



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-4233

JUL 11 1988

**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 Corpor-  
ations à la demande de:

Cardinal Scale Mfg. Company  
P.O. Box 151  
Webb City, Missouri  
USA 64870

for the following device(s):

pour (les)l'appareil(s) suivant(s):

DEVICE TYPE /  
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /  
FABRICANT:

Portable Electro-Mechanical Platform  
Scale/Balance électromécanique mobile

Cardinal/Detecto  
Webb City, Missouri, USA

MODEL DESIGNATION(S) /  
DÉSIGNATIONS DU(DES) MODÈLE(S):

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

885X-XX  
585X-X  
895X-XX  
595X-X

See "Summary Description" / Voir  
"Description Sommaire"

**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 Regula-  
tions. The following is a summary of  
principal features only.

**REMARQUE:** La présente approbation ne  
vise que (les)l'appareil(s) dont la  
conception, la composition, la  
construction et le rendement sont  
identiques, en tout point, à celui  
(ceux) qui est(sont) décrit(s) dans la  
documentation reçue et pour lequel  
(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 approved devices are portable electromechanical scales. They utilize two fabricated steel "L" shape levers with one lever having an extension arm connected to the steelyard rod. The load receiving element and the base are fabricated steel. The load is transmitted by the steelyard rod to a tension type load cell which is connected to an indicator Cardinal/Detecto model 6800 or 738 (S.WA-4037 and S.WA-3290 Rev. 1).

## DESCRIPTION SOMMAIRE:

Les appareils approuvés sont des balances électromécanique mobiles. Elles se composent de deux leviers en acier marchand, de type "L", dont l'un est muni d'un bras d'extension relié à la tringle d'attaque. Le récepteur de charge et la base sont fait d'acier marchand. La charge est transmise apr la tringle d'attaque à une cellule de pesage de traction reliée à un indicateur Cardinal/Detecto modèle 6800 ou 738 (S.WA-4037 et S.WA-3290 Rev. 1).

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>NOMINAL CAPACITY</u> <u>Capacité nominale</u>	<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimensions du tablier</u>	<u>INDICATOR*</u> <u>Indicateur*</u>
8850 FC-T	1000 lb x 0.2 lb	19" x 28"	6800/C
8850 FC	1000 lb x 0.2 lb	19" x 28"	6800/C
8851 FC	400 kg x 0.1 kg	19" x 28"	6800/C
8859 FC	1000 lb x 0.2 lb	19" x 28"	6800/WM
5850 F	1000 lb x 0.2 lb	19" x 28"	738/C
5851 F	400 kg x 0.1 kg	19" x 28"	738/C
5852 F	500 lb x 0.1 lb	19" x 28"	738/C
5859 F	1000 lb x 0.2 lb	19" x 28"	738/WM
8950 FC	2000 lb x 0.5 lb	28" x 28"	6800/C
8959 FC	2000 lb x 0.5 lb	28" x 28"	6800/WM
5950 F	2000 lb x 0.5 lb	28" x 28"	738/C
5959 F	2000 lb x 0.5 lb	28" x 28"	738/WM

\* C = Column/Colonne  
WM = Wall/Murale

## 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 granted accordingly, pursuant to subsection 3(1) of the said Act.

## APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement du(des) type(s) d'appareil(s) identifié(s) ci-dessus ont été évalués conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures. Par conséquent, une approbation est accordée en application du paragraphe 3(1) de ladite loi.

## APPROVAL: Continued

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. Verification of conformity is required in addition to this approval. 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. Inquiries regarding inspection and certification of conformity should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada.

## APPROBATION: Suite

Le marquage, l'installation, l'utilisation et le mode d'emploi des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures. Outre la présente approbation, une vérification de conformité est requise. 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. 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.



W.R. Virtue

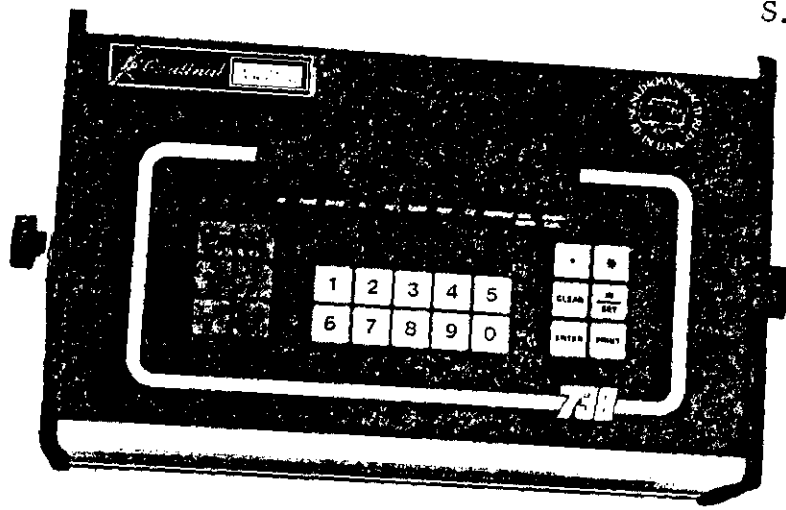
Chief  
Legal Metrology Laboratories

Chef  
Laboratoires de Métrologie légale

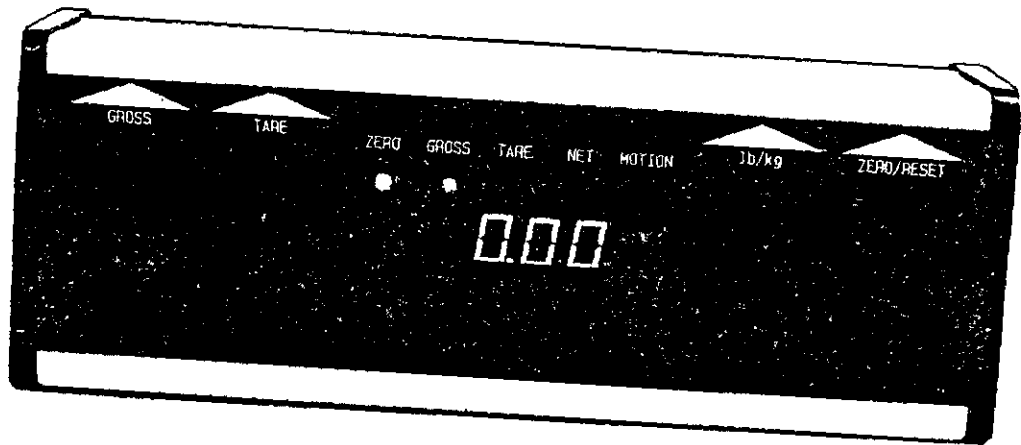
FILE/Dossier: 06922-C685  
PROJECT/Projet: AP-ML-87-0194

JUL 11 1988

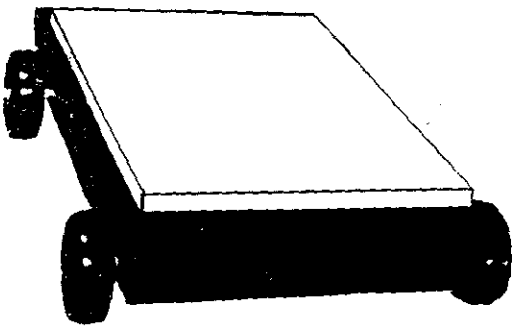
S.WA-4233



OR / OU



+



OR / OU

