



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrieologie légale

APPROVAL No. / N° D'APPROBATION
S.WA-3151

OCT - 6 1983

NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL

AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE

THIS NOTICE OF APPROVAL SUPERSEDES NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL S.WA-T164 revision 2 DATED November 16, 1982.

LE PRESENT AVIS REMPLACE L'AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE S.WA-T164 revision 2 EN DATE DU 16 novembre 1982.

Company: Aurora Scale Co. Ltd.,
P.O. Box 545
Aurora, Ontario
L4G 3L6

Société: Aurora Scale Co., Ltd.,
P.O. Box 545
Aurora, Ontario
L4G 3L6

Manufacturer: Aurora Scale Mfg., Ltd.,
Aurora, Ontario

Fabricant: Aurora Scale Mfg., Ltd.
Aurora, Ontario

Type of Device: Electronic combination motor truck and railway track scale.

Appareil: Combiné pont-basculer routier et pont-basculer ferroviaire électronique balance.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>No. de modèle</u>	<u>CAPACITY*</u> <u>Capacité*</u>	<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimension du</u> <u>tablier</u>	<u>LOAD CELL TYPE, MODEL</u> <u>NUMBER AND CAPACITY</u> <u>Type de dynamomètre,</u> <u>no. de modèle et</u> <u>capacité</u>
E-1070-125-4	125 tons/tonnes	70' x 10'	Revere CSP-100K
E-1080-125-4	125 "	80' x 10'	-100K
E-10100-125-4	125 "	100' x 10'	-100K
E-1055-200-4	200 "	55' x 10'	-200K
E-1060-200-4	200 "	60' x 10'	-200K
E-1065-200-4	200 "	65' x 10'	-200K
E-1070-200-4	200 "	70' x 10'	-200K
E-1080-200-4	200 "	80' x 10'	-200K
E-1055-300-4	300 "	55' x 10'	-200K
E-1060-300-4	300 "	60' x 10'	-200K
E-1065-300-4	300 "	65' x 10'	-200K
E-1070-300-4	300 "	70' x 10'	-200K
E-1080-300-4	300 "	80' x 10'	-200K
E-1060-200-3	200 "	60' x 10'	-200K
E-1080-200-4	200 "	80' x 10'	-200K
E-1056-200-3	200 "	56' x 10'	

*Capacity = tons or metric equivalent.

*Capacité = en tonnes ou l'équivalent métrique.

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 les accessoires compatibles qui satisfont aux exigences de la Loi sur les poids et mesures, du Règlement et des spécifications y afférents.

- 2 -

Description: These devices are permanently installed full load cell scales which can be used in two different modes, as a truck scale, or a combination railroad scale. When the device is used as a combination, the model coding will be designated "EC" (electronic combination) in place of the "E" designation. The weighing element is supported by 6 or 8 Revere Compression load cells depending on the number of sections. Movement of the weighing element is restrained by the use of longitudinal and lateral check-rods.

Model Number Coding: Example
E-1070-200-4

10 is the platform width
70 is the platform length
200 is the capacity in tons, and
4 is the number of sections.

Condition of Approval: Approval is granted under the Weights and Measures Act, S.C. 1970-71-72, chapter 36, and the Weights and Measures Regulations C.R.C.c., 1605 for use in Canada under the general conditions of the said Regulations, and under any special conditions listed above.

Reference No.: G6922-A364

Chief
Legal Metrology Laboratories


W.R. Virtue

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

Description: Ces ponts-basculés installés en permanence sont à action directe et présentent deux modes d'utilisation différents; ils peuvent servir de pont-basculé routier ou de pont-basculé ferroviaire. Lorsque l'appareil est un combiné, le code du modèle comporte les lettres "EC" (combiné électronique) au lieu de simple "E". Le tablier est supporté par 6 ou 8 dynamomètres Revere de compression relativement aux numéros des sections. Le mouvement longitudinal et latéral est limité par des tirants latéraux et longitudinaux.

Code du numéro de modèle: exemple -
E-1070-200-4

10 est la largeur du tablier
70 est la longueur du tablier
200 est la capacité en tonnes, et
4 est le nombre de sections

Condition d'approbation: L'approbation est accordée conformément à la Loi sur les poids et mesures S.R.C. 1970-71-72, chapitre 36, et au règlement d'application C.R.C.c. 1605. L'emploi est autorisé au Canada sous réserve des conditions générales dudit règlement et de toutes les conditions particulières formulées dans le présent avis.

N° de référence: G6922-A364

OCT - 6 1983