

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Issued by statutory authority of the Minister of Industry
for:

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

TYPE OF DEVICE

Electronic Bench/Platform Scale

TYPE D'APPAREIL

Balance de comptoir/plate-forme électronique

APPLICANT

Digi Matex Inc.
80 Oak Street
Norwood, New Jersey, 07648
USA

REQUÉRANT

MANUFACTURER

Shanghai Teraoka Electronic Co. Ltd
Tin Lin Industry Development Zone
Jin Chan County
Shanghai 201505 China

FABRICANT

MODEL(S)/MODÈLE(S)

SS-L
ST-L
SU-L

RATING/ CLASSEMENT

Max	e_{\min}
50 lb	0.01 lb
500 lb	0.1 lb
1 000 lb	0.2 lb

Accuracy Class / Classe de précision: III

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 device is an electronic bench/platform scale that, when interfaced to an approved and compatible weight indicator, forms a weighing system.

DESCRIPTION

Weight is sensed by a single ended cantilever load cell which is protected from overloading by means of adjustable stops. The base and platter support are made of carbon and stainless steel while the platter is made of stainless steel.

Model Modèle	Platter Tablier	Load Cell Model Number and Type Numéro de modèle et type de cellule de pesage	Loal Cell Capacity Capacité cellule de pesage
SS-L	13" x 17"	SS-L Teraoka SS-L	60 lb
ST-L	17" x 21"	ST-L Teraoka ST-L	600 lb
SU-L	24" x 28"	SU-L Teraoka SU-L	1 200 lb

The device is equipped with a level indicator and adjustable locking feet.

TEMPERATURE RANGE

The device is approved for use within a temperature range of +5EC to +40EC.

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 son 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

Il s'agit d'une balance de comptoir/plate-forme électronique qui, lorsqu'elle est reliée à un indicateur pondéral approuvé et compatible, constitue un ensemble de pesage.

DESCRIPTION

Le poids est capté par une cellule de pesée en porte-à-faux à extrémité simple qui est protégée contre toute surcharge au moyen de butées réglables. Le socle et le support du plateau sont en carbone et en acier inoxydable alors que le plateau n'est qu'en acier inoxydable.

L'appareil est muni d'un indicateur de niveau et d'un pied réglable et verrouillable.

PLAGE DES TEMPÉRATURES

L'appareil est approuvé pour une plage de températures de service variant entre 5E C et 40E C.

EVALUATED BY

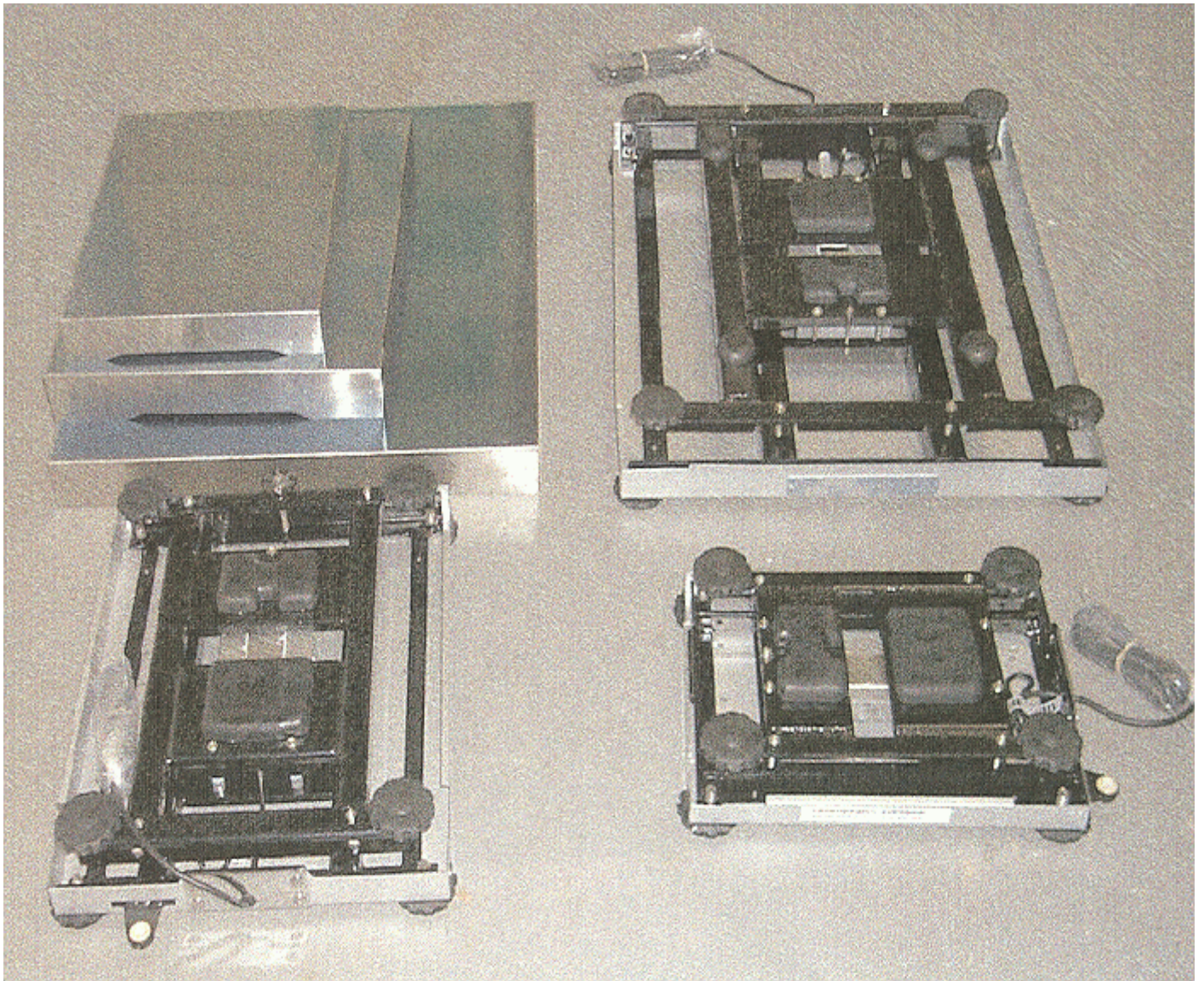
Eddy Riva
Approvals Examiner
Tel: (613) 952-0612
Fax: (613) 952-1754

Tested by NTEP

ÉVALUÉ PAR

Eddy Riva
Examineur d'approbations
Tel: (613) 952-0612
Fax: (613) 952-1754

Vérifié par NTEP



Modèles SS-L / ST-L / SU-L Models

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 49 to 54 of the Specifications Relating to Non-Automatic Weighing Devices. Installation and use requirements are set forth in sections 55 to 67 of the Specifications Relating to Non-Automatic Weighing Devices. 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.

Original copy signed by:

René Magnan, P. Eng
Director
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 la dite 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 49 à 54 des normes applicables aux appareils de pesage à fonctionnement non automatique. Les exigences d'installation et d'utilisation sont définies dans les articles 55 à 67 des normes applicables aux appareils de pesage à fonctionnement non automatique. 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.

Copie authentique signée par:

René Magnan, ing.
Directeur
Laboratoire des services d'approbation

Date: **JUN 12 2001**

Web Site Address / Adresse du site internet:
<http://mc.ic.gc.ca>