



MAY 30 1990

NOTICE OF APPROVAL

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

Electronic Low Profile Platform Scale

APPLICANT / REQUÉRANT:

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

MODEL(S) / MODÈLE(S):

SSC/100/4848

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.

AVIS D'APPROBATION

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

Bascule à tablier électronique surbaissée

MANUFACTURER / FABRICANT:

Shelburne Scale Co.
Shelburne, Nova Scotia

RATING / CLASSEMENT:

2 500 lb TO/à 5 000 lb
AND/OR (et/ou)
1 000 kg TO/à 2 300 kg

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 a fully electronic low profile scale that when interfaced to an approved and compatible indicator becomes a weighing system.

This low profile floor scale measuring 48"x48" 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.

It is available in a portable version which has a level indicator and four adjusting pads with lockable feet.

Load cell mounts for surface or pit mounting are used to secure the base when installed permanently.

<u>MODEL NUMBER</u> N° de modèle	<u>CAPACITY</u> Capacité	<u>LOAD CELLS</u> Cellules de pesage
SSC/100/4848	2 500 lb/1 000kg	4 - 1 000 lb
	2 501 TO/à 5 000 lb/	4 - 2 500 lb OR/ou 4 000 lb
	1 001 TO/à 2 300 kg	

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.

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.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

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

Cette bascule de sol surbaissée de 48"x48" 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. La boîte de jonction des cellules de pesage est également rattachée au tablier.

Une version portable est également disponible et peut être mise de niveau à l'aide de quatre pieds de nivellement verrouillables et d'un niveau.

Les montages des cellules de pesage, pour les installations permanentes de surface ou dans une fosse, sont utilisés pour fixer la base.

Les lettres SS précédant le numéro de modèle désignent les modèles en acier inoxydable (stainless steel).

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.

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.

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.



W.R. Virtue

Chief,
Legal Metrology Laboratories

MAY 30 1990

Date

Chef,
Laboratoires de la Métrologie légale