



Measurement Canada  
An agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un Organisme d'Industrie Canada

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

**AM-4714 Rev. 4**

## NOTICE OF APPROVAL

Issued by statutory authority of the Minister of Industry for:

### TYPE OF DEVICE

Electronic Portable Platform Scale

## AVIS D'APPROBATION

Émis en vertu du pouvoir statutaire du ministre de l'Industrie pour:

### TYPE D'APPAREIL

Bascule électronique à tablier, mobile

### APPLICANT

Pennsylvania Scale Company  
21 Graybill Road  
Leola, Pennsylvania, 17540  
USA

### REQUÉRANT

### MANUFACTURER

Pennsylvania Scale Company  
21 Graybill Road  
Leola, Pennsylvania, 17540  
USA

### FABRICANT

### MODEL(S)/MODÈLE(S)

Series/Séries 64 and/et 6400

### RATING/ CLASSEMENT

Avoirdupois/Avoirdupoids  
100 lb x 0.02 lb to/à 1000 lb x 0.2 lb

Metric/Métrique  
45.32 kg x 0.01 kg to/à 453.6 kg x 0.1 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 the 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:**

#### **CATEGORY**

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

#### **DESCRIPTION**

The device consists of a centrally-positioned single point load cell to which are bolted two welded square tubing spiders. The upper spider supports the shroud; the lower spider is supported by adjustable and lockable feet. A column support for the indicator is also available.

Model numbers of the 6400 series designate the following:

Example: 6400-\*\*\*\*\_\*\*\*\*

6400 indicates the model series;

-\*\*\*\* indicates the base dimensions  
(18" x 18", 18" x 24" or 24" x 24")

-\*\*\*\* indicates the capacity  
(100, 250, 500 or 1 000 lb)

### **DESCRIPTION SOMMAIRE:**

#### **CATÉGORIE**

L'appareil est une bascule électronique à tablier/de comptoir mobile qui, lorsqu'elle est reliée à un indicateur compatible et approuvé, constitue un ensemble de pesage.

#### **DESCRIPTION**

L'appareil se compose d'une cellule de pesage à un seul point centré à laquelle sont boulonnés deux cadres à branches tubulaires carrées soudées. Le cadre supérieur soutient le tablier tandis que le cadre inférieur repose sur des pieds réglables et verrouillables. Un support de type colonne pour l'indicateur est également disponible.

Le numéro des modèles de la série 6400 se décompose ainsi:

Exemple: 6400-\*\*\*\*\_\*\*\*\*

6400 indique la série du modèle;

-\*\*\*\* indique les dimensions de la base  
(18 po sur 18 po, 18 po sur 24 po ou 24 po sur 24 po)

-\*\*\*\* indique la capacité  
(100, 250, 500 or 1 000 lb)

**REVISION**

The purpose of revision 1 was to add a 100 lb/45.36 kg capacity and to allow for the device to be constructed of either a mild steel or stainless steel frame.

The purpose of revision 2 was to add the 18" x 18" models.

The purpose of revision 3 was to add model 64.

The purpose of revision 4 is to reformat the rating.

**EVALUATED BY****Rev. 2**

Michel Maranda  
Approvals Technical Coordinator  
Tel: (613) 952-0612

**Rev. 3 and 4**

Kiana Khosravi  
Approvals Examiner  
Tel: (613) 946-1074  
Fax: (613) 952-1754

**RÉVISION**

La révision 1 visait à ajouter la capacité de 100 lb/45.36 kg et permettre que l'appareil soit composé d'un bâti en acier doux ou en acier inoxydable.

La révision 2 visait à ajouter les modèles de 18 po sur 18 po.

La révision 3 visait à ajouter le modèle 64.

La révision 4 vise à changer la présentation du classement.

**ÉVALUE PAR****Rév. 2**

Michel Maranda  
Coordonnateur en technologie, approbations  
Tél: (613) 952-0612

**Rév. 3 et 4**

Kiana Khosravi  
Examinateuse d'approbations  
Tél: (613) 946-1074  
Fax: (613) 952-1754



**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 and manner of use of trade 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 Industry 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 aux termes de la Loi sur les poids et mesures, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 3(1) de la dite Loi.

Le marquage, l'installation, et l'utilisation commerciales des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis aux termes de la Loi sur les poids et mesures. Les exigences de marquages 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 d'Industrie Canada.

Original copy signed by:

René Magnan, P. Eng  
Director  
Approval Services Laboratory

Copie authentique signée par:

René Magnan, ing.  
Directeur  
Laboratoire des services d'approbation

Date: **JAN 12 1999**

Web Site Address / Adresse du site internet:  
<http://mc.ic.gc.ca>