



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrieologie léegale

APPROVAL No. / N° D'APPROBATION

S.WA-T318

JUN
JUIN 19 1984

NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL

AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE

Company: Masstron Scale Ltd.
1175 Appleby Line
Burlington, Ontario
L9L 5H9

Société: Masstron Scale Ltd.
1175 Appleby Line
Burlington, Ontario
L9L 5H9

Manufacturer: Masstron Scale Ltd.
Burlington, Ontario

Fabricant: Masstron Scale Ltd.
Burlington, Ontario

Type of Device: Fully electronic dormant weigh platform utilizing 4 shear beam load cells, it is identified as a "LIFT-MATE II/DECKMATE II". This device when interfaced to an approved and compatible digital weight indicator becomes a weighing machine.

Appareil: Bascule fixe à tablier entièrement électronique utilisant quatre dynamomètres de cisaillement et portant la désignation "BASCULE LIFTMATE II/DECKMATE II". Cet appareil lorsqu'il est relié à un dispositif d'affichage numérique du poids approuvé et compatible constitue un appareil de pesage.

PLATFORM SIZE* Dimension du tablier	MAXIMUM CAPACITY* Capacité maximale	LOAD CELL SIZE* (LB)* Dimension de la cellule de pesage	MODEL NUMBERS / N° de modèle			
			MILD STEEL LIFTMATE II	STAINLESS STEEL LIFTMATE II	MILD STEEL DECKMATE II	STAINLESS STEEL DECKMATE II
5' x 5'	8,000 lb	3,000 lb				
	10,000 lb	5,000 lb	MF-5545	MF-5547	MG-5545	MG-5547
	20,000 lb	10,000 lb	MF-5555	MF-5557	MG-5555	MG-5557
4' x 6'	8,000 lb	3,000 lb				
	10,000 lb	5,000 lb	MF-4645	MF-4647	MG-4645	MG-4647
	20,000 lb	10,000 lb	MF-4655	MF-4657	MG-4655	MG-4657
6' x 6'	8,000 lb	3,000 lb				
	10,000 lb	5,000 lb	MF-6645	MF-6647	MG-6645	MG-6647
	20,000 lb	10,000 lb	MF-6655	MF-6657	MG-6655	MG-6657
5' x 7'	8,000 lb	3,000 lb				
	10,000 lb	5,000 lb	MF-5745	MF-5747	MG-5745	MG-5747
	20,000 lb	10,000 lb	MF-5755	MF-5757	MG-5755	MG-5757
6' x 8'	8,000 lb	3,000 lb				
	10,000 lb	5,000 lb	MF-6845	MF-6847	MG-6845	MG-6847
	20,000 lb	10,000 lb	MF-6855	MF-6857	MG-6855	MG-6857

*or metric equivalent.

*ou l'équivalent métrique.

Canada

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 is a fully electronic dormant platform scale that utilizes 4 shear beam load cells to sense weight. It is identified as the "LIFTMATE II/DECKMATE II" scale.

The unit consists of the following:

A) A factory assembled frame that is fitted with 4 load receivers (1 fixed and 3 adjustable) and two bumper bolts. This frame can be set into position and used as a form about which concrete can be poured, alternately it can be surface mounted on a level surface and bolted or lagged into place.

B) The weighbridge is fabricated from steel and is fitted with 4 shear beam load cells mounted on each corner, and a NEMA IV Junction Box. The deck is fitted with two screw fittings into which lifting eyes can be attached for lifting the weighbridge.

Conditions of Approval:

(1) This approval covers 20 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.

Accessoires: Peuvent être utilisés les accessoires compatibles qui satisfont aux exigences de la Loi sur les poids et mesures, du Règlement et des Spécifications y afférents.

Description: Il s'agit d'une bascule fixe à tablier entièrement électronique qui utilise quatre dynamomètres de cisaillement pour détecter le poids. Elle porte la désignation bascule "LIFTMATE II/DECKMATE II".

