



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-T240

DEC 7 1982

NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL

Company: Western Scale Co.
1670 Kingsway Avenue
Port Coquitlam, B.C.
V3C 3Y9

Manufacturer: Western Scale Co.
Port Coquitlam, B.C.

Type of Device: Low profile pit type
truck scale.

Model Numbers: The model numbers
indicate the following:

First two or three digits - Capacity in
tons or Metric equivalent.

Next four digits - length in ft. and
width in ft.

Next digit - number of sections

Suffix "CLEP" - Cross Link Eliminator Pit
type.

For example model number 6075103 CLEP
has a 60 ton capacity, is 75 ft. long,
10 ft. wide and has 3 sections.

AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE

Société: Western Scale Co.
1670 Kingsway Avenue
Port Coquitlam, B.C.
V3C 3Y9

Fabricant: Western Scale Co.
Port Coquitlam, B.C.

Appareil: Pont-bascule routier
surbaissé à installation dans une fosse.

Numéro de modèle: Le numéro de modèle
des bascules correspond aux données
suivantes:

les deux ou trois premiers chiffres -
portée en tonnes ou l'équivalent
métrique.

les quatre chiffres suivants - longueur
en pieds et largeur en pieds

le chiffre suivant - nombre de sections

le suffixe "CLEP" - type à montage
croisé et à installation dans une
fosse

Par exemple, le numéro de modèle 6075103
CLEP correspond à un pont-bascule
ayant une portée de 60 tonnes, une
longueur de 75 pieds, une largeur de 10
pieds et comportant 3 sections.

MODEL NUMBERS No. de modèles

301082 CLEP
3010102 CLEP
3015102 CLEP
3020102 CLEP
3025102 CLEP
401082 CLEP
4010102 CLEP
4012102 CLEP
4025102 CLEP
4030102 CLEP
4040102 CLEP
4050103 CLEP

MODEL NUMBERS No. de modèles

5010102 CLEP
5012102 CLEP
5012122 CLEP
5040102 CLEP
5050103 CLEP
5060103 CLEP
5070103 CLEP
5075103 CLEP
6060103 CLEP
6070103 CLEP
6075103 CLEP
6080104 CLEP

MODEL NUMBERS No. de modèles

6090104 CLEP
60100105 CLEP
60120105 CLEP
7080144 CLEP
7516122 CLEP
7560103 CLEP
7570103 CLEP
7575103 CLEP
7580104 CLEP
7590104 CLEP
75100105 CLEP
75120105 CLEP

MODEL NUMBERS No. de modèles

8060103 CLEP
8070103 CLEP
8075104 CLEP
8080104 CLEP
8090104 CLEP
80100105 CLEP
80120105 CLEP
10060103 CLEP
10070103 CLEP
10075104 CLEP
10080104 CLEP

MODEL NUMBERS
No. de modèles

12560103 CLEP
12570103 CLEP
12575104 CLEP

MODEL NUMBERS
No. de modèles

12580104 CLEP
15060103 CLEP
15070103 CLEP

MODEL NUMBERS
No. de modèles

15075104 CLEP
15080104 CLEP
17560103 CLEP

MODEL NUMBERS
No. de modèles

17570103 CLEP
17575104 CLEP
17580104 CLEP
17590104 CLEP

Description: These scales are similiar to those approved on S.WA-1111 except they are of the drive over girder rather than the drive thru type.

To accomplish this, the deck is mounted at the top of the main girders. The load cells are mounted outside of the main girders and are of the cross link mount type. Steel wide flange beams are installed on the bottom of the main girders to house the load cell pins and provide rigidity to the main girders.

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, 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 two years from date of issue.

Description: Il s'agit de ponts-bascules similaires à ceux qui ont été approuvés en vertu de l'avis S.WA-1111, sauf que les poutres sont disposées sous le tablier plutôt que sur les côtés de celui-ci.

A cette fin, le tablier repose sur les poutres maîtresses et les dynamomètres sont montés en croix à l'extérieur de celles-ci. Des entretoises en acier à semelle large sont fixées dans le bas des poutres maîtresse pour recevoir les goupilles des dynamomètres et pour assurer la rigidité des poutres maîtresses.

Conditions d'approbation:

(1) La présent approbation ne couvre que dix appareils. Le fabricant ou le distributeur doit faire part de tout appareil vendu, loué ou cédé de quelque autre façon, au chef du laboratoire des masses, de la Direction de la Métrologie légale, à Ottawa.

(2) Aucun appareil ne peut être vendu, loué ou cédé de quelque autre façon sans qu'une déclaration écrite soit remise à l'acheteur, avant la vente l'informant que l'appareil n'a reçu qu'une approbation temporaire.

(3) La présente approbation prendra fin deux ans après date de son émission.

- 3 -

Conditions of Approval: Continued

(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-W172-15

Chief
Legal Metrology Laboratories

Conditions d'approbation: Suite

(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-W172-15

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale


W.R. Virtue

DEC 7 1982