



Consumer and  
Corporate Affairs Canada  
Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada  
Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-4314

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

OCT 28 1992

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

Electronic Pit Type Vehicle Scale

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

Pont-bascule électronique avec fosse  
pour véhicule

APPLICANT / REQUÉRANT:

County Line Farms Ltd.  
R.R. #2  
Chelsey, Ontario  
NOG 1L0

MANUFACTURER / FABRICANT:

County Line Farms Ltd.  
Chelsey, Ontario

MODEL(S) / MODÈLE(S):

CLF1531-40

RATING / CLASSEMENT:

70 000 lb or/ou 31 750 kg

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 pit type vehicle scale that when interfaced to an approved and compatible weight indicator becomes a weighing system.

The 31' long by 15'3" wide weighbridge is made from three main I beams and cross members topped with concrete. A fence with gates surround the weighbridge to facilitate livestock weighing. Weight is sensed by four 60 000 lb end loaded, double ended shear beam load cells using a double link suspension mount.

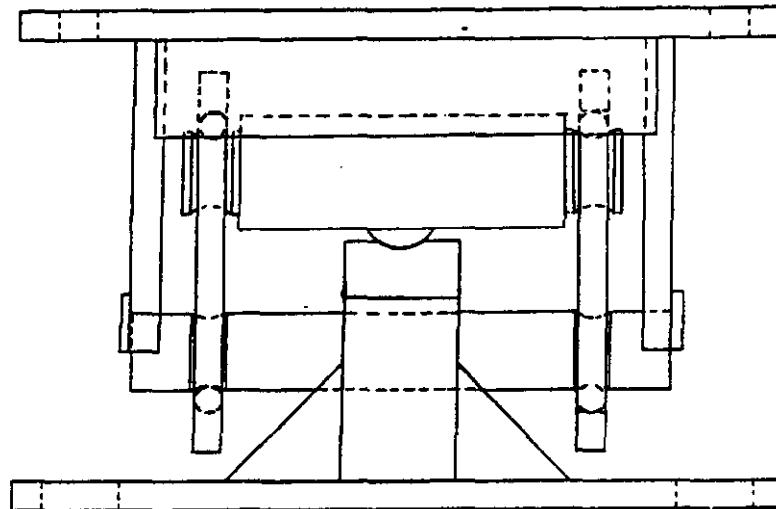
The device herein listed was previously listed on Notice of Conditional Approval S.WA-T4314 including revisions and addenda.

**DESCRIPTION SOMMAIRE:**

Cet appareil est un pont-bascule électronique avec fosse pour véhicule qui une fois relié à un indicateur de poids approuvé et compatible forme un ensemble de pesage.

Le tablier de 31' de longueur par 15'3" de largeur est constitué de trois poutres principales en I et de renforcements transversaux surmonté d'une surface de béton. Une clôture avec barrières entoure le tablier pour faciliter le pesage du bétail. Le poids est capté par quatre cellules de pesage de cisaillement à chargement aux extrémités d'une capacité de 60 000 lb chacune utilisant un montage à suspension à anneau double.

L'appareil énuméré dans le présent avis figurait préablement sur l'avis d'approbation conditionnelle S.WA-T4314 incluant les révisions et addenda.

**LOAD CELL MOUNTING / MONTAGE DE CELLULE DE PESAGE:**

**APPROVAL:**

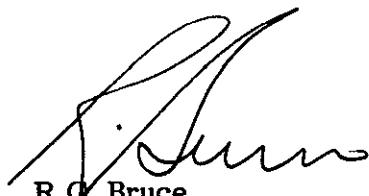
The design, composition, construction and performance of the device type(s) identified herein have been evaluated in accordance with regulations and specifications established under the Weights and Measures Act. Approval is hereby granted accordingly pursuant to subsection 3(1) of the said Act.

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.

**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 Affaires commerciales Canada.



R.O. Bruce

Chief,  
Weights and Measures

Date

OCT 28 1992

Chef,  
Poids et mesures