



Consumer and  
Corporate Affairs Canada  
Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada  
Métrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-4286

**MAY 24 1991**

**NOTICE OF APPROVAL**

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

Electronic Platform Scale

**APPLICANT / REQUÉRANT:**

Société Canadienne de Métaux Reynolds,  
Limitée  
Case Postale 1530  
Baie Comeau, Québec  
G4Z 2H7

**MODEL(S) / MODÈLE(S):**

008-00981  
008-00983  
008-00986

**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.

**AVIS D'APPROBATION**

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

Tablier de pesage électronique

**MANUFACTURER / FABRICANT:**

Howe Richardson Inc.

**RATING / CLASSEMENT:**

50 000 lb / 22700 kg

**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:**

This device is an electronic platform scale that when interfaced to an approved and compatible weight indicator becomes a weighing system.

The weighing element consists of a steel "I" beam mounting deck and a steel plate. Weight is sensed by four double ended shear beam load cells each with a capacity of 25 000 lbs mounted in a "UNILINK" load cell mount.

**DESCRIPTION SOMMAIRE:**

Cet appareil est un tablier de pesage électronique qui une fois relié à un indicateur de poids numérique, approuvé et compatible, forme un ensemble de pesage.

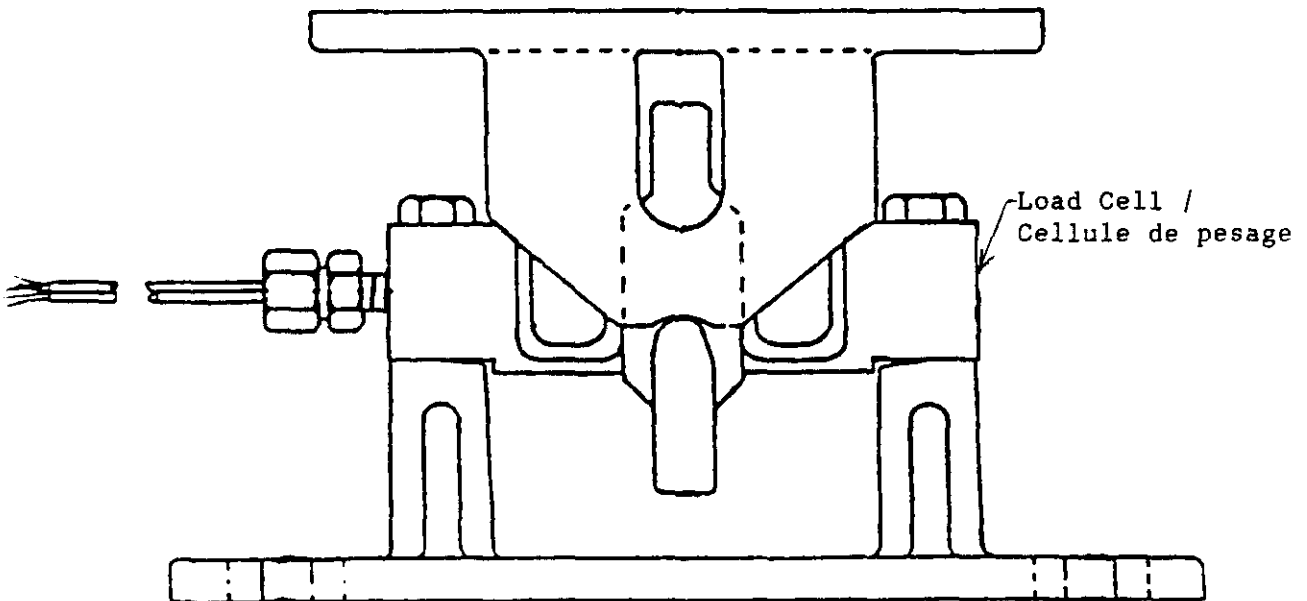
Le présent élément de pesage consiste en un tablier d'acier de profilé en "I" et d'une plaque d'acier. Le poids est décelé par quatre cellules de pesage de cisaillement à double extrémité qui ont chacune une capacité de 25 000 lb et qui sont installées dans un montage "UNILINK".

MODEL NUMBER <u>No. de modèle</u>	CAPACITY <u>Capacité</u>	PLATFORM SIZE <u>Dim. du tablier</u>	LOAD CELLS CAPACITY <u>Capacité des cellules de pesage</u>
008-00981	50 000 lb/22 700 kg	9'6" x 9'6"	25 000 lb
008-00983	50 000 lb/22 700 kg	10' x 10'	25 000 lb
008-00986	50 000 lb/22 700 kg	9'3" x 10'	25 000 lb

The devices herein listed were previously listed on Notice of Temporary Approval S.WA-T4286.

Les appareils énumérés dans le présent avis figuraient préalablement sur l'avis d'approbation temporaire S.WA-T4286.

LOAD CELL MOUNTING/MONTAGE DES CELLULES DE PESAGE :



## 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(1) 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.



W.R. Virtue

Chief,  
Legal Metrology Laboratories

## 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 sous la Loi sur les poids et mesures, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 3(1) 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.

MAY 24 1991  
Date

Chef,  
Laboratoires de la Métrologie légale