



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-3248

JUN 26 1985

NOTICE OF APPROVAL

Issued by statutory authority of
the Minister of Consumer and Corporate
Affairs under application by:

Scanvaegt, Knud Grundtvig A/S
Johann Gutenbergsgade 11-13
DK 8200 Aarhus N;
Denmark

for the following device type(s):

pour les types d'appareils suivants:

TYPE OF DEVICE /
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Electronic Platform Scale / Bascule
électronique à tablier.

Scanvaegt, Knud Grundtvig A/S
Denmark

MODEL DESIGNATION(S) /
DESIGNATION(S) DES MODÈLES:

RATING-CAPACITY-RANGE(S) /
CLASSEMENT-CAPACITE-ETENDUE(S):

3010 & 3020

300 kg/600 lb x 0.1 kg/0.2 lb
600 kg/1320 lb x 0.2 kg/0.5 lb
1500 kg/3000 lb x 0.5 kg/1 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 information submitted and are typified by the sample(s) 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 salient features only.

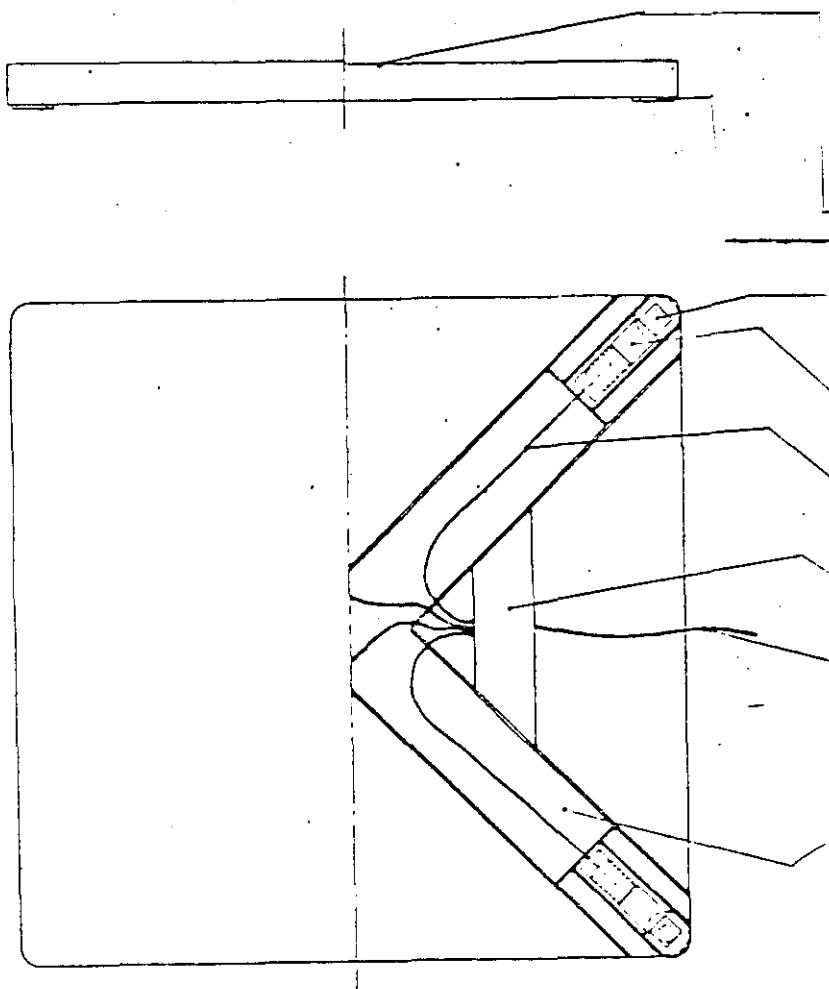
REMARQUE: La présente approbation ne vise que les appareils dont la conception, la composition, la construction et le rendement sont identiques, en tout point, à ceux qui sont décrits dans la documentation reçue et pour lesquels des échantillons représentatifs ont été fournis par le requérant aux fins 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:

These devices are electronic low profile platform scales. They are fabricated as follows: a load spider or cross frame has bending beam load cells attached to the outer ends of the cross frame. This frame is welded to a steel platform which has the sides turned down. Lockable levelling feet are mounted directly on one end of the load cell. The feet incorporate shock absorbing units. A bullseye level is mounted on the sides of the platform. These devices can be fabricated from mild or stainless steel.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit de bascules électroniques à tablier surbaissé. Ces bascules sont constituées d'une araignée de chargement ou d'un bâti en croix aux extrémités extérieures duquel sont fixées des cellules de pesage de flexion. Ce bâti est soudé à un tablier en acier dont les côtés sont repliés vers le bas. Des pieds de verrouillage réglables sont installés directement à l'une des extrémités de la cellule de pesage. Ces pieds sont munis d'amortisseurs. Un niveau est monté sur les côtés du tablier. Ces appareils sont fabriqués en acier doux ou en acier inoxydable.



