



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-4155

MAR 23 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 devices:

pour les appareils suivants:

DEVICE TYPE /
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Motor Truck Scale/Pont bascule
routier.

Canadian Scale Co.
Toronto, Ontario.

MODEL DESIGNATIONS /
DÉSIGNATIONS DES MODÈLES:

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

CSL 60-200-16

400 000 lb 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 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 approved device is a mechanical scale that when interfaced to a registering beam, full capacity beam, cabinet dial or a single load cell connected to an approved and compatible digital weight indicator becomes a weighing system.

This device is a 60' x 16' three section mechanical lever live deck vehicle scale.

The levers are "A" shaped and the weighbridge is suspended by a double parallel link system. Indication is by means of an existing Weighbeam or when a single load cell is connected to the lever system, an approved and compatible electronic digital weight indicator.

The device herein listed was previously listed on Notice of Temporary Approval S.WA-T350.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Cet appareil approuvé est un pont-basculer routier mécanique qui constitue un ensemble de pesage lorsqu'il est relié à un fléau enregistreur, à un fléau de portée maximale, à un cadran monté sur coffret ou à un seul dynamomètre raccordé à un indicateur pondéral numérique approuvé et compatible.

Il s'agit d'un pont-basculer mécanique 60' x 16' à leviers et à tablier mobile présentant trois sections.

Les leviers sont en forme de "A" et le châssis récepteur est soutenu par un dispositif à liaisons parallèles doubles. L'affichage du poids se fait au moyen du fléau enregistreur ou à une cellule de pesage raccordé à un indicateur pondéral électronique approuvé et compatible.

L'instrument énuméré dans le présent avis figurait préalablement sur l'avis d'approbation temporaire S.WA-T350.

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-C257-15
PROJECT/Projet: AP-ML-84-9139

MAR 23 1988