



S.WA-1055 Rev. 6

Approval Listing Number

Ottawa, 2-7-81

RECORD OF APPROVAL ACTION
Formule d'enregistrement de l'approbation

This Record of Approval
supersedes Record of Approval
S.WA-1055, rev. 5 dated May 1,
1980.

Le présent avis remplace l'avis
S.WA-1055, révision 5, en date du
1er mai 1980.

First Approved February 24, 1978.

Approbation initiale le 24
février 1978.

Company: Tokyo Electric Co. Ltd.
Tokyo, Japan

Société: Tokyo Electric Co. Ltd.
Tokyo, Japan

FOR: Tokyo Electric Canada Ltd.
9 Meteor Drive
Rexdale, Ontario
M9W 1A3

POUR: Tokyo Electric Canada Ltd.
9 Meteor Drive
Rexdale, Ontario
M9W 1A3

Type of Device: Digital compu-
ting counter scale.

Appareil: Balance de comptoir à
affichage numérique.

Modèles

Portée

Dynamomètres

Model

Rating

Load Cell

SL31-30	30 lb x 0.01 lb
SL31-15	15 lb x .005 lb
SL32-15	15 kg x 0.005 kg
SL32-6	6 kg x .002 kg

Stainless Steel or Aluminum
Acier inoxydable ou aluminium

Accessories:

1) Models HP-8, HP-11 and HP-12
label printers (See page 2 for
details of features).

Accessoires:

1) Imprimantes de tickets de
modèles HP-8, HP-11 et HP-12
(leurs caractéristiques sont
détaillées à la page).

Accessories: (Cont'd)

- 2) Remote Indicator
- 3) Printers
 - model HP-7 for single scale operation
 - model HP-7D for dual scale operation

Note: With dual scale operation, both scales must have a scale identifier prominently shown on both the customer and operator sides of the scales.

Variations:

- 1) Scale keyboard may be located external to scale but not more than 2 metres away.
- 2) "PRE-SET TARE" key may be removed and replaced by "PRINT" key.
- 3) Scale indication may be provided by double-sided "REMOTE" indicator or by single sided remote indicator and conventional scale indicator.
- 4) On models SL-31-15 and SL-32-6 the flat platter may be replaced by a "CANDY SCOOP".

Accessoires: (Suite)

- 2) Téléindicateur
- 3) Imprimantes
 - modèle HP-7 pour ensemble de pesage comportant une seule balance
 - modèle HP-7D pour ensemble de pesage comportant deux balances

Remarque: Lorsque deux balances sont utilisées, chacune doit présenter un moyen d'identification bien en évidence du côté du client comme du côté de l'opérateur.

Options:

- 1) Le clavier de la balance peut être installé à distance, mais ce à une distance d'au plus 2 mètres de la balance.
- 2) La touche "PRESET TARE" (pré-détermination de la tare) peut être remplacée sur le clavier par une touche d'impression "PRINT".
- 3) Les données enregistrées par la balance peuvent être affichées par un téléindicateur à affichage double ou par un téléindicateur à affichage simple et par un indicateur classique.
- 4) Le plateau des modèles SL-31-15 et SL-32-6 peut être remplacé par un godet.

Variations: (Cont'd)

5) Some models include both a Preset(P) and a Tare(T) button. Pushing the Preset button increments tare by one minimum graduation each time it is pressed. The Tare button is used for "PUSH BUTTON" tare of an unknown tare.

6) On all models the tare may be cancelled prior to addition of a net weight by removing the tare weight and pushing the tare button (for models using the combination preset/push button-Tare button the "0" key is pressed prior to pressing Tare).

7) Fractional Pricing ($\frac{1}{2}$ and $\frac{1}{4}$ pound and 100 gram) may be supplied on some models.

These models may not be used with the HP-11 Printer.

8) "PRESET TARE" key may be used by indexing in amount then the "P" (preset tare) key will enter that amount as a tare.

9) The model SL31 series may be used without the motion detector for the display. This modification is permitted only on those scales which are primarily used weighing candies and nuts.

Options: (Suite)

5) Certains modèles comportent à la fois une touche de prédétermination (P) et une touche tare (T). Chaque fois que la touche de prédétermination est enfoncée, la tare est augmentée d'un échelon minimal de graduation. La touche de tare est utilisée pour prédéterminer une tare inconnue.

6) La tare peut être annulée sur tous les modèles, avant l'addition d'un poids net, en enlevant le poids de la tare et en enfonçant la touche de tare (sur les modèles équipés d'une touche de tarage combinée (tare prédéterminée/non déterminée), il faut appuyer sur la touche "0" avant d'appuyer sur la touche de tare).

7) Certains modèles sont fournis avec un dispositif permettant d'établir des prix fractionnaires ($\frac{1}{2}$ lb et $\frac{1}{4}$ lb et 100 grammes).

Ces modèles ne peuvent pas être utilisés avec l'imprimante HP-11.

8) La tare peut être prédéterminée en introduisant la valeur numérique puis en enfonçant la touche "T" (prédétermination de la tare).

9) Les modèles de la série SL31 peuvent être utilisés sans détecteur de mouvement pour l'affichage. Cette modification ne vise que les balances qui servent avant tout à peser les bonbons et les noix.

Variations: (Cont'd)

Options: (Suite)

10) Label Printer Features ("0" = equipped with feature; "X" = not equipped with feature).

10) Caracteristiques des imprimantes de tickets ("0" indique que l'imprimante comporte la caractéristique et "X" indique qu'elle ne l'a pas).

FEATURES/MODEL CARACTERISTIQUES/MODELES	HP-7	HP-7D	HP-11	HP-8	HP-12
Date Print Impression de la date	0	0	0	0	0
Print Wgt. Unit Prc. Total Price Impression du poids, du prix unitaire et du prix total	0	0	0	0	0
Print or Non-Print Selection Wght/U.P./Total Choix entre l'impression ou la non-impression du poids, unitaire et du total	0	0	X	X	0
Unit Price per ½ lb, ¼ lb 1 kg. 100g. Print Impression du prix unitaire par ½ lb, par ¼ lb, par kg, par 100 g.	0	0	X	0	0
Total Function Fonction de totalisation	0	0	0	X	0
Department Totals Totaux des secteurs	X	X	X	0	0
Memory Battery Alimentation auxiliaire de la mémoire	X	X	X	X	0
Void Function Fonction d'annulation	X	X	0	X	0

Note: In addition to the above features, the HP-7D printer has the capability of being interfaced to 2 scales and identifying on label the scale it applies to.

The HP-7 and HP-7D printers will not operate on SL31 models of scales that were manufactured prior to 1980. The first number of the serial number indicates the year of manufacture i.e.; a 9 would indicate 1979, a 0 indicates 1980, etc.

Reference No.: G6922-T280

Remarque: L'imprimante HP-7D peut aussi être reliée à deux balances et peut identifier sur le ticket la balance qui a été utilisée.

Les imprimantes HP-7 et HP-7D ne peuvent pas être reliées à des balances SL31 fabriquées avant 1980. Le premier chiffre du numéro de série de la balance désigne l'année de fabrication, soit 9 pour l'année 1979, 0 pour l'année 1980, etc.

N° de référence: G6922-T280



W.R. Virtue
Acting Chief,
Legal Metrology Laboratories
Chef intérimaire,
Laboratoire de la Métrologie Légale

MAR 3 1982