



Consumer and  
Corporate Affairs

Consommation et  
corporations

Standards

Normes

**NOTICE OF APPROVAL  
AVIS D'APPROBATION**

S.WA-2020

Ottawa, 1981/12/29

Company: Koppens Automatic U.S.A. Ltd.  
P.O. Box 6251  
3601 Koppens Way  
Chesapeake, VA  
U.S.A. 23323

Société: Koppens Automatic U.S.A. Ltd.,  
P.O. Box 6251  
3601 Koppens Way  
Chesapeake, VA  
U.S.A. 23323

Type of Device: "Calcutron" dispenser system utilizing one electromechanical register shared in sequence among meters on several products in the same assembly. Model numbers are as listed below:

Appareil: Ensemble de distribution "Calcutron" comportant un enregistreur électromécanique qui est relié en série à plusieurs compteurs de divers produits. Les numéros de modèles figurant ci-dessous:

<u>DESCRIPTION</u> <u>Description</u>	<u>FULL SIZE</u> <u>Modèle</u> <u>Standard</u>	<u>INTERMEDIATE</u> <u>Modèle</u> <u>Intermédiaires</u>
8 hoses/boyaux - 4 products/produits	RCF 84DS	RCIL 84DS
4 hoses/boyaux - 4 products/produits	RCF 44SS	RCIL 44SS
6 hoses/boyaux - 3 products/produits	RCF 63DS	RCIL 63DS
3 hoses/boyaux - 3 products/produits	RCF 33SS	RCIL 33SS
6 hoses/boyaux - 3 products/produits	RCF 64DS	RCI 63DS
3 hoses/boyaux - 3 products/produits	RCF 33SS	RCI 33SS
4 hoses/boyaux - 2 products/produits	RCF 42DS	RCI 42DS
2 hoses/boyaux - 2 products/produits	RCF 22SS	RCI 22SS

Description: This system differs from fuel dispensing equipment of other manufacturers in that one register is used in turn for several meters on different grades of gasoline. The register contains the display elements and a micro-processor board required for pulse counting and price computation. Price information, however, comes from a micro-processor-based central control unit in the cashier's kiosk.

DESCRIPTION: Cet ensemble diffère de l'appareillage de distribution d'essence des autres fabricants du fait qu'un seul enregistreur est utilisé tour à tour par plusieurs compteurs pour différents grades de gazoline. L'enregistreur renferme les éléments d'affichage et aussi un micro-processeur qui compte les impulsions de volume et les multiplie par le prix unitaire. Le prix unitaire, cependant, viens de UCT (unité centrale de traitement) à micro-processeur dans le kiosque du caissier.

