



**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**

Bizerba Canada, Inc.  
 6419 Northam Dr.  
 Mississauga, Ontario, Canada  
 L4V 1J2

**REQUÉRANT**

**MANUFACTURER**

Bizerba-Gmbh & co Kg.  
 72336 Balingen  
 Wilhelm-Krout-Strasse 65  
 Germany

**FABRICANT**

**MODEL(S)/MODÈLE(S)**

EL 7500M  
 EL 16500M

**RATING/ CLASSEMENT**

<u>Max</u>	<u>e</u>	<u>n<sub>max</sub></u>
7.5 kg	0.001 kg	7500
16.5 kg	0.002 kg	8250

**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.

#### **SUMMARY DESCRIPTION:**

##### **CATEGORY**

The device is an electronic computing scale.

##### **DESCRIPTION**

The base frame can be levelled by means of four adjustable locking feet and a bullseye level.

A single bending beam load cell is centrally mounted on the base of the device and accommodates a load spider and a 335 mm x 260 mm stainless steel platter. The device incorporates a keyboard and a display. Scale is equipped with a serial communication port for use with a printer.

##### **INDICATOR**

The display are of the 7 segment alphanumeric, liquid crystal type. The scale is equipped with annunciators for zero, net, and negative weight.

**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.

#### **DESCRIPTION SOMMAIRE:**

##### **CATÉGORIE**

L'appareil est une balance de calcul électronique.

##### **DESCRIPTION**

Le châssis du socle peut être mis au niveau à l'aide de quatre pieds réglables et verrouillables et d'une bulle de mise à niveau.

Une cellule de pesage en flexion montée au centre du socle de la balance supporte une araignée de charge et un plateau en acier inoxydable de 335 mm sur 260 mm. L'appareil comporte un clavier et un dispositif d'affichage intégrés. La balance est munie d'un port série de communication pour utilisation avec une imprimante.

##### **INDICATEUR**

L'afficheur est du type à cristaux liquides à sept segments alphanumériques. La balance est dotée de voyants associés au zéro, au poids net et au poids en moins.

**TEMPERATURE**

0°C to 40°C (32°F to 104°F)

**FUNCTION KEYS**

The scale is equipped with a numeric keyboard. Separate function keys permit the following choices among others:

- 0 to 9** used to enter PLU number, tare, etc.;
-  used to set the device to zero;
-  used to clear error entries or conditions;
-  used to enter platter tare;
-  used to remove platter tare, keyboard tare, and proportional tare;
-  memory;
-  on/off switch;
- F (1-7)** perform different functions as soft keys.

**COMMUNICATION**

RS-232

**SEALING**

The metrological functions and means of adjustment can be sealed with a pressure sensitive security seal used to cover the access to the calibration jumper switch.

**TEMPÉRATURE**

0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)

**TOUCHES FONCTION**

L'appareil est doté d'un clavier alphanumérique. Les différentes touches fonction permettent d'effectuer les choix suivants entre autres :

- 0 to 9** sert à entrer le numéro PLU, la tare, etc; sert à mettre l'appareil à zéro;
-  sert à effacer les entrées ou conditions erronées;
-  sert à entrer la tare de plateau;
-  sert à supprimer la tare de plateau, la tare du clavier et la tare proportionnelle;
-  mémoire;
-  interrupteur marche/arrêt;
- F (1-7)** sert à exécuter différentes fonctions en tant que touches fonction.

**COMMUNICATION**

RS-232

**SCELLEMENT**

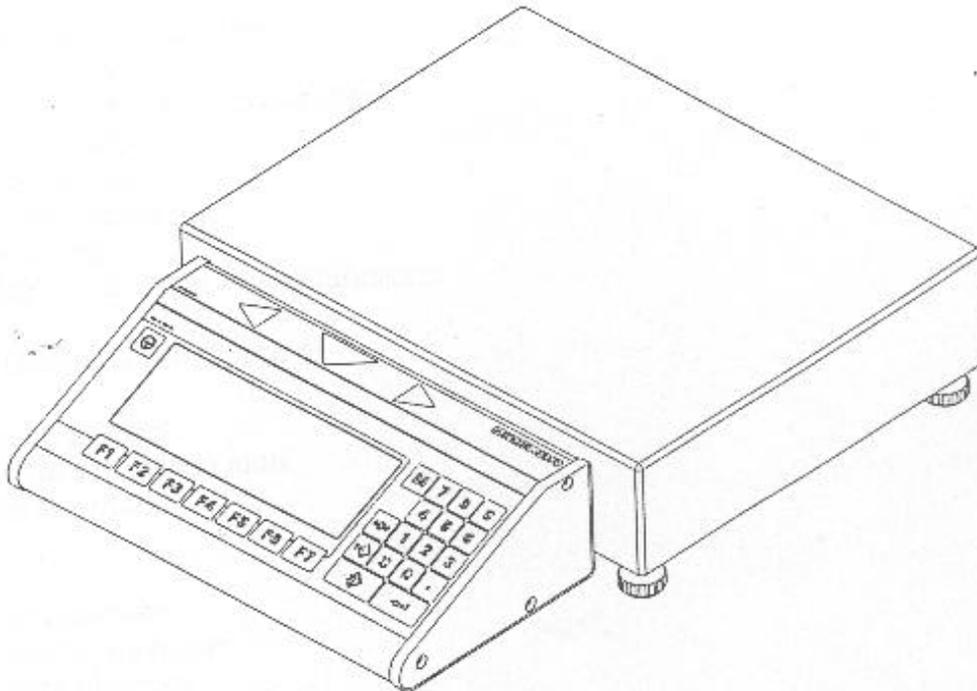
Les fonctions métrologiques et les organes de réglage peuvent être scellés avec un dispositif de scellement sensible à la pression utilisé pour protéger l'accès au cavalier d'étalonnage.

**EVALUATED BY**

Pierre de Bassecourt  
Complex Approvals Examiner  
Tel: (613) 952-0639  
Fax: (613) 952-1754

**ÉVALUÉ PAR**

Pierre de Bassecourt  
Examineur d'approbations complexes  
Tél: (613) 952-0639  
Fax: (613) 952-1754



**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: **FEB 7 2002**

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