



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrologie légale

APPROVAL NO. - N° D'APPROBATION
S.WA-T301

MAY
MAI - 2 1984

NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL

Company: Pacific Industrial Scale
Company Limited
12560 Vickers Way
Richmond, B.C.

Manufacturer: Pacific Industrial Scale
Company Limited
Richmond, B.C.

Type of Device: Electronic Pitless Motor
Truck Scale.

AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE

Société: Pacific Industrial Scale
Company Limited
12560 Vickers Way
Richmond, B.C.

Fabricant: Pacific Industrial Scale
Company Limited
Richmond, B.C.

Appareil: Pont-bascule routier
électronique sans fosse.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>CAPACITY*</u> <u>Capacité*</u>	<u>SIZE</u> <u>Dimension</u>	<u>N° OF SECTIONS</u> <u>N° de sections</u>	<u>SECTIONAL CAPACITY</u> <u>Capacité par sections</u>
PSL80104-50	50 ton/ 60 tonnes	80' X 10'	4 sect.	50 tons per section/ 50 tonnes par sections
PSL80104-60		80' X 10'	4 "	50 "
PSL80104-70	70 "	80' X 10'	4 "	50 "
PSL80124-60	60 "	80' X 12'	4 "	50 "
PSL80124-70	70 "	80' X 12'	4 "	50 "
PSL70104-100	100 "	70' X 10'	4 "	50 "
PSL80104-100	100 "	80' X 10'	4 "	50 "
PSL70124-100	100 "	70' X 12'	4 "	50 "
PSL80124-100	100 "	80' X 12'	4 "	50 "

*or metric equivalent.

*ou l'équivalent métrique.

Model Number Coding:
Example - PSL80104-50

Code du numéro de modèle:
Exemple - PSL80104-50

Where PSL - code and series
80 - length of platform in feet
10 - width of platform in feet
4 - number of sections
final two or three digits -
capacity in tons.

Où PSL - code et série
80 - longueur du tablier, en pieds
10 - largeur du tablier, en pieds
4 - nombre de section
deux ou trois derniers chiffres -
capacité en tonnes.

Accessories: Compatible accessories that
meet the requirements and perform in
accordance with the Weights and Measures
Act, Regulations and Specifications may
be used.

Accessoires: Peuvent être utilisés les
accessoires compatibles qui satisfont
aux exigences de la Loi, du Règlement et
des prescriptions ministérielles
régissant les poids et mesures.

Description: This device is an electronic pitless motor truck scale utilizing a full floating load cell mounting assembly. The device incorporates all the features of the low profile truck scale similar to the one described on S.WA-1174 with the following differences:

- (1) The weighbridge is designed with two(2) sets of cross members, upper and lower.
- (2) The concrete reinforced deck is poured on the top of the main I beams and upper cross members, rather than on the lower cross members as on a low profile scale.

Conditions of Approval:

- (1) This approval covers 10 devices only. Each device sold, leased or otherwise disposed of, must be reported to the Head, Mass Laboratory, Legal Metrology Branch, in Ottawa, by the Manufacturer or distributor.
- (2) No device shall be sold, leased or otherwise disposed of, for use in trade, without written disclosure to the purchaser, prior to the sale, that the device has received only temporary approval.
- (3) This approval to expire two years from date of issue.

Description: Ce pont-bascule routier électronique sans fosse à action directe utilise un dispositif flottant pour l'installation des dynamomètres. Il comporte toutes les caractéristiques du pont-bascule routier surbaissé du type visé par l'avis S.WA-1174, sauf les différences suivantes:

- (1) Le châssis récepteur est construit à l'aide de deux(2) ensembles d'entretoises, un dans la partie supérieure et l'autre dans la partie inférieure.
- (2) Le tablier en béton armé est coulé sur les poutres en I principales et sur les entretoises supérieures au lieu de l'être sur les entretoises inférieures comme c'est le cas pour le pont-bascule surbaissé.

Conditions d'approbation:

- (1) La présente approbation ne couvre que 10 appareils. Le fabricant ou le distributeur doit faire part de tout appareil vendu, loué ou cédé de quelque autre façon, au Chef du laboratoire des masses, de la Direction de la Métrologie légale, à Ottawa.
- (2) Aucun appareil ne doit être vendu, loué ou aliéné de toute autre façon à des fins commerciales sans que l'acheteur n'ait d'abord été avisé par écrit que l'appareil n'a reçu qu'une approbation provisoire.
- (3) Le présent avis expire deux ans après sa date d'émission.

- 3 -

Conditions of Approval: Continued

(4) On expiry of this approval only models listed or described having the same nominal capacities and the same nominal physical dimensions and construction as an installation that has been inspected and verified by Weights and Measures, will be considered for full formal approval. After the date of expiry of this Temporary Approval if a model that has not been approved is to be installed, a new application must be submitted, with installation drawings, in order that the Temporary Approval may be reactivated and an inspection arranged.

Reference N°: G6922-P439

Chief
Legal Metrology Laboratories



W.R. Virtue

Conditions d'approbation: Suite

(4) Dès expiration du présent avis, seuls les modèles dont les capacités et dimensions nominales ainsi que la construction sont identiques à celles d'une installation déjà inspectée et vérifiée par la Division des poids et mesures seront considérés pour approbation officielle entière. Après la date d'expiration de l'approbation provisoire pour qu'un modèle non approuvé soit installé, une nouvelle demande devra être présentée avec les plans de l'installation afin que l'approbation provisoire puisse être de nouveau en vigueur et qu'une date d'inspection puisse être fixée.

N° de référence: G6922-P439

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

^{MAY}
~~MAR~~ - 2 1984