



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

TYPE D'APPAREIL

Electronic Bench/Platform Scale

Balance électronique de table/plate-forme

APPLICANT

REQUÉRANT

Kilotech
 3245 J.B. Deschamps
 Lachine, Québec
 H8T 3G4

MANUFACTURER

FABRICANT

Snowrex
 5F, No. 13, Lanc 50, Sec 3
 Nan Kang Road
 Taipei, Taipei, Taiwan

MODEL(S)/MODÈLE(S)

RATING/ CASEMENT

	Max:		e_{min} :		n_{max} :
KBS-150	150 kg	/(300 lb)	0.05 kg	/ (0.1 lb)	3000
KBS-60	60 kg	/(150 lb)	0.02 kg	/ (0.05 lb)	3000
KBS-30	30 kg	/ (60 lb)	0.01 kg	/ (0.02 lb)	3000

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 recurrent 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 approved device is an electronic self-contained platform scale.

DESCRIPTION

The base frame is constructed from plate steel and can be levelled by means of four adjustable feet and a bulls eye level. A bending beam load cell is bolted to the base of the device and accommodates a pipe steel load spider that supports a stainless steel platter.

Model/ Modèle

KBS-150 kg
KBS-60 kg
KBS-30 kg

Load Cell Capacity/ Capacité de la cellule de pesage

200 kg
100 kg
60 kg

Platter Sizes/ Dimensions de la plate-forme

420 cm x 230 cm
420 cm x 230 cm
420 cm x 230 cm

DISPLAY AND KEYBOARD

The display is a 6 digit 7 segment liquid crystal display. The indicator is connected to the back section of the base by an "L" shape stainless steel pipe.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

CATÉGORIE

Il s'agit d'une balance électronique à plate-forme autonome.

DESCRIPTION

Le bâti est en plaque d'acier et peut être mis au niveau au moyen de quatre pieds réglables et d'une bulle de mise à niveau. Une cellule de pesage en flexion est boulonnée au socle de l'appareil sur lequel repose une araignée de charge en tube d'acier supportant un plateau en acier inoxydable.

DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET CLAVIER

L'afficheur à cristaux liquides comporte 6 chiffres à 7 segments. L'indicateur est relié à la partie arrière du socle par un tubes en "L" en acier inoxydable.

Annunciators are provided for Center of Zero, Net, kg and lb.

Il y a des voyants pour : centre du zéro, poids net, kg et lb.

The operator controls are performed via five (5) keys on a membrane keyboard, and allow the following choices.

À l'aide d'un clavier à membrane à cinq touches, l'opérateur peut exécuter les commandes suivantes:

1	used to power the device "ON"
0	used to turn the device "OFF"
MODE	used to switch the device from kg to lb
TARE	used to set the device into a tare mode
ZERO	used to set the device to zero

1	sert à mettre l'appareil sous tension
0	sert à mettre l'appareil hors tension
MODE	sert à faire passer l'appareil de kg à lb et vice et versa
TARE	sert à mettre l'appareil en mode tare
ZERO	sert à mettre l'appareil à zéro

SEALING

Metrological configuration and calibration adjustment means are located inside the indicator plastic housing which can be sealed through a hole with a combination of wire and lead seal.

SCELLEMENT

Les organes de réglage de la configuration et de l'étalonnage sont situés à l'intérieur du boîtier en plastique de l'indicateur, lequel peut être scellé à l'aide d'un fil métallique enfilé dans le trou de l'écrou et d'un plomb.

EVALUATED BY

Milton G. Smith
Complex Approval Examiner
Tel: (613) 952-0656
Fax: (613) 952-1754

ÉVALUÉ PAR

Milton G. Smith
Examineur d'approbations complexes
Tél. : (613) 952-0656
Fax : (613) 952-1754



Typical model / modèle typique



Typical model / modèle typique

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 49 to 54 of the Specifications Relating to Non-Automatic Weighing Devices. Installation and use requirements are set forth in sections 55 to 67 of the Specifications Relating to Non-Automatic Weighing Devices. 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 49 à 54 des normes applicables aux appareils de pesage à fonctionnement non automatique. Les exigences d'installation et d'utilisation sont définies dans les articles 55 à 67 des normes applicables aux appareils de pesage à fonctionnement non automatique. 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: **MAY 2 2000**

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