



~~11~~ - 6 1984

NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL

AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE

This Notice of Temporary Approval
supersedes Notice of Temporary Approval
S.WA-T255 dated March 4, 1983, S.WA-T255
revision 1 dated October 18, 1983 and
S.WA-T255 revision 2 dated March 19,
1984.

Le présent avis d'approbation temporaire
remplace l'avis d'approbation temporaire
S.WA-T255 en date du 4 mars 1983,
S.WA-T255 revision 1 en date du 18
octobre 1983 et S.WA-T255 revision 2 en
date du 19 mars 1984.

Company: Dominion Bridge - Hardware
Department,
AMCA International Ltd.,
P.O. Box 895
WINNIPEG, Manitoba
R3C 2T1

Société: Dominion Bridge - Hardware
Department
AMCA International Ltd.,
P.O. Box 895
Winnipeg, Manitoba
R3C 2T1

Manufacturer: Dominion Bridge - Hardware
Department
AMCA International Ltd.,
Winnipeg, Manitoba

Fabricant: Dominion Bridge - Hardware
Department
AMCA International Ltd.
Winnipeg, Manitoba

Type of Device: Fully electronic motor
truck scale.

Appareil: Pont-basculer routier entière-
ment électronique.

<u>MODEL NUMBERS</u> <u>No. de modèles</u>	<u>SIZE(ft)</u> <u>Dimension</u> <u>(pieds)</u>	<u>RATED CAP.</u> <u>Cap. nom.</u> <u>(tonnes)</u>	<u>No. of</u> <u>SECTIONS</u> <u>No. de</u>	<u>SECTION CAP.</u> <u>CAP. par</u> <u>Sections</u> <u>(tonnes)</u>	<u>LOAD CELL</u> <u>RATINGS (lbs)</u> <u>Capacité par</u> <u>dynamomètres</u>
FE 34402	34 x 10	50	2	40	50,000
FE 35402	35 x 10	50	2	40	50,000
FE 60303	60 x 10	60	3	30	50,000
FE 70303	70 x 10	60	3	30	50,000
FE 80403	80 x 10	80	3	40	75,000
FE 80404	80 x 10	70	4	40	50,000
FE 100404	100 x 10	80	4	40	50,000

Accessories: Compatible accessories that
meet the requirements and perform in
accordance with the Weights and Measures
Act, Regulations and Specifications may
be used.

Accessoires: Peuvent être utilisés tous
accessoires compatibles qui satisfont
aux exigences de la Loi, du règlement et
des prescriptions ministérielles
régissant les poids et mesures.

.../2

- 2 -

Description: This device is a full load cell motor truck scale. The load receiving element consists of a wood or concrete deck on two main side beams and cross beams located at approximate five foot spacing along the length. The cross beams also serve as connection and support members for the two main side beams.

Double ended shear beam type self aligning load cells support the main side beams, two per section. Longitudinal movement is limited by bumper bolts on the extreme ends of the main side beams.

Conditions of Approval:

(1) This approval covers 10 devices only. Each device sold, leased or otherwise disposed of, must be reported to the Chief, Mass Laboratory, Legal Metrology Branch, in Ottawa, by the Manufacturer or distributor.

(2) No device shall be sold, leased or otherwise disposed of, for use in trade, without written disclosure to the purchaser, prior to the sale, that the device has received only temporary approval.

(3) This approval to expires to years from date of issue.

Description: Il s'agit d'un pont-bascule à action directe. L'élément récepteur de charge est constitué d'un tablier en bois ou en béton qui repose sur deux poutres maîtresses installées sur les côtés et sur des poutres transversales disposées à intervalles d'environ cinq pieds le long des côtés. Les poutres transversales servent à relier et supporter les deux poutres maîtresses.

Des dynamomètres de cisaillement aux deux extrémités et à alignement automatique supportent les poutres maîtresses latérales, à raison de deux par section. Des boulons de butée fixés aux extrémités des poutres maîtresses restreignent le déplacement longitudinal du tablier.

Conditions d'approbation:

(1) La présente approbation ne couvre que 10 appareils. Le fabricant ou le distributeur doit faire part de tout appareil vendu, loué ou aliéné de quelque autre façon, au Chef du laboratoire des masses, de la Direction de la Métrologie légale, à Ottawa.

(2) Aucun appareil ne doit être vendu, loué ou aliéné de toute autre façon à des fins commerciales sans que l'acheteur n'ait d'abord été avisé par écrit que l'appareil n'a reçu qu'une approbation provisoire.

(3) Le présent avis d'approbation expire deux ans après sa date d'émission.

- 3 -

Conditions of Approval: Continued


(4) On expiry of this approval only models listed or described having the same nominal capacities and the same nominal physical dimensions and construction as an installation that has been inspected and verified by Weights and Measures, will be considered for full formal approval. After the date of expiry of this Temporary Approval if a model that has not been approved is to be installed, a new application must be submitted, with installation drawings, in order that the Temporary Approval may be reactivated and an inspection arranged.

Reference No.: G6922-M250-15

Conditions d'approbation: Suite

(4) Dès expiration du présent avis, seuls les modèles dont les capacités et dimensions nominales ainsi que la construction sont identiques à celles d'une installation déjà inspectée et vérifiée par la Division des poids et mesures seront considérés pour approbation officielle entière. Après la date d'expiration de l'approbation provisoire pour qu'un modèle non approuvé soit installé, une nouvelle demande devra être présentée avec les plans de l'installation afin que l'approbation provisoire puisse être de nouveau en vigueur et qu'une date d'inspection puisse être fixée.

N° de référence: G6922-M250-15



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

JUL - 6 1984
JUL