



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrieologie légale

APPROVAL No.-N° D'APPROBATION

S.WA-3208 Rev. 2

NOV 26 1992

NOTICE OF APPROVAL

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

Electronic Platform Scale

AVIS D'APPROBATION

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

Plate-forme de pesage électronique

APPLICANT / REQUÉRANT:

Shelburne Scale Company
P.O. Box 885
Shelburne, Nova Scotia
B0T 1W0

MANUFACTURER / FABRICANT:

Shelburne Scale Company
Shelburne, Nova Scotia

MODEL(S) / MODÈLE(S):

SSC/100/****

RATING / CLASSEMENT:

2 500 lb TO/à 5 000 lb
OR/ou
1 000 kg TO/à 2 300 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.

SUMMARY DESCRIPTION:

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

This low profile floor scale measuring from 36" x 36" to 48" x 48" is fabricated from mild steel or alternately stainless steel. The weighbridge is fitted with bending beam load cells, one on each corner. A load cell junction box is also attached to the weighbridge.

Load cell mounts for surface or pit mounting are used to install the scale.

<u>Model Number</u> <u>N° de modèle</u>	<u>Capacity</u> <u>Capacité</u>
SSC/100/****	2 500 lb OR/ou 1 000 kg
SSC/100/****	2 500 TO/à 5 000 lb/
SSC/100/****	1 000 TO/à 2 300 kg

**** is platform size in inches.

A suffix SS to the model number denotes stainless steel.

For installations where washdown is required, the base frame is elevated on rigid legs, one at each corner.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

L'appareil approuvé est une plate-forme de pesage surbaissée électronique qui, une fois reliée à un indicateur pondéral approuvé et compatible, forme un ensemble de pesage.

Cette bascule de sol surbaissée pouvant mesurer de 36" x 36" à 48" x 48" est fabriquée en acier doux ou encore en acier inoxydable. Le tablier est pourvu de cellules de pesage de flexion, disposées dans chacun des coins. Une boîte de jonction des cellules de pesage est également rattachée au tablier.

Des supports de cellules de pesage sont employés pour installer la bascule soit au niveau du sol ou dans une fosse.

<u>Load Cells</u> <u>Cellules de pesage</u>
4 x 1 000 lb
4 x 2 500 lb or/ou 4 x 4 000 lb
4 x 2 500 lb or/ou 4 x 4 000 lb

**** est la dimension de la plate-forme en pouces.

Les lettres SS suivant le numéro de modèle désignent les modèles en acier inoxydable.

Pour les installations où un nettoyage à grande eau est requis, l'armature de la base est montée sur des pattes rigides, une à chaque coin.

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 Affaires commerciales Canada.



R.C. Bruce

Chief,
Weights and Measures

Date NOV 26 1992

Chef,
Poids et Mesures