



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Consommation  
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION  
S.WA-T286

25 - 7 1984

**NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL**

Company: Canadian Scale Co. Limited  
305 Horner Avenue  
Toronto, Ontario  
M8N 1Z4

Manufacturer: Canadian Scale Co. Ltd.  
Toronto, Ontario

Type of Device: Electronic low profile semi-portable motor truck scale that when interfaced to an approved and compatible digital weight indicator becomes a weighing system.

**AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE**

Société: Canadian Scale Co. Limited  
305 Horner Avenue  
Toronto, Ontario  
M8N 1Z4

Fabricant: Canadian Scale Co. Ltd.  
Toronto, Ontario

Appareil: Pont-basculer routier, électronique, surbaissé et semi-permanent qui, une fois relié à un indicateur de poids numérique, approuvé et compatible, forme un ensemble de pesage.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>CAPACITY*</u> <u>Capacité*</u> TONS/tonnes	<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimension du</u> <u>tablier</u> ft./pi.	<u>NO. OF LOAD</u> <u>CELLS/N° de</u> <u>dynamomètres</u>	<u>LOAD CELL CAP.</u> <u>Capacité des</u> <u>dynamomètres</u> lbs.
EPV 2550	50	25 x 10	4	50,000
EPV 2560	60	25 x 10	4	50,000
EPV 3050	50	30 x 10	4	50,000
EPV 3060	60	30 x 10	4	50,000
EPV 3550	50	35 x 10	4	50,000
EPV 3560	60	35 x 10	4	50,000
EPV 4050	50	40 x 10	4	50,000
EPV 4060	60	40 x 10	4	50,000
EPV 50100	100	50 x 10	6	50,000
EPV 5080	80	50 x 10	6	50,000
EPV 60100	100	60 x 10	8	50,000
EPV 6080	80	60 x 10	8	50,000
EPV 70100	100	70 x 10	8	50,000
EPV 7080	80	70 x 10	8	50,000
EPV 80100	100	80 x 10	8	50,000
EPV 8080	80	80 x 10	8	50,000

\*or metric equivalent.

NOTE: Models EPV60100, EPV6080, EPV70100, EPV7080, EPV80100 and EPV8080 are two scales installed in tandem.

\*ou l'équivalent métrique.

REMARQUE: Les modèles EPV60100, EPV6080, EPV70100, EPV7080, EPV80100 et EPV8080 sont constitués de deux bascules reliées en tandem.

.../2

Description: This device is an electronic semi-portable motor truck scale, equipped with cantilever or double ended shear beam load cells that are mounted on the sub-frame. The load cells support the main girders that are positioned outside the platform. Bumper bolts restrict the lateral and longitudinal movement of the platform.

Conditions of Approval:

- (1) This approval covers 10 devices only. Each device sold, leased or otherwise disposed of, must be reported to the Chief, Mass Laboratory, Legal Metrology Branch, in Ottawa, by the Manufacturer or distributor.
- (2) No device shall be sold, leased or otherwise disposed of, for use in trade, without written disclosure to the purchaser, prior to the sale, that the device has received only temporary approval.
- (3) This approval to expire two years from date of issue.
- (4) On expiry of this approval only models listed or described having the same nominal capacities and the same nominal physical dimensions and construction as an installation that has been inspected and verified by Weights and Measures, will be considered for full formal approval. After the date of expiry of this Temporary Approval if a model that has not been approved is to be installed, a new application must be submitted, with installation drawings, in order that the Temporary Approval may be reactivated and an inspection arranged.

Reference No.: G6922-C257-19

Chief  
Legal Metrology Laboratories

*J.B. Fulson*  
for W.R. Virtue

SEP - 7 1984

Description: Il s'agit d'un pont-bascule routier, électronique et semi-permanent, équipé de cellules de pesage de flexion ou de cellules de pesage de cisaillement fixées aux deux extrémités qui sont installées sur l'infrastructure. Ces cellules de pesage supportent les poutres maîtresses disposées à l'extérieur du tablier. Des butoirs à vis limitent le déplacement latéral et longitudinal du tablier.

Conditions d'approbation:

- (1) La présente approbation ne couvre que 10 appareils. Le fabricant ou le distributeur doit faire part de tout appareil vendu, loué ou cédé de quelque autre façon, au Chef du laboratoire des masses, de la Direction de la Métrologie légale, à Ottawa.
- (2) Aucun appareil ne doit être vendu, loué ou aliéné de toute autre façon à des fins commerciales sans que l'acheteur n'ait d'abord été avisé par écrit que l'appareil n'a reçu qu'une approbation provisoire.
- (3) Le présent avis expire deux ans après sa date d'émission.
- (4) Dès expiration du présent avis, seuls les modèles dont les capacités et dimensions nominales ainsi que la construction sont identiques à celles d'une installation déjà inspectée et vérifiée par la Division des poids et mesures seront considérés pour approbation officielle entière. Après la date d'expiration de l'approbation provisoire pour qu'un modèle non approuvé soit installé, une nouvelle demande devra être présentée avec les plans de l'installation afin que l'approbation provisoire puisse être de nouveau en vigueur et qu'une date d'inspection puisse être fixée.

N° de référence: G6922-C257-19

Chief  
Laboratoires de la Métrologie légale