La présente bascule se compose:

A) d'un bâti monté à l'usine qui comporte quatre éléments récepteurs de charge dont un qui est fixe et trois qui sont réglables et deux boulons de butés. Le présent bâti peut être positionné et servir de coffrage pour le coulage du béton. Il peut également être installé sur une surface de niveau et boulonné ou mis en place à l'aide de tire-fond;

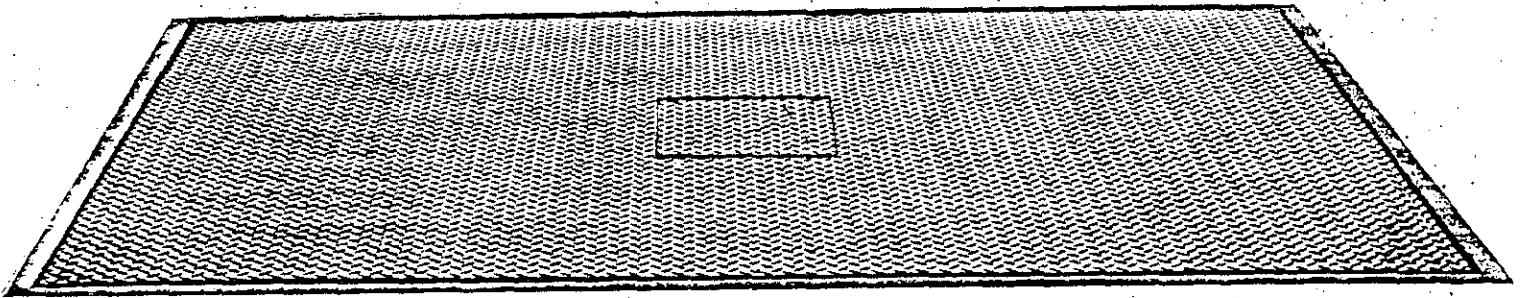
B) d'un châssis récepteur en acier qui comporte quatre dynamomètres de cisaillement à chaque coin et une boîte de raccordement NEMA IV. Le tablier est muni de deux raccords filetés auxquels des anneaux peuvent être raccordés pour permettre le levage du châssis récepteur.

Conditions d'approbation:

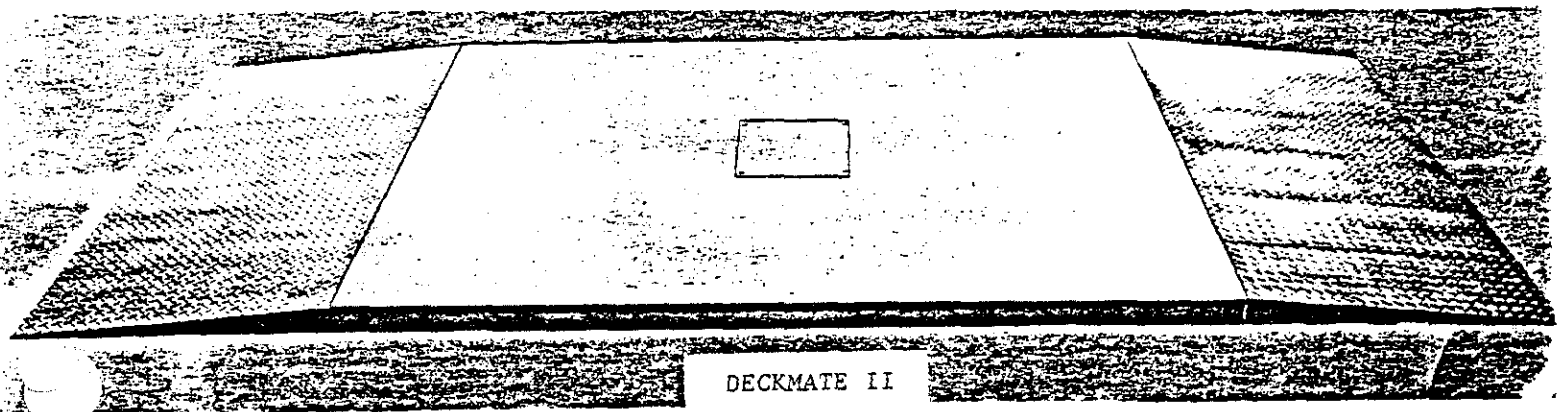
(1) La présent avis ne vise que 20 appareils. Tout appareil vendu, loué ou aliéné de toute autre façon à des fins commerciales doit être signalé au Chef du laboratoire des masses, de la Direction de la Métrologie légale, à Ottawa, par le distributeur ou le fabricant.

(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.



LIFTMATE II



DECKMATE II

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-M1027-10

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-M1027-10


 W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

JUN 10 1984