



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Consommation  
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrologie légale

APPROVAL No. — N° D'APPROBATION

S.WA-T4377

JUN - 9 1989

**NOTICE OF CONDITIONAL APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION CONDITIONNELLE**

Issued by statutory authority of the Minister  
of Consumer and Corporate Affairs Canada  
for (category of device):

Émis en vertu du pouvoir statutaire du  
Ministre de Consommation et Corporations  
Canada, pour (catégorie d'appareil):

Electronic Crane Scale

Bascule pour grue électronique

**APPLICANT / REQUÉRANT:**

**MANUFACTURER / FABRICANT:**

Pacific Industrial Scale Co.  
9111 River Drive  
Richmond, British Columbia  
V6X 1Z1

Pacific Industrial Scale Co.  
Richmond, British Columbia

**MODEL(S) / MODÈLE(S):**

**RATING / CLASSEMENT:**

PLC 100  
PLC 200  
PLC 300

100 000 lb  
200 000 lb  
300 000 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 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 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:**

This device is an electronic crane scale that when interfaced to an approved and compatible weight indicator becomes a weighing device.

This device consists of a compression type load cell installed in a tension harness assembly which is connected to swivels within a shroud or housing. The load cell is connected through a signal cable to a weight indicator. A lifting eye is fixed to the side of the housing for transport purposes.

**DESCRIPTION SOMMAIRE:**

Cet appareil est une bascule de grue électronique qui lorsque relié à un indicateur de poids approuvé et compatible devient un ensemble de pesage.

Cet appareil consiste en une cellule de pesage travaillant en compression installée dans un harnais travaillant en tension auquel est fixé des articulations à l'intérieur d'un blindage ou d'un boîtier. La cellule de pesage est raccordée à un indicateur de poids au moyen d'un câble de communication. Un ancrage de levage est fixé sur le côté du boîtier à des fins de transport.

LOAD CELL TYPE / Type de cellule de pesage**MODEL/Modèle:**

PLC 100	-	Transducer	-	392 B-100K
	-	Transducer	-	692 B-100K
	-	Revere	-	CP-100K
	-	Revere	-	CSP-100K
PLC 200	-	Transducer	-	392 B-200K
	-	Transducer	-	692 B-200K
	-	Revere	-	CP-200K
	-	Revere	-	CSP-200K
PLC 300	-	Transducer	-	392 B-300K
	-	Transducer	-	692 B-300K
	-	Revere	-	CP-300K
	-	Revere	-	CSP-300K

**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(2) of the said Act.

**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 sous la Loi sur les poids et mesures, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 3(2) de ladite Loi.

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. 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 Consumer and Corporate Affairs Canada.

**TERM AND CONDITIONS:**

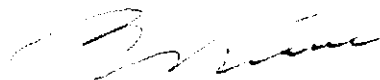
All devices installed under authority of this approval shall be modified as may be necessary to meet applicable regulations and specifications.

Prior to selling any device of the type(s) identified herein, the seller shall make known to the buyer in writing the following information:

- (1) that final approval is contingent on the results of inspections carried out on devices in service being satisfactory, and
- (2) that any non-compliance with regulations and specifications that govern approval will be corrected by the applicant.

The manager of the Mass Metrology Laboratory of the 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 ten.

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



W.R. Virtue

Chief,  
Legal Metrology Laboratories

Le marquage, l'installation et l'utilisation des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis sous la Loi sur les poids et mesures. Les exigences de marquage 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 de Consommation et Corporations Canada.

**TERMES ET CONDITIONS:**

Tout appareil installé en vertu de cette approbation doit être modifié comme il se doit afin de satisfaire à toutes les exigences pertinentes.

Avant de vendre tout appareil du (des) type(s) identifié(s) ci-dessus, le vendeur doit fournir à l'acheteur par écrit les renseignements suivants:

- (1) que l'approbation finale ne sera accordée que sous réserve de résultats satisfaisants obtenus lors d'inspections en service, et
- (2) que toute dérogation au Règlement et aux prescriptions régissant l'approbation devra être corrigée par le requérant.

Le gérant du Laboratoire des masses, Consommation et Corporations Canada, 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 dix.

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

2019 - 09 - 12/19

Date

Chef,  
Laboratoires de la Métrologie légale