

NOTICE OF APPROVAL

Issued by statutory authority of the Minister of Industry
for:

TYPE OF DEVICE

Electromechanical Bench Scales

APPLICANT

Matrix Industrial Control Systems, Inc.
253 Summerlea Road, Unit 21
Brampton, Ontario
L6T 5A8

MANUFACTURER

Scanvaegt International
P.O. Box Pedersens Vej 18
DK-8200 Aarhus N
Denmark

MODEL(S)/MODÈLE(S)

1025.10
1025.15
1025.20
1025.30

Metric / Métrique
2 kg to/à 10 kg
2 kg to/à 15 kg
10 kg to/à 30 kg
20 kg to/à 60 kg

AVIS D'APPROBATION

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

TYPE D'APPAREIL

Balance de comptoir électromécanique

REQUÉRANT

FABRICANT

RATING/ CLASSEMENT

Avoirdupois / Avoirdupoids
4 - 20 lb
4 - 30 lb
20 - 60 lb
40 - 120 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.

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:

CATEGORY

The device is an electromechanical bench/platform scale that when interfaced with an approved and compatible digital weight indicator forms a weighing system.

DESCRIPTION

The base of the device is constructed of steel. A single ended shear beam load cell is mounted to the base of the device, and supports a subplatter and a fixture system of which accommodates a platform constructed of stainless steel or painted steel.

The device can be levelled by means of four adjustable locking feet and a bull's eye level.

SEALING

The load cell cable normally leads directly to the weight indicator. In case the cable must be changed, a sealable junction box may be mounted

DESCRIPTION SOMMAIRE:

CATÉGORIE

Il s'agit d'une balance de table/balance de plate-forme, qui lorsque reliée à un indicateur pondéral à affichage numérique compatible et approuvé, constitue un ensemble de pesage.

DESCRIPTION

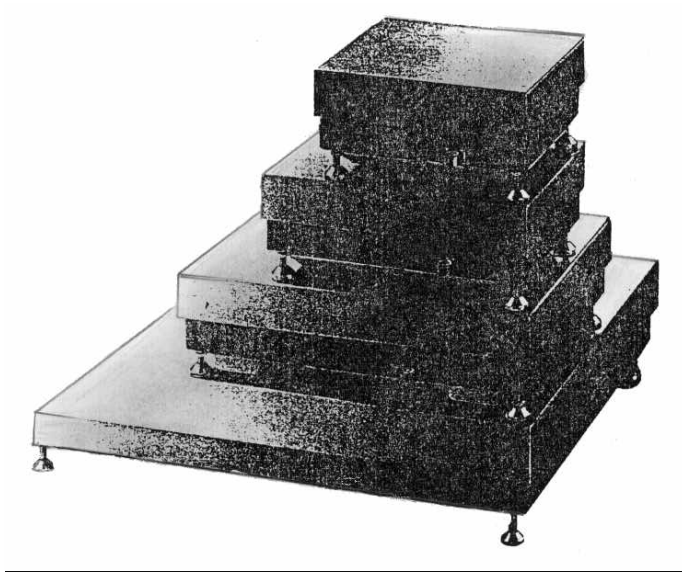
Le socle de l'appareil est fabriqué en acier. La plate-forme de la balance, construit en acier inoxydable ou en acier peint, est soutenue par un sous-plateau et un système de flexion qui sont reliés à une cellule de pesage de cisaillement à extrémité simple assujettie au socle.

La mise au niveau de l'appareil est assurée par quatre pieds réglables et verrouillables et une bulle de mise au niveau.

SCELLAGE

En général, le câble de la cellule de pesage aboutit directement dans le dispositif d'affichage. Si le câble doit être remplacé, une boîte de jonction scellable peut alors être installée.

Model/modèle(s)	PLATFORM/PLATE-FORME Size/grandeur	Capacity/capacité
1025-10	240 x 200 mm	2-10 kg / 4-20 lb
1025-15	300 x 300 mm	2-15 kg / 4-30 lb
1025-20	400 x 300 mm	10-30 kg / 0-60 lb
1025-30	600 x 500 mm	20-60 kg / 40-120 lb

Load Receiving Element / Élément récepteur de charge**EVALUATED BY**

Robert F. Delcourt
Approval Examiner
Approval Services Laboratory
Tel: (613) 952-0625
Fax: (613) 952-1754

ÉVALUÉ PAR

Robert F. Delcourt
Examinateur d'approbation
Laboratoire des services d'approbation
Tél: (613) 952-0625
Fax: (613) 952-1754

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.

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 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.

Copie authentique signée par

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

Date: **JUN 10 1998**