



Ottawa, November/Novembre 18, 1981

NOTICE OF APPROVAL -- AVIS D'APPROBATION

This Notice of Approval Supersedes S.WA-669 Revision 1 dated February 25, 1980 and S.WA-T179 dated February 3, 1981

Le présent avis d'approbation remplace la révision 1 de l'Avis SW.A-669 en date du 25 février 1980 et l'Avis S.WA-T179 en date du 3 février 1981.

CANADIAN TWO, THREE OR FOUR SECTION MOTOR TRUCK SCALES - SERIES 1400

PONT-BASCULE ROUTIER CANADIAN A DEUX, TROIS OU QUATRE SECTIONS - SERIE 1400

Company: Canadian Scale Co. Limited 305 Horner Avenue Toronto, Ontario

Société: Canadian Scale Co. Limited 305 Horner Avenue Toronto, Ontario

Manufacturer: Canadian Scale Co. Limited

Fabricant: Canadian Scale Co. Limited

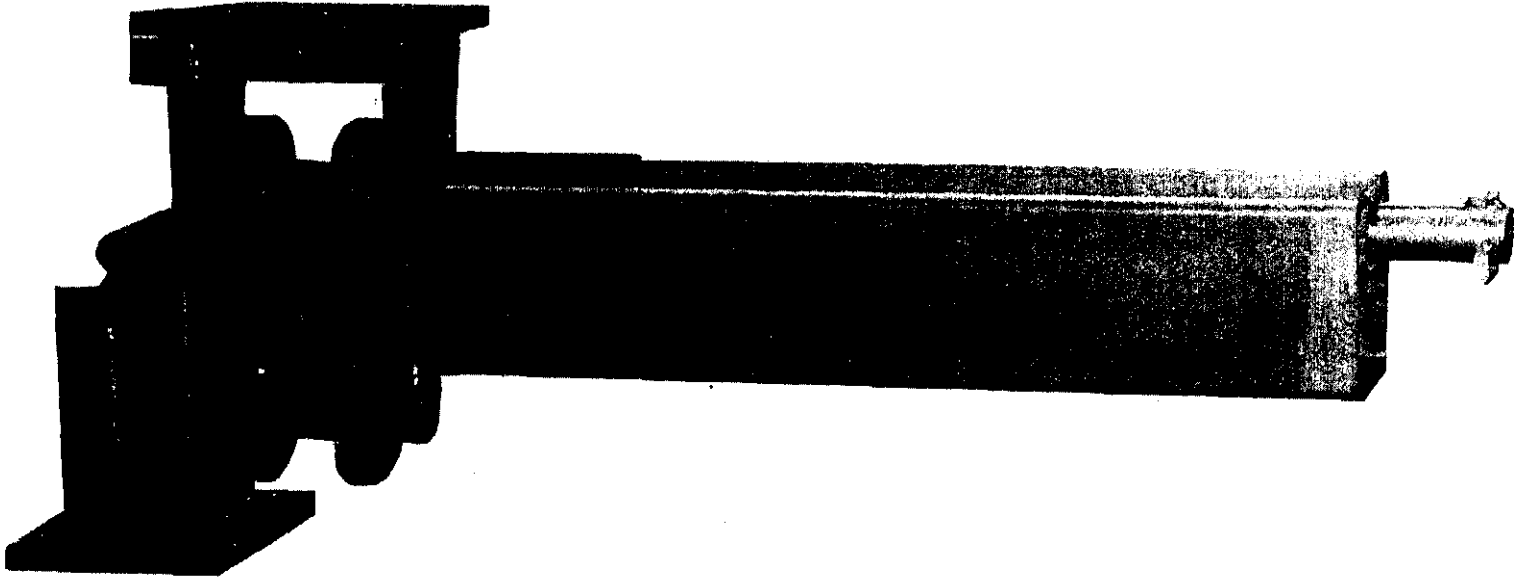
Type of Device: Two, three or four section motor truck scales, models as listed below:

Appareil: Ponts-basculés routiers, à deux, trois ou quatre sections de modèles suivants:

