



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-4436

NOV 10 1989

NOTICE OF APPROVAL

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

Electronic Bench Scale

AVIS D'APPROBATION

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

Balance de table électronique

APPLICANT / REQUÉRANT:

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

MANUFACTURER / FABRICANT:

Pennsylvania Scale Co.
Leola, Pennsylvania
USA

MODEL(S) / MODÈLE(S):

6200 Series/Série

RATING / CLASSEMENT:

5 lb x 0.01 lb OR/ou 2268 g x 1 g
10 lb x 0.005 lb OR/ou 4536 g x 2 g
25 lb x 0.01 lb OR/ou 11.34 kg x
0.005 kg
50 lb x 0.02 lb OR/ou 22.68 kg x
0.01 kg
100 lb x 0.02 lb OR/ou 45.36 kg x
0.02 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

SUMMARY DESCRIPTION:

The approved devices are electronic platform scales designed for use with approved and compatible electronic weight indicators to provide a complete weighing system.

The devices are of stainless steel construction.

The base frame can be levelled by means of four (4) adjustable locking feet and a bullseye level.

Weight is sensed by a single bending beam load cell which is attached to the base of the device. The platter support is bolted to the load cell and supports a skirted stainless steel load receiving element.

The load cell is protected from overloading by means of adjustable stops.

The capacities of these load cells and platform sizes vary in relation to the individual model.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit d'une bascule électronique à tablier qui doit être utilisée avec un indicateur pondéral électronique compatible et approuvé pour constituer un ensemble de pesage complet.

Les appareils sont en acier inoxydable.

Le socle peut être mis au niveau à l'aide de quatre (4) pieds verrouillables réglables et d'une bulle de mise au niveau.

Le poids est capté par une cellule de pesage de flexion simple fixée au socle de l'appareil. Un élément récepteur de charge à rebord en acier inoxydable repose sur le support du plateau qui est boulonné à la cellule de pesage.

La cellule de pesage est protégée des surcharges par des butées réglables.

La capacité de ces cellules de pesage ainsi que la dimension de la plate-forme varient d'un modèle à l'autre.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u>	<u>PLATFORM SIZES</u> Dimensions de la plate-forme	<u>LOAD CELL CAPACITY</u> Cap. des cellules de pesage
	1b	in. / po.	
6200 SERIES	5 lb	10" x 10"	10 lb
	10 lb	10" x 10"	10 lb
	25 lb	10" x 10"	25 lb
	50 lb	14" x 14"	50 lb
	100 lb	14" x 14"	100 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 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.

APPROBATION:

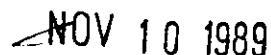
La conception, la composition, la construction et le rendement du (des) type(s) d'appareils identifié(s) ci-dessus, ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux prescriptions établis sous la Loi sur les poids et mesures, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 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.



W.R. Virtue

Chief,
Legal Metrology Laboratories



Date

Chef,
Laboratoires de la Métrologie légale



PENNSYLVANIA SCALE COMPANY
MODEL 6200 STAINLESS STEEL BENCHTOP BASES ALL STAINLESS STEEL CONSTRUCTION
Balances de table entièrement en acier inoxydable, modèle 6200