



Measurement Canada  
An agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un Organisme d'Industrie Canada

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

**AM-5259 Rev. 1**

## NOTICE OF APPROVAL

Issued by statutory authority of the Minister of Industry for:

### TYPE OF DEVICE

Electronic Platform Scale

## AVIS D'APPROBATION

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

### TYPE D'APPAREIL

Balance électronique à plate-forme

### APPLICANT

### REQUÉRANT

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

### MANUFACTURER

### FABRICANT

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

### MODEL(S)/MODÈLE(S)

### RATING/ CLASSEMENT

WB

Max: 5 kg to/à 150 kg (10 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 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:

### DESCRIPTION

The approved device is an electronic platform scale that when interfaced to an approved and compatible indicator, becomes a weighing system.

The platform is constructed from stainless steel and can be levelled by means of four adjustable feet and a bubble level.

The single bending beam load cell is protected from overloading by means of adjustable overload stops.

## DESCRIPTION SOMMAIRE:

### DESCRIPTION

Il s'agit d'une balance électronique à plate-forme qui, lorsque reliée à un indicateur approuvé et compatible, constitue un ensemble de pesage.

La plate-forme d'acier inoxydable peut être mise à niveau au moyen de quatre pieds réglables et d'une bulle de mise à niveau.

La cellule de pesage en flexion est protégée contre les surcharges au moyen de butées réglables.

### Models Modèles

### Platform Size/ Dimension de la plate-forme

WB

9 in / po x 9 in / po  
12 in / po x 12 in / po  
12 in / po x 12 in / po  
12 in / po x 12 in / po  
18 in / po x 18 in / po  
18 in / po x 18 in / po

### Load Cell Capacity/ Capacité de la cellule de charge

#### Max

6 kg (15 lb)	11 kg
15 kg (30 lb)	22 kg
30 kg (60 lb)	45 kg
60 kg (120 lb)	100 kg
75 kg (150 lb)	100 kg
150 kg (300 lb)	200 kg

## REVISIONS

The purpose of revision 1 is to add a 18"x 18" platter and increase *Max* to 150 kg (300 lb).

## RÉVISIONS

La révision 1 vise à ajouter un plateau de 18 po sur 18 po et à augmenter *Max* à 150 kg (300 lb).

**EVALUATED BY****AM-5259**

Judy Farwick  
Complex Approvals Examiner

Tested by NTEP

**AM-5259 Rev. 1**

Fred Bissagar  
Complex Approvals Examiner  
Tel: (613) 941-4610  
Fax: (613) 952-1754

Tested by NTEP

**AM-5259**

Judy Farwick  
Examinateur d'approbations complexes

Testé par NTEP

**AM-5259 Rév. 1**

Fred Bissagar  
Examinateur d'approbations complexes  
Tél: (613) 941-4610  
Fax: (613) 952-1754

Testé par NTEP

**Model / Modèle WB****Base and sub-platter / Socle et sous-plateau**

**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.

**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.

Original copy signed by:

René Magnan, P. Eng  
Director  
Approval Services Laboratory

Copie authentique signée par:

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

Date: **NOV 19 1999**

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