



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL NO. - N° D'APPROBATION

S.WA-4029

JUL 15 1987
JUIL 15 1987

NOTICE OF APPROVAL

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

Eastern Scale, Division of Brantford Scale Limited
392 Hardy Road
Brantford, Ontario
N3T 5N9

✓ 3

for the following devices:

DEVICE TYPE /
TYPE D'APPAREIL:

Electronic Dormant Scale / Bascule fixe
électronique.

MODEL DESIGNATIONS /
DÉSIGNATIONS DES MODÈLES:

Série EID Series

AVIS D'APPROBATION

Accordée en vertu du pouvoir
statutaire du Ministre de Consommation
et Corporations à la demande de:

pour les appareils suivants:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Eastern Scale Mfg., Limited
Toronto, Ontario

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

2 000 lbs OR/ou 1 000 kg
TO/à
10 000 lbs OR/ou 5 001 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
salient features only.

REMARQUE: La présente approbation ne
vise que les appareils dont la concep-
tion, 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 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:

This device is a fully electronic dormant scale that when interfaced to an approved and compatible digital weight indicator forms a weighing system.

The weighbridge is fabricated from rectangular steel tubing with a steel platform fastened to the top. It is positioned on four shear beam load cells.

Excessive horizontal movement of the platform is restricted by bumper bolts.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit d'une bascule entièrement électronique à tablier fixe qui, lorsqu'elle est reliée à un indicateur pondéral à affichage numérique compatible et approuvé, constitue un ensemble de pesage.

Le châssis récepteur est formé de tubes rectangulaires en acier sur lesquels est fixé un tablier en acier, et il repose sur quatre cellules de pesage de cisaillement.

Tout mouvement horizontal excessif est restreint par des boulons de butée.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>No. de modèle</u>	<u>CAPACITY*</u> <u>Capacité*</u>	<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimension du tablier</u>	<u>LOAD CELL CAP.</u> <u>Cap. des cellules de pesage</u>
	lbs	FT. / pi	lbs
EID-22-2	2,000 x 0.5	2 x 2	1,000
EID-22-5	5,000 x 1.0	2 x 2	2,000
EID-23-2	2,000 x 0.5	2 x 3	1,000
EID-23-5	5,000 x 1.0	2 x 3	2,000
EID-33-2	2,000 x 0.5	3 x 3	1,000
EID-33-5	5,000 x 1.0	3 x 3	2,000
EID-33-10	10,000 x 2.0	3 x 3	4,000
EID-34-2	2,000 x 0.5	3 x 4	1,000
EID-34-5	5,000 x 1.0	3 x 4	2,000
EID-34-10	10,000 x 2.0	3 x 4	4,000
EID-35-2	2,000 x 0.5	3 x 5	1,000
EID-35-5	5,000 x 1.0	3 x 5	2,000
EID-35-10	10,000 x 2.0	3 x 5	4,000
EID-36-2	2,000 x 0.5	3 x 6	1,000
EID-36-5	5,000 x 1.0	3 x 6	2,000
EID-36-10	10,000 x 2.0	3 x 6	4,000
EID-38-5	5,000 x 1.0	3 x 8	2,000
EID-38-10	10,000 x 2.0	3 x 8	4,000
EID-44-2	2,000 x 0.5	4 x 4	1,000
EID-44-5	5,000 x 1.0	4 x 4	2,000
EID-44-10	10,000 x 2.0	4 x 4	4,000
EID-44-15	10,000 x 2.0	4 x 4	10,000

SUMMARY DESCRIPTION: Continued

DESCRIPTION SOMMAIRE: Suite

<u>MODEL NUMBER</u> <u>No. de modèle</u>	<u>CAPACITY*</u> <u>Capacité*</u>	<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimension du</u> <u>tablier</u>	<u>LOAD CELL CAP.</u> <u>Cap. des cellules</u> <u>de pesage</u>
	lbs	FT. / pi	lbs
EID-45-2	2,000	4 x 5	1,000
EID-45-5	5,000	4 x 5	2,000
EID-45-10	10,000	4 x 5	4,000
EID-46-2	2,000	4 x 6	1,000
EID-5476-2	2,000	54" x 76"	1,000
EID-46-5	5,000	4 x 6	2,000
EID-5476-5	5,000	54" x 76"	2,000
EID-46-10	10,000	4 x 6	4,000
EID-5476-10	10,000	54" x 76"	4,000
EID-48-5	5,000	4 x 8	2,000
EID-48-10	10,000	4 x 8	4,000
EID-48-15	10,000	4 x 8	10,000
EID-55-2	2,000	5 x 5	1,000
EID-55-5	5,000	5 x 5	2,000
EID-55-10	10,000	5 x 5	4,000
EID-56-5	5,000	5 x 6	2,000
EID-56-10	10,000	5 x 6	4,000
EID-57-5	5,000	5 x 7	2,000
EID-57-10	10,000	5 x 7	4,000

The devices herein listed were previously listed on Notice of Temporary Approval S.WA-T250 Revision 2.

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.

Les instruments énumérés dans le présent avis figuraient préalablement sur l'avis d'approbation temporaire S.WA-T250 Revision 2.

APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement des types d'appareils identifiés ci-dessus ont été évalués 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.

APPROVAL: Continued

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. Certification 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: Suite

Le marquage, l'installation, l'utilisation et le mode d'emploi des appareils sont soumis à l'inspection conformément aux Règlements et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures. Ils doivent être certifiés conformes en sus d'être approuvés par les présentes. 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: O6922-E82-10
PROJECT/Projet: AP-ML-86-9202

JUL 15 1987