



JUL 27 1984

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Company: Berkel Products Co. Ltd.,
1232 Crestlawn Drive
Mississauga, Ontario
L4W 1A6

Société: Berkel Products Co. Ltd.
1232 Crestlawn Drive
Mississauga, Ontario
L4W 1A6

Manufacturer: Berkel Incorporated
One Berkel Drive
La Porte, Indiana
USA 46350

Fabricant: Berkel Incorporated
One Berkel Drive
La Porte, Indiana
USA 46350

Type of Device: Digital electronic
computing scale.

Appareil: Balance calculatrice,
électronique, a affichage numérique.

Model Number: 555 PA

N° de modèle: 555 PA

Capacity: 15 kg x .005 kg or
30 lb x .01 lb.

Capacité: 15 kg x .005 kg ou
30 lb x .01 lb.

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.

Options:

- (1) Model 423 Codeprinter.
- (2) A variety of platter styles are
available for different weighing
functions:
 - i) Candy Scoop
 - ii) Commodity Platter
 - iii) Fish Platter with draining spout.

Options:

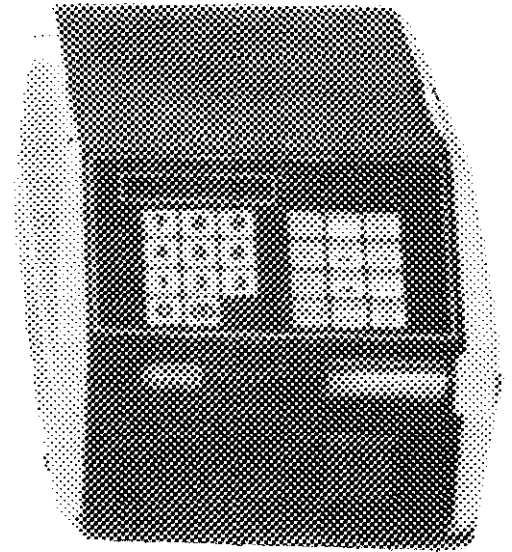
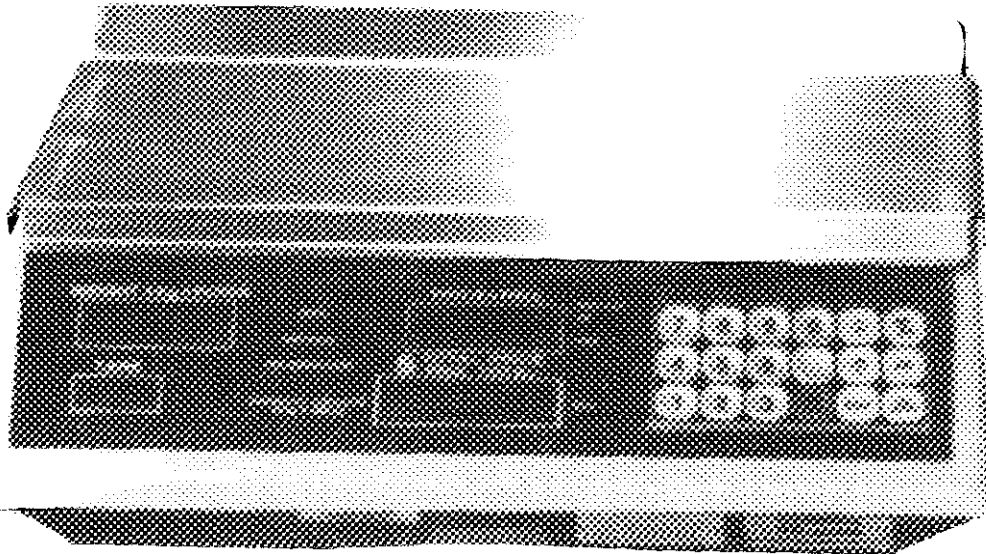
- (1) Imprimante de codes, modèle 423.
- (2) Divers genres de plateaux sont
offerts afin de permettre différents
types de pesage:
 - i) Godets
 - ii) Plateau de denrées
 - iii) Plateau à poisson comportant une
goulotte d'écoulement.

Description: This device is a digital
electronic load cell scale with a micro
processor control that processes the
weight signals.

Description: Il s'agit d'une balance
électronique, à affichage numérique,
comportant une cellule de pesage et un
microprocesseur pour le traitement des
signaux pondéraux.

