



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-3029 Rev. 1

JAN 26 1989

NOTICE OF APPROVAL

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

Electronic Bench Scale

AVIS D'APPROBATION

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

Balance de comptoir électronique

APPLICANT / REQUÉRANT:

Metro Equipment Corporation
P.O. Box 60037
Sunnyvale, California
U.S.A.

MANUFACTURER / FABRICANT:

Metro Equipment Corporation
Sunnyvale, California
U.S.A.

MODEL(S) / MODÈLE(S):

AC 1414
SAC 1414
AC 1616
SAC 1616
AC 2015
SAC 2015
AC 2020
SAC 2020

RATING / CLASSEMENT:

25 kg
50 kg to/à 75 kg
15 kg to/à 30 kg
30 kg to/à 60 kg
15 kg to/à 150 kg
15 kg to/à 150 kg
75 kg
125 kg

Or avoirdupois equivalent / Ou
l'équivalent en avoirdupoids

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 electronic bench scale that when interfaced to an approved and compatible weight indicator becomes a weighing system.

This scale consists of a fabricated steel base, fitted with a bullseye level indicator and four lockable levelling feet. A single parallelogram load cell is mounted on the base and supports a fabricated steel spider on which a platform or a pan is fitted. Adjustable stops are provided on each corner to prevent overloading of the load cell.

Note: Prefix "AC" in the model number indicates "Mild Steel". Prefix "SAC" in the model number indicates "Stainless Steel".

DESCRIPTION SOMMAIRE:

L'appareil approuvé est une balance électronique de comptoir qui une fois relié à un indicateur de poids approuvé et compatible devient un système de pesage.

Cette balance est constituée d'un socle en acier marchand muni d'un indicateur de niveau et de quatre pieds de mise de niveau à verrouillage. Une seule cellule de pesage à paralléogramme est monté sur le socle et soutient un support en acier marchand auquel est fixé une plate-forme ou un bac. La cellule de pesage est protégée contre les surcharges par des butées réglables installées à chaque coin.

Note: Le préfixe "AC" du numéro de modèle indique que l'appareil est en acier doux. Le préfixe "SAC" du numéro de modèle indique que l'appareil est en acier inoxydable.

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) de 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

JAN 26 1989

Date

Chef,
Laboratoires de la Métrologie légale