



**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 de comptoir/plate-forme électronique

**APPLICANT**

**REQUÉRANT**

Mettler-Toledo, Inc.  
1150 Dearborn Drive  
Worthington, Ohio 43085  
USA

**MANUFACTURER**

**FABRICANT**

Mettler-Toledo, Inc.  
1150 Dearborn Drive  
Worthington, Ohio 43085  
USA

**MODEL(S)/MODÈLE(S)**

**RATING/ CLASSEMENT**

GB  
GB\*

Max: 6 kg to/à 150 kg (15 lb to/à 300 lb)  
n<sub>max</sub>: 5000

**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 don't 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 bench/platform scale that when interfaced to an approved and compatible weight indicator, becomes a weighing system.

### DESCRIPTION

The device base is fabricated from carbon steel, topped with a 300 mm x 400 mm (11.8" x 15.8") or 400 mm x 500 mm (15.8" x 19.7") stainless steel platter. Weight is sensed by a single point moment in-sensitive load cell.

The device is equipped with four adjustable and lockable feet and has a level indicator.

### LOAD CELL CAPACITY

Devices having a capacity up to 15 kg, 30 kg, 60 kg and 150 kg employ a 22 kg, 45 kg, 100 kg and 200 kg capacity load cell respectively.

### OPTIONS

- A column for mounting an indicator may be fixed to the base;
- Stand with wheels.
- Roller top platter

## DESCRIPTION SOMMAIRE:

### CATÉGORIE

Il s'agit d'une balance électronique de table / plateforme qui, lorsqu'elle est reliée à un indicateur pondéral compatible et approuvé, constitue un ensemble de pesage.

### DESCRIPTION

Le socle de la balance est fabriqué en acier au carbone et est surmonté d'un plateau en inox de 300 mm sur 400 mm (11.8 po sur 15.8 po) ou de 400 mm sur 500 mm (15.8 po sur 19.7 po). Le poids est capté par une cellule de pesage à un seul point insensible au moment.

L'appareil est muni de quatre pieds réglables et verrouillables et d'un indicateur de niveau.

### CAPACITÉ DES CELLULES DE PESAGE

Les appareils ayant une capacité allant jusqu'à 15 kg, 30 kg, 60 kg et 150 kg comportent des cellules de pesage d'une capacité de 22 kg, 45 kg, 100 kg et 200 kg respectivement.

### OPTIONS

- Une colonne pour monter l'indicateur peut être fixée au socle;
- Bâti avec roues;
- Plateau supérieur à rouleau.

**MODEL NUMBER**

In the original Notice of Approval, the model number is marked as GB\*\*\*-\* where the firsts \*\*\* represents the metric capacity of the scale and the last \* represents optional "P" *painted platter* or "L" *larger platter*. The absence of the suffix\* represents a stainless steel platter. In new version, the reference to capacity and/or platter type has been removed.

**REVISION**

The purpose of Revision 1 is to increase the maximum number of verification scale intervals "n<sub>max</sub>" to 5000, to add the new denomination of the model number and update the Notice of Approval to reflect the Specifications Relating to Non-Automatic Weighing Devices.

**EVALUATED BY**

Michel Létourneau  
Approvals Examiner

**Rev. 1**

Ken Chin  
Complex Approvals Examiner  
Tel: (613) 954-2481  
Fax: (613) 952-1754

Tested by NTEP

**NUMÉRO DE MODELE**

Dans l'Avis d'approbation original, le numéro de modèle est indiqué comme suit: GB\*\*\*-\* ou les premiers \*\*\* indiquent la capacité métrique de la balance et le dernier \* indique les options "P" pour *plateau peint* ou "L" pour *plateau plus grand*. L'omission du suffixe\* indique un plateau en inox. Dans les nouvelles versions, les références à la capacité et/ou au type de plateau ont été enlevées.

**RÉVISION**

La révision 1 vise à augmenter le nombre maximal d'échelons de vérification "n<sub>max</sub>" à 5000, d'ajouter la nouvelle dénomination du numéro de modèle et d'actualiser l'avis d'approbation en accord avec les normes applicables aux appareils de pesage à fonctionnement non automatique.

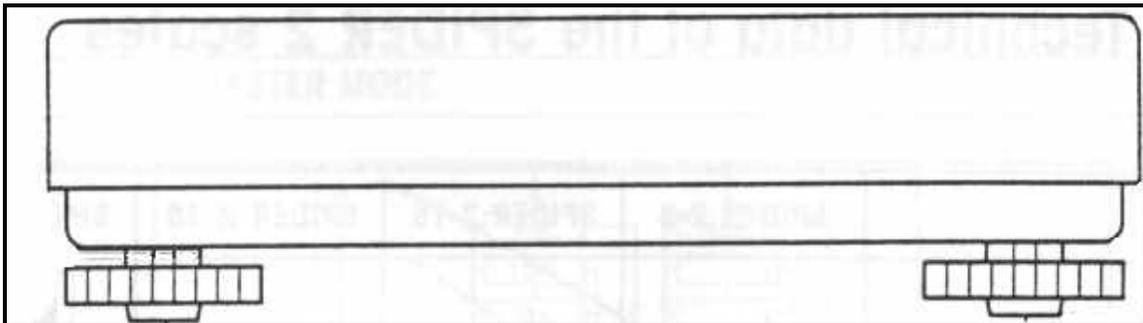
**ÉVALUÉ PAR**

Michel Létourneau  
Examinateur d'approbations

**Rév. 1**

Ken Chin  
Complex Approvals Examiner  
Tel: (613) 954-2481  
Fax: (613) 952-1754

Vérfifié par NTEP



**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: **MAR 25 1999**

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