



Consumer and  
Corporate Affairs

Consommation et  
corporations

Legal Metrology

Métrie Légale

S.WA-883 Rev. 1

Approval No. d'approbation

Ottawa

DEC 19 1981

## NOTICE OF APPROVAL – AVIS D'APPROBATION

THIS SUPERSEDES NOTICE OF APPROVAL  
S.WA-883. First Approved January 18,  
1974.

Manufacturer: The Hobart Manufacturing  
Company Limited  
190 Railside Road  
Don Mills, Ontario

Type of Device: Electronic check stand  
scale models 1500 and 1500V for use with  
an approved type electronic cash register  
point-of-sale terminal only.

MODEL NUMBER  
No. de modèle

1500

1500V

Accessories: Approved and compatible  
cash registers as per list on addendum to  
this S.WA.

Description: These devices are  
electronic check stand scales and are an  
integral part of and interfaced to an  
approved type electronic cash register  
point-of-sale terminal.

The lever system consists of a main lever  
and a secondary lever, both levers being  
of V shape and cast construction. Load  
resistance is by means of a pair of  
tension spring assemblies connected in  
parallel. The model 1500V is equipped  
with an optical projection indication  
system, utilizing a translucent chart  
attached to the main lever in conjunction  
with the customary arrangement of light  
source, lenses, mirrors and viewing  
screen.

LE PRÉSENT AVIS REMPLACE S.WA-883.  
APPROBATION INITIALE LE 18 janvier 1974.

Fabricant: The Hobart Manufacturing  
Company Limited  
190 Railside Road  
Don Mills, Ontario

Appareil: Balance de comptoir électro-  
nique, modèle 1500 et 1500V, conçue pour  
équiper une caisse électronique  
approuvée.

CAPACITY  
Capacité

25 lb x .01 lb.  
OR/ou  
10 kg. x .005 kg.

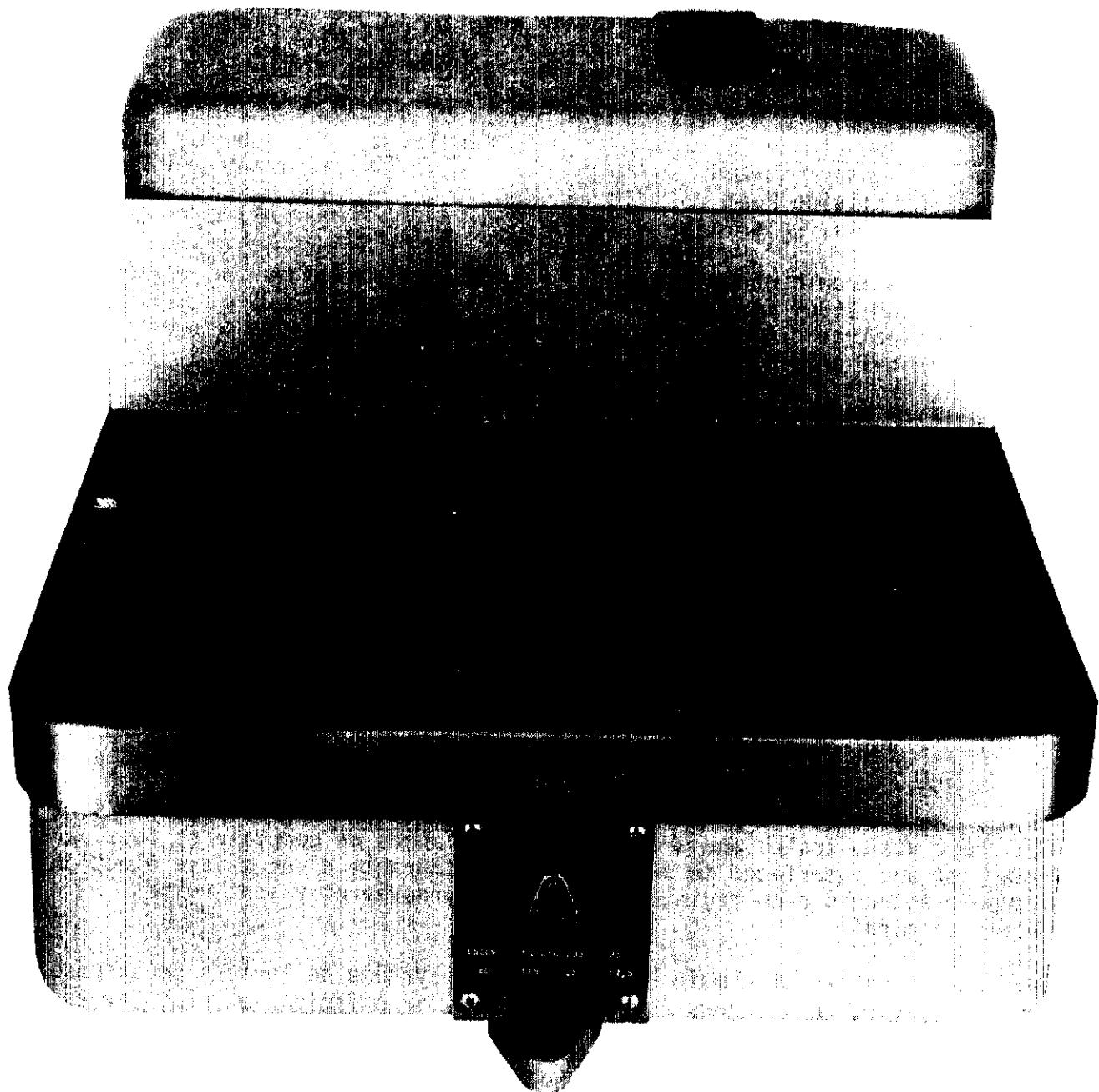
25 lb x .01 lb.  
OR/ou  
10 kg. x .005 kg.

