



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrie légal

S.WA-T222

Approval Listing Number

Ottawa,

NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL
Avis d'approbation temporaire

MASSTRON - MT 4420 STOCK SCALE

Company: Masstron Scale Ltd.,
1175 Appleby Line
Burlington, Ontario
L7L 5H9

Manufacturer: Masstron Scale Ltd.

Type of Device: Fully electronic
permanent cattle scale.

DECK SIZE
Dimension du tablier

9' x 16'

CAPACITY
Capacité

15,000 lb x 5 lb.

OU/OR

équivalent métrique/
Metric equivalent

LOAD CELLS
Dynamomètres

4 x 10 K
Flexmount
modules

Approved Accessories: Any approved and
compatible printer.

Description: This scale is installed in
a concrete pit. The weighbridge is
fabricated from 12" I-beam side members
connected by 5" I-beam cross members.
The deck is built up with 3"x12" planking
covered with tar and finished on top with
2"x10" planking. The deck may also be
fitted with a stock fence.

Weight is sensed by 4 flexmount weight
modules.

Weight indication is by means of a
Masstron M3000 indicator (analogic 5322 -
S.WA-1101).

BASCULE POUR BESTIAUX MASSTRON, MT 4420

Société: Masstron Scale Ltd.,
1175 Appleby Line
Burlington, Ontario
L7L 5H9

Fabricant: Masstron Scale Ltd.

Type d'appareil: Bascule pour bestiaux
fixe entièrement électronique.

Accessoires approuvé: Toute imprimante
approuvée et compatible.

Description: La présente bascule est
installée dans une fosse en béton. Le
châssis récepteur comporte des longerons
constitués de profiles en I mesurant 12"
reliés au moyen de traverses constituées
de profilés en I mesurant 5". Le tablier
est constitué de planches de 3" x 12"
enduites de goudron et recouvertes de
planches de 2" x 10". Le tablier peut
également comporter une clôture pour
bestiaux.

Quatre modules de pesage travaillant à la
flexion assurent la détection du poids.

L'affichage pondéral est réalisé à l'aide
d'un indicateur Masstron M3000 (Analogic
5322 - S.WA-1101).

- 2 -

Conditions of Approval:

- (1) This approval applies only to the installation at : Wineglass Ranches, Northgate, Saskatchewan.
- (2) This approval to expire two years from date of issue.
- (3) 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.
- (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 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


W.R. Virtue
Acting Chief
Legal Metrology Laboratories

Conditions d'approbation: Suite

- (1) Le présent avis d'approbation ne vise que la bascule installée à l'endroit suivant: Wineglass Ranches, Northgate, Saskatchewan.
- (2) Le présent avis expire deux ans après sa date d'émission.
- (3) Aucun appareil ne doit être vendu, loué ou aliéené 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.
- (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

Chef intérimaire
Laboratoires de la Métrologie légale



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrie légal

S.WA-T223

Approval Listing Number

Ottawa, JUL 13 1982

NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL
Avis d'approbation temporaire

AMETRON - STATIC COIL SCALE

Company: Ametron Limited
1125 Dundas Street East
Mississauga, Ontario
L4Y 2C4

Manufacturer: Ametron Limited

Type of Device: Dormant Scale for
weighing steel coils.

BASCULE FIXE POUR BOBINES AMETRON

Société: Ametron Limited
1125 Dundas Street East
Mississauga, Ontario
L4Y 2C4

Company: Ametron Limited

Type d'appareil: Bascule fixe destinée au
pesage des bobines d'acier.

<u>MODEL NUMBER</u> No. de modèle	<u>SIZE</u> Dimension	<u>CAPACITY</u> Capacité	<u>LOAD CELLS</u> Dynamomètres
2-117195 WEAN	92" x 72"	36,290 kg x 5 kg	4-50 k lb BLH C2P1 Compression Type/ type de compression

Approved Accessories:

1. Digital Weight Indicator Model 4500/BN (S.WA-1051).

Device Description: This is a pit mounted scale. The weighbridge is a fabricated cradle mounted on 4 load cells. Movement is restricted by 4 check rods. The cradle has been fabricated to support a coil of steel with a minimum diameter of 42" and a maximum diameter of 80". Provision is made for a walking beam to transfer the steel coils from the production line ON and OFF the scale by means of a walking beam, to accomodate the walking beam the centre of the scale has an opening 18" wide full gth.

Accessoires approuvés:

1. Indicateur pondéral numérique de modèle 4500/BN (S.WA-1051).

Description: Il s'agit d'une bascule installée dans une fosse. Le châssis récepteur est constitué d'un berceau en acier marchand reposant sur 4 dynamomètres. Quatre tirants de stabilisation en restreignent le mouvement. Le berceau est conçu pour supporter une bobine d'acier ayant un diamètre minimal de 42" et un diamètre maximale de 80". La bascule comporte un fléau mobile pour charger les bobines d'une chaîne de production sur la bascule et pour les décharger. Une ouverture de 18" de largeur a été pratiquée sur toute la longueur du centre du berceau pour recevoir le fléau mobile.

Description: Continued

The weight indicator is fitted with remote controls for:

- (1) zéro
- (2) a weight switch that will cause the weight to be displayed and printed by the computer.

Conditions of Approval:

(1) This approval applies only to the installation at STELCO, Lake Erie, Ontario.

(2) This approval expires two years from date of issue.

(3) 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.

(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-S500-10

Acting Chief
Legal Metrology Laboratories

Description: Suite

L'indicateur pondéral comporte les commandes suivantes installées à distance:

- (1) zéro
- (2) un interrupteur POIDS à l'aide duquel on obtient de l'ordinateur l'affichage et l'impression du poids.

Conditions d'approbation:

(1) Le présent avis ne vise que la bascule installée à la STELCO, lac Erie, en Ontario.

(2) Le présent avis expire deux ans après sa date d'émission.

(3) Aucun appareil destiné à être utilisé à des fins commerciales ne doit être vendu, loué ou aliéené de toute autre façon sans que l'acheteur n'ait d'abord été avisé par écrit que l'appareil n'a reçu qu'une approbation provisoire.

(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-S500-10

W.R. Virtue

Chef intérimaire
Laboratoires de la Métrologie légale