



MAY 30 1995

NOTICE OF CONDITIONAL APPROVAL

AVIS D'APPROBATION CONDITIONNELLE

Issued by statutory authority of the Minister of
Industry for:

Émis en vertu du pouvoir statutaire du ministre de
l'Industrie pour:

TYPE OF DEVICE

TYPE D'APPAREIL

Electronic Railway Track and Vehicle Scale

Pont-bascule ferroviaire et véhicule électronique

APPLICANT

REQUÉRANT

Balances Industrielles Montréal Inc.
1316 Notre Dame Ouest
Montréal, Québec
H3C 1K7

MANUFACTURER

FABRICANT

Balances Industrielles Montréal Inc.
1316 Notre Dame Ouest
Montréal, Québec
H3C 1K7

MODEL(S)/MODÈLE(S)

RATING

CLASSEMENT

B.F.C. 72200

200 TONS/tonnes
(Avoirdupois or Metric)

200 TONS/tonnes
(Avoirdupois ou 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 material submitted, and that are typified by samples submitted by the applicant for evaluation for approval in accordance with sections 14 and 15 of the Weights and Measures Regulations. The following is a summary of the principal features only.

REMARQUE: Cette approbation ne vise que les appareils dont la conception, 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 représentatifs 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:

CATEGORY

The device is an electronic railway track and vehicle scale, that when interfaced with an approved and compatible digital weight indicator, forms a weighing system.

DESCRIPTION

The device comprises three modules. Each module measures 24 feet in length and has a width of 10 feet.

The device utilizes eight centre loaded, double-ended shear beam load cells, each with a capacity of 125 000 lb. Load cell signals are transmitted to a sealable junction box.

The weighdeck is constructed of concrete.

Evaluated by:

Carl Cotton
Calibrations and Approvals Technologist
Tel.: (613) 952-0641

DESCRIPTION SOMMAIRE:

CATÉGORIE

Il s'agit d'un pont-bascule ferroviaire et véhicule électronique qui, lorsqu'il est relié à un indicateur pondéral à affichage numérique approuvé et compatible, constitue un ensemble de pesage.

DESCRIPTION

L'appareil comprends trois modules. Chaque module mesure 24 pieds de longueur et 10 pieds de largeur.

L'appareil utilise huit cellules de pesage de cisaillement à double extrémité, soutenue au centre, d'une capacité 125 000 lb. Les signaux des cellules de pesage sont transmis à une boîte de jonction scellable.

Le tablier est fabriqué de béton.

Évalué par:

Carl Cotton
Technologue en approbations et en étalonnage
Tel.: (613) 952-0641

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 hereby granted accordingly pursuant to subsection 3(2) of the said Act.

The marking, installation and manner of use of trade devices are subject to inspection in accordance with regulations and specifications established under the Weights and Measures Act. Requirements relating to marking are set forth in sections 18 to 26 of the Weights and Measures Regulations. Installation and use requirements are set forth in Part V and in specifications established pursuant to section 27 of the said Regulations. A verification of conformity is required in addition to this approval. Inquiries regarding inspection and verification should be addressed to the local inspection office of Industry Canada.

TERMS AND CONDITIONS:

All devices installed under the authority of this approval shall be modified as may be necessary to meet applicable regulations and specifications.

Prior to selling any device of the type(s) identified herein, the seller shall make known to the buyer in writing the following information:

- (1) that final approval is contingent on the results of inspections carried out on devices in service being satisfactory, and
- (2) that any non-compliance with regulations and specifications that govern approval will be corrected by the applicant.

APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement du(des) type(s) d'appareils identifié(s) ci-dessus, ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux prescriptions établis aux termes de la Loi sur les poids et mesures, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 3(2) de ladite Loi.

Le marquage, l'installation et l'utilisation commerciales des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis aux termes de la Loi sur les poids et mesures. Les exigences de marquages sont définies dans les articles 18 à 26 du Règlement sur les poids et mesures. Les exigences d'installation et d'utilisation sont définies dans la partie V et dans les prescriptions établies en vertu de l'article 27 dudit règlement. Une vérification de conformité est requise. Toute question sur l'inspection et la vérification de conformité doit être adressée au bureau local d'Industrie Canada.

TERMES ET CONDITIONS:

Tout appareil installé en vertu de cette approbation doit être modifié comme il se doit afin de satisfaire à toutes les exigences pertinentes.

Avant de vendre tout appareil du(des) type(s) identifié(s) ci-dessus, le vendeur doit fournir à l'acheteur par écrit les renseignements suivants:

- (1) que l'approbation finale ne sera accordée que sous réserve de résultats satisfaisants obtenus lors d'inspections en service, et
- (2) que toute dérogation au Règlement et aux prescriptions régissant l'approbation devra être corrigée par le requérant.

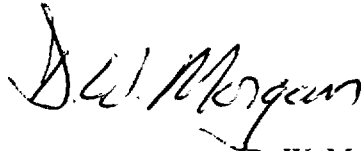
AM-5065T

The Head of the Mass Metrology Laboratory of Industry Canada at Ottawa shall be notified in writing prior to installation of each device sold, leased or otherwise disposed of for use in trade and the total number of devices installed shall not exceed ten.

Unless its extension is authorized in writing by the undersigned, this approval shall expire two years from the date of issue.

Le chef du Laboratoire des masses, Industrie Canada, à Ottawa, doit être notifié, par écrit, à l'avance de l'installation de chaque appareil vendu, loué ou cédé de quelque autre façon pour installation dans le commerce, et le nombre total des installations ne doit pas dépasser dix.

La présente approbation expire deux ans après la date d'émission à moins que la prolongation soit autorisée par écrit par le soussigné.



D. W. Morgan
Manager, Weights and Measures Laboratories

D. W. Morgan
Gestionnaire, Laboratoires des Poids et Mesures

Date: **MAY 30 1995**