



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL NO. - N° D'APPROBATION

S.WA-T360 Rev. 1

OCT 17 1985

**NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE**

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:

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

for the following device type(s):

pour les types d'appareils suivants:

TYPE OF DEVICE /  
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /  
FABRICANT:

35 Full Electronic Motor Truck Scale /  
Pont-basculer routier, entièrement  
électronique.

Pacific Industrial Scale  
Company Limited  
Richmond, B.C.

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

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

PEB-3550  
PEB-8080  
PEB-11080

50 tonnes/tonnes  
80 tonnes/tonnes  
80 tonnes/tonnes

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  
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 représanta-  
tifs ont été fournis par le requérant  
aux fins de d'évaluation, conformément  
aux articles 14 et 15 du Règlement sur  
les poids et mesures. Ce qui suit est  
une brève description de leurs princi-  
pales caractéristiques.

## SUMMARY DESCRIPTION:

This device is a full electronic motor truck scale that when interfaced to an approved and compatible digital weight indicator becomes a weighing system.

The weighbridge is fabricated from two (2) longitudinal main girder I-Beams with I-Beams crossmembers and can be topped with a wood deck, a reinforced concrete deck or a steel deck.

The weighbridge is supported by shear beam centre loading type load cells through self-centering systems.

The weighbridge longitudinal movement is controlled by bumper bolts.

In the model number PEB means "Codes & Series", the first two or three digits represent the length of the platform and the last two digits represent the capacity in tonnes.

## DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit d'un pont-basculer routier, entièrement électronique, qui, une fois relié à un indicateur pondéral numérique, approuvé et compatible, forme un ensemble de pesage.

Le châssis-récepteur, constitué de deux (2) poutres en I longitudinales et de poutres en I transversales, peut être recouvert d'un tablier en bois, en béton armé ou en acier.

Ce châssis repose sur les cellules de pesage de cisaillement, à chargement au centre, grâce à des dispositifs auto-centreurs.

Des boulons de butée limitent le déplacement longitudinal du châssis.

Le numéro de modèle se décompose comme suit: les lettres PEB signifient "Codes et Séries", les deux ou trois premiers chiffres indiquent la longueur du tablier et les deux derniers chiffres, la capacité, en tonnes.

MODEL NUMBERS  
N° de modèles

NUMBER OF LOAD CELLS & RATING (lbs)  
Nombre de cellules de pesage & capacité (lbs)

PEB 3550	4	/	50 000
PEB 8080	6	/	60 000
PEB 11080	10	/	60 000

## APPROVAL:

The design, composition, construction and performance of the device type(s) identified herein being under evaluation for approval in accordance with regulations and specifications relating thereto, established under the Weights and Measures Act, temporary approval for the period necessary to complete such evaluation is hereby granted pursuant to subsection 3(2) of the said Act. All devices installed for use in trade under authority of this temporary approval shall be modified as may be necessary to conform to all applicable regulations and specifications or shall be removed from service upon approval being granted or denied pursuant to subsection 3(1) of the said Act. These temporary approval terms shall be made known by the seller in writing to the purchaser prior to any sale of devices of the identified type(s).

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 faisant présentement 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 temporaire est accordée par les présentes, pour la durée de ladite évaluation, en application du paragraphe 3(2) de ladite loi. Tous les appareils installés en vertu de la présente approbation temporaire devront être modifiés comme il se doit afin de satisfaire à toutes les exigences pertinentes du Règlement et des prescriptions relatives ou devront être retirés du service si une approbation est accordée ou refusée en application du paragraphe 3(1) de ladite loi. Avant de vendre tout appareil des types identifiés, le vendeur doit informer l'acheteur, par écrit, des conditions de la présente approbation temporaire.

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.

Compliance with the following additional requirements is a condition of this temporary approval.

The Head of the Mass Laboratory, Legal Metrology Branch, Department of Consumer and Corporate Affairs, at Ottawa shall be notified in writing prior to installation of each device sold, leased or otherwise disposed of for use in trade and the total number of devices installed shall not exceed 10.

Unless its extension is authorized in writing, by the undersigned, this temporary approval shall expire two years from date of issue.

La présente approbation temporaire est accordée sous réserve de conformité aux exigences supplémentaires suivantes.

L'agent principal du Laboratoire des masses de la Direction de la Métrologie légale, Ministère de la Consommation et des Corporations, à Ottawa, doit être notifié, par écrit, à l'avance de l'installation de chaque appareil vendu, loué ou cédé de quelques autres façons pour utilisation dans le commerce, et le nombre total des installations ne doit pas dépasser 10.

A moins que la prolongation soit autorisée, par écrit, par le soussigné, la présente approbation expire après deux ans de la date d'émission.

  

---

W.R. Virtue

Chief  
Legal Metrology Laboratories

Chef  
Laboratoires de Métrologie légale

File Number/Numéro de dossier:  
O6922-P439-15

OCT 17 1985



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Consommation  
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-T360 Rev 1, Add 1

JAN 27 1986

NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL

AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE

ADDENDUM

This is an addendum to a Notice of  
Temporary Approval issued to:

Le présent supplément complète l'avis  
d'approbation temporaire émis au nom  
de:

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

ADD:

AJOUTER:

Model: PEB-3030

Modèle: PEB-3030

Rating-Capacity-Range(s):  
30 tonnes

Classement-capacité-étendue(s):  
30 tonnes

Number of Load Cells & Rating (lbs):

Nombre de cellules de pesage & capacité  
(lbs):

4 Load cells / 50 000 lb

4 cellules / 50 000 lb.

W.R. Virtue

Chief  
Legal Metrology Laboratories

Chef  
Laboratoires de la Métrieologie légale

FILE NUMBER / N° de dossier:  
O6922-P439-15