



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Méetrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-4297

SEP 21 1988

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Issued by statutory authority of the
Minister of Consumer and Corporate
Affairs under application by:

Accordée en vertu du pouvoir statutaire
du Ministre de Consommation et Corpora-
tions à la demande de:

Toledo Scale
5220 Creekbank Road
Mississauga, Ontario
L4W 1X1

for the following device(s):

pour (les)l'appareil(s) suivant(s):

DEVICE TYPE /
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Electronic Bench Scale / Balance de
table électronique

Toledo Scale
Mississauga, Ontario

MODEL DESIGNATION(S) /
DÉSIGNATIONS DU(DES) MODÈLE(S):

RATING-CAPACITY-RANGE(S) /
CLASSEMENT-CAPACITÉ-ÉTENDUE(S):

1992

100 lb X 0.01 lb
50 lb X 0.005 lb
or
50 kg X 0.005 kg
20 kg X 0.002 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
information submitted; and are typified
by the sample(s) submitted by the
applicant for evaluation for approval
in accordance with sections 14 and 15
of the Weights and Measures Regula-
tions. The following is a summary of
principal features only.

REMARQUE: La présente approbation ne
vise que (les)l'appareil(s) dont la
conception, la composition, la
construction et le rendement sont
identiques, en tout point, à celui
(ceux) qui est(sont) décrit(s) dans la
documentation reçue et pour lequel
(lesquels) des échantillons représenta-
tifs 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, fitted with a single digital load cell. The digital load cell utilizes a moment insensitive counter force, combined with analog to digital electronics to provide weight information to an approved and compatible electronic weight indicator. The base frame is fabricated from die cast aluminum and can be levelled by means of four (4) adjustable locking feet and bullseye level.

The load cell is protected from overloading by means of adjustable stops.

The spider is provided with rubber tips, bolted to the load cell and supports a stainless steel platter.

SCALE CAPACITY

100 lb x 0.01 lb
 50 kg x 0.005 kg
 50 lb x 0.005 lb
 20 kg x 0.002 kg

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit d'une balance de table électronique munie d'une seule cellule de pesage à affichage numérique. Cette dernière utilise une résistance insensible au moment ainsi que des circuits électroniques analogiques et numériques pour fournir les données pondérales à un indicateur de poids électronique compatible et approuvé. Le socle fabriqué en aluminium coulé peut être mis au niveau à l'aide de quatre (4) pieds réglables verrouillables et d'une bulle de mise au niveau.

La cellule de pesage est protégée des surcharges par des butées réglables.

L'araignée chaussée de bouts en caoutchouc est boulonnée à la cellule de pesage et supporte un plateau en acier inoxydable.

LOAD CELL CAPACITY

60 kg
 60 kg
 30 kg
 30 kg

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 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. Verification of conformity is required in addition to this approval. Requirements relating to marking are set forth in sections 18 to 26 of the Weights and Measures Regulations. Requirements relating to installation, use and manner of use are set forth in Part V and in specifications established pursuant to section 27 of the said Regulations. Inquiries regarding inspection and certification of conformity 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) d'appareil(s) identifié(s) ci-dessus a(ont) été évalué(s) conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures. Par conséquent, une approbation est accordée en application du paragraphe 3(1) de ladite loi.

Le marquage, l'installation, l'utilisation et le mode d'emploi des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures. Outre la présente approbation, une vérification de conformité est requise. Les exigences de marquage sont définies dans les articles allant de 18 à 26 du Règlement sur les poids et mesures. Les exigences relatives à l'installation, à l'utilisation et au mode d'emploi sont définies dans la partie V et dans les prescriptions établies en vertu de l'article 27 dudit règlement. Toute demande de renseignements sur l'inspection et la certification de conformité doit être adressée au bureau d'inspection local de Consommation et Corporations Canada.



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de Métrologie légale

FILE/Dossier: 06922-AP-ML-88-0101
PROJECT/Projet: AP-ML-88-0101

SEP 21 1988

