



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S. WA-3165

FEB 17 1984
FEV

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Company: Electroscale Corporation
P.O. Box 1786,
Santa Rosa, California
USA 95402

Société: Electroscale Corporation
P.O. Box 1786
Santa Rosa, California
USA 95402

Manufacturer: Electroscale Corporation
Santa Rosa, California

Fabricant: Electroscale Corporation
Santa Rosa, California

Type of Device: Electronic digital
indicator that when interfaced to an
approved and compatible weighing element
becomes a weighing system.

Appareil: Indicateur numérique électro-
nique qui, une fois relié à un appareil
de pesage approuvé et compatible, forme
un ensemble de pesage.

MODEL NUMBERS
N° de modèles

CAPACITY* (kg)
Capacité* (kg)

550	Over/au-dessus de 100,000	x 5
551	Over/au-dessus de 20,000 to/à 100,000	x 1, 2 or/ou 5
	Over/au-dessus de 10,000 to/à 20,000	x .5 or/ou 1
	Over/au-dessus de 5,000 to/à 10,000	x .5
	Over/au-dessus de 2,000 to/à 5,000	x .1, .2 or/ou .5
	Over/au-dessus de 1,000 to/à 2,000	x .05 or/ou .1
	Over/au-dessus de 500 to/à 1,000	x .05
	Over/au-dessus de 200 to/à 500	x .01, .02 or/ou .5
	Over/au-dessus de 100 to/à 200	x .005 or/ou .01
	Over/au-dessus de 50 to/à 100	x .005
	Over/au-dessus de 20 to/à 50	x .001, .002 or/ou .005
	20 and under/et en-dessous	x .0001 to/à .001

*or avoirdupois equivalent.

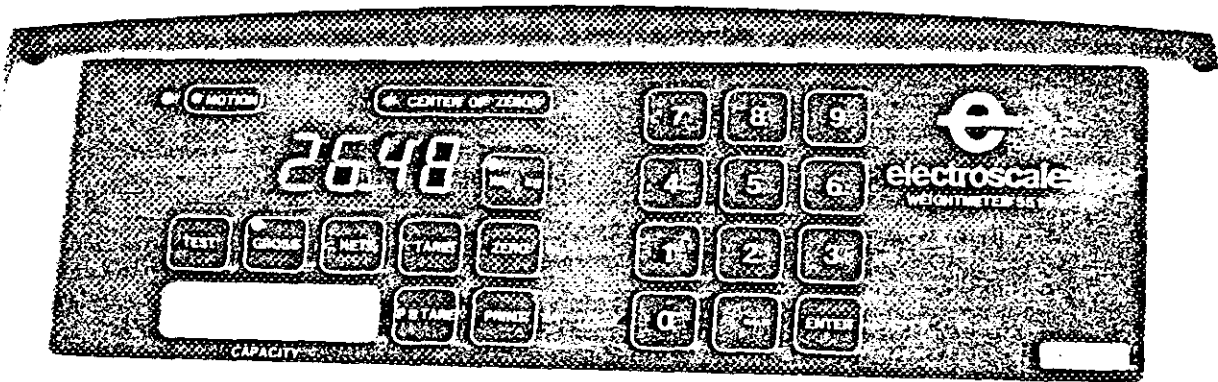
*ou l'équivalent en avoirdupois.

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 les
accessoires compatibles qui satisfont
aux exigences de la Loi, du Règlement et
des prescriptions ministérielles
régissant les poids et mesures.

.../2

- 2 -



Description: This device is an electronic digital indicator with 6 seven segment red LED digits and a floating minus sign.

There are red annunciators for Gross, Net, Tare, Zero, Motion, lb/kg and Center Of Zero.

The operator controls are as follows:

GROSS - membrane switch with LED annunciator.

NET - membrane switch with LED annunciator.

TARE - membrane switch with LED annunciator.

lb/kg - membrane switch with two LED annunciators.

ZERO - membrane switch returns the system to a zero condition.

Description: L'appareil est un indicateur numérique électronique comportant 6 chiffres à DELs rouges de sept segments et un signe moins mobile.

Les voyants rouges servent à indiquer le poids brut, le poids net, la tare, la remise à zéro, le mouvement, l'unité de poids (lb ou kg) et le centre du zéro.

Les commandes de l'opérateur sont les suivants:

une touche de contact à membrane GROSS (brut), associée à un voyant à DEL;

une touche de contact à membrane NET, associée à un voyant à DEL;

une touche de contact à membrane TARE, associée à un voyant à DEL;

une touche de contact à membrane lb/kg, associée à deux voyants à DEL;

une touche de contact à membrane ZERO, pour remettre l'ensemble à zéro;

.../3

Description: Continued

PB TARE - membrane switch used to enter a platter tare in conjunction with the "Enter" switch.

TEST - membrane switch to verify the weight display and annunciators.

0 to 9 - numeric membrane keyboard used to enter preset tare.

ENTER - membrane switch used in conjunction with the Tare switch.

PRINT - membrane switch used to activate a printer.

The model 550 has all the features of the 551 except platter and preset tare.

Provisions for Sealing: The housing can be sealed with a lead and wire seal.

Special Conditions: The sealing means is exempt from providing ready access to other components or adjustments as per SGM3/10.

Conditions 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-E155

Description: Suite

une touche de contact à membrane PB TARE, utilisée avec la touche ENTER pour l'introduction d'une tare de plateau;

une touche de contact à membrane TEST qui sert à vérifier l'affichage du poids et le fonctionnement des voyants;

des touches de contact à membrane, numérotées de 0 à 9, utilisées pour la détermination de la tare;

une touche de contact à membrane ENTER utilisée avec la touche TARE;

une touche de contact à membrane PRINT qui permet d'actionner l'imprimante.

Le modèle 550 présente toutes les mêmes caractéristiques que le modèle 551, à l'exception des dispositifs de commande de la tare de plateau et de prédétermination de la tare.

Plombage: Le boîtier peut être plombé au moyen d'un plomb et d'un fil métallique.

Condition particulière: Le plombage n'est pas tenu de permettre l'accès facile aux autres composants ou dispositifs de réglage comme l'exige la directive ministérielle SGM3/10.

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.

N° de référence: G6922-E155



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

FEB 17 1984