



S.WA-T204

Approval Listing Number

Ottawa, 10-8-81

**RECORD OF APPROVAL ACTION**  
**Formule d'enregistrement de l'approbation**

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

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

Manufacturer:

Understructure - Ramsey Rec  
Weight Indicator - Analogic,  
AN5322

Fabricant:

Sous-structure - Ramsey Rec  
Indicateur pondéral - Analogic,  
AN5322

Type of Device: Combination Rail  
and Road Weighbridge.

Type d'appareil: Pont-bascule  
ferroviaire et routier combiné.

Numéro de modèle  
Model Number

Capacité  
Capacity

Dynamomètres  
Load Cells

EC-1072-200-3

400 000 lbs  
ou/or  
Metric Equivalent/  
l'équivalent métrique

Revere 200K,  
Compression

Approved Accessories: Aurora  
Weighman Scale Computer and a Dot  
Matrix Ticket Printer.

Accessoires approuvés: Ordina-  
teur pour balance Aurora Weighman  
et imprimante de tickets par  
points.

Application: The weighing of  
commodities conveyed by rail  
cars or motor vehicles.

Utilisation: Pesage des marchan-  
dises transportées par wagons et  
véhicule moteur.

Description: This device is an  
electronic combination truck/  
track scale. The weighbridge is  
suspended by 6 Revere compression  
load cells each of 200K capacity.  
The weighbridge is restrained  
longitudinally and laterally by  
stay rods.

Description: Le présent appareil  
est un pont-bascule ferroviaire  
et routier combiné électronique.  
Le châssis récepteur est soutenu  
par 6 dynamomètres de compression  
Revere ayant chacun une capacité  
de 200K. Des tirants de fixation  
limitent le mouvement longitudi-  
nal et latéral du châssis  
récepteur.

Description: (Cont'd)

Weight indication is by means of an Analogic AN5322 "Digitizer" interfaced to a "Weighman" scale computer and a Dot Matrix printer.

Conditions of Approval:

1) This approval covers one device only which is installed at Eastern Steel Casting, I'vaco Division, L'Orignal, Ontario. Each device sold must be reported to the Chief, Weights and Measures by the manufacturer.

2) No device shall be sold 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.

File No.: G6922-A364-15

Description: (Suite)

L'affichage du poids est réalisé au moyen d'un convertisseur analogique/numérique Analogic AN5322 relié à un ordinateur pour balance "Weighman" et une imprimante par points.

Conditions d'approbation:

1) Le présent avis d'approbation ne vise qu'un appareil installé à la société Eastern Steel Casting, Division I'vaco, L'Orignal, Ontario. Chaque appareil vendu doit être signalé au chef de la Division des poids et mesures par le fabricant.

2) Aucun appareil destiné à être utilisé à des fins commerciales ne doit être vendu sans que le client n'ait d'abord été avisé par écrit que le dispositif n'est approuvé que temporairement.

3) Le présent avis expire deux ans après sa date de parution.

No. de référence: G6922-A264-15



Richard G. Knapp  
Director, Legal Metrology  
Directeur de la Métrologie Légale