



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrieologie légale

APPROVAL No. — N^o D'APPROBATION

S.WA-T4004 Rev 2

MAY 9 1990
MAI

NOTICE OF CONDITIONAL APPROVAL

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

Electronic Platform Scale

AVIS D'APPROBATION CONDITIONNELLE

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

Plate-forme de pesage électronique

APPLICANT / REQUÉRANT:

Every Scale Limited
35 Covington Street
Stoney Creek, Ontario
L8E 2Y4

MANUFACTURER / FABRICANT:

Every Scale Limited
Stoney Creek, Ontario

MODEL(S) / MODÈLE(S):

E7 SERIES/Série

RATING / CLASSEMENT:

10 000 lb TO/à 100 000 lb
5 000 kg TO/à 50 000 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 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 a fully electronic platform scale that when interfaced to an approved and compatible weight indicator becomes a weighing system.

Four load cells within mounting assemblies support the weighbridge which is made of I beams.

The load cell assemblies are mounted on machined plates anchored to a sub-frame which in turn is anchored to the floor.

The platform is a 1/2" steel plate which can be fitted with a roller conveyor assembly.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

L'appareil approuvé est une plate forme de pesage, entièrement électronique, qui, une fois reliée à un indicateur de poids approuvé et compatible, forme un ensemble de pesage.

Quatre cellules de pesage logées dans des unités de fixation supportent le châssis récepteur constitué de poutres en I.

Les unités logeant les cellules de pesage sont fixées à des plaques usinées, assujetties à un sous-bâti, lui-même ancré au plancher.

La plate-forme est constituée d'une feuille de métal de 1/2" à laquelle peut être rattaché un transporteur à rouleaux.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u>	<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimensions</u> <u>du tablier</u>	<u>LOAD CELL CAPACITY</u> <u>Capacité des cellules</u> <u>de pesage</u>
E7-321071-10	10 000 lb/ 5 000 kg	3' X 10'	5 000 lb
E7-321072-10	10 000 lb/ 5 000 kg	3' X 15'	5 000 lb
E7-321073-10	10 000 lb/ 5 000 kg	5' X 6'	5 000 lb
E7-321076-10	10 000 lb/ 5 000 kg	6' X 4'	5 000 lb
E7-332069-20	20 000 lb/10 000 kg	3' X 16'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332070-20	20 000 lb/10 000 kg	3' X 5'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332071-20	20 000 lb/10 000 kg	3' X 10'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332072-20	20 000 lb/10 000 kg	4' X 5'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332073-20	20 000 lb/10 000 kg	4' X 6'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332074-20	20 000 lb/10 000 kg	4' X 7'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332075-20	20 000 lb/10 000 kg	4' X 10'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332076-20	20 000 lb/10 000 kg	4' X 12'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332077-20	20 000 lb/10 000 kg	4' X 16'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332082-20	20 000 lb/10 000 kg	4.5' X 16'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332088-20	20 000 lb/10 000 kg	6.5' X 16'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332078-20	20 000 lb/10 000 kg	5' X 5'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332079-20	20 000 lb/10 000 kg	5' X 6'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-332080-20	20 000 lb/10 000 kg	8' X 6'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-343071-30	30 000 lb/15 000 kg	3' X 10'	20 000 lb
E7-343072-30	30 000 lb/15 000 kg	4' X 5'	20 000 lb
E7-343073-30	30 000 lb/15 000 kg	4' X 6'	20 000 lb
E7-343074-30	30 000 lb/15 000 kg	4' X 7'	20 000 lb
E7-343075-30	30 000 lb/15 000 kg	4' X 10'	20 000 lb
E7-343075-30	30 000 lb/15 000 kg	4' X 12'	20 000 lb
E7-343076-30	30 000 lb/15 000 kg	4' X 16'	20 000 lb

