



JAN 23 1997

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 Platform Scale

Balance plate-forme électronique

APPLICANT

REQUÉRANT

Mettler-Toledo Inc.
735 Toledo Court
Burlington, Ontario
L7R 3Y8

MANUFACTURER

FABRICANT

Mettler-Toledo Inc.
735 Toledo Court
Burlington, Ontario
L7R 3Y8

MODEL(S)/MODÈLE(S)

RATING / CLASSEMENT

2256

6000 lb x 1 lb/ 3000 kg x 0.5 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 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 SOMMAIRE:

CATEGORY

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

CATÉGORIE

Il s'agit d'une bascule à tablier électronique portable qui, lorsqu'elle est reliée à un indicateur pondéral approuvé et compatible, forme un ensemble de pesage.

DESCRIPTION

The base frame is fabricated from mild or stainless steel and can be levelled by means of four adjustable locking feet and bull's eye level.

DESCRIPTION

Le socle est fabriqué en acier doux ou en inox et peut être mis au niveau à l'aide de quatre pieds réglables et verrouillables et d'une bulle de mise au niveau.

Weight is sensed by four single-ended shear beam load cells (each having a 2500 lb capacity) and bolted to the weighbridge of the device. The weighbridge dimensions can be 4'x 4', 4'x 5' and 5'x 5'.

Le poids est capté par quatre cellules de pesage de cisaillement à extrémité simple (capacité individuelle de 2500 lb) qui sont boulonnées au tablier de pesage de la bascule. Ce dernier peut mesurer 4 pi x 4 pi, 4 pi x 5 pi et 5 pi x 5 pi.

SEALING

The load cell signal cables are conveyed to a sealable junction box, which can be sealed with a combination of lead and wire seal.

SCELLAGE

Les câbles de signalisation des cellules de pesage aboutissent tous dans une boîte de jonction qui peut être scellée avec un fil métallique et un plomb.

EXEMPTION

The device is exempt from the 300% overload test requirement per section 11 of SGM3.

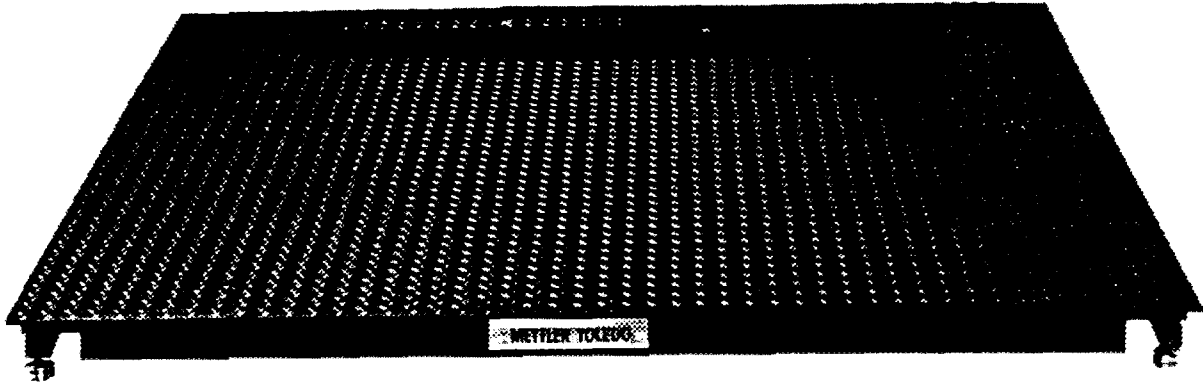
EXEMPTION

L'appareil est exempté de l'essai de surcharge à 300% prescrit à l'article 11 de la norme SGM3.

SUMMARY DESCRIPTION: Cont'd**DESCRIPTION SOMMAIRE: Suite****EVALUATED BY****ÉVALUÉ PAR**

Marcel A. St.Jean
Approvals Examiner
Tel: (613) 952-0649

Marcel A. St.Jean
Examineur d'approbations
Tél : (613) 952-0649



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.



René Magnan, P.Eng.
Acting 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 ladite 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.

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

Date: JAN 23 1997