



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métriologie légale

APPROVAL No. -- N^o D APPROBATION

S.WA-T4404

SEP 5 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 Platform Scale

Tableau de pesage électronique

APPLICANT / REQUÉRANT:

MANUFACTURER / FABRICANT:

Balance Canadienne Bourbeau & Frères
Inc.
5460 Vanden Abeele
Ville St. Laurent, Québec
H4S 1P9

Balance Canadienne Bourbeau et
Frères Inc.
Ville St. Laurent, Québec

MODEL(S) / MODÈLE(S):

RATING / CLASSEMENT:

BCP-779-10

10000 lb or/ou 4540 kg

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.

Canada

CCA-2067 (9-85)

SUMMARY DESCRIPTION:

This device is an electronic platform scale suitable for above or in floor installation.

The base frame is fabricated from bar steel and angle iron.

Weight is sensed by four (4) bending type load cells, one at each corner of the device.

The platform is suspended from the load cells using a steel cable and a saddle.

Signal cables from the load cells lead to a junction where the load cell network is balanced. From this junction, an approved and compatible digital weight indicator is connected to form a weighing system.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>NOMINAL PLATFORM SIZE</u> <u>Dimensions Nominales</u> <u>tablier</u>
BCP-779-10	7' x 9'

NOTE: Other devices in this model series are fully approved and listed on a "NOTICE OF APPROVAL" S.WA-4088.

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.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit d'une plate-forme de pesage électronique pouvant être installée sur le sol ou dans une fosse.

Le châssis est fabriqué d'acier en barres et de cornières.

Le poids est capté par quatre (4) cellules de pesage de flexion, une à chaque coin de l'appareil.

La plate-forme est suspendue aux cellules de pesage à l'aide d'un câble en acier et d'une selle.

Les câbles de signaux en provenance des cellules de pesage se rejoignent à un point de jonction où le réseau des cellules de pesage est équilibré. Un indicateur pondéral à affichage numérique approuvé et compatible est relié à ce point de jonction pour former un ensemble de pesage.

<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u>	<u>LOAD CELL CAPACITY</u> <u>Cap. des cellules</u> <u>de pesage</u>
10 000 lb	4000 lb

NOTE: Des modèles d'appareils de la même série figurent sur l'"AVIS D'APPROBATION" S.WA-4088.

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(2) de ladite Loi.

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.

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.

TERM AND CONDITIONS:

TERMES ET CONDITIONS:

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

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

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

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) 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.

- (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.

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

W.R. Virtue

Chief,
Legal Metrology Laboratories

SEP 5 1989

Date

Chef,
Laboratoires de la Métrologie légale