



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-4439

NOV 16 1989

NOTICE OF APPROVAL

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

Mechanical Platform Scale

APPLICANT / REQUÉRANT:

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

MODEL(S) / MODÈLE(S):

DFS-****

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.

AVIS D'APPROBATION

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

Bascule mécanique à tablier

MANUFACTURER / FABRICANT:

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

RATING / CLASSEMENT:

8 000 lb / 3 600 kg

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:

The approved device is a mechanical dormant floor scale.

The device consists of fabricated steel levers supported by stands which are installed in a full frame scale or alternatively as a semi self-contained scale. The levers system is topped with a steel deck. The load on the platform is transmitted through the lever system to a dial, a beam, or a load cell which is interfaced with an approved and compatible digital weight indicator.

When the lever system is interfaced to a digital weight indicator, a 1 000 lb tension type load cell is used.

Excessive horizontal movement is restricted by the frame around the deck.

Model Number Coding:

Example: DFS 4860

DFS - Dormant Floor Scale
4860 - size of platform in inches

The platform size may vary from 46" x 38" to 60" x 60".

The devices herein listed were previously listed on Notice of Temporary Approval S.WA-T380.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

L'appareil approuvé est une bascule de sol fixe et mécanique.

Il s'agit d'un appareil qui est constitué de leviers en acier marchand soutenus par des supports montés dans un châssis complet ou dans un châssis partiel. L'ensemble de leviers, est recouvert d'un tablier en acier. Le résultat de la charge placée sur la plate-forme est transmis par l'ensemble des leviers à un cadran, un fléau ou une cellule de pesage servant d'interface à un indicateur pondéral numérique, approuvé et compatible.

Lorsque l'ensemble de leviers est relié à un indicateur pondéral numérique, l'interface est constituée d'une cellule de pesage de tension, d'une capacité de 1 000 lb.

Le châssis entourant le tablier empêche tout déplacement horizontal excessif de l'ensemble.

Code du numéro de modèle:

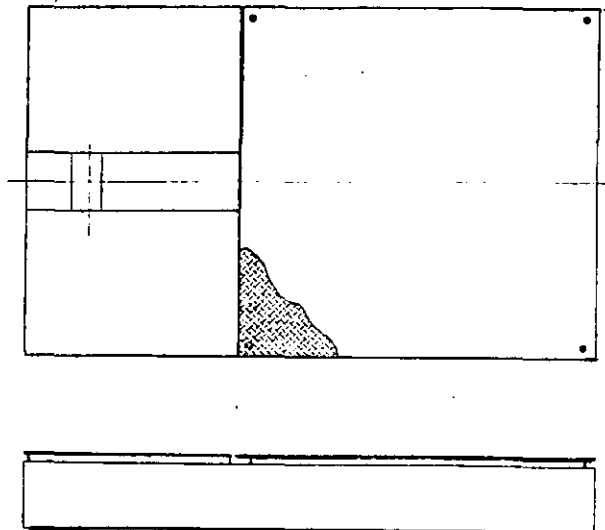
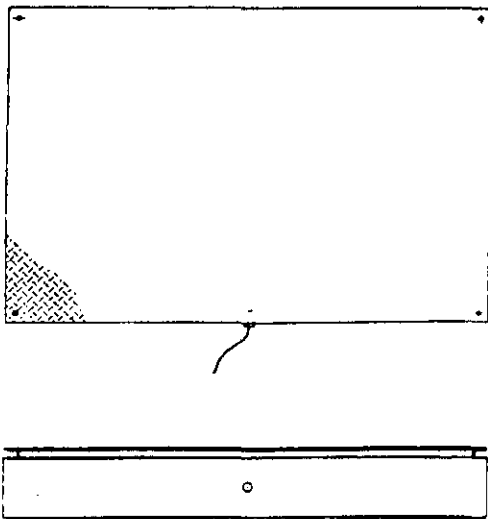
Exemple: DFS 4860.

DFS - Bascule de sol fixe
4860 - dimensions du tablier en pouces

Le tablier peut varié de 46" x 38" à 60" x 60".

Les appareils énumérés dans le présent avis figuraient préalablement sur l'avis d'approbation temporaire S.WA-T380.

OR/ou



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(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 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.



NOV 16 1989

W.R. Virtue

Chief,
Legal Metrology Laboratories

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(1) de ladite Loi.

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.

Date

Chef,
Laboratoires de la Métrologie légale