



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - NO D'APPROBATION

S.WA-2115

JUN 24 1986

**NOTICE OF APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION**

Issued by statutory authority of  
the Minister of Consumer and Corporate  
Affairs under application by:

Accordée en vertu du pouvoir  
statutaire du Ministre de Consommation  
et Corporations à la demande de:

Dresser Canada Inc. (Wayne Pump)  
Dresser Wayne Division  
688 Kitimat Road  
Mississauga, Ontario  
L5N 1P8

for the following devices:

pour les appareils suivants:

DEVICE TYPE /  
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /  
FABRICANT:

86 Cashier's Console / Pupitre de commande  
du caissier

Dresser Canada Inc.  
Mississauga, Ontario

MODEL DESIGNATIONS /  
DÉSIGNATIONS DES MODÈLES:

RATING-CAPACITY-RANGE(S) /  
CLASSEMENT-CAPACITÉ-ÉTENDUE(S):

Decade 2400

Programmed for up to 24 hoses, up  
to 6 products, any combination of  
self-serve and full serve. /  
Programmé pour 24 boyaux au plus, pour  
6 produits au plus, pour toute  
combinaison de libre et de service  
complet.

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  
information submitted and are typified  
by the sample(s) 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 salient features only.

REMARQUE: La présente approbation ne  
vise que les appareils dont la concep-  
tion, 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 représenta-  
tifs 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:

The Wayne Decade 2400 management control system integrates computerized dispenser control with automated sales features such as cash and credit pricing. The Decade 2400 contains a "one level memory" for fuel transactions. This allows memorizing one fuel transaction for any one dispenser as another fuel transaction is initiated with the same dispenser. The Decade 2400 is capable of performing postpay, prepay and preset volume or dollar operations with cash/credit pricing. The device provides management functions such as accumulating and storing totals. The system provides totals for up to 4 shifts by product volume, cash and credit sales. It also monitors fuel storage tank inventories.

The Decade 2400 may authorize transactions, receive and display sales and volume delivered and change the product price. Unit price changes can be performed by the Decade 2400 to any Wayne Electronic Dispenser. In the event of activating a price change to a dispenser in use, the new unit price is displayed by the dispenser after completion of the transaction. The Decade 2400 has two tier pricing for operations such as different day and night pricing.

## DESCRIPTION SOMMAIRE:

L'ensemble de contrôle de gestion Wayne Decade 2400 comprend une commande informatisée de distributeurs présentant des caractéristiques de ventes automatisées, telles que l'établissement du prix de vente au comptant et à crédit. L'ensemble Decade 2400 comporte une "mémoire à un seuil" utilisée pour les transactions de produits pétroliers permettant de mémoriser une transaction effectuée par un distributeur alors qu'une autre transaction est amorcée à l'aide du même distributeur. L'ensemble Decade 2400 peut assurer les fonctions de post-paiement, de pré-paiement et de pré-détermination du volume ou des opérations monétaires, le prix étant établi en fonction de ventes au comptant ou à crédit. Le présent appareil assure également des fonctions de gestion, telles que l'accumulation et la mémorisation des totaux des volumes de produits et des ventes au comptant et à crédit pour 4 périodes de travail au plus. Il permet également de vérifier le stock des réservoirs de stockage des produits pétroliers.

L'ensemble Decade 2400 peut autoriser des transactions, recevoir et afficher les ventes ainsi que les volumes livrés et modifier le prix d'un produit livré pour tout distributeur électronique Wayne. Si un prix unitaire est modifié au cours du fonctionnement d'un distributeur, le nouveau prix unitaire sera affiché sur le distributeur une fois que la transaction sera terminée. L'ensemble Decade 2400 comporte deux paliers de facturation pour des opérations telles qu'une facturation différente le jour et la nuit.

## SUMMARY DESCRIPTION: Continued

The Decade 2400 may be interfaced with a Decade 2400 receipt/totals printer (RTP) to provide printed receipts, shift reports and management reports. The Decade 2400 may also be interfaced with an electronic cash register, the Decade 1000, for point of sale service of commodity items. The cash register is a slave unit to the Decade 2400 and is incapable of dispenser control.

The Decade 2400 management control system may be interfaced with any Wayne electronic dispenser or with any mechanical dispenser with a pulse output.

## DESCRIPTION SOMMAIRE: Suite

L'appareil Decade 2400 peut être relié à une imprimante de reçus/totaux Decade 2400 (IRT) permettant d'obtenir des reçus imprimés, les rapports des équipes de travail et des états de gestion. L'ensemble Decade 2400 peut également être relié à une caisse électronique enregistreuse de modèle Decade 1000 de point de vente des produits. La caisse enregistreuse est asservie à l'appareil Decade 2400 et ne peut pas commander les distributeurs.

De plus, l'ensemble de contrôle de gestion Decade 2400 peut être relié à n'importe quel distributeur électronique Wayne ou à tout distributeur mécanique comportant une sortie d'impulsions.

## APPROVAL:

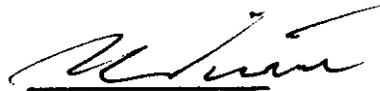
The design, composition, construction and performance of the device type(s) identified herein having been evaluated in accordance with regulations and specifications relating thereto, established under the Weights and Measures Act, approval is hereby granted pursuant to subsection 3(1) of the said Act.

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

## APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement des types d'appareils identifiés ci-dessus ayant fait l'objet d'une évaluation aux fins d'approbation conformément aux Règlements et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures, une approbation est accordée par les présentes en application du paragraphe 3(1) de ladite loi.

Le marquage, l'installation, l'utilisation et le mode d'emploi des appareils sont soumis à l'inspection conformément aux Règlements et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures, et doivent être certifiés conformes en sus d'être approuvés par les présentes. Toute demande de renseignements sur l'inspection et la certification de conformité doit être adressée au bureau d'inspection local de Consommation et Corporations Canada. Les exigences de marquage sont définies dans les articles allant de 18 à 26 du Règlement sur les poids et mesures. Les exigences relatives à l'installation, à l'utilisation et au mode d'emploi sont définies dans la partie V et dans les prescriptions établies en vertu de l'article 27 dudit règlement.



W.R. Virtue

Chief  
Legal Metrology Laboratories

Chef  
Laboratoires de la Métrologie légale

File Number / Numéro de dossier:  
O6953-W174-30

PROJECT/projet: AP-VL-85-0033

JUN 24 1986

D2400 MANAGEMENT CONTROL SYSTEM/Ensemble de controle de gestion D2400

GRADE INDICATOR/  
Indicateur de qualite

PUMP NUMBER/  
Numero de pompe

VOLUME DISPLAY/  
Affichage du volume

CASH DISPLAY /  
Affichage de vente au comptant

INVENTORY WARNING INDICATORS/ Indicateurs avertisseurs de la situation de stocks

FUNCTION INDICATORS/ Indicateurs des fonctions

STATUS INDICATORS Indicateurs des etats

MANAGER KEYSWITCH/ Interrupteur a cle du gerant

ALL-PUMP STOP KEY/Touche d'arret de toutes les pompes

AUTHORIZE KEY/Touche d'autorisation



OPERATOR FUNCTION KEYS/Touches de fonctions destinees a l'operateur

11-KEY NUMERIC KEYBOARD/ Clavier num/rique a 11 touches