



Ottawa, January 29, 1982  
le 29 janvier, 1982

**NOTICE OF APPROVAL – AVIS D'APPROBATION**

This Notice of Approval supersedes  
Record of Approval Action S.WA-T180  
dated 03/02/81.

L'Avis D'Approbation remplace l'avis  
S.WA-T180 en date du 03/02/81.

Company: Load Tech Inc.  
30 Peel Street  
Simcoe, Ontario

Société: Load Tech Inc.  
30 Peel Street  
Simcoe, Ontario

Manufacturer: Load Tech Inc.

Fabricant: Load Tech Inc.

Type of Device: Motor Truck Scale

Appareil: Pont-basculer routier

| MODEL NO.     | SIZE<br>(FEET)           | RATED *<br>CAPACITY<br>(lbs)     | NO. OF<br>SECTIONS    | SECTION<br>CAPACITY     |
|---------------|--------------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| No. de modèle | Dimensions<br>(en pieds) | Capacité<br>Nominale<br>(en lb)* | Nombre de<br>Sections | Capacité<br>par Section |
| LT21010-40    | 10 x 10                  | 80,000 x 20                      | 2                     | 60 tons/tonnes          |
| LT21012-40    | 10 x 12                  | 80,000 x 20                      | 2                     | 60 tons/tonnes          |
| LT21015-40    | 10 x 15                  | 80,000 x 20                      | 2                     | 60 tons/tonnes          |
| LT21025-40    | 10 x 25                  | 80,000 x 20                      | 2                     | 60 tons/tonnes          |
| LT21030-40    | 10 x 30                  | 160,000 x 20                     | 2                     | 60 tons/tonnes          |
| LT21035-80    | 10 x 35                  | 160,000 x 20                     | 2                     | 60 tons/tonnes          |
| LT31040-80    | 10 x 40                  | 160,000 x 20                     | 3                     | 60 tons/tonnes          |
| LT31050-80    | 10 x 50                  | 160,000 x 20                     | 3                     | 60 tons/tonnes          |
| LT41060-80    | 10 x 60                  | 160,000 x 20                     | 4                     | 60 tons/tonnes          |
| LT41070-80    | 10 x 70                  | 160,000 x 20                     | 4                     | 60 tons/tonnes          |
| LT41070-100   | 10 x 70                  | 200,000 x 20                     | 4                     | 60 tons/tonnes          |
| LT41080-80    | 10 x 80                  | 160,000 x 20                     | 4                     | 60 tons/tonnes          |
| LT41080-100   | 10 x 80                  | 200,000 x 20                     | 4                     | 60 tons/tonnes          |
| LT510100-100  | 10 x 100                 | 200,000 x 20                     | 5                     | 60 tons/tonnes          |
| LT510100-120  | 10 x 120                 | 240,000 x 20                     | 5                     | 60 tons/tonnes          |
| LT610120-100  | 10 x 100                 | 200,000 x 20                     | 6                     | 60 tons/tonnes          |
| LT610120-120  | 10 x 120                 | 240,000 x 20                     | 6                     | 60 tons/tonnes          |

\*or metric equivalent

\*ou l'équivalent métrique

Model Number Coding:

Example: LT 610120-120

Where LT - manufacturer's initials i.e. Load Tech  
6 - indicates the number of sections  
10 - indicates the width of the platform  
120 - indicates the length of the platform  
120 - indicates the maximum capacity in tons

Code du numéro du modèle:

Exemple: LT 610120-120

Où LT - initiales du fabricant (ex: Load Tech)  
6 - nombre du sections  
10 - largeur du tablier  
120 - longueur du tablier  
120 - capacité maximale en tonnes.

January/janvier 29, 1982

Approved Accessories: These devices may be used with any approved compatible accessory.

Accessoires approuvés: Ces appareils peuvent être utilisés avec n'importe quel accessoire compatible approuvé.

Description: These devices are conventional lever system motor truck scales. The load receiving element is comprised of a steel reinforced concrete pad supported by two (2) main longitudinal steel I-beams.

Description: Ces ponts-basculés à leviers sont de type classique. L'élément récepteur de charge est constitué d'un tablier en béton armé d'acier soutenu par deux (2) poutres en I longitudinales en acier.

These I-beams are affixed to girder chairs which transfer the load to the lever system through a parallel link suspension system.

Ces poutres en I sont fixées aux sièges des poutres qui transmettent la charge aux leviers par l'entremise d'un dispositif de suspension à parallélogramme.

Weight indication can be by means of an approved beam, dial, or digital indicator.

L'affichage pondéral est assuré par un fléau, un cadran ou tout autre indicateur numérique approuvé.

Conditions of Approval:

Conditions d'approbation:

Approval is granted under the Weights and Measures Act, S.C. 1970-71-72, chapter 36, and the Weights and Measures Regulations C.R.C.c., 1605 for use in Canada under the general conditions of the said Regulations, and under any special conditions listed above.

L'approbation est accordée conformément à la Loi sur les poids et mesures S.R.C. 1970-71-72, chapitre 36, et au règlement d'application C.R.C.c., 1605. L'emploi est autorisé au Canada sous réserve des conditions générales dudit règlement et de toutes les conditions particulières formulées dans le présent avis.

Reference No.: G6922-B1012

No. de Référence: G6922-B1012



W.R. Virtue  
Acting Chief,  
Legal Metrology Laboratories

Chef intérimaire  
Laboratoire de la Métrologie Légale

MAR 8 1982