



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-3224

MAR 21 1985

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Issued by statutory authority of
the Minister of Consumer and Corporate
Affairs under application by:

Accordée en vertu du pouvoir sta-
tutaire du Ministre de Consommation et
Corporations à la demande de:

Masstron Scale Limited
1175 Appleby Line
Burlington, Ontario
L7L 5H9

for the following device type(s):

pour les types d'appareils suivants:

TYPE OF DEVICE /
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Portable Pitless Electronic Truck Scale
Pont-bascule routier électronique
mobile sans fosse.

Masstron Scale Inc.
Burlington, Ontario

MODEL DESIGNATION(s) /
DESIGNATION(S) DES MODÈLES:

RATING-CAPACITY-RANGE(S) /
CLASSEMENT-CAPACITE-ETENDUE(S):

MV 2610

70 000 lb or/ou 32 000 kg

NOTE: This approval applies only to
devices, the design, composition, cons-
truction and performance of which are,
in every material respect, identical to
that described in the information
submitted and are typified by the
sample(s) submitted by the applicant
for evaluation for approval in accor-
dance with sections 14 and 15 of the
Weights and Measures Regulations. The
following is a summary of salient
features only.

REMARQUE: La présente approbation ne
vise que les appareils dont la concep-
tion, 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 représenta-
tifs 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 26'x9'6" weighbridge and base frame are fabricated from steel in a modular form, two modules for the weighbridge and two for the base frame. Weight is sensed by 4 "WEIGHBLOCK" shear beam load cells, 35 000 lb each, which are part of a flexmount module.

Access to the flexmount module (load cells) is through removable plates on the deck.

A stock rack, may be used to allow weighing of live animals.

This Notice of Approval supersedes Notice of Temporary Approval S.WA-T216 dated February 10, 1982.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Le châssis récepteur (26' x 9'6" et le socle sont constitués de quatre modules en acier dont deux sont destinés au châssis récepteur et les deux autres au socle. Le poids est détecté au moyen de quatre dynamomètres de cisaillement "WEIGHBLOCK" de 35 000 lb chacun qui font partie d'un module de flexion.

Des plaques déposables situées sur le tablier permettent d'accéder au module de flexion (dynamomètres).

Un râtelier peut être utilisé pour le pesage des animaux vivants.

Le présent avis d'approbation remplace l'avis d'approbation temporaire S.WA-T216 en date du 10 février 1982.

APPROVAL:

The design, composition, construction and performance of the device type(s) identified herein having been evaluated in accordance with regulations and specifications relating thereto, established under the Weights and Measures Act, approval is hereby granted 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 relating thereto, established under the Weights and Measures Act, and certification of conformity is required in addition to this approval. Inquiries regarding inspection and certification of conformity should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada. Requirements relating to marking are set forth in sections 18 to 26 of the Weights and Measures Regulations. Requirements relating to installation, use and manner of use are set forth in Part V and in specifications established pursuant to section 27 of the said Regulations.

APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement des types d'appareils identifiés ci-dessus ayant fait l'objet d'une évaluation aux fins d'approbation conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures, une approbation est accordée par les présentes en application du paragraphe 3(1) de ladite loi.

Le marquage, l'installation, l'utilisation et le mode d'emploi des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures, et doivent être certifiés conformes en sus d'être approuvés par les présentes. Toute demande de renseignements sur l'inspection et la certification de conformité doit être adressée au bureau d'inspection local de Consommation et Corporations Canada. Les exigences de marquage sont définies dans les articles allant de 18 à 26 du Règlement sur les poids et mesures. Les exigences relatives à l'installation, à l'utilisation et au mode d'emploi sont définies dans la partie V et dans les prescriptions établies en vertu de l'article 27 dudit règlement.



 W.R. Virtue

Chief
 Legal Metrology Laboratories

Chef
 Laboratoires de la Métrologie légale

MAR 21 1985