



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-4172 Rev. 1

NOTICE OF APPROVAL

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

Electronic Floor Scale

APPLICANT / REQUÉRANT:

Newfoundland Scale Co. Ltd.
P.O. Box 269
Paradise, Newfoundland
A0A 2E0

MODEL(S) / MODÈLE(S):

NS 36 x 36
NS 36 x 48
NS 48 x 48
NS 48 x 60
NS 60 x 60
NS 60 x 72
NS 72 x 48

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 de sol électrique.

MANUFACTURER / FABRICANT:

Newfoundland Scale Co. Ltd.
Paradise, Newfoundland

RATING / CLASSEMENT:

1000 thru 4000 lb
1000 thru 4000 lb
1000 thru 7000 lb
1000 thru 5000 lb
1000 thru 6000 lb
1000 thru 6000 lb
1000 thru 6000 lb

or metric equivalent/ou
l'équivalent métrique

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 floor scale fabricated from mild steel, stainless steel or aluminum.

Weight indication is by means of an approved and compatible electronic indicator.

The weighbridge is fabricated with a ball and cup assembly positioned under each corner. One cup is welded to the bottom of the weighbridge and the other is positioned on the live end of the shear type load cell.

Following is a list of the model designations with appropriate load cell capacities:

The devices herein listed were previously listed on Notice of Temporary Approval S.WA-T 410 Rev.1.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit d'une bascule de sol électronique fabriquée en acier doux, en acier inoxydable ou en aluminium.

L'affichage du poids est assuré par un indicateur électronique, approuvé et compatible.

Le châssis récepteur est constitué d'un assemblage à cuvette-rotule placé sous chaque coin. Une cuvette est soudée au-dessous du chssis-récepteur et l'autre se trouve sur l'extrémité de pesage de la cullule de pesage de cisaillement.

Voici la liste des désignations de modèles ainsi que les capacités correspondantes des cellules de pesage.

Les instruments énum.rés dans le présent avis figuraient préalablement sur l'avis d'approbation temporaire S.WA-T410 Rev.1.

| <u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u> | <u>CAPACITY*</u> <u>Capacité*</u> | <u>LOAD CELL CAPACITY</u> <u>Capacité des cellules</u> <u>de pesage</u> |
|--|--------------------------------------|---|
| NS-7248-6 | 6,000 lb.. | 4 x 2,000 lb. |
| NS-7248-5 | 5,000 lb. | 4 x 2,000 lb. |
| NS-7248-4 | 4,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-7248-3 | 3,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-7248-2 | 2,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-7248-1 | 1,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-60X72-5 | 5,000 lb. | 4 x 2,000 lb. |
| NS-60X72-4 | 4,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-60X72-3 | 3,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-60X72-1 | 2,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-60X60-6 | 6,000 lb. | 4 x 2,000 lb. |
| NS-60X60-5 | 5,000 lb. | 4 x 2,000 lb. |
| NS-60X60-4 | 4,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-60X60-3 | 3,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-60X60-2 | 2,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-60X60-1 | 1,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-48X60-5 | 5,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-48X60-4 | 4,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-48X60-3 | 3,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |

*or metric equivalent

*ou l'équivalent métrique

SUMMARY DESCRIPTION: Continued

DESCRIPTION SOMMAIRE: Continue

| <u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u> | <u>CAPACITY*</u> <u>Capacité*</u> | <u>LOAD CELL CAPACITY</u> <u>Capacité des cellules</u> <u>de pesage</u> |
|--|--------------------------------------|---|
| NS-48X60-2 | 2,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-48X60-1 | 1,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-48X48-7 | 7,000 lb. | 4 x 2,000 lb. |
| NS-48X48-6 | 6,000 lb. | 4 x 2,000 lb. |
| NS 48X48-5 | 5,000 lb. | 4 x 2,000 lb. |
| NS-48X48-4 | 4,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-48X48-3 | 3,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-48X48-2 | 2,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-48X48-1 | 1,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-36X48-4 | 4,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-36X48-3 | 3,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-36X48-2 | 2,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-36X48-1 | 1,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-36X36-4 | 4,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-36X36-3 | 3,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-36X36-2 | 2,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |
| NS-36X36-1 | 1,000 lb. | 4 x 1,000 lb. |

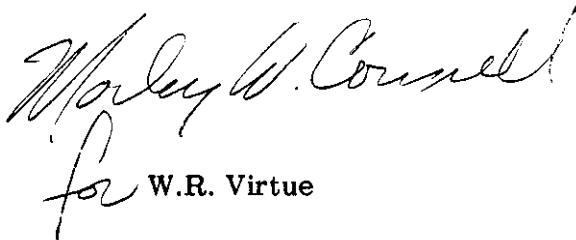
*or metric equivalent

*ou métrique équivalent

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.



for 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.

APR 10 1989

Date

Chef,
Laboratoires de la Métrologie légale