.../2

- 2 -



Description: Continued

The power supply, load cell assembly and main printed circuit board are mounted to a rigid cast aluminum base. Four levelling feet are secured to the bottom of the base. The keyboard and display boards are attached to the cover and a bezel is mounted to the cover to hold the display board, keyboard and overlay.

The 555PA is equipped with vacuum fluorescent indicators that show modes of operation, i.e. Unit Price, Weight, Zero, PrePack, Tare and Total Price.

The operators control panel is a recessed membrane keyboard with 18 buttons as follows:

Ten (10) numeric buttons designated 0 to 9 which are used for Unit Price, Keyboard Tare and the P.L.U. Codes.

Description: Suite

La source d'alimentation, la cellule de pesage et la carte de circuits imprimés principale sont montées sur un socle rigide en aluminium de fonte. Quatre pieds de nivellement sont fixés au dessous du socle. Le clavier et les tableaux d'affichage sont rattachés au couvercle et un cadre en biseau, fixé au couvercle, retient les tableaux d'affichage, le clavier et la membrane.

La balance 555PA est pourvue de voyants fluorescents à vide, qui indiquent les modes de fonctionnement, c'est-à-dire le prix unitaire, le poids, la remise à zéro, le préemballage, la tare et le prix total.

Les commandes de l'opérateur sont réunies sous forme de clavier encastré à membrane, comportant les 18 touches suivantes:

Dix (10) touches numérotées de 0 à 9, qui servent à l'introduction du prix unitaire, de la tare et des codes PLU.

.../3

Description: Continued

NOTE: the "0" Button has a dual purpose, it is used to input numeric information, or by double depression will cause the scale to zero.

"PE" button is used to select Pre-Pack mode.

"TR" button has a dual purpose, it is used with the numeric buttons to pre-set a tare or it may be used to tare off a weight on the platter.

"kg/Pro" button is used to select kg pricing. On the model 555PA scale this button is also used to change prices in the PLU program.

"100g" button has a dual purpose, to select 100g pricing or, on power up, to access the PLU Mode.

"PRINT" button is used to initiate a print cycle if the optional printer is part of the system.

"C" button is used to clear previous information from the unit price and total price displays.

"ENT" button used to enter changes in information during programming of PLU's, etc.

"BLANK" button no function.

Description: Suite

REMARQUE: La touche "0" a deux fonctions: elle sert à l'introduction des données numériques et lorsqu'elle est abaissée deux fois, elle sert à remettre la balance à zéro.

Une touche "PE", pour le réglage en mode de pré-emballage.

Une touche "TR" à double fonction, soit la prédétermination de la tare (à l'aide des touches numériques) et la soustraction de la tare du poids du produit pesé.

Une touche "kg/Pro" employée pour le calcul du prix du kg. Dans le cas du modèle 555PA, cette touche permet également de modifier les prix du programme PLU.

Une touche "100 g" à double fonction qui permet soit le calcul du prix aux 100 g ou, lors de la mise en circuit de la balance, l'accès au mode PLU.

Une touche "PRINT" qui sert à actionner l'imprimante lorsque cette option est intégrée à l'ensemble.

Une touche "C" qui permet d'effacer des données antérieures, affichées comme prix unitaire et prix total.

Une touche "ENT" qui permet de modifier des données lors de la programmation des codes PLU, etc.

Une touche "BLANK" non opérationnelle.

Provisions for Sealing: Access to zero and span controls are sealed by the use of two Tamper Resistant Screws which are used to secure the cover plate located on the front of the base or with self destructing paper seals over the screws.

Dispositions relatives au plombage: Le plombage des commandes de réglage du zéro et de la portée est réalisé à l'aide de deux vis inviolables servant à fixer le couvercle situé à l'avant du socle de la balance ou au moyen de scellés en papier autodestructibles recouvrant les vis.

Special Conditions: The sealing means is exempt from providing ready access to other components or adjustments as per SGM1/12.

Conditions particulières: Le plombage n'est pas tenu de permettre l'accès facile aux autres composants ou dispositifs de réglage conformément à la prescription ministérielle SGM1/12.

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.

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.

Reference No.: G6922-B367-23

N° de référence: G6922-B367-23


W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

JUL 27 1984