



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-3259 Rev. 1

5.7

OCT - 9 1985

NOTICE OF APPROVAL

Issued by statutory authority of
the Minister of Consumer and Corporate
Affairs under application by:

Sterling Scale Company Canada Ltd.
1010-208 Evans Avenue
Toronto, Ontario
M8Z 1J7

for the following devices:

DEVICE TYPE /
TYPE D'APPAREIL:

Electronic Digital Weight Indicator /
Indicateur pondéral électronique à
affichage numérique.

MODEL DESIGNATIONS /
DÉSIGNATIONS DES MODÈLES:

6 000+ or/ou 6 000plus

AVIS D'APPROBATION

Accordée en vertu du pouvoir sta-
tutaire du Ministre de Consommation et
Corporations à la demande de:

Sterling Scale Company Canada Ltd.
1010-208 Evans Avenue
Toronto, Ontario
M8Z 1J7

pour les appareils suivants:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Sterling Scale Co. Inc.
20950 Boeing Drive
Southfield, Michigan
USA 48075

RATING-CAPACITY-RANGE(S) /
CLASSEMENT-CAPACITÉ-ÉTENDUE(S):

10,000 counts are available for
display with division size internally
selected to 10, 20 or 50; 1, 2 or 5;
0.1, 0.2 or 0.5; 0.01, 0.005, 0.002,
0.001, 0.0005 and 0.0002

10,000 comptes sont possibles pour
l'affichage du poids par incrément de
10, 20 ou 50, 1, 2 ou 5, 0.1, 0.2 ou
0.5, 0.01, 0.005, 0.002, 0.001, 0.0005
et 0.0002 obtenus par réglage interne.

NOTE: This approval applies only to
devices, the design, composition, con-
struction and performance of which are,
in every material respect, identical to
that described in the information
submitted and are typified by the
sample(s) submitted by the applicant
for evaluation for approval in accord-
dance with sections 14 and 15 of the
Weights and Measures Regulations. The
following is a summary of salient
features only.

REMARQUE: La présente approbation ne
vise que les appareils dont la concep-
tion, la composition, la construction
et le rendement sont identiques, en
tout point, à ceux qui sont décrits
dans la documentation reçue et pour
lesquels des échantillons représenta-
tifs ont été fournis par le requérant
aux fins d'évaluation, conformément aux
articles 14 et 15 du Règlement sur les
poids et mesures. Ce qui suit est une
brève description de leurs principales
caractéristiques.

Canada

SUMMARY DESCRIPTION:

The model 6 000+ is an electronic digital weight indicator that can accommodate up to four approved and compatible weight platforms. The device is programmable as a weight indicator, as a parts counting system or as a truck in/out scale system.

The device contains a multi-function keyboard which is used in programming the device. The programming and data input required by the scale is assisted by a display prompter which requires an operator Yes/No response at each input step. A keylock switch is provided to allow the programming or set-up mode to be altered. The keyboard functions are as follows:

"Reset" used to put the system back into Gross mode from a Net mode.

"Display Gross" used to display a Gross weight.

"Display Tare" used to display the current active scale tare weight.

"Zero" used to zero the scale.

"Push For Tare" used to acquire a platter tare.

"Keyboard Tare" used to set the device into a keyboard tare mode.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Le modèle 6 000 plus est un indicateur pondéral électronique à affichage numérique qui peut être relié au plus à quatre plate-formes de pesage approuvées et compatibles. Cet appareil peut être programmé pour servir d'indicateur pondéral, d'ensemble de comptage de pièces ou d'ensemble de pesage installé aux postes d'entrée et de sortie des camions.

Le présent appareil comporte un clavier multifonction utilisé aux fins de programmation. Un voyant guide-opérateur exigeant une réponse de l'opérateur (oui ou non) à chaque niveau d'entrée permet la programmation de l'appareil et l'introduction des paramètres. Un interrupteur à verrou de sécurité permet de changer la programmation ou la sélection des modes de fonctionnement. Le clavier présente les touches suivantes:

"Reset" sert à remettre l'ensemble se trouvant dans le mode de détermination du poids net en mode de détermination du poids brut;

"Display Gross" sert à afficher le poids brut;

"Display Tare" sert à afficher la tare utilisée par la balance;

"Zero" sert à remettre la balance à zéro;

"Push for Tare" sert à déterminer la tare du plateau;

"Keyboard Tare" sert à régler l'appareil en mode de tare du clavier;

SUMMARY DESCRIPTION: Continued

"lb/kg" allows the operator to switch the display readout units from lb to kg or vice versa.

"Scale Selection" used to select scale 1, 2, 3 or 4 by depressing the appropriate number button along with the "Enter" button.

"Print" used to print a ticket, tape, or label. If the system is integrated to a computer, it will transfer the data to the computer.

"Time/Date" used to display the time and date or to change the time and date via the appropriate buttons.

"Display Check" used to verify the display.

"Enter" button used to input data and advances the system into the next step of operation; with the aid of a pass word and product ID number.

The 6 000+ can be changed from a standard weight indicator to a truck In/Out operation by changing the "EPROM" and reidentifying the following buttons:

"% Error" now becomes the "IN" button used for inbound trucks.

"ACCUM" becomes the Store Truck button used to store an empty truck weight into memory.

