



Consumer and  
Corporate Affairs Canada  
Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada  
Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-4081 Rev. 1

MAR 3 1992

#### NOTICE OF APPROVAL

Issued by statutory authority of the Minister  
of Consumer and Corporate Affairs Canada  
for (category of device):

Electromechanical Platform Scale

#### AVIS D'APPROBATION

Émis en vertu du pouvoir statutaire du  
Ministre de Consommation et Corporations  
Canada, pour (catégorie d'appareil):

Bascule à tablier électromécanique

#### APPLICANT / REQUÉRANT:

Bizerba Canada Inc.  
2385 Matheson Blvd. E.  
Mississauga, Ontario  
L4W 5B3

#### MANUFACTURER / FABRICANT:

Bizerba-Werke Wilhelm Kraut  
Postfach 1140, D7460 Baligen 1  
Federal Republic of Germany

#### MODEL(S) / MODÈLE(S):

350

#### RATING / CLASSEMENT:

30 kg x 0.005 kg OR/ou 0.01 kg  
60 lb x 0.01 lb or/ou 0.02 lb  
60 kg x 0.01 kg OR/ou 0.02 kg  
150 lb x 0.05 lb  
120 kg x 0.02 kg  
150 kg x 0.05 kg  
300 lb x 0.05 lb OR/ou 0.1 lb  
600 lb x 0.1 lb OR/ou 0.2 lb  
300 kg ranges - étendues:  
0 - 60 kg x 0.02 kg  
60 - 150 kg x 0.05 kg  
150 - 300 kg x 0.1 kg

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 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:**

The approved device is an electro-mechanical platform scale that when interfaced to an approved and compatible digital weight indicator becomes a weighing system.

The scale platform is supported by two "L" shaped fabricated steel load levers and a flexure system which are connected to a 15 kg cantilever type load cell. The load cell is mounted to the base and the position on the lever determines the weighing range. The load receptor (800mm x 600mm) is made of stainless steel.

The scale is fitted with four (4) adjustable feet for levelling the platform and a level indicator.

**DESCRIPTION SOMMAIRE:**

L'appareil approuvé est une bascule à tablier, électromécanique qui une fois reliée à un indicateur pondéral à affichage numérique, approuvé et compatible, forme un ensemble de pesage.

L'élément peseur est supporté par deux leviers en "L" en acier marchand et par un système de flexion reliés à une cellule de pesage de type cantilever d'une capacité de 15 kg. La cellule de pesage est fixée à la base et sa position par rapport au levier détermine la capacité de l'appareil. L'élément récepteur de charge (800mm x 600mm) est fait d'acier inoxydable.

La balance peut être mis de niveau grâce à quatre pieds de nivellement verrouillables et d'un niveau.

**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, use and manner of use in trade of 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 Consumer and Corporate Affairs Canada.

**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 sous la Loi sur les poids et mesures, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 3(1) de ladite Loi.

Le marquage, l'installation et l'utilisation des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis sous la Loi sur les poids et mesures. Les exigences de marquage 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 de Consommation et Corporations Canada.



W.R. Virtue

Chief,  
Legal Metrology Laboratories

MAR 31 1982

Date

Chef,  
Laboratoires de la Métrologie légale