



Consumer and  
Corporate Affairs  
Canada

Legal Metrology

Consommation  
et Corporations  
Canada

Métreologie Légale

S.WA-1067

Approval No. d'approbation

Ottawa

SEP 03 1986

## NOTICE OF APPROVAL – AVIS D'APPROBATION

THIS NOTICE OF APPROVAL SUPERSEDES ALL  
REVISIONS OF THE RECORD OF APPROVAL  
ACTION S.WA-1067 DATED May 30, 1978.

LE PRÉSENT AVIS D'APPROBATION REMPLACE  
TOUTES LES RÉVISIONS DE L'AVIS D'APPRO-  
BATION S.WA-1067 EN DATE DU 30 mai 1978.

Company: Electronic Scales International  
P.O. Box 1087  
San Gabriel, CA  
USA 91776

Société: Electronic Scales International  
P.O. Box 1087  
San Gabriel, CA  
USA 91776

Manufacturer: Electronic Scales Int.  
P.O. Box 1087  
San Gabriel, CA  
USA 91776

Fabricant: Electronic Scales Int.  
P.O. Box 1087  
San Gabriel, CA  
USA 91776

Type of Device: Digital electronic self-  
indicating stand alone price computing  
scales.

Appareil: Balance de calcul du prix  
électronique et autonome à affichage  
numérique intégré.

### MODEL NUMBER/No. de modèle

### CAPACITY/Capacité

Series/série 300  
305 305-1 313

30.00 x .01 lb.  
OR/ou 14.000 x .005 kg.

Series/série 500  
505 513

30.00 x .01 lb.  
OR/ou 14.000 x .005 kg.

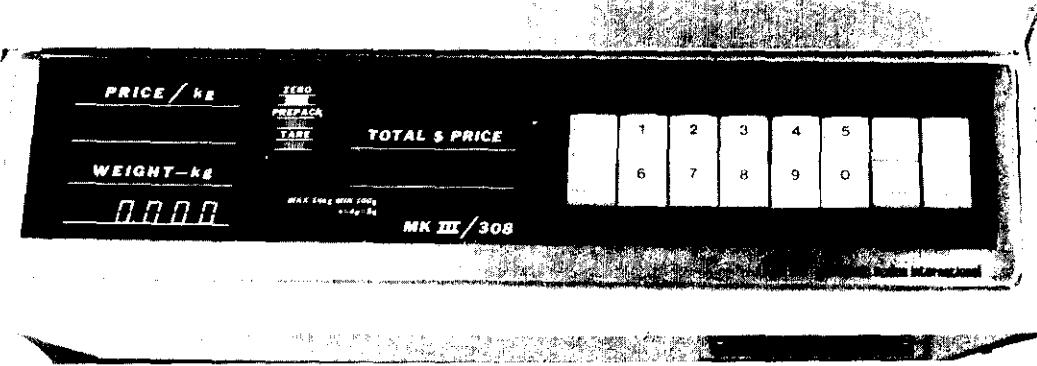
### Approved Accessories:

### Accessoires approuvés:

- (1) These scales can be interfaced with the Dot Matrix Printer DP-1.
- (2) SPI - UPC alpha numeric printer.
- (3) Remote display.

- (1) Ces balances peuvent être reliées à l'imprimante par points DP-1.
- (2) L'imprimante alphanumérique SPI-C.U.P. (Préparateur de programme unique - code universel des produits).
- (3) Un dispositif d'affichage télécommandé.

.../2



Description: These are fully electronic load cell scales that are micro-computer controlled with (P.L.U.) price look up capability.

The micro-processor system is used to compute weight, price lb/kg. There are two display panels, one for the customer and the other for the operator. The vacuum phosphorescent indicators show modes of operation i.e.; unit price, weight, zero, prepak, tare and total price.

The operator's controls is a 15 button keyboard as follows:

(A) 10 numeric buttons, designated 1 through 0 which are used for unit price input, price lookup, and keyboard tare. To operate the manual tare mode, the "0" button must be pressed, followed by the desired tare value.

Description: Il s'agit de balances entièrement électroniques à dynamomètres commandés par micro-ordinateur qui présentent la fonction de rappel du pr<sup>e</sup> (P.L.U.).

Le microprocesseur sert à calculer le poids et le prix par lb ou kg. Ces balances présentent deux panneaux d'affichage, un pour le client et l'autre pour l'opérateur. Les voyants phosphorescents à vide indiquent les modes de fonctionnement, c'est-à-dire le prix unitaire, le poids, la remise à zéro, le conditionnement, la tare et le prix total.

Le clavier de commande de l'opérateur est constitué des 15 touches suivantes:

(A) 10 touches numériques numérotées de 1 à 0 qui servent à introduire le prix unitaire, le code de rappel du prix et la tare du clavier. Pour fonctionner en mode de tarage manuel, il faut enfoncez la touche du "0" puis celles correspondant à la tare désirée.

Description: Continued

(B) "CLEAR" button used for clearing unit price and total price displays, causing the zero indicator to flash.

(C) "S" button used for retaining the tare and price per lb/kg.

(D) "TR" button used for entering preset tare or platter tare. Tare cancellation: the tare can be cleared without going through a complete transaction i.e.; with the clear button depressed the scale will go into a test mode condition and the indicators will cycle through a complete display and then indicate 0.000.

(E) "PR" or "PRINT" button used for the operation of a printer.

) "F" button used for setting the function codes i.e.; Date, Packed On" Used before, Adjust Print and to Print a test label.

Provisions for Sealing: The span and coarse zero adjustments can be sealed independently with a tamper proof paper seal.

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 degrees from the customer's normal line of sight.

Description: Suite

(B) La touche "CLEAR"(effacement) sert à effacer le prix unitaire et le prix total du dispositif d'affichage, ce qui fait clignoter le voyant associé à la remise à zéro.

(C) La touche "S" sert à conserver la valeur de la tare et du prix unitaire par lb ou kg.

(D) La touche "TR"(tare) sert à introduire la tare prédéterminée ou la tare du plateau. Pour effacer la tare, il n'est pas nécessaire d'effectuer une transaction complète; une fois la touche d'effacement enfoncée, la balance passe au mode d'essai, les indicateurs effectuent un cycle complet d'affichage puis ils indiquent 0.000.

(E) La touche "PR"(impression) commande la mise en circuit de l'imprimante.

(F) La touche "F"(fonction) sert à établir les codes associés aux différentes fonctions, par exemple, l'inscription de la date d'emballage et de la date avant laquelle le produit doit être utilisé, le réglage de l'impression et l'impression d'une étiquette témoin.

Condition de plombage: Les dispositifs de réglage de la portée et du zéro approximatif peuvent être plombés séparément avec un sceau en papier inviolable.

Conditions particulières:

(1) Les balances sont exemptés de la prescription SGM1/12.

(2) L'appareil d'affichage télécommandé ne doit pas être situé à plus de deux(2) mètres de l'élément de pesage et ne doit en aucun cas être orienté à un angle de plus de 40° par rapport à la ligne de vision normale du client.

- 4 -

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-E103

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-E103

Acting Chief  
Legal Metrology Laboratories

D. McEvoy

Chef intérimaire  
Laboratoires de la Métrologie légale