



Industry and Science
Canada
Legal Metrology

Industrie et Sciences
Canada
Métrologie légale

APPROVAL No. — N° D'APPROBATION

AM-4574 Rev. 3

MAR 24 1994

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Issued by statutory authority of the Minister of Industry,
Science and Technology for:

Émis en vertu du pouvoir statutaire du ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, pour:

CATEGORY OF DEVICE:

Electronic Portable Platform Scale

CATÉGORIE D'APPAREIL:

Bascule électronique mobile à tablier

APPLICANT / REQUÉRANT:

Digi Canada Incorporated
51 Caldari Road, Unit 1
City of Vaughan, Ontario
L4K 4G3

MANUFACTURER / FABRICANT:

Teraoka Seiko Co. Ltd.
Tokyo, Japan/Japon

MODEL(S) / MODÈLE(S):

SMK60
SNK150
SNK300
SNL500
SOL500

RATING / CLASSEMENT:

SMK60	60 kg/150 lb
SNK150	150 kg/300 lb
SNK300	300 kg/500 lb
SNL500	500 kg/1000 lb
SOL500	500 kg/1000 lb

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:

The approved device is an electronic weighing platform that, when interfaced to an approved and compatible indicator, becomes a weighing machine.

The base is fabricated from rust-proof treated steel. It is supported by four lockable and adjustable feet, and has a bullseye level indicator.

The single ended shear beam load cell is protected from environmental conditions by silicone and metal foil.

The sides of the stainless steel platform extend down to protect the scale.

The purpose of this revision is to add one model number.

Model Number N° de modèles	Capacity Capacité
SMK60	60 kg/ 150 lb
SNK150	150 kg/ 300 lb
SNK300	300 kg/ 500 lb
SNL500	500 kg/1000 lb
SOL500	500 kg/1000 lb

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:

Il s'agit de bascules électroniques à tablier qui, lorsqu'elles sont reliées à un indicateur approuvé et compatible, forment des ensembles de pesage.

Le socle est en acier antirouille, repose sur quatre pieds réglables et verrouillages et comporte une bulle de mise au niveau.

La cellule de pesage de cisaillement à simple extrémité est protégée contre les conditions environnementales à l'aide de silicone et d'une feuille métallique.

Les côtés du tablier en acier inoxydable se prolongent vers le bas pour protéger la bascule.

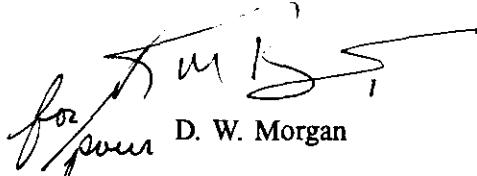
Cette révision est pour ajouter un numéro de modèle.

Dimensions Dimensions	Load Cell Capacity Capacité des cellules de pesage
420 mm x 320 mm	60 kg
520 mm x 510 mm	150 kg
520 mm x 510 mm	300 kg
520 mm x 410 mm	500 kg
700 mm x 600 mm	500 kg

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.



for / pour D. W. Morgan

Manager,
Weights and Measures 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 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.

MAR 24 1994

Date:

Gérant,
Laboratoires des Poids et mesures