Accessoires: Caisses enregistreuses  
compatibles et approuvés dont le numéro  
de modèle figure dans l'addendum.

Description: Ces appareils sont des  
balances de comptoir et font partie  
intégrante d'une caisse électronique  
approuvée et y sont reliés.

Le système de leviers se compose d'un  
levier principal et d'un levier  
secondaire, tous deux en métal moulé et  
en forme de V. La résistance à la  
charge consiste en une paire d'assem-  
blages de ressorts de tension reliés en  
parallèle. Le modèle 1500V est muni  
d'un dispositif d'affichage à projection  
optique comprenant un cadran transparent  
solidaire du levier principal ainsi  
qu'un arrangement classique avec source  
lumineuse, lentilles, miroirs et écran  
de lecture.

- 2 -



Description: Continued

The scale base is of cast aluminum. The casings are of sheet metal with enamel finish. The load platter is of stainless steel.

Both of these models are equipped with platter lockout and motion detection.

Special Conditions:

## Operation procedure:

1. When the items to be weighed are placed on the scale platter, the operator presses the cash register's "SCALE" key that activates the release of the scale's platter lockout and the weight data is transmitted to the computer and the display. The operator then enters on the cash register the price per pound or product code number. The cash register system then displays the computed value and prints the register tape.

2. The weight display must be easily visible to both operator and customer from the normal position of "trading". In no instance should the weight display be greater than 45° from the customer's normal line of sight and the weight display must be locked in position.

3. When installed the remote digital indicator unit must not be located more than 2 metres from the weighing element.

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.

ference No.: G6922-H184

Description: Suite

Le socle de l'appareil est en aluminium moulé. Les coffrets sont en tôle finie émail. Le plateau de charge est en acier inoxydable.

Les deux modèles sont munis d'un dispositif de verrouillage de plateau et de détection des mouvements.

Conditions spéciales:

## Mode opératoire:

1. Les articles à peser étant placés sur le plateau de la balance, l'utilisateur appuie sur la touche "scale" (balance) de la caisse enregistreuse, libérant ainsi le dispositif de blocage du plateau; le poids des articles est alors transmis à l'organe de calcul et à l'affichage. L'utilisateur compose alors sur la caisse enregistreuse le prix à la livre du produit, ou encore son code numérique. La caisse enregistreuse affiche alors la valeur calculée et l'imprime sur son ruban.

2. Le dispositif d'affichage du poids doit être facilement visible par le préposé et le client, dans la position normale. Le dispositif ne doit en aucun cas être situé à une angle de plus de 45° par rapport à la ligne de vision normale du client et il doit être fixé dans cette position.

3. Le téléindicateur à affichage numérique ne doit pas être installé à plus de 2 mètres de la balance.

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-H184



W.R. Virtue

DEC 13 1982