



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada

Méetrologie légale

APPROVAL NO. - N° D'APPROBATION

S.WA-T242 Rev. 1

JUL  
JUL 19 1983

**NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE**

This Notice of Temporary Approval  
supersedes Notice of Temporary Approval  
S.WA-T242 dated October 14, 1982.

Le présent avis d'approbation temporaire  
remplace l'avis d'approbation temporaire  
S.WA-T242 en date du 14 octobre 1982.

Company: Toledo Scale Division of  
Reliance Electric Limited  
5220 Creekbank Road  
Mississauga, Ontario

Société: Toledo Scale Division of  
Reliance Electric Limited  
5220 Creekbank Road  
Mississauga, Ontario

Manufacturer: Toledo Scale Division of  
Reliance Electric Limited  
2462 Howard Avenue  
Windsor, Ontario

Fabricant: Toledo Scale Division of  
Reliance Electric Ltd.,  
2462 Howard Avenue  
Windsor, Ontario

Type of Device: Electronic low profile  
dormant scale.

Appareil: Pont-bascule électronique  
surbaissé.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>No. de modèle</u>	<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u>	<u>PLATFORM SIZE (in.)</u> <u>Dimension du tablier (po.)</u>
2155	5 000 lbs or/ou 2 500 kg	60 in./po. x 60 in./po.
2255	10 000 lbs or/ou 5 000 kg	48 in./po. x 48 in./po. 60 in./po. x 60 in./po. 60 in./po. x 84 in./po.
2255	20 000 lbs or/ou 10 000 kg	48 in./po. x 48 in./po. 60 in./po. x 60 in./po. 60 in./po. x 84 in./po.

Suffix EG with model number denotes the  
stainless steel version.

Les modèles dont le numéro se termine  
par EG sont en acier inoxydable.

Accessories: Compatible accessories that  
meet the requirements and perform in  
accordance with the Weights and Measures  
Act, Regulations and Specifications may  
be used.

Accessoires: Peuvent être utilisés tous  
les accessoires compatibles qui  
satisfont aux exigences de de la Loi, du  
règlement et des prescriptions  
ministérielles régissant les poids et  
mesures.

.../2

- 2 -

Description: This device is a fully electronic low profile dormant scale with a shear type load cell at each corner. A retainer with a steel ball is fastened to the sub-frame under each load cell. The steel balls fit into a socket on the load cells. The junction box is located within the platform frame.

Conditions of Approval:

(1) This approval covers 10 devices only. Each device sold, leased or otherwise disposed of, must be reported to the Head, Mass Laboratory, Legal Metrology Branch, 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.

Description: Il s'agit d'un pont-bascule surbaissé entièrement électronique comportant à chacun des coins un dynamomètre de cisaillement. Un dispositif de retenue à bille d'acier est fixé à la sous-structure sous chaque dynamomètre. Les billes d'acier s'insèrent dans une douille installée sur les dynamomètres. La boîte de jonction est située à l'intérieur de la structure formant le 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.

.../3

Conditions of Approval: Continued

(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-T170-10

Conditions d'approbation: Suite

(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.

No. de référence: G6922-T170-10

  
W.R. Virtue

Chief  
Legal Metrology Laboratories

Chef  
Laboratoires de la Métrologie légale

JUL  
JUN 19 1983