



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-1183 Rev. 3

JUL 27 1983

**NOTICE OF APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION**

TOLEDO - BENCH SCALE - MODEL 1985, 2085  
AND 2095

BALANCES DE TABLE TOLEDO - MODÈLE 1985,  
2086 ET 2095

This Notice of Approval supersedes  
S.WA-1183 Revision 2 dated May 31, 1983.

Le présent avis d'approbation remplace  
l'avis S.WA-1183 revision 2 en date du  
31 mai 1983.

Company: Toledo Scale, Division of  
Reliance Electric Ltd.,  
5220 Creekbank Road  
Mississauga, Ontario  
L4N 1X1

Société: Toledo Scale, Division of  
Reliance Electric Ltd.,  
5220 Creekbank Road  
Mississauga, Ontario  
L4N 1X1

Manufacturer: Toledo scale, Division of  
Reliance Electric Ltd.  
Mississauga, Ontario

Fabricant: Toledo Scale, Division of  
Reliance Electric Ltd.,  
Mississauga, Ontario

Type of Device: A heavy duty (weight  
platform) made from stainless steel or  
mild steel, that when interfaced to an  
approved and compatible digital weight  
indicator becomes a weighing system.

Appareil: Tablier robuste en acier  
inoxydable ou en acier doux. Quand  
relié à un indicateur pondéral entière-  
ment électronique approuvé et  
compatible, devient un ensemble de  
pesage.

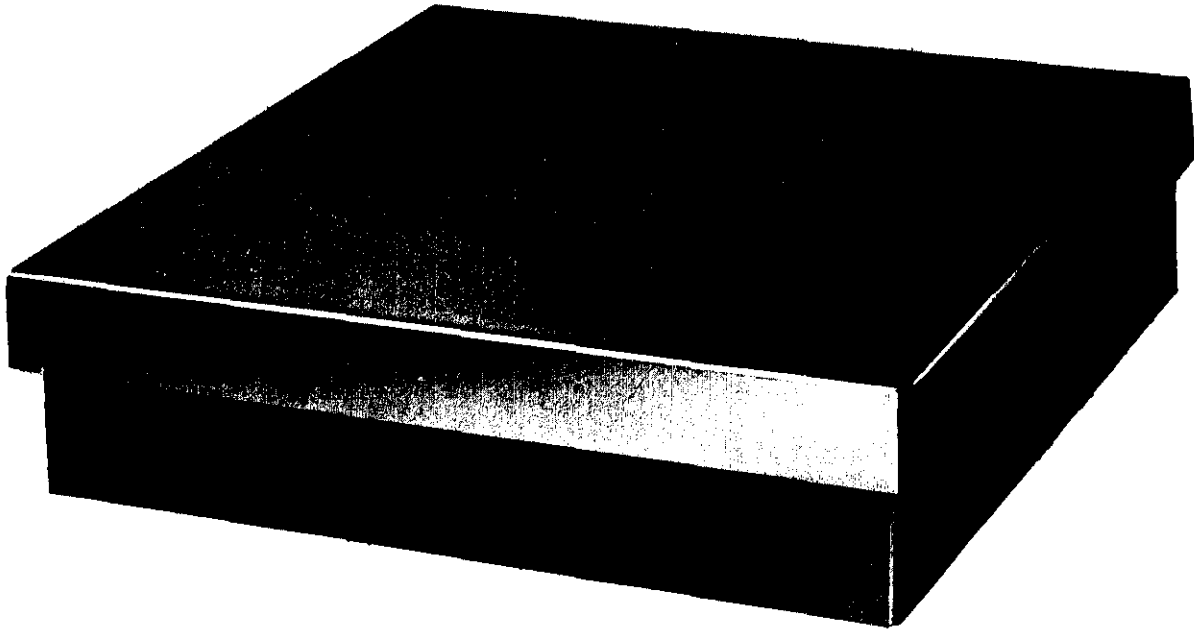
MODEL NUMBER  
No. de modèle

CAPACITY/Capacité  
AVOIR METRIC/métrique

LOAD CELL TYPE & MODEL NO.  
Type de dynamomètre et  
numéro de modèle

1985	25 x .005 lb	10 x .002 kg	
	50 x .01 lb	25 x .005 kg	
	100 x .02 lb	50 x .01 kg	
	150 x .05 lb	60 x .02 kg	
2085	60 x .02 lb	30 x .01 kg	CANTILEVER STEEL / de flexion en acier
	150 x .05 lb	60 x .02 kg	
2095	50 x .01 lb	25 x .005 kg	
	60 x .02 lb	30 x .01 kg	
	100 x .02 lb	50 x .01 kg	
	150 x .05 lb	60 x .02 kg	
	250 x .05 lb	100 x .02 kg	
	300 x .1 lb	150 x .05 kg	
	400 x .1 lb	250 x .1 kg	

- 2 -



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

Description: The base frame and load receiving element are stainless steel or mild steel. A water-proof load cell is mounted on the base frame and supports a load spider that utilizes a five flexure mounting system that eliminates the need for bearings and pivots. The base frame is fitted with a levelling bullseye and four locking adjustable feet.

The unit is protected from overloading by four adjustable stops for the spider and one for the load cell.

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

Description: Le socle et le tablier sont en acier inoxydable ou en acier doux. Un dynamomètre imperméable à l'eau est installé sur le socle et supporte un cadre porteur de charge à cinq éléments de flexion, ce qui enraye le besoin de roulements et de pivots. Le socle comporte une bulle de nivellement et quatre pieds de réglage verrouillables.

L'appareil est protégé contre les surcharges par quatre butées réglables pour le cadre porteur et une cinquième pour le dynamomètre.

NOTE: Later models of these scales may have a cast base frame rather than a fabricated one.

REMARQUE: Les derniers modèles peuvent avoir un socle coulé au lieu d'un socle usiné.

Platform: Model 1985 - 14" x 14"  
Model 2085 - 20" x 20"  
Model 2095 - 20" x 20"

Tablier: Modèle 1985 - 14" x 14"  
Modèle 2085 - 20" x 20"  
Modèle 2095 - 20" x 20"

Conditions of Approval: Approval is granted under the Weights and Measures Act, S.C. 1970-71-72, chapter 36, and the Weights and Measures Regulations C.R.C.c., 1605 for use in Canada under the general conditions of the said Regulations, and under any special conditions listed above.

Conditions d'approbation: L'approbation est accordée conformément à la Loi sur les poids et mesures S.R.C. 1970-71-72, chapitre 36, et au Règlement d'application C.R.C.c., 1605. L'emploi est autorisé au Canada sous réserve des conditions générales dudit Règlement, et de toutes les conditions particulières formulées dans le présent avis.

Reference No.: G6922-T170-3

No. de référence: G6922-T170-3

  
W.R. Virtue

Chief  
Legal Metrology Laboratories

Chef  
Laboratoires de la Métrologie légale

JUL 27 1983

