer divers types de carburant aux  
véhicules automobiles. C'est  
essentiellement un distributeur pour  
station-service qui a la capacité  
d'allier de multiples carburants et  
plusieurs boyaux de distribution par des  
composants électroniques modulaires des  
plus modernes constitués de semi-  
conducteurs et du genre télécommandé.

Utilisation: Pour la vente au détail de  
l'essence, aux installations soit de  
libre-service ou avec préposé.

Description: L'ensemble de distribution  
multi-modulaire Tokheim de la série 333  
MMD se compose des éléments principaux  
suivants:

- un pupitre de commande électronique de  
modèle 179DP pouvant commander jusqu'à  
16 groupes de boyaux (jusqu'à 48 boyaux)  
et cinq produits différents;

- une unité centrale 98-D composée d'un  
ordinateur et d'un bloc d'alimentation  
de modèle 98-D, est utilisée avec les  
distributeurs Tokheim de la série élec-  
tronique. Cette unité peut commander  
jusqu'à vingt-quatre (24) boyaux. Ainsi  
2 de ces unités centrales seront  
installées conformément aux instructions  
du fabricant dans les stations-service  
qui comportent plus de 24 boyaux;

- une boîte auxiliaire de modèle 95;

- l'élément électronique qui ne comporte  
pas de dispositif de vérification à  
double pulseurs est muni d'un totalisa-  
teur mécanique monté sur l'élément  
mesureur qui le relie au pulseur.:2

Canada

- 2 -

Special Conditions: Swivel full flow sight glass or by pass flow sight glass may be installed on dispensers with submerged pumps. On self-contained dispensers only full flow sight glass is permitted.

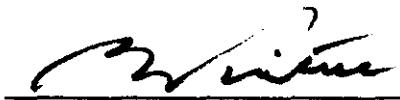
Conditions particulières: Le voyant en verre, à rotule pour plein débit ou le voyant en verre sur conduit de déviation peuvent être installés sur les distributeurs à pompes submergées. Sur les distributeurs autonomes seulement le voyant en verre pour plein débit est permis.

Conditions of Approval: Approval is granted under the Weights and Measures Act, S.C. 1970-71-72, Chapter 36, and the Weights and Measures Regulations C.R.C.c., 1605 for use in Canada under the general conditions of the said Regulations, and under any special conditions listed above.

Conditions d'approbation: L'approbation est accordée conformément à la Loi sur les poids et mesures S.R.C. 1970-71-72, chapitre 36, et au Règlement d'application C.R.C.c., 1605. L'emploi est autorisé au Canada sous réserve des conditions générales dudit Règlement, et de toutes les conditions particulières formulées dans le présent avis.

Reference No.: G6953-T168-4

No. de référence: G6953-T168-4



W.R. Virtue

Chief  
Legal Metrology Laboratories

Chef  
Laboratoires de la Métrologie légale

May 30 1983

