



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. · N° D'APPROBATION

S.WA-1191 Rev. 1

DEC 30 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 Corpora-
tions à la demande de:

Toledo Scale
5220 Creekbank Road
Mississauga, Ontario
L4W 1X1

for the following devices:

pour les appareils suivants:

DEVICE TYPE /
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

43

Electronic Railroad Track & Truck
Scale / Pont-bascule électronique
routier et ferroviaire

Toledo Scale
Mississauga, Ontario

MODEL DESIGNATIONS /
DÉSIGNATIONS DES MODÈLES:

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

7300

200 000 kg
400 000 lb

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 devices are four section electronic rail road track and truck scales for static weighing, that when interfaced to an approved and compatible indicator becomes a weighing system.

The tracks are positioned on two 33 inch WF main "I" beams with cross members supporting a concrete deck. Eight (8) 200 000 lb compression load cells support the weighbridge.

Horizontal movement of the weighbridge is restricted by longitudinal and transverse check-bars.

The devices herein listed were previously listed on Schedule I item 70 and on Notice of Approval S.WA-1191.

Note: Models manufactured prior to S.WA-1191 were identified as 820-COME-XXXX.

PLATFORM SIZE Dimensions du tablier	CAPACITY/Capacité	
	lb	kg
54'6" X 10'	400000	300000
60' X 10'	400000	200000
72' X 10'	400000	200000

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.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit de pont-basculés ferroviaires et routiers à quatre sections, destinés au pesage statique. Une fois relié à un indicateur approuvé et compatible, l'appareil forme un ensemble de pesage.

Les rails de pesage reposent sur deux des poutres en I principales de 33 pouces, à semelles larges, les entretoises supportent le tablier de béton. Huit (8) cellules de pesage de compression Toledo, à fonction de stabilisation, de 200 000 lb supportent le châssis récepteur.

Le déplacement horizontal du châssis récepteur est limité par des tirants longitudinaux et transversaux.

Les instruments énumérés dans le présent avis figuraient préalablement sur l'article 70 de l'annexe I et sur l'avis d'approbation S.WA-1191.

Note: Les modèles fabriqués avant la publication de l'avis d'approbation S.WA-1191 étaient identifiés par 820-COMB/XXXX.

N° of LOAD CELLS n° de cellules de pesage	LOAD CELL CAPACITY Cap. des cellules de pesage
8	200000 lb
8	200000 lb
8	200000 lb

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.

APPROVAL: Continued

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: Suite

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.

Chief
Legal Metrology Laboratories


W.R. Virtue

Chief
Laboratoires de Métrologie légale

FILE/Dossier: 06922-T170
PROJECT/Projet: AP-ML-87-0152

DEC 30 1987