DESCRIPTION SOMMAIRE: Suite

"lb/kg" permet à l'opérateur de convertir les unités affichées en lb ou en kg;

"Scale Selection" sert à choisir la balance 1, 2, 3 ou 4 en enfonçant la touche numérique appropriée ainsi que la touche "Enter(introduction des données)";

"Print" sert à obtenir un ticket, un ruban ou une étiquette. Si l'ensemble est intégré à un ordinateur, les données sont transmises à ce dernier;

"Time/Date" sert à afficher l'heure et la date ou à modifier ces données au moyen des touches appropriées;

"Display Check" sert à vérifier les segments d'affichage;

"Enter" sert à introduire les paramètres et à faire progresser les étapes de traitement à l'aide d'un mot de passe et d'un numéro d'identification des produits.

L'indicateur pondéral standard de modèle "6 000 plus" peut être converti en ensemble de pesage installé aux postes d'entrée et de sortie des camions en modifiant la mémoire morte programmable électriquement et en assignant de nouvelles fonctions aux touches suivantes:

"% Error" devient la touche "IN" (entrée) destinée aux camions arrivant aux postes de pesage;

"ACCUM" devient la touche pour la mise en mémoire du poids d'un camion vide;

SUMMARY DESCRIPTION: Continued

"APW" becomes the "OUT" button and is used for outbound trucks.

"OVERRIDE" becomes Tare Recall button and is used to recall tare weight of an empty truck.

The % Error, ACCUM, APW and the Override buttons are all used in the counting and sampling operation.

The following remain unchanged:

"Erase" is used to erase mistakes when keying in data for all operations.

"Space" is used like the space bar on a typewriter.

Ten numeric buttons designated 0 through 9 used for the entering of tare and other numeric data.

"."(Decimal) button used to enter a decimal.

26 alphabetic buttons "A" through "Z" used in conjunction with the numeric buttons for entering data i.e., customer and product name, truck weights and to review accumulative product files.

The enclosure is constructed from steel and is sealed externally with lead seal and wire or with tamper proof paper seal, however the design is such that it cannot be sealed as per the requirements of SGM3/10.

This Notice of Approval corrects Notice of Approval S.WA-3259 dated September 13, 1985.

DESCRIPTION SOMMAIRE: Suite

"APW" devient la touche "OUT(sortie) destinée aux camions quittant les postes de pesage;

"OVERRIDE" devient la touche de rappel de la tare d'un camion vide.

Les touches "% Error", "ACCUM", "APW" et "OVERRIDE" sont utilisées lors des opérations de comptage et d'échantillonnage.

Les touches suivantes ne sont pas modifiées:

"Erase" sert à effacer les données erronées introduites par clavier lors de toutes les opérations;

"Space" est utilisée de la même façon que la barre d'espacement d'une machine à écrire;

Dix touches numérotées de 0 à 9 servent à introduire la tare et d'autres données numériques;

"."(décimal) sert à introduire une décimale;

26 touches alphabétiques portent les lettres allant de "A" à "Z" et sont utilisées de concert avec les touches numériques pour l'introduction des données, telles que la désignation du client et du produit, les poids des camions et la visualisation des fichiers de produits cumulés.

Le boîtier de l'appareil est en acier et peut être plombé de l'extérieur à l'aide d'un sceau en plomb et d'un fil ou d'un scellé en papier inviolable. Il n'est toutefois pas conçu pour être plombé conformément à la directive ministérielle SGM3/10.

Le présent avis d'approbation corrige l'avis d'approbation S.WA-3259 en date du 13 septembre 1985.

APPROVAL:

The design, composition, construction and performance of the device type(s) identified herein having been evaluated in accordance with regulations and specifications relating thereto, established under the Weights and Measures Act, approval is hereby granted pursuant to subsection 3(1) of the said Act.

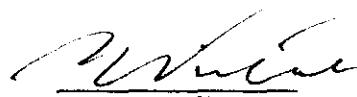
The marking, installation, use and manner of use in trade of devices are subject to inspection in accordance with regulations and specifications relating thereto, established under the Weights and Measures Act, and certification of conformity is required in addition to this approval. Inquiries regarding inspection and certification of conformity should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada. Requirements relating to marking are set forth in sections 18 to 26 of the Weights and Measures Regulations. Requirements relating to installation, use and manner of use are set forth in Part V and in specifications established pursuant to section 27 of the said Regulations.

APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement des types d'appareils identifiés ci-dessus ayant fait l'objet d'une évaluation aux fins d'approbation conformément aux Règlements et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures, une approbation est accordée par les présentes en application du paragraphe 3(1) de ladite loi.

Le marquage, l'installation, l'utilisation et le mode d'emploi des appareils sont soumis à l'inspection conformément aux Règlements et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures, et doivent être certifiés conformes en sus d'être approuvés par les présentes. Toute demande de renseignements sur l'inspection et la certification de conformité doit être adressée au bureau d'inspection local de Consommation et Corporations Canada. Les exigences de marquage sont définies dans les articles allant de 18 à 26 du Règlement sur les poids et mesures. Les exigences relatives à l'installation, à l'utilisation et au mode d'emploi sont définies dans la partie V et dans les prescriptions établies en vertu de l'article 27 dudit règlement.

Chief
Legal Metrology Laboratories



W.R. Virtue

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

File Number / Numéro de dossier:
06922-S1301

OCT - 9 1985

