



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

AM-4740T Rev. 1

MAY 4 - 1993
MAY

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 Low Profile Platform Scale

Bascule électronique à tablier surbaissée

APPLICANT / REQUÉRANT:

MANUFACTURER / FABRICANT:

Pennsylvania Scale Company
21 Graybill Road, P.O. Box 566
Leola, Pennsylvania
17540 USA

Pennsylvania Scale Company
21 Graybill Road, P.O. Box 566
Leola, Pennsylvania
17540 USA

MODEL(S) / MODÈLE(S):

RATING / CLASSEMENT:

SERIES/Série 6600

See "Summary Description" / Voir "Description Sommaire"

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

SUMMARY DESCRIPTION:

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

The platform, which can be constructed from mild, galvanized or stainless steel, consists of a 3" to 4" high welded frame of rectangular tubing surfaced with checker plate or smooth steel and supported by four single ended shear beam load cells.

The device is equipped with lockable levelling feet and a level indicator.

The junction box containing span adjustment trim potentiometers is located behind a sealable plate, situated within the outside face of the frame.

Optional ramps may be positioned at any or all sides of the device.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Cet appareil est une plate-forme de pesage entièrement électronique qui, lorsqu'elle est reliée à un indicateur de poids approuvé et compatible, forme un ensemble de pesage.

La plate-forme, qui peut être construite d'acier doux, galvanisé ou inoxydable, consiste en un bâti de 3" ou 4" de hauteur soudé de tubes rectangulaires et revêtu d'une plaque quadrillée uni reposant sur quatre cellules de pesage travaillant en simple déflexion..

L'appareil est équipé de pieds de nivellement réglables et d'un indicateur de niveau.

La boîte de jonction contenant les potentiomètres de réglage de la portée se trouve derrière une plaque scellable située dans la face extérieure du bâti.

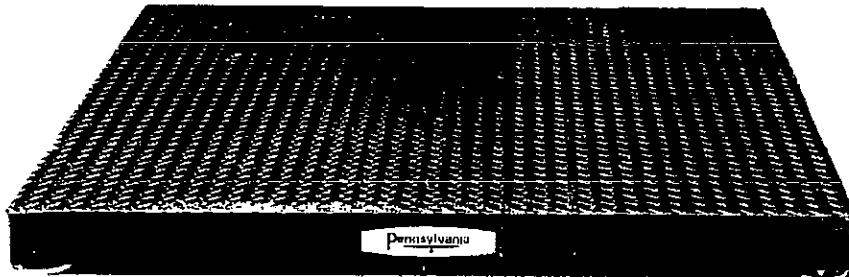
Des rampes facultatives peuvent être placées sur n'importe quel côté ou sur tous les côtés de la plate-forme.

MODEL SERIES 6600
Modèle de la série 6600

SCALE SIZE (in) Dimensions de la balance (po)	RECT. TUBING / tube rect.	TOP PLATE / plaque	CAPACITY / Capacité	
			SCALE (lb) Balance (lb)	LOAD CELL (lb) Cellule de pesage (lb)
(36 to 60) x 84	3/16"x2"x2"	3/16"	1 000	1 000
48x84	1/4"x2"x2"	3/16"	5 000	2 500
(36-48)x96	1/4"x3"x3"	1/4"	5 000	2 500
(48x84) to (96x120)	1/4"x3"x3"	1/4"	10 000	4 000
(48x84) to (96x120)	5/16"x3"x3"	1/4"	20 000	10 000
29x148	3/8"x4"x4"	1/4"	20 000	10 000
42x163	3/16"x4"x4"	1/4"	20 000	10 000

SUMMARY DESCRIPTION: (Continued)

DESCRIPTION SOMMAIRE: (Suite)



SERIES 6600 SCALES/Balances série 6600

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.

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.

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 Affaires Corporations 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.

The Head of the Mass Metrology Laboratory of the Consumer and Corporate Affairs Canada 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.

Unless its extension is authorized in writing by the undersigned, this approval shall expire March 19, 1994.



R.C. Bruce

Chief,
Weights and Measures

TERMES ET CONDITIONS:

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

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) 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.

Le gérant du Laboratoire des masses, Consommation et Affaires commerciales 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.

La présente approbation expire le 19 mars, 1994 à moins que la prolongation soit autorisée par écrit par le soussigné.

MAY - 4 1993

Date

Chef,
Poids et Mesures