



**JUL 17 1991**

**NOTICE OF APPROVAL**

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

Mechanical Length Measure

**APPLICANT / REQUÉRANT:**

Reel-O-Matic Systems, Inc.  
P.O. Box 95309  
Oklahoma City, Oklahoma  
USA  
73143

**MODEL(S) / MODÈLE(S):**

1001  
1700

**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):

Mesure mécanique pour mesurage en longueur

**MANUFACTURER / FABRICANT:**

Reel-O-Matic Systems Inc.  
Oklahoma City, Oklahoma  
**FORMERLY**  
Columbia Products Inc.  
Wrightville, Pennsylvania

**RATING / CLASSEMENT:**

**MATERIAL DIAMETER/Diamètre des matériaux:**  
**FROM/de 1/8" TO/à 1 3/4"**

**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:**

The approved device is a linear measure for wire rope and electrical wire and cable.

This meter is equipped with a friction-drive measuring wheel having a smooth rim surface. The material being measured is maintained in contact with the measuring wheel by means of a spring-loaded idler wheel.

The measured length is indicated by means of a cyclometer type mechanical counter.

The frame is of welded steel plate and rod with enamel finish.

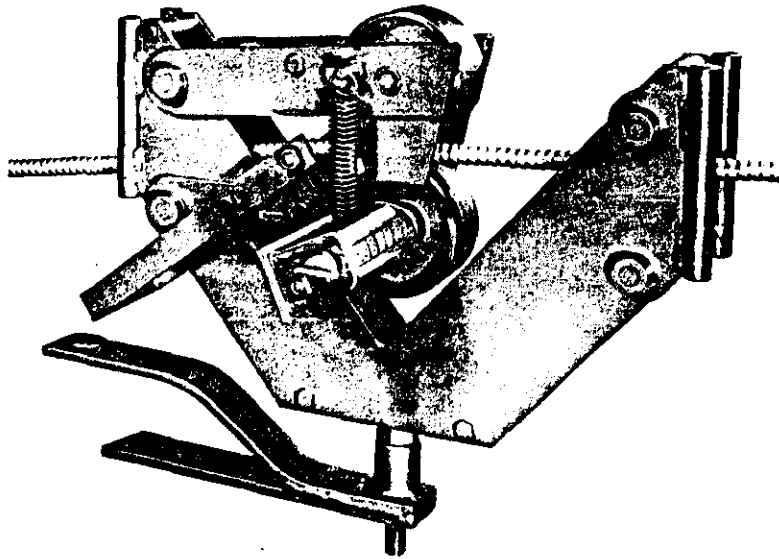
**DESCRIPTION SOMMAIRE:**

Cet appareil constitue une mesure linéaire de câble métallique, de fil et de câble électrique.

Cet appareil de mesure est muni d'une roue de mesurage à entraînement par friction dont la jante est à surface lisse. Le matériau est retenu en contact avec la roue de mesurage au moyen d'une roue intermédiaire munie d'un ressort.

La longueur mesurée est indiquée au moyen d'un compteur mécanique du type cyclomètre.

Le cadre est en tôle et en tige d'acier, fini émail.



**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.

JUL 17 1991

Date

Chef,  
Laboratoires de la Métrologie légale