



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métriologie légale

APPROVAL No. — N° D'APPROBATION

S.WA-T4164 Rev. 1

JAN 30 1989

NOTICE OF CONDITIONAL APPROVAL

AVIS D'APPROBATION CONDITIONNELLE

Issued by statutory authority of the Minister of Consumer and Corporate Affairs Canada for (category of device):

Émis en vertu du pouvoir statutaire du Ministre de Consommation et Corporations Canada, pour (catégorie d'appareil):

Electronic Vehicle Scale

Bascule électronique pour véhicule

APPLICANT / REQUÉRANT:

MANUFACTURER / FABRICANT:

Howe Richardson Canada Inc.
217 Brunswick Blvd.,
Pointe Claire, Quebec
H9R 4R7

Howe Richardson Canada Inc.
Pointe Claire, Quebec

MODEL(S) / MODÈLE(S):

RATING / CLASSEMENT:

TAG-2-*****.*

60 tons/tonnes
80 tons/tonnes
100 tons/tonnes
150 tons/tonnes
200 tons/tonnes

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 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 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:

The approved device is a fully electronic motor truck scale that when interfaced to an approved and compatible digital weight indicator becomes a weighing system.

The weighbridge is fabricated from wide flange (WF) steel side rails connected by (WF) steel beams mounted flush with the bottom of the side beams. Concrete is poured between the beams to form the deck. Wood or steel may also be used. It is restrained longitudinally and laterally by bumper bolts.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

L'appareil approuvé est un pont-basculé pour camions entièrement électronique qui, une fois relié à un indicateur pondéral numérique approuvé et compatible, devient un ensemble de pesage.

Le châssis récepteur est fabriqué à partir de longerons en acier à ailes larges liés à des poutres d'acier également à ailes larges qui se trouvent à égalité avec le bas des longerons. Le tablier est fabriqué en versant du béton entre les poutres. Il est également possible d'avoir un tablier en bois ou en acier. Les mouvements longitudinal et latéral du tablier sont restreints par des boulons de butée.

<u>MODEL NUMBERS</u> N° de modèles	<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u> TONS/Tonnes	<u>PLATFORM SIZE</u> Dimensions du tablier	<u>N° OF</u> <u>SECTIONS</u> N° de	<u>LOAD CELL</u> CAP./Cap. cellules de pesage
TAG-2-5040102-C	50	40' x 10'	2	50,000 lb
TAG-2-6040102-C	60	40' x 10'	2	OR/ou
TAG-2-6035102-C	60	35' x 10'	2	75,000 lb
TAG-2-6045102-C	60	45' x 10'	2	
TAG-2-6050103-C	60	50' x 10'	3	ALL MODELS
TAG-2-6060103-C	60	60' x 10'	3	Tous les
TAG-2-6070103-C	60	70' x 10'	3	modèles
TAG-2-8060103-C	80	60' x 10'	3	
TAG-2-8070103-C	80	70' x 10'	3	
TAG-2-8070103-C	80	70' x 10'	3	
TAG-2-8070123-C	80	70' x 12'	3	
TAG-2-8080103-C	80	80' x 10'	3	
TAG-2-10070103-C	100	70' x 10'	3	
TAG-2-10080103-C	100	80' x 10'	3	
TAG-2-10085104-C	100	85' x 10'	4	
TAG-2-10090124-C	100	90' x 12'	4	
TAG-2-100100124-C	100	100' x 12'	4	
TAG-2-15070124-C	150	70' x 12'	4	
TAG-2-20070134-C	200	70' x 13'	4	125,000 lb

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, 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. 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 Consumer and Corporate Affairs Canada.

TERM AND CONDITIONS:

All devices installed under 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) de appareils identifié(s) ci-dessus, ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux prescriptions établis sous 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 des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis sous la Loi sur les poids et mesures. Les exigences de marquage 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 de Consommation et Corporations Canada.

TERMES ET CONDITIONS:

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

Avant de vendre tout appareil du (des) type(s) identifié 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.

The manager of the Mass Metrology Laboratory of the Department of Consumer and Corporate Affairs 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.

Le gérant du Laboratoire des masses, Consommation et Corporations Canada, à Ottawa, doit être notifié, par écrit, à l'avance de l'installation de chaque appareil vendu, loué ou cédé de quelques autres façons pour utilisation dans le commerce, et le nombre total des installations ne doit pas dépasser dix.

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

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



W.R. Virtue

Chief,
Legal Metrology Laboratories

JAN 30 1989

Date

Chef,
Laboratoires de la Métrologie légale