



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-T317

JUN 14 1984

NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL

AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE

Company: Aurora Scale Mfg. Ltd.
203 Edward St.
P.O. Box 545
Aurora, Ontario

Société: Aurora Scale Mfg. Ltd.
230 Edward St.
P.O. Box 545
Aurora, Ontario

Manufacturer: Aurora Scale Mfg. Ltd.

Fabricant: Aurora Scale Mfg. Ltd.

Type of Device: Self contained platform
scale.

Appareil: Tablier de balance autonome

MODEL NUMBER/ NO. DE MODELE	*CAPACITY IN POUNDS/ *CAPACITE EN LIVRES	NO. OF LOAD CELL/ NOMBRE DE CELLULE DE CHARGE	LOAD CELL CAPACITY IN POUNDS CAPACITE DES CELLULES DE CHARGE ON LIVRES	
			STANDARD	HEAVY DUTY
710-0505-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0506-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0507-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0508-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0509-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0510-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0606-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0607-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0608-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0609-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0610-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0612-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0808-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0809-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0810-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0812-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0814-2	10 000	4	5 000	10 000
710-0816-2	10 000	4	5 000	10 000
710-1010-2	10 000	4	5 000	10 000
710-1012-2	10 000	4	5 000	10 000
710-1014-2	10 000	4	5 000	10 000
710-1016-2	10 000	4	5 000	10 000
710-1018-2	10 000	4	5 000	10 000
710-1020-2	10 000	4	5 000	10 000
710-1212-2	10 000	4	5 000	10 000
710-1214-2	10 000	4	5 000	10 000
710-1216-2	10 000	4	5 000	10 000
710-1218-2	10 000	4	5 000	10 000
710-1220-2	10 000	4	5 000	10 000

.../2

MODEL NUMBER/ NO. DE MODELE	*CAPACITY IN POUNDS/ *CAPACITE EN LIVRES	NO. OF LOAD CELL/ NOMBRE DE CELLULE DE CHARGE	LOAD CELL CAPACITY IN POUNDS CAPACITE DES CELLULES DE CHARGE ON LIVRES	
			STANDARD	HEAVY DUTY
720-0505-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0506-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0507-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0508-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0509-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0510-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0606-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0607-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0608-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0609-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0610-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0612-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0808-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0809-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0810-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0812-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0814-2	20 000	4	10 000	20 000
720-0816-2	20 000	4	10 000	20 000
720-1010-2	20 000	4	10 000	20 000
720-1012-2	20 000	4	10 000	20 000
720-1014-2	20 000	4	10 000	20 000
720-1016-2	20 000	4	10 000	20 000
720-1018-2	20 000	4	10 000	20 000
720-1020-2	20 000	4	10 000	20 000
720-1212-2	20 000	4	10 000	20 000
720-1214-2	20 000	4	10 000	20 000
720-1216-2	20 000	4	10 000	20 000
720-1218-2	20 000	4	10 000	20 000
720-1220-2	20 000	4	10 000	20 000
740-0505-2	40 000	4		
740-0506-2	40 000	4	20 000	
740-0507-2	40 000	4	20 000	
740-0508-2	40 000	4	20 000	
740-0509-2	40 000	4	20 000	
740-0510-2	40 000	4	20 000	
740-0606-2	40 000	4	20 000	
740-0607-2	40 000	4	20 000	
740-0608-2	40 000	4	20 000	
740-0609-2	40 000	4	20 000	
740-0610-2	40 000	4	20 000	
740-0612-2	40 000	4	20 000	
740-0612-2	40 000	4	20 000	

- 3 -

<u>MODEL NUMBER/ NO. DE MODELE</u>	<u>*CAPACITY IN POUNDS/ *CAPACITE EN LIVRES</u>	<u>NO. OF LOAD CELL/ NOMBRE DE CELLULE DE CHARGE</u>	<u>LOAD CELL CAPACITY IN POUNDS CAPACITE DES CELLULES DE CHARGE ON LIVRES</u>
740-0808-2	40 000	4	20 000
740-0809-2	40 000	4	20 000
740-0810-2	40 000	4	20 000
740-0812-2	40 000	4	20 000
740-0814-2	40 000	4	20 000
740-0816-2	40 000	4	20 000
740-1010-2	40 000	4	20 000
740-1012-2	40 000	4	20 000
740-1014-2	40 000	4	20 000
740-1016-2	40 000	4	20 000
740-1018-3	40 000	6	20 000
740-1020-3	40 000	6	20 000
740-1212-3	40 000	6	20 000
740-1214-3	40 000	6	20 000
740-1216-3	40 000	6	20 000
740-1218-3	40 000	6	20 000
740-1220-3	40 000	6	20 000

For metric equivalent

*ou l'équivalent métrique

Model Number Coding:

720 - self container scale, 20 000 lbs
 0505 - platform size 5' x 5'
 2 - no. of sections

Code de numéro de modèle:

720 - balance autonome de 20 000 lbs
 0505 - tablier 5' x 5'
 2 - nombre de sections

Each model is available in two different versions:

Chaque modèle est disponible en deux versions différentes:

1. STANDARD:

1. STANDARD:

- Model 710-xxxx-x is installed with a 8" frame and 5 000 lb load cells.

- Modèle 710-xxxx-x est installé avec une armature de 8" et des cellules de charge de 5 000 lb.

- Model 720-xxxx-x is installed with a 8" frame and 10 000 lb load cells.

- Modèle 720-xxxx-x est installé avec une armature de 8" et des cellules de charge de 10 000 lb.

- Model 740-xxxx-x is installed with four (4) 20 000 lb load cells, or six (6) 20 000 lbs load cells.

- Modèle 740-xxxx-x est installé avec quatre (4) cellules de charge de 20 000 lb, ou six (6) cellules de charge de 20 000 lb.

.../4

Model Number Coding:

2. HEAVY DUTY:

- Model 710-xxxx-x is installed with a 12" frame and 10 000 lb load cells.

- Model 720-xxxx-x is installed with a 12" frame and 20 000 lb load cells.

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

Description: This device is a full electronic platform scale that when interfaced to an approved and compatible digital weight indicator becomes a weighing device. The platform is supported by four (4) center loading shear beam type load cell positioned at each corner. The platform could be mounted on the floor or in foundation pit.

Conditions of Approval:

(1) This approval covers 10 devices only. Each device sold, leased or otherwise disposed of, must be reported to the Chief, 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 two years from date of issue.

Code de numéro de modèle: Suite

2. HEAVY DUTY:

- Modèle 710-xxxx-x est installé avec une armature de 12" et des cellules de charge de 10 000 lb.

- Modèle 720-xxxx-x est installé avec une armature de 12" et des cellules de charge de 20 000 lb.

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

Description: Cet appareil est un tablier de balance entièrement électronique qui, lorsqu'il est relié à un indicateur de poids numérique approuvé et compatible, devient un ensemble de pesage. Le tablier est supporté par quatre (4) cellules de charge, travaillant en cisaillement avec point de chargement central, placées à chaque coin. Le tablier peut être monté sur le sol ou dans une fosse.

Conditions d'approbation:

(1) La présent avis ne vise que dix appareils. Tout appareil vendu, loué ou aliéné de toute autre façon à des fins commerciales doit être signalé au Chef du laboratoire des masses, de la Direction de la Métrologie légale, à Ottawa, par le distributeur ou le fabricant.

(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 deux ans après sa date d'émission.

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-A364-10

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-A364-10


W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

JUN
JOIN 14 1984