



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION
S.WA-4097

NOV 19 1987

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:

Detecto Scale Co.
P.O. Box 191, 203 East Daugherty
Webb City, Missouri
USA 64870

for the following devices:

pour les appareils suivants:

DEVICE TYPE /
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Portable Mechanical Platform Scale /
Balance à fléau, mécanique et mobile.

Cardinal/Detecto
Webb City, Missouri, USA

MODEL DESIGNATIONS /
DÉSIGNATIONS DES MODÈLES:

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

854F Series/série
954F Series/série

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 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:

These approved devices are portable mechanical scales. They utilize two fabricated steel "L" shape levers with one lever having an extension arm connected to the steelyard rod. Registration is by means of a beam and counter poise weights. The beam can be graduated on both sides in metric or avoirdupois, or, one side in metric and the other side in avoirdupois. The load receiving element and the base are fabricated steel and the counter poise weights are cast iron.

All these devices can be equipped with double weighbeams and poises for tare purposes. A suffix "DB" is added to the model number for this option.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Les appareils approuvés sont de balances mécaniques 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. L'enregistrement du poids est réalisé au moyen d'un fléau et de contrepoids. Le fléau peut être gradué sur les deux faces en unités métriques ou en unités avoirdupois, ou une face en unités métriques et l'autre face en unités avoirdupois. L'élément récepteur de charge et la base sont fait d'acier marchand et les poids en fonte.

Tous ces appareils peuvent être munis d'un fléau double et de contrepoids pour fin de tarage. Le suffixe "DB" est ajouté au numéro de modèle pour cette option.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u>	<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimension du tablier</u>
854F-50P	500 lb X 1/4 lb	19" X 28"
854F-50K	500 kg X 1/4 kg	19" X 28"
854F-50PK	500 lb X 1/4 lb	19" X 28"
	200 kg X 100 g	
854F-100P	1000 lb X 1/2 lb	19" X 28"
854F-100PK	1000 lb X 1/2 lb	19" X 28"
	500 kg X 1/4 kg	
954F-100P	2000 lb X 1/2 lb	28" X 28"
954F-50K	1000 kg X 1/4 kg	28" X 28"
954F-100PK	2000 lb X 1/2 lb	28" X 28"
	1000 kg X 1/4 kg	

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.

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. Certification 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:

La conception, la composition, la construction et le rendement des types d'appareils identifiés 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.

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. Ils doivent être certifiés conformes en sus d'être approuvés par les présentes. 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

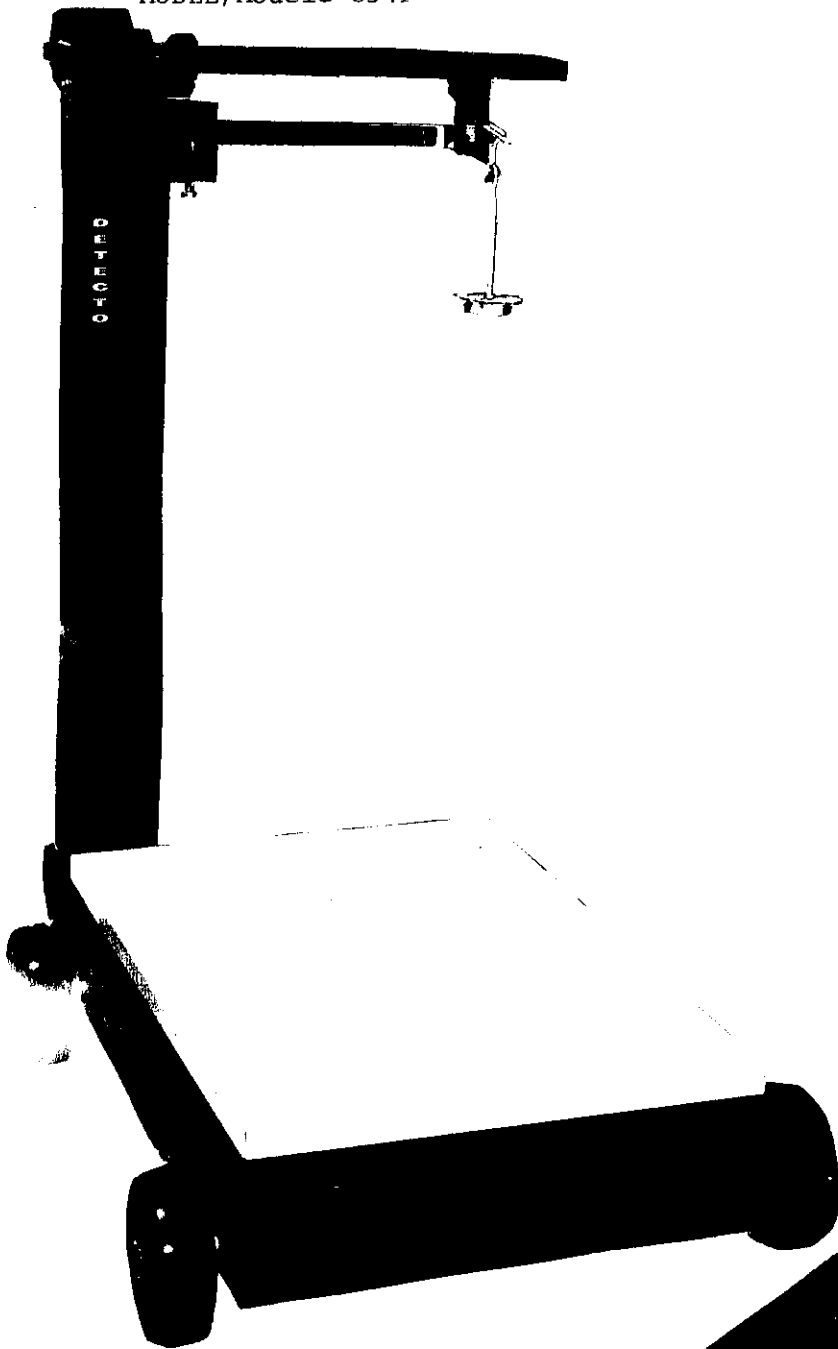
Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de Métrologie légale

FILE/Dossier: 06922-D165
PROJECT/Projet: AP-ML-87-0008

NOV 19 1987

MODEL/Modele 854F



MODEL/Modele 954F