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u>	<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimensions</u> <u>du tablier</u>	<u>LOAD CELL CAPACITY</u> <u>Capacité des cellules</u> <u>de pesage</u>
E7-321077-30	30 000 lb/15 000 kg	5' X 5'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-343078-30	30 000 lb/15 000 kg	5' X 6'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-343079-30	30 000 lb/15 000 kg	6' X 8'	10 000 OR/ou 20 000 lb
E7-343070-30	30 000 lb/15 000 kg	4' X 4'	20 000 lb
E7-354070-40	40 000 lb/20 000 kg	4' X 5'	20 000 lb
E7-354071-40	40 000 lb/20 000 kg	5' X 5'	20 000 lb
E7-354072-40	40 000 lb/20 000 kg	4' X 6'	20 000 lb
E7-354073-40	40 000 lb/20 000 kg	4' X 8'	20 000 lb
E7-354074-40	40 000 lb/20 000 kg	4' X 10'	20 000 lb
E7-354075-40	40 000 lb/20 000 kg	4' X 12'	20 000 lb
E7-354076-40	40 000 lb/20 000 kg	5' X 10'	20 000 lb
E7-354077-40	40 000 lb/20 000 kg	5' X 6'	20 000 lb
E7-354078-40	40 000 lb/20 000 kg	6' X 8'	20 000 lb
E7-354079-40	40 000 lb/20 000 kg	4' X 4'	20 000 lb
E7-365070-50	50 000 lb/25 000 kg	4' X 4'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365070-60	60 000 lb/30 000 kg	4' X 4'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365071-50	50 000 lb/25 000 kg	5' X 4'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365071-60	60 000 lb/30 000 kg	5' X 4'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365072-50	50 000 lb/25 000 kg	4' X 6'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365072-60	60 000 lb/30 000 kg	4' X 6'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365073-50	50 000 lb/25 000 kg	5' X 5'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365073-60	60 000 lb/30 000 kg	5' X 5'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365074-50	50 000 lb/25 000 kg	7' X 5'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365074-60	60 000 lb/30 000 kg	7' X 5'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365075-50	50 000 lb/25 000 kg	8' X 6'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365075-60	60 000 lb/30 000 kg	8' X 6'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365076-50	50 000 lb/25 000 kg	4' X 10'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365076-60	60 000 lb/30 000 kg	4' X 10'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365077-50	50 000 lb/25 000 kg	4' X 12'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365077-60	60 000 lb/30 000 kg	4' X 12'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365078-50	50 000 lb/25 000 kg	4' X 16'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-365078-60	60 000 lb/30 000 kg	4' X 16'	20 000 TO/à 40 000 lb
E7-375070-80	80 000 lb/40 000 kg	5' X 4'	25 000 TO/à 50 000 lb
E7-378071-80	80 000 lb/40 000 kg	5' X 5'	25 000 TO/à 50 000 lb
E7-378072-80	80 000 lb/40 000 kg	4' X 6'	25 000 TO/à 50 000 lb
E7-378073-80	80 000 lb/40 000 kg	7' X 5'	25 000 TO/à 50 000 lb
E7-378074-80	80 000 lb/40 000 kg	10' X 10'	40 000 TO/à 50 000 lb
E7-378075-80	80 000 lb/40 000 kg	10' X 12'	40 000 TO/à 50 000 lb
E7-378076-80	80 000 lb/40 000 kg	12' X 12'	40 000 TO/à 50 000 lb
E7-378077-80	80 000 lb/40 000 kg	14' X 12'	40 000 TO/à 50 000 lb
E7-378078-80	80 000 lb/40 000 kg	5' X 16'	40 000 TO/à 50 000 lb
E7-378079-80	80 000 lb/40 000 kg	8' X 6'	25 000 TO/à 50 000 lb
E7-3810070-100	100 000 lb/50 000 kg	8' X 6'	40 000 OR/ou 50 000 lb
E7-3810071-100	100 000 lb/50 000 kg	10' X 8'	40 000 OR/ou 50 000 lb
E7-3810072-100	100 000 lb/50 000 kg	10' X 10'	40 000 OR/ou 50 000 lb
E7-3810073-100	100 000 lb/50 000 kg	10' X 12'	40 000 OR/ou 50 000 lb
E7-3810074-100	100 000 lb/50 000 kg	12' X 12'	40 000 OR/ou 50 000 lb
E7-3810075-100	100 000 lb/50 000 kg	10' X 14'	40 000 OR/ou 50 000 lb
E7-3810076-100	100 000 lb/50 000 kg	12' X 14'	40 000 OR/ou 50 000 lb

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(2) 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.

TERM AND CONDITIONS:

All devices installed under authority of this approval shall be modified as may be necessary to meet applicable regulations and specifications.

Prior to selling any device of the type(s) identified herein, the seller shall make known to the buyer in writing the following information:

- (1) that final approval is contingent on the results of inspections carried out on devices in service being satisfactory, and
- (2) that any non-compliance with regulations and specifications that govern approval will be corrected by the applicant.

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 sous la Loi sur les poids et mesures, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 3(2) 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.

TERMES ET CONDITIONS:

Tout appareil installé en vertu de cette approbation doit être modifié comme il se doit afin de satisfaire à toutes les exigences pertinentes.

Avant de vendre tout appareil du (des) type(s) identifié(s) ci-dessus, le vendeur doit fournir à l'acheteur par écrit les renseignements suivants:

- (1) que l'approbation finale ne sera accordée que sous réserve de résultats satisfaisants obtenus lors d'inspections en service, et
- (2) que toute dérogation au Règlement et aux prescriptions régissant l'approbation devra être corrigée par le requérant.

The manager of the Mass Metrology Laboratory of the Department of Consumer and Corporate Affairs at Ottawa shall be notified in writing prior to installation of each device sold, leased or otherwise disposed of for use in trade and the total number of devices installed shall not exceed ten.

Unless its extension is authorized in writing by the undersigned, this approval shall expire July 17, 1991.

Le gérant du Laboratoire des masses, Consommation et Corporations Canada, à Ottawa, doit être notifié, par écrit, à l'avance de l'installation de chaque appareil vendu, loué ou cédé de quelques autres façons pour utilisation dans le commerce, et le nombre total des installations ne doit pas dépasser dix.

La présente approbation expire le 17 juillet 1991 à moins que la prolongation soit autorisée par écrit par le soussigné.



W.R. Virtue

Chief,
Legal Metrology Laboratories

MAY 9 1990
M A I

Date

Chef,
Laboratoires de la Métrologie légale