<u>MODEL NUMBER</u> <u>No. de modèle</u>	<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u> <u>Tons/Tonnes</u>	<u>PLATFORM SIZE -ft</u> <u>Dimension du</u> <u>tablier-pieds</u>	<u>NO. OF SECTIONS</u> <u>No. de sections</u>
1445	20	20 x 10	2
1446	25	20 x 10	2
1447	30	20 x 10	2
1448	20	24 x 9	2
1449	25	24 x 9	2
1450	20	24 x 10	2
1451	25	24 x 10	2
1452	25	30 x 10	2
1453	30	30 x 10	2
1454	40	30 x 10	2
1455	40	35 x 10	2
1456	50	35 x 10	2
1457	40	40 x 10	2
1458	50	40 x 10	2
1459	60	40 x 10	2
1460	55	30 x 10	2
1462	50	* 50 x	3
1463	60	* 50 x	3
1466	80	* 50 x	3
1467	100	* 50 x	4
1470	60	* 60 x	4
1471	80	* 60 x	4
1472	100	* 60 x	4
1476	60	* 70 x	4
1478	80	* 70 x	4
1479	100	* 70 x	4
1480	80	* 80 x	4
1481	100	* 80 x	4

\*These scales may be supplied with 10ft, 12ft or 14ft platform widths.

CCA-873 (9-76) \*Ces ponts-basculés peuvent avoir des tabliers d'une largeur de 10, 12 ou 14 pi.



WELDED LEVER AND STAND ASSEMBLY  
ENSEMBLE SOUDE DU LEVIER ET DU SOCLE  
(cut away to show suspension detail)  
(vue en coupe pour illustrer les détails de la  
suspension)

These scales may be equipped with any of the following types of indicators, the type being identified by means of a suffix to the model number as shown below:

Type-Registering Beam - WT  
Cabinet Dial - CD  
Std. Beam and Weightograph - W  
Electronic Digital - DI

Approved Accessories: This device may be used with any approved compatible accessory.

Ces ponts-basculés routiers peuvent être équipés des dispositifs d'affichage suivants, le type étant représenté par des lettres ajoutées en suffixe au numéro de modèle.

Fléau enregistreur - WT  
Cadran sur coffret - CD  
Fléau standard et "weightograph" - W  
Affichage électronique - DI

Accessoires approuvés: Ces ponts-basculés peuvent être utilisés avec n'importe quel accessoire compatible approuvé.

Application: The weighing of commodities conveyed by motor vehicles.

Description: These scales are two, three or four section type, with a straight style lever system. Levers may be of cast construction or welded steel construction.

The platform support bearings may be ball and socket type or double link suspension type. The platform may be of steel or concrete or wood and may have a width up to 18 feet for special applications.

On scales equipped with electronic read-out, the indicator is actuated by the output from a strain gauge load cell(s) connected to the transfer lever. The system may incorporate any approved model of Canadian Scale electronic indicator and accessories with which it is compatible.

Condition of Approval: Approval is granted under the Weights and Measures Act, S.C. 1970-71-72, chapter 36, and the Weights and Measures Regulations C.R.C.c., 1605 for use in Canada under the general conditions of the said Regulations, and under any special conditions listed above.

Reference No.: G6922-C257-15

Utilisation: Pesage des marchandises transportées par camions, dans le commerce.

Description: Ces ponts-basculés munis de leviers droits peuvent comporter deux, trois ou quatre sections. Les leviers peuvent être coulés ou fabriqués en acier soudé.

Les paliers du tablier peuvent être du type à rotule ou du type à suspension à double liaison. Le tablier peut être fabriqué en béton, en acier ou en bois et peut présenter une largeur atteignant 18 pieds aux fins d'utilisation spéciale.

Sur les ponts-basculés comportant des dispositifs d'affichage électroniques, l'indicateur est actionné par la puissance de sortie d'un dynamomètre relié au levier intermédiaire. L'appareil peut être équipé des dispositifs d'affichage et des accessoires électroniques compatibles de n'importe quel modèle Canadian approuvé.

Conditions d'approbation: L'approbation est accordée conformément à la Loi sur les poids et mesures S.R.C. 1970-71-72 chapitre 36, et au règlement d'application C.R.C.c., 1605. L'emploi est autorisé au Canada sous réserve des conditions générales dudit règlement, et de toutes les conditions particulières formulées dans le présent avis.

No. de référence: G6922-C257-15



W.R. Virtue  
Acting Chief  
Legal Metrology Laboratories  
Chef intérimaire  
Laboratoire de la Métrologie Légale

MAR 3 1982