



MAR 19 1984

NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL

AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE

THIS NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL
SUPERSEDES NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL
S.WA-T259 DATED July 5, 1983.

LE PRÉSENT AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE
REMPLECE L'AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE
S.WA-T259 EN DATE DU 5 juillet 1983.

Company: Industrial Scale Company
45 East Bend Ave., North
Hamilton, Ontario
L8L 7E1

Société: Industrial Scale Company
45 East Bend Ave, North
Hamilton, Ontario
L8L 7E1

Manufacturer: Industrial Scale Company
Hamilton, Ontario

Fabricant: Industrial Scale Company
Hamilton, Ontario

Type of Device: Fully electronic low
profile motor truck scale.

Appareil: Pont-bascule routier surbaissé
entièrement électronique.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>Max. CAPACITY*</u> <u>Capacité Max.*</u>	<u>PLATFORM SIZE</u> <u>Dimension du tablier</u> ft/pi.	<u>No. OF LOAD CELLS AND CAP.</u> <u>N° de dynamomètres & Cap.</u>
SS 1000S	100 000 lb	14 x 12	4 - 50K
SS 2550	100 000 lb	25 x 10	4 - 50K
SS 5060	120 000 lb	50 x 10	6 - 50K
SS 7080	160 000 lb	70 x 10	8 - 50K
SS 70100	200 000 lb	70 x 10	8 - 50K
SS 80100	200 000 lb	80 x 10	8 - 50K
SS 100100	200 000 lb	100 x 10	10 - 50K

*Or metric equivalent.

*Ou l'équivalent métrique.

Accessories: Compatible accessories that
meet the requirements and perform in
accordance with the Weights and Measures
Act, Regulations and Specifications may
be used.

Accessoires: Peuvent être utilisés tous
les accessoires compatibles qui
satisfont aux exigences de la Loi, du
Règlement et des prescriptions ministé-
rielles régissant les poids et mesures.

Description: This device is a fully
electronic scale with a load receiving
element consisting of 1 or more concrete
slab panels located end-to-end by means
of hinged joints with continuous longi-
tudinal prestressing cables passing
through the intermediate hinged joints.
Cables placed laterally result in lateral
prestress. Each end as well as all
hinged joints are mounted on load cells.

Description: Il s'agit d'un pont-
bascule entièrement électronique dont
l'élément récepteur de charge est
constitué d'une ou de plusieurs dalles
de béton placées bout à bout et jointes
à l'aide d'articulations qui sont
traversées par des câbles de
précontrainte de longueur continue,
disposés longitudinalement. Des câbles
installés sur les côtés produisent une
précontrainte dans le sens latéral.
Chaque extrémité du pont ainsi que
toutes les articulations sont reliées
aux dynamomètres.

Conditions of Approval:

- (1) This approval covers 10 devices only. Each device sold, leased or otherwise disposed of, must be reported to the Head, Mass Laboratory, Legal Metrology Branch in Ottawa, by the manufacturer or distributor.
- (2) No device shall be sold, leased or otherwise disposed of, for use in trade, without written disclosure to the purchaser, prior to the sale, that the device has received only temporary approval.
- (3) This approval to expire July 5, 1985.
- (4) On expiry of this approval only models listed or described having the same nominal capacities and the same nominal physical dimensions and construction as an installation that has been inspected and verified by Weights and Measures, will be considered for full formal approval. After the date of expiry of this Temporary Approval if a model that has not been approved is to be installed, a new application must be submitted, with installation drawings, in order that the Temporary Approval may be reactivated and an inspection arranged.

Reference No.: G6922-J425

Conditions d'approbation:

- (1) La présente approbation ne vise que 10 appareils. Tout appareil vendu, loué ou aliéné doit être signalé au chef du Laboratoire des masses de la Direction de la Métrologie légale, Ottawa, par le fabricant ou distributeur.
- (2) Aucun appareil ne doit être vendu, loué ou aliéné de toute autre façon à des fins commerciales sans que l'acheteur n'ait d'abord été avisé par écrit que l'appareil n'a reçu qu'une approbation provisoire.
- (3) Le présent avis expire le 5 juillet 1985.
- (4) Dès expiration du présent avis, seuls les modèles dont les capacités et dimensions nominales ainsi que la construction sont identiques à celles d'une installation déjà inspectée et vérifiée par la Division des poids et mesures seront considérés pour approbation officielle entière. Après la date d'expiration de l'approbation provisoire, pour qu'un modèle non approuvé soit installé, une nouvelle demande devra être présentée avec les plans de l'installation afin que l'approbation provisoire puisse être de nouveau en vigueur et qu'une date d'inspection puisse être fixée.

No. de référence: G6922-J425



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

MAR 19 1984