



OCT 10 1984

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Company: W&T Avery Limited
Soho Foundry, Smethwick,
Warley
West Midlands, England
B66 2LP

Société: W&T Avery Limited
Soho Foundry, Smethwick,
Warley
West Midlands, England
B66 2LP

Manufacturer: W&T Avery Limited
West Midlands, England

Fabricant: W&T Avery Limited
West Midlands, England

Type of Device: Electronic checkstand
scale, or as a stand alone weigh scale.

Appareil: Balance de comptoir électro-
nique qui peut être utilisée comme
balance de pesage autonome.

Model Number: 1791

N° de modèle: 1791

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.

Description: A fully electronic scale
utilizing a load cell, an A/D converter
and a microprocessor that processes the
weight signals and displays it on a
remote indicator or a cash register.

Description: Balance entièrement élec-
tronique qui fonctionne à l'aide d'une
cellule de pesage, d'un convertisseur
analogique-numérique et d'un micro-
processeur. Ce dernier traite les
signaux pondéraux qui peuvent ensuite
être affichés sur un indicateur branché
à distance ou à une caisse enregis-
treuse.

The electronic circuitry is mainly on a
single P.C.B. board which is mounted on
the base plate of the scale.

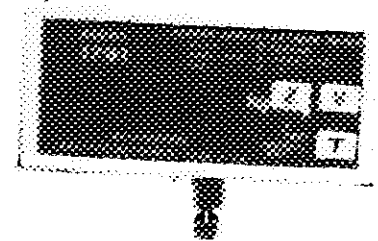
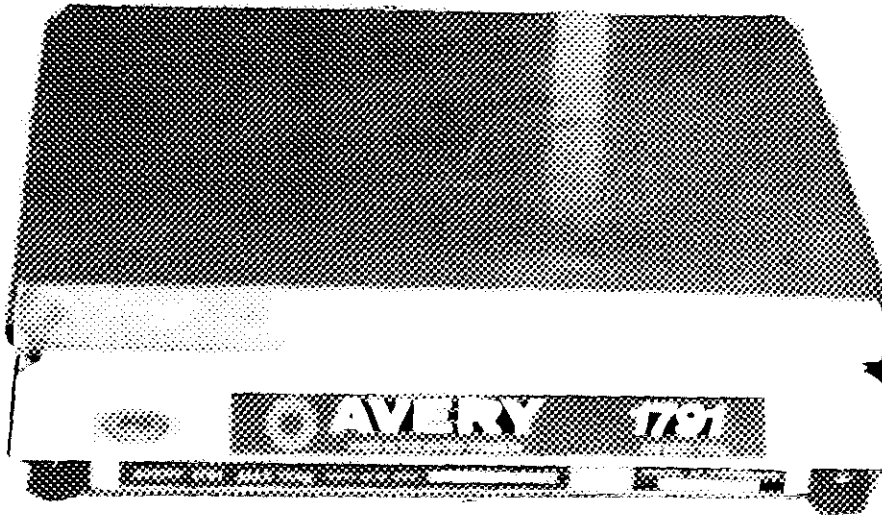
Les circuits électroniques sont en
grande partie installés sur une seule
carte imprimée et se trouvent sur le
socle de l'appareil.

The display and operator controls are
housed in a separate unit which connects
to the scale via a cable and plug.

Les commandes d'affichage et de
l'opérateur sont abritées dans des
boîtiers distincts qui sont reliés à la
balance par un câble et une fiche.

.../2

- 2 -



Description: Continued

The controls are as follows:

"V" button, used for testing the display.

"TARE" button, used for entering a platter tare. With the Tare button depressed, the Net "LED" will be on and the Gross "LED" off. The weight display will be set to zero.

"Z" button, used for zeroing the scale. The following annunciators will be found on the device, Zero, Net and Gross.

Description: Suite

La balance comprend les touches suivantes:

une touche "V" utilisée pour vérifier l'affichage;

une touche "TARE" servant à introduire la tare du plateau. Lorsque la touche "tare" est enfoncée, la DÉL correspondant au poids net est allumée et celle correspondant au poids brut est éteinte. L'affichage du poids est ensuite ramené à zéro;

une touche "Z" qui assure la remise à zéro de l'appareil. L'appareil comporte également les indicateurs suivants: Zéro, net et brut.

.../3

Special Conditions: The sealing means is exempt from providing ready access to other components or adjustments as per SGM1/12 or 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-A221-23

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 ou 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-A221-23


W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

OCT 10 1984