



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-4300

SEP 21 1988

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 statutaire
du Ministre de Consommation et Corpor-
ations à la demande de:

Pacific Industrial Scale Co. Limited
9111 River Drive
Richmond, B.C.
V6X 1Z1

for the following device(s):

pour (les)l'appareil(s) suivant(s):

DEVICE TYPE /
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Electro-Mechanical Platform Scale /
Balance plate-forme électro-mécanique

Pacific Industrial Scale Co. Ltd.
Richmond, B.C.

MODEL DESIGNATION(S) /
DÉSIGNATION DU(DES) MODÈLE(S):

RATING-CAPACITY-RANGE(S) /
CLASSEMENT-CAPACITÉ-ÉTENDUE(S):

P.M.F. 3296

20 000 lb x 5 lb

Or metric equivalent / Ou l'équivalent
métrique.

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
information submitted; and are typified
by the sample(s) submitted by the
applicant for evaluation for approval
in accordance with sections 14 and 15
of the Weights and Measures Regula-
tions. The following is a summary of
principal features only.

REMARQUE: La présente approbation ne
vise que (les)l'appareil(s) dont la
conception, la composition, la
construction et le rendement sont
identiques, en tout point, à celui
(ceux) qui est(sont) décrit(s) dans la
documentation reçue et pour lequel
(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.

Canada

SUMMARY DESCRIPTION:

The approved device is a two section mechanical or electro-mechanical self contained dormant scale with a fabricated lever system. The weighbridge is fabricated using wide flange beams 6"x15.5lb/ft. topped with a steel, wood or concrete deck. Checking is provided by a bumper located at each end of the scale. The lever system is fabricated from 5" steel pipe and 6" I-beams. Weight is transferred from the weighbridge to the lever system using a double link suspension system. Weight is indicated on an approved and compatible dial or beam or alternatively, the lever system may be interfaced to an approved and compatible digital weight indicator through a tension type load cell.

The device herein listed was previously listed on Notice of Temporary Approval S.WA-T208 Revision 2.

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 granted accordingly, pursuant to subsection 3(1) of the said Act.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit d'une bascule autonome mécanique ou électro-mécanique à tablier fixe comportant deux sections et un ensemble de leviers en acier marchand. Le châssis récepteur est fabriqué de poutres à ailes larges de 6 po x 15.5 lb/pi sur lesquelles repose un tablier en acier, en bois ou en béton. La stabilisation est assurée par une butée placée à chaque extrémité de la bascule. L'ensemble de leviers est constitué de tuyaux d'acier de 5 po et de poutres en I de 6 po. Le poids est transmis du châssis récepteur à l'ensemble de leviers par un système de suspension à double liaison. Le poids est indiqué sur un cadran ou un fléau compatible et approuvé ou encore l'ensemble de leviers peut être relié à un indicateur pondéral à affichage numérique compatible et approuvé par l'entremise d'une cellule de pesage de traction.

L'instrument énuméré dans le présent avis figurait préalablement sur l'avis d'approbation temporaire S.WA-T208 Revision 2.

APPROBATION:

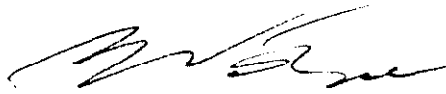
La conception, la composition, la construction et le rendement du(des) type(s) d'appareil(s) identifié(s) ci-dessus a(ont) été évalué(s) conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures. Par conséquent, une approbation est accordée en application du paragraphe 3(1) de ladite loi.

APPROVAL: Continued

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. Verification of conformity is required in addition to this approval. 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. Inquiries regarding inspection and certification of conformity should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada.

APPROBATION: Suite

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. Outre la présente approbation, une vérification de conformité est requise. 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. 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.



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de Métrologie légale

FILE/Dossier: 06922-P439
PROJECT/Projet: AP-ML-80-9004

SEP 21 1988