



NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Issued by statutory authority of the Minister of Industry for:

Émis en vertu du pouvoir statutaire du ministre de l'Industrie pour:

TYPE OF DEVICE
Electronic Computing Scale

TYPE D'APPAREIL
Balance calculatrice électronique

APPLICANT

REQUÉRANT

Ishida Corporation of America
4600 North Royal Atlanta Drive, suite 600
Tucker, Georgia
30084 USA

MANUFACTURER

FABRICANT

Ishida Co. LTD.
44 Sanno-Cho Shogoin Sakyo-Ku
Kyoto, 606-8392 Japan

MODEL(S)/MODÈLE(S)

RATING/ CLASSEMENT

CNV

Max: 30 kg, 15kg, 6kg
 e_{\min} : 0.01kg, 0.005kg, 0.002kg

Accuracy Class / Classe de précision: III

NOTE: This approval applies only to devices, the design, composition, construction and performance of which are, in every material respect, identical to that described in the material submitted, and that are typified by samples submitted by the applicant for evaluation for approval in accordance with sections 14 and 15 of the Weights and Measures Regulations. The following is a summary of the principal features only.

REMARQUE: Cette approbation ne vise que les appareils dont la conception, 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 représentatifs 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.

SUMMARY DESCRIPTION:

CATEGORY

The device is an electronic stand alone computing scale.

DESCRIPTION

The model features a 7 segment fluorescent tube display.

The device has a centrally mounted single ended shear beam load cell.

The following reflects the load cells capacities:

Load Cell Models/modèle de cellule de pesage:

C2G1-60k-N-SO4

C2G1-25k-N-SO4

C2G1-10k-N-SO4

The 9.75"X13.75" stainless steel platform is supported by four ajustable locking feet. A bull's eye level indicates the level condition.

The device is powered by AC 120V.

COMMUNICATION

A RS-232C output and a printer are optional.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

CATEGORIE

L'appareil est une balance de table électronique autonome.

DESCRIPTION

Le modèle est dotée d'un dispositif d'affichage à tube fluorescent à 7 segments.

L'appareil utilise une cellule de pesage de cisaillement à extrémité simple, montée au centre.

Le tableau suivant reflète les capacités des cellules de pesage:

Capacity/capacité:

60 kg

25 kg

10 kg

Le plateau de 9.75 po sur 13.5 po fabriqué d'acier inoxydable est soutenu par quatre pieds réglables et verrouillables. Une bulle de mise au niveau indique le nivellement de l'appareil.

L'alimentation de l'appareil est par CA de 120V.

COMMUNICATION

Une sortie RS-232C et une imprimante sont facultatives.

OPTION

A remote customer display is available.

FUNCTION KEYS

The device has up to 15 PLU (preset unit price / preset Tare). Amongst other function keys, it features:

- →0← Zero
- →T← Tare
- SC Check display lights

TEMPERATURE RANGE

The device is approved for use within a temperature range of -5°C to +40°C.

SEALING

The calibration mode is activated by an internal switch on the bottom of the scale. Access to this switch is sealable with a wire seal that is placed through a hole in a plastic bolt and adjacent stud. To preserve case integrity, a second wire seal passes through holes in a tab and adjacent screw on the housing of the scale that extends through the bottom on the customer side of scale.

EVALUATED BY

Kiana Khosravi
Approvals Examiner
Tel: (613) 946-1074
Fax: (613) 954-1754
Tested by NTEP

OPTION

Un dispositif d'affichage à distance est disponible à l'intention du consommateur.

TOUCHES FONCTIONS

L'appareil comprend jusqu'à 15 R.D.P. (prix à l'unité programmé ou tare programmé). Parmi les touches de fonction, il est doté des touches:

