



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrieologie légale

APPROVAL No. — N° D'APPROBATION

S.WA-T516 Rev. 1

SEP - 7 1989

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:

Toledo Scale Canada Ltd.
5220 Creekbank Road
Mississauga, Ontario
L4W 1X1

MANUFACTURER / FABRICANT:

Toledo Scale Canada Ltd.
Mississauga, Ontario

MODEL(S) / MODÈLE(S):

8132-2185 SPEC

RATING / CLASSEMENT:

See "Summary Description" /
Voir "Description sommaire"

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:

This device is an electronic industrial weight platform that when interfaced to an approved and compatible weight indicator becomes a weighing system.

The 24" x 30" platform utilizes a cantilever type load cell with integral overload stop and a flexure weighing mechanism. The base support frame is fitted with four (4) lockable levelling feet and a bullseye indicator. The platform has four (4) overload stop, one in each corner.

The ****-**** SPEC device is mounted with a belt conveyor on the platform. The belt conveyor size and the capacity of the device will vary as per the following list:

<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimension du tablier</u>	<u>BELT SIZE</u> <u>Taille de la courroie</u>	<u>CAPACITY</u> <u>Portée</u>	<u>LOAD CELL CAPACITY</u> Capacité de la cellule de pesage
30" x 24"	47" x 24"	100 kg	1000 lb
	30" x 20"	40 lb	500 lb
	47" x 30"	100 kg	500 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.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit d'une plate-forme de pesage industrielle électronique qui, lorsqu'elle est reliée à un indicateur pondéral approuvé et compatible, constitue un ensemble de pesage.

La plate-forme de 24 x 30 po utilise une cellule de pesage de flexion et comporte des butées de surcharge intégrées et un mécanisme de pesage en flexion. Le châssis de la base est muni de quatre (4) pieds réglables verrouillables et d'une bulle de mise au niveau. La plate-forme présente quatre (4) butées de surcharge, une dans chaque coin.

L'appareil ****-**** SPEC est monté avec une courroie transporteuse sur la plate-forme. La taille et la capacité de la courroie transporteuse de l'appareil peuvent varier suivant la liste suivante:

<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimension du tablier</u>	<u>BELT SIZE</u> <u>Taille de la courroie</u>	<u>CAPACITY</u> <u>Portée</u>	<u>LOAD CELL CAPACITY</u> Capacité de la cellule de pesage
30" x 24"	47" x 24"	100 kg	1000 lb
	30" x 20"	40 lb	500 lb
	47" x 30"	100 kg	500 lb

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.

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.

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 31, 1990.

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 31 juillet 1990 à moins que la prolongation soit autorisée par écrit par le soussigné.



W.R. Virtue

Chief,
Legal Metrology Laboratories

SEP - 7 1989

Date

Chef,
Laboratoires de la Métrologie légale