



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

AM-4521

**JUN 12 1990**

### 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:

Les Balances Canadiennes  
Bourbeau & Frères Inc.  
5460 Vanden Abeele  
St. Laurent, Québec  
H4S 1P8

### MODEL(S) / MODÈLE(S):

BCED 800640-15

**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):

Bascule électronique à tablier

### MANUFACTURER / FABRICANT:

Canadian Scale Co. Ltd.  
305 Horner Avenue  
Toronto, Ontario

### RATING / CLASSEMENT:

15 TONS/Tonnes

Avoirdupois or Metric / Avoirdupois ou métrique

**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 is a fully electronic livestock platform scale that when interfaced to an approved and compatible digital weight indicator becomes a weighing system. The platform is supported by four cantilever type load cells of 20 000 lb each.

The deck may be made of concrete, wood or steel.

The platform movement is restricted by means of adjustable bumper bolts, fitted to the weighbridge.

The platform size is 800 cm x 640 cm.

The device herein listed was previously listed on Notice of Temporary Approval S.WA-T307.

**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

**DESCRIPTION SOMMAIRE:**

Il s'agit d'un tablier de bascule entièrement électronique pour bétail qui, une fois relié à un indicateur pondéral à affichage numérique, approuvé et compatible, forme un ensemble de pesage. Le tablier est supporté par quatre cellules de pesage de flexion de 20 000 lb chacune.

Le tablier peut être en béton, en bois ou en acier.

La stabilité du tablier est assurée par des boulons de butée réglables prévues dans le châssis récepteur.

La grandeur du tablier est de 800 cm x 640 cm.

L'appareil énuméré dans le présent avis figurait préalablement sur l'avis d'approbation temporaire S.WA-T307.

**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.

JUN 12 1990

Date

Chef,  
Laboratoires de la Métrologie légale