- →0← Zéro
- →T← Tare
- SC Vérifier lumières d'affichage

PLAGE DES TEMPÉRATURES

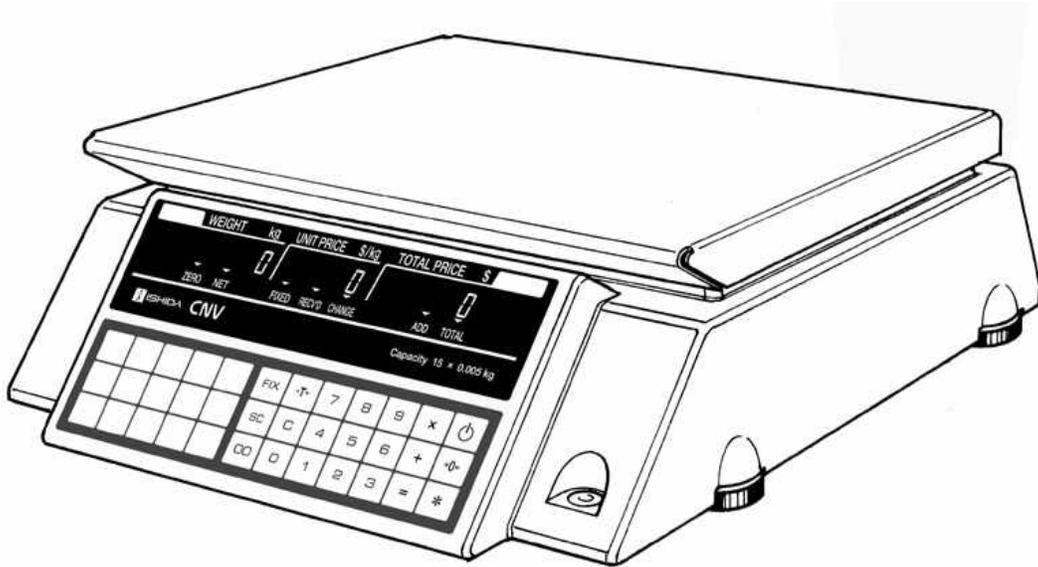
L'appareil est approuvé pour une plage de température variant entre -5°C et +40°C.

SCELLAGE

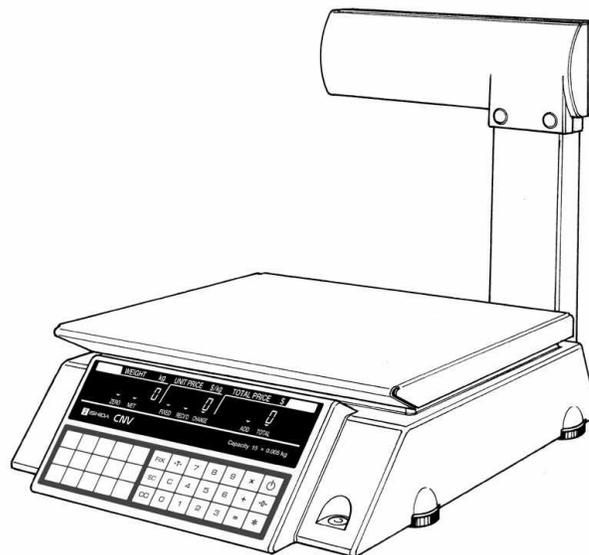
Le mode d'étalonnage est activé par une commande interne situé au bas de la balance. L'accès à cette commande est scellé par un fil métallique traversant un trou dans le boulon de plastique et sa vis adjacente. Afin de préserver l'intégrité du boîtier, un second fil métallique traverse des trous dans une languette sur le boîtier et sa vis adjacente, et se prolonge jusqu'à la base du côté du consommateur.

ÉVALUÉ PAR

Kiana Khosravi
Examinatrice en approbations
Tél: (613) 946-1074
Fax: (613) 954-1754
Testé par NTEP



Typical model / modèle typique



Remote display / dispositif d'affichage à distance

APPROVAL:

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

The marking, installation and manner of use of trade devices are subject to inspection in accordance with regulations and specifications established under the Weights and Measures Act.

Requirements relating to marking are set forth in sections 18 to 26 of the Weights and Measures Regulations. Installation and use requirements are set forth in Part V and in specifications established pursuant to section 27 of the said Regulations. A verification of conformity is required in addition to this approval. Inquiries regarding inspection and verification should be addressed to the local inspection office of Industry Canada.

Original copy signed by:

René Magnan, P. Eng
Director
Approval Services Laboratory

APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement du(des) type(s) d'appareils identifié(s) ci-dessus, ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux prescriptions établis aux termes de la Loi sur les poids et mesures, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 3(1) de la dite Loi.

Le marquage, l'installation, et l'utilisation commerciales des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis aux termes de la Loi sur les poids et mesures. Les exigences de marquages sont définies dans les articles 18 à 26 du Règlement sur les poids et mesures. Les exigences d'installation et d'utilisation sont définies dans la partie V et dans les prescriptions établies en vertu de l'article 27 dudit règlement. Une vérification de conformité est requise. Toute question sur l'inspection et la vérification de conformité doit être adressée au bureau local d'Industrie Canada.

Copie authentique signée par:

René Magnan, ing.
Directeur
Laboratoire des services d'approbation

Date: **OCT 9 1998**

Web Site Address / Adresse du site internet:
<http://mc.ic.gc.ca>