



JUL - 8 1996

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Issued by statutory authority of the Minister of Industry
for:

Émis en vertu du pouvoir statuaire du ministre de
l'Industrie pour:

TYPE OF DEVICE

Electronic Weight Indicator

TYPE D'APPAREIL

Indicateur pondéral électronique

APPLICANT

Drafto Corporation
100 Pressler Ave.
Cochranton, PA, 16314
USA

REQUÉRANT

MANUFACTURER

Drafto Corporation
100 Pressler Ave.
Cochranton, PA, 16314
USA

FABRICANT

MODEL(S)/MODÈLE(S)

DS2000RF-CND
DS2000H-CND

RATING / CLASSEMENT

Up to 10 000 divisions available for display by 1, 2 or 5 with a
programmable decimal.
Un maximum de 10 000 échelons au plus assure l'affichage du poids
par multiplicateurs de 1, 2 ou 5, la position du point décimal étant
programmable.

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 the principal features only.

SUMMARY DESCRIPTION:

CATEGORY

The approved device is an electronic AC or DC powered weight indicator that, when interfaced to an approved and compatible weighing element, becomes a weighing system.

DESCRIPTION

The device is an electronic indicator in a steel housing that comprises an 8-digit seven segment vacuum fluorescent display with annunciators for lb, kg, gross (G), net (N), tare (T), automatic zero maintenance (AZM), center of zero (CENT ZERO) and Motion. The front panel has 20 keys.

KEYBOARD

The operator control keys are 0-9 numerical keys, select, enter, F1, F2, F3, F4, lb/kg, time date, print and zero.

COMMUNICATION

RS232, 4-20 mA loop and RF link.

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.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

CATÉGORIE

L'appareil approuvé est un indicateur pondéral électronique à alimentation c.a. ou c.c. qui, lorsqu'il est relié à un élément de pesage approuvé et compatible, constitue un ensemble de pesage.

DESCRIPTION

L'indicateur électronique, abrité dans un boîtier en acier, comprend un dispositif afficheur fluorescent sous vide à 8 chiffres à sept segments et des voyants pour: lb, kg, brut (G), net (N), tare (T), maintien à zéro automatique (AZM), centre du zéro (CENT ZERO) et mouvement. La panneau avant a 20 touches.

CLAVIER

Les commandes de l'opérateur sont: touches numériques 0-9, sélectionner, entrer, F1, F2, F3, F4, lb/kg, heure, date, impression et zéro.

COMMUNICATION

RS232, boucle de 4-20 mA et liaison RF.

SUMMARY DESCRIPTION: Cont'd**SEALING**

The zero and span adjustments are located within the housing and can be sealed with a lead and wire seal. The design is exempt from providing ready access to all other components or adjustments without breaking a seal as specified in SGM3/10.

REVISION

The purpose of revision 1 is to correct the applicant and manufacturer's name.

EVALUATED BY

Michel Létourneau
Approvals Examiner
Tél: (6130 952-0663

Tested by NTEP

DESCRIPTION SOMMAIRE: Suite**SCELLAGE**

Les dispositifs de réglage du zéro et de la portée se trouvent dans le boîtier qui peut être scellé avec un plomb et un fil métallique. L'appareil n'est pas tenu d'assurer un accès facile aux autres composants ou dispositifs de réglage sans bris du scellé conformément à la norme SGM3/10.

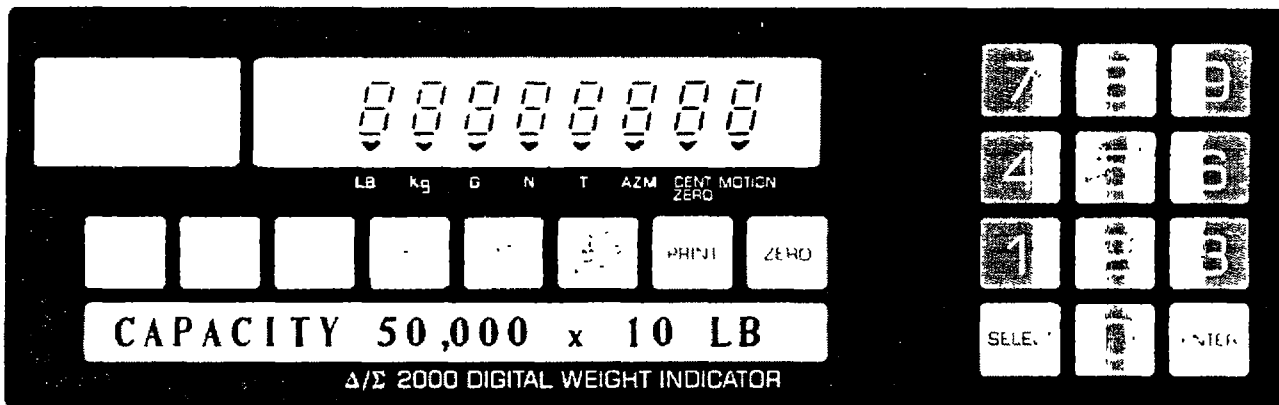
RÉVISION

La révision 1 vise à corriger le nom de l'applicant et du fabricant.

ÉVALUÉ PAR

Michel Létourneau
Examineur d'approbations
Tél. (613) 952-0332

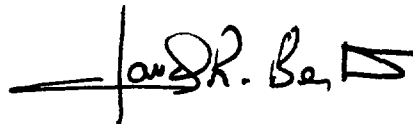
Vérifie par NTEP



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 and manner of use of trade 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 Industry Canada.



Claude R. Bertrand, P.Eng.
Manager
Approval Services Laboratory

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 aux termes de 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 commerciales des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis aux termes de la Loi sur les poids et mesures. Les exigences de marquages 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 d'Industrie Canada.

Claude R. Bertrand, ing.
Gérant
Laboratoire des services d'approbation

Date:

JUL - 8 1996