



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrieologie légale

APPROVAL NO. - N° D'APPROBATION

S.WA-4290

SEP 27 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:

Canadian Scale Company Limited
305 Horner Avenue
Toronto, Ontario
M8W 1Z4

for the following device(s):

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

DEVICE TYPE /
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Electronic Low Profile Vehicle Scale /
Balance surbaissé électronique pour
camion.

Canadian Scale Co. Ltd.
Toronto, Ontario

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

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

EFD-6080
EFD-60100
EFD-7080
EFD-70100
EFD-8080
EFD-80100

80 tons/tonnes
100 tons/tonnes
80 tons/tonnes
100 tons/tonnes
80 tons/tonnes
100 tons/tonnes

Or metric equivalent /Ou l'équivalent
métrique.

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:

These devices are fully electronic low profile scales that, when interfaced to approved and compatible weight indicators, become weighing systems.

The steel deck is supported by center loaded Shear Beam Load Cells through a single link suspension and may be 10' or 12' in width.

Platform movement is restricted by means of adjustable bumper bolts, fitted to the weighbridge.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Ces appareils sont des pont-bascules surbaissés entièrement électroniques qui lorsqu'ils sont reliés à des indicateurs numériques approuvés et compatibles, constituent des appareils de pesage.

Le tablier en acier est supporté par des cellules de pesage à chargement central, ceci par l'intermédiaire d'un système de suspension par anneau simple. Le tablier peut être de 10' ou 12' de larseur.

Le mouvement du tablier est restreint par des boulons de butée.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u> tons/tonnes	<u>PLATFORM LENGTH</u> <u>Dimension du</u> <u>tablier -ft/pi.</u>	<u>SECTIONS</u> <u>N° OF/de</u> <u>Sections</u>	<u>LOAD CELL CAPACITY</u> <u>Cap. des cellules</u> <u>de pesage - lb.</u>
EDF 6080	80	60	4	60 000
EDF 60100	100	60	4	60 000
EDF 7080	80	70	4	60 000
EDF 70100	100	70	4	60 000
EDF 8080	80	80	4	60 000
EDF 80100	100	80	4	60 000

The devices herein listed were previously listed on Notice of Temporary Approval S.WA-T343 Rev.2.

Les instruments énumérés dans le présent avis figuraient préalablement sur l'avis d'approbation temporaire S.WA-T343 Rev.2.

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. 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:

La conception, la composition, la construction et le rendement du(des) type(s) d'appareil(s) identifié(s) ci-dessus a(ont) été évalué(s) 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 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-C25715
PROJECT/Projet: AP-ML-84-9026

SEP 27 1988