



Consumer and
Corporate Affairs
Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations
Canada

Métrologie Légale

S.WA-3010 Rev. 2

Approval No. d'approbation

Ottawa

DEC 23 1982

NOTICE OF APPROVAL – AVIS D'APPROBATION

THIS NOTICE OF APPROVAL SUPERSEDES NOTICE
OF APPROVAL S.WA-3010 revision 1 DATED
February 11, 1981. First approved on
November 5, 1980.

Company: Tokyo Electric Canada Ltd.,
9 Meteor Drive
Rexdale, Ontario

Manufacturer: Tokyo Electric Co. Ltd.,
1-14-10 Uchikanda
Chiyoda-Ku, Tokyo Japan

Type of Device: These are electronic
check-stand scales with remote display
heads.

<u>MODEL NUMBER</u> No. de modèle	<u>CAPACITY</u> Capacité
(a) SL43-30	(a) 30 x .01 lb.
(b) SL44-15	(b) 15 x .005 kg.

Accessories: The following electronic
cash registers (ECRs) are approved for
installation with the SL43-30() and
SL44-15() series of scales. The model
number of the scale will have a suffix
added to designate the approved ECR
interface:

SCALE MODEL SUFFIX
Suffixe du no. de modèle

- JF

- JH

- JJ

LE PRESENT AVIS D'APPROBATION REMPLACE
L'AVIS S.WA-3010 Revision 1 EN DATE DU
11 fevrier 1981. Approbation initiale
le 5 novembre 1980.

Société: Tokyo Electric Canada Ltd.,
9 Meteor Drive
Rexdale, Ontario

Fabricant: Tokyo Electric Co. Ltd.,
1-14-10 Uchikanda
Chiyoda-Ku, Tokyo Japan

Appareil: Balances de comptoir électro-
niques de téléindicateurs montés sur
colonnes.

<u>LOAD CELL TYPE</u> Type de dynamomètres
Aluminum/aluminium

Accessoires: L'utilisation des caisses
enregistreuses électroniques (CEE)
suivantes avec les balances SL43-30()
et SL44-15() est approuvée. Le suffixe
ajouté au numéro de modèle indique la
caisse enregistreuse électronique
approuvée avec laquelle la balance est
réliée:

APPROVED ECR
CEE approuvés

- TEC-MA190-30, TEC-MA190-40, TEC-M700,
TEC-M800, TEC-M2300;
- NCR model/modèle 255, 2135, 2140, 2552
- IBM model/modèle 3600 series/série

Description: This is a microprocessor controlled electronic checkstand scale with a remote display. It utilizes a cantilever type load cell. The circuits and the load cell are fitted in the base of the scale. When interconnected to an ECR, the A to D converter and a microprocessor enable the scale to compute in lbs (or kg). The price computations are carried out by the ECR that the scale is interfaced with.

Testing: The weight display can be verified by power ON/OFF. When ON, the display will automatically cycle through the digits and the weight display will indicate 0.00.

Provision for Sealing: The analog zero and span controls are sealed with a wire through two drilled head screws, and is located on the front of the scale.

Special Conditions:

- (1) The devices are exempt from SGM1/12.
- (2) The remote display unit must not be located more than two(2) metres from the weighing element, and in no instance oriented at an angle greater than 40° from the customer's normal line of sight.

Description: Il s'agit d'une balance de comptoir électronique commandée par microprocesseur et munie d'un télé-indicateur. Elle utilise un dynamomètre de flexion. Les circuits et le dynamomètre sont installés dans le socle de la balance. Lorsque le convertisseur A/N et le microprocesseur sont reliés à une CEE, la balance peut calculer le poids en lb (ou en kg). La CEE à laquelle la balance est reliée effectue le calcul du prix.

Mise à l'essai: On peut vérifier l'indicateur pondéral en le mettant en circuit et hors circuit (ON/OFF). Lorsque l'indicateur est en circuit, il effectue automatiquement un cycle d'allumage des chiffres et l'indicateur pondéral indique 0.00.

Dispositions relatives au plombage: Le plombage des commandes du zéro analogique et de la portée est effectué au moyen d'un fil situé à l'avant de la balance qui traverse deux vis à tête perforée.

Conditions particulières:

- (1) Les appareils sont exemptés de la prescription ministérielle SGM1/12.
- (2) Le téléindicateur ne doit pas se trouver à plus de deux(2) mètres de la balance et ne doit en aucun cas être installé à un angle de plus de 40° par rapport à la ligne de vision normale du client.

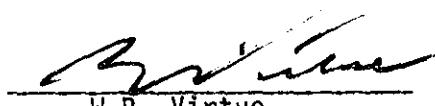
- 3 -

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-T280

Condition 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-T280



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

DSC 9 x 1982