



**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**

Mechanical Bench Platform Dial Scale

Balance de table mécanique à plate-forme et à cadran

**APPLICANT**

**REQUÉRANT**

Mettler-Toledo Inc.  
735 Toledo Court  
P.O. Box 5088  
Burlington, Ontario  
L7R 3Y8

**MANUFACTURER**

**FABRICANT**

Mettler-Toledo Inc.  
735 Toledo Court  
P.O. Box 5088  
Burlington, Ontario  
L7R 3Y8

**MODEL(S)/MODÈLE(S)**

**RATING/ CLASSEMENT**

2020

Avoirdupois/Avourdupois	Metric/Métrique
50 lb x 1 oz	20 kg x 50 g
	25 kg x 50 g
100 lb x 2 oz	50 kg x 100 g
100.2 lb x 0.05 lb	50.1 kg x 0.02 kg
200 lb x 4 oz	100 kg x 200 g

Base/Tablier : 250 lb or/ou 115 kg or/ou 125 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 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**

This device is a mechanical bench-type platform dial scale with a spring resistance head mechanism.

##### **DESCRIPTION**

The leverage system consists of two second class cast iron or fabricated steel levers suspended from the cast iron or fabricated steel base. One lever is used as a transfer lever.

##### **REVISION- 5 PURPOSE**

The purpose of this revision is to add the 100.2 lb x 0.05 lb / 50.1 kg x 0.02 kg rating.

##### **Rev. 1 Evaluated by:**

Carl Cotton  
Calibration and Approvals Technologist  
Tel: (613) 952-0641.

#### **DESCRIPTION SOMMAIRE :**

##### **CATÉGORIE**

Le présent appareil consiste en une balance mécanique de table à plate-forme et à cadran munie d'un mécanisme de tête dont la résistance est assurée par un ressort.

##### **DESCRIPTION**

L'ensemble de leviers consiste en deux leviers en fonte ou en acier marchand du deuxième genre suspendus au socle en fonte ou en acier marchand. L'un des leviers sert de levier intermédiaire.

##### **RÉVISION 5 - BUT**

Cette révision est pour ajouter le classement de 100.2 lb x 0.05 lb / 50.1 kg x 0.02 kg.

##### **Rév. 1 Évalue par :**

Carl Cotton  
Technologue en étalonnage et en approbation  
Tél: (613) 952-0641.

**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 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 Industry Canada.

Original signed by:

Claude R. Bertrand, P.Eng.  
A/Manager  
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 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 d'Industrie Canada.

Copie authentique signée par :

Claude R. Bertrand, ing.  
Gérant par intérim  
Laboratoire des services d'approbation

Date: **NOV. 3, 1995**