



APR - 8 1992

**NOTICE OF APPROVAL**

Issued by statutory authority of the Minister of Consumer and Corporate Affairs Canada for (category of device):

Electronic Platform Scale

**APPLICANT / REQUÉRANT:**

Atlas Alloys  
161 The West Mall  
Etobicoke, Ontario  
M9C 4V8

**MODEL(S) / MODÈLE(S):**

DS12030-1

**NOTE:** This approval applies only to devices, the design, composition, construction and performance of which are, in every material respect, identical to that described in the material submitted, and that are typified by samples submitted by the applicant for evaluation for approval in accordance with sections 14 and 15 of the Weights and Measures Regulations. The following is a summary of principal features only.

**AVIS D'APPROBATION**

Émis en vertu du pouvoir statutaire du Ministre de Consommation et Corporations Canada, pour (catégorie d'appareil):

Balance plate-forme électronique

**MANUFACTURER / FABRICANT:**

Weigh-Tronix Inc.  
Fairmont, MN, USA

**RATING / CLASSEMENT:**

6 000 lb / 2 722 kg

**REMARQUE:** Cette approbation ne vise que les appareils dont la conception, la composition, la construction et le rendement sont identiques, en tout point, à ceux qui sont décrits dans la documentation reçue et pour lesquels des échantillons représentatifs ont été fournis par le requérant aux fins d'évaluation, conformément aux articles 14 et 15 du Règlement sur les poids et mesures. Ce qui suit est une brève description de leurs principales caractéristiques.

## SUMMARY DESCRIPTION:

This device is a fully electronic platform scale that, when interfaced to an approved and compatible weight indicator, becomes a weighing machine.

The scale deck is of a steel sandwich type supported on each corner by a weigh bar. The understructure is constructed in such a manner that the weight bars are located under each corner. Adjustable stops are provided to limit side and end travel.

The top of the weighbridge is fitted with a conveyor to accommodate bars, rods, etc. The weighing is done in a static mode.

## DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit d'une bascule, entièrement électronique qui, une fois reliée à un indicateur approuvé et compatible, forme un ensemble de pesage.

Le tablier de la balance est du type sandwich et est fait d'acier laminé. Chaque coin de la sous-structure repose sur une barre de pesage. Des butées d'arrêt restreignent les mouvements du tablier.

Au dessus de l'élément peseur, un convoyeur est construit de telle manière qu'il permet le pesage des barres-tiges d'acier etc. Le pesage se fait dans le mode statique.

MODEL NUMBER  
N° de modèle

SIZE/Dimensions

CAPACITY  
Capacité

DS12030-1

20' x 32" x 33"H

6 000 lb / 2 722 kg

The device herein listed was previously listed on Notice of Conditional Approval S.WA-T4229.

L'appareil énuméré dans le présent avis figurait préalablement sur l'avis d'approbation conditionnelle S.WA-T4229.

**APPROVAL:**

The design, composition, construction and performance of the device type(s) identified herein have been evaluated in accordance with regulations and specifications established under the Weights and Measures Act. Approval is hereby granted accordingly pursuant to subsection 3(1) of the said Act.

The marking, installation, use and manner of use in trade of devices are subject to inspection in accordance with regulations and specifications established under the Weights and Measures Act. Requirements relating to marking are set forth in sections 18 to 26 of the Weights and Measures Regulations. Installation and use requirements are set forth in Part V and in specifications established pursuant to section 27 of the said Regulations. A verification of conformity is required in addition to this approval. Inquiries regarding inspection and verification should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada.



W.R. Virtue

Chief,  
Legal Metrology Laboratories

**APPROBATION:**

La conception, la composition, la construction et le rendement du (des) type(s) d'appareils identifié(s) ci-dessus, ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux prescriptions établis sous la Loi sur les poids et mesures, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 3(1) de ladite Loi.

Le marquage, l'installation et l'utilisation des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis sous la Loi sur les poids et mesures. Les exigences de marquage sont définies dans les articles 18 à 26 du Règlement sur les poids et mesures. Les exigences d'installation et d'utilisation sont définies dans la partie V et dans les prescriptions établies en vertu de l'article 27 dudit règlement. Une vérification de conformité est requise. Toute question sur l'inspection et la vérification de conformité doit être adressée au bureau local de Consommation et Corporations Canada.

APR - 8 1992

Date

Chef,  
Laboratoires de la Métrologie légale