



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrologie légale

APPROVAL NO. - N° D'APPROBATION

S.WA-4088

DEC - 9 1987

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Issued by statutory authority of the
Minister of Consumer and Corporate
Affairs under application by:

Accordée en vertu du pouvoir statutaire
du Ministre de Consommation et Corpor-
ations à la demande de:

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

for the following devices:

pour les appareils suivants:

DEVICE TYPE /
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

28 Electronic Platform Scale / Plate-
forme de pesage électronique

Balance Canadienne
Bourbeau & Frères Inc.
Ville St. Laurent, Quebec

MODEL DESIGNATIONS /
DÉSIGNATIONS DES MODÈLES:

RATING-CAPACITY-RANGE(S) /
CLASSEMENT-CAPACITÉ-ÉTENDUE(S):

B.C.P.733-X; B.C.P.734-X; B.C.P.735-X;
B.C.P.744-X; B.C.P.755-X; B.C.P.766-X;
B.C.P.757

1000x0.2 lb; 2000x0.5 lb; 3000x1 lb;
4000x1 lb; 5000x1 lb; 6000x2 lb

B.C.P.757-X

7000x2 lb; 8000x2 lb; 9000x2 lb;
10000x2 lb; 20000x5 lb

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
information submitted; and are typified
by the sample(s) submitted by the
applicant for evaluation for approval
in accordance with sections 14 and 15
of the Weights and Measures Regula-
tions. The following is a summary of
principal features only.

REMARQUE: La présente approbation ne
vise que les appareils dont la concep-
tion, 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 représenta-
tifs 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-873 (4-82)

SUMMARY DESCRIPTION:

These devices are electronic platform scales 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.

"X" in the model numbers designates the capacity of the scale in thousands of pounds.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit de plate-forme de pesage électronique pouvant être installées 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 des 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 lié à ce point de jonction pour former un ensemble de pesage.

La lettre "X" dans le numéro de modèle désigne la capacité de la bascule en milliers de livres.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimensions de la</u> <u>Plate-forme</u> <u>ft./pi.</u>	<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u> <u>lb.</u>	<u>LOAD CELL CAPACITY</u> <u>Cap. des cellules</u> <u>de pesage</u>
B.C.P. 733-1	3 x 3	1,000 x 0.2	1,000 lb
B.C.P. 733-2	3 x 3	2,000 x 0.5	1,000 lb
B.C.P. 733-3	3 x 3	3,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P. 733-4	3 x 3	4,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P. 733-5	3 x 3	5,000 x 2.0	2,000 lb
B.C.P. 733-6	3 x 3	6,000 x 2.0	2,000 lb
B.C.P. 734-1	3 x 4	1,000 x 0.2	1,000 lb
B.C.P. 734-2	3 x 4	2,000 x 0.5	1,000 lb
B.C.P. 734-3	3 x 4	3,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P. 734-4	3 x 4	4,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P. 734-5	3 x 4	5,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P. 734-6	3 x 4	6,000 x 2.0	2,000 lb
B.C.P. 735-1	3 x 5	1,000 x 0.2	1,000 lb
B.C.P. 735-2	3 x 5	2,000 x 0.5	1,000 lb
B.C.P. 735-3	3 x 5	3,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P. 735-4	3 x 5	4,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P. 735-5	3 x 5	5,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P. 735-6	3 x 5	6,000 x 2.0	2,000 lb

SUMMARY DESCRIPTION: Continued

DESCRIPTION SOMMAIRE: Suite

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimensions de la</u> <u>Plate-forme</u> <u>ft./pi.</u>	<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u> <u>lb.</u>	<u>LOAD CELL CAPACITY</u> <u>Cap. des cellules</u> <u>de pesage</u>
B.C.P.744-1	4 x 4	1,000 x 0.2	1,000 lb
B.C.P.744-2	4 x 4	2,000 x 0.5	1,000 lb
B.C.P.744-3	4 x 4	3,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P.744-4	4 x 4	4,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P.744-5	4 x 4	5,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P.744-6	4 x 4	6,000 x 2.0	2,000 lb
B.C.P.755-1	5 x 5	1,000 x 0.2	1,000 lb
B.C.P.755-2	5 x 5	2,000 x 0.5	1,000 lb
B.C.P.755-3	5 x 5	3,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P.755-4	5 x 5	4,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P.755-5	5 x 5	5,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P.766-1	6 x 6	1,000 x 0.2	1,000 lb
B.C.P.766-2	6 x 6	2,000 x 0.5	1,000 lb
B.C.P.766-3	6 x 6	3,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P.766-4	6 x 6	4,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P.757-1	5 x 7	1,000 x 0.2	1,000 lb
B.C.P.757-2	5 x 7	2,000 x 0.5	1,000 lb
B.C.P.757-3	5 x 7	3,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P.757-4	5 x 7	4,000 x 1.0	2,000 lb
B.C.P.757-7	5 x 7	7,000 x 2.0	4,000 lb
B.C.P.757-8	5 x 7	8,000 x 2.0	4,000 lb
B.C.P.757-9	5 x 7	9,000 x 2.0	4,000 lb
B.C.P.757-10	5 x 7	10,000 x 2.0	4,000 lb
B.C.P.757-20	5 x 7	20,000 x 5.0	10,000 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 granted accordingly, pursuant to subsection 3(1) of the said Act.

APPROBATION:

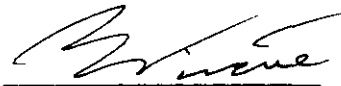
La conception, la composition, la construction et le rendement des types d'appareils identifiés ci-dessus ont été évalués conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures. Par conséquent, une approbation est accordée en application du paragraphe 3(1) de ladite loi.

APPROVAL: Continued

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. Certification of conformity is required in addition to this approval. Requirements relating to marking are set forth in sections 18 to 26 of the Weights and Measures Regulations. Requirements relating to installation, use and manner of use are set forth in Part V and in specifications established pursuant to section 27 of the said Regulations. Inquiries regarding inspection and certification of conformity should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada.

APPROBATION: Suite

Le marquage, l'installation, l'utilisation et le mode d'emploi des appareils sont soumis à l'inspection conformément aux Règlements et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures. Ils doivent être certifiés conformes en sus d'être approuvés par les présentes. Les exigences de marquage sont définies dans les articles allant de 18 à 26 du Règlement sur les poids et mesures. Les exigences relatives à l'installation, à l'utilisation et au mode d'emploi sont définies dans la partie V et dans les prescriptions établies en vertu de l'article 27 dudit règlement. Toute demande de renseignements sur l'inspection et la certification de conformité doit être adressée au bureau d'inspection local de Consommation et Corporations Canada.



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de Métrologie légale

FILE/Dossier: 06922-B1229
PROJECT/Projet: AP-ML-86-0188

DEC - 9 1987