PLATFORM/plate-forme
ADJUSTABLE FEET/pieds réglable

LOAD CELL APPLICATION POI
point d'application de la
cellule de pesage

LOAD CELLS / cellules de
pesage

LOAD CELL CABLE / câble de la
cellule de pesage

JUNCTION BOX / boîte de
jonction

SIGNAL CABLE / câble de trans-
mission des signaux

BOX TYPE SECTIONAL STEEL /
boîtier formé de sections
d'acier

SUMMARY DESCRIPTION: Continued

Model Number Coding:

3010.10;900 x 900mm = painted, mild steel

3010.20;1500 x 1200mm = Painted, mild steel

3020.10;900 x 900mm = Stainless Steel

3020.20;1500 x 1200mm = Stainless Steel

DESCRIPTION SOMMAIRE: Suite

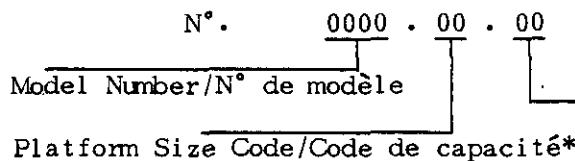
Code du numéro de modèle:

3010.10;900 x 900mm = acier doux revêtu

3010.20;1500 x 1200mm = acier doux revêtu

3020.10;900 x 900mm = acier inoxydable

3020.20;1500 x 1200mm = acier inoxydable



*For technical reasons the codes for platform size, capacity and load cell alternatives may change as per the following chart:

*Pour des raisons techniques, les codes de dimensions du tablier, de capacité et d'identification de la cellule de pesage peuvent varier en fonction du tableau que voici:

<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u>	<u>PAINTED, MILD STEEL</u> <u>Acier doux revêtu</u>	<u>STAINLESS STEEL</u> <u>Acier Inoxydable</u>	<u>LOAD CELL</u> <u>Cellules de pesage</u>
200kg / 400lb	3010.10.01	3020.10.01	SV 200 - 500 lb
300kg / 600lb	3010.10.02	3020.10.02	SV 200 - 500 lb
400kg / 1000lb	3010.10.03	3020.10.03	SV 200 - 1000 lb
600kg / 1320lb	3010.10.04	3020.10.04	SV 200 - 1000 lb
1000kg / 2000lb	3010.10.08	3020.10.08	SV 200 - 1000 lb
1000kg / 2000lb	3010.10.10	3020.10.10	SV 200 - 2500 lb
1500kg / 3000lb	3010.10.12	3020.10.12	SV 200 - 1000 lb
1500kg / 3000lb	3010.10.16	3020.10.16	SV 200 - 2500 lb
200kg / 400lb	3010.20.17	3020.20.17	SV 200 - 500 lb
300kg / 600lb	3010.20.18	3020.20.18	SV 200 - 500 lb
400kg / 1000lb	3010.20.19	3020.20.19	SV 200 - 1000 lb
600kg / 1320lb	3010.20.20	3020.20.20	SV 200 - 1000 lb
1000kg / 2000lb	3010.20.24	3020.20.24	SV 200 - 1000 lb
1000kg / 2000lb	3010.20.26	3020.20.26	SV 200 - 2500 lb
1500kg / 3000lb	3010.20.28	3020.20.28	SV 200 - 1000 lb
1500kg / 3000lb	3010.20.32	3020.20.32	SV 200 - 2500 lb

APPROVAL:

The design, composition, construction and performance of the device type(s) identified herein having been evaluated in accordance with regulations and specifications relating thereto, established under the Weights and Measures Act, approval is hereby granted 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 relating thereto, established under the Weights and Measures Act, and certification of conformity is required in addition to this approval. Inquiries regarding inspection and certification of conformity should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada. Requirements relating to marking are set forth in sections 18 to 26 of the Weights and Measures Regulations. Requirements relating to installation, use and manner of use are set forth in Part V and in specifications established pursuant to section 27 of the said Regulations.

APPROBATION:

La conception, la composition, construction et le rendement des types d'appareils identifiés ci-dessus ayant fait l'objet d'une évaluation aux fins d'approbation conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures, une approbation est accordée par les présentes en application du paragraphe 3(1) de ladite loi.

Le marquage, l'installation, l'utilisation et le mode d'emploi des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures, et doivent être certifiés conformes en sus d'être approuvés par les présentes. Toute demande de renseignements sur l'inspection et la certification de conformité doit être adressée au bureau d'inspection local de Consommation et Corporations Canada. Les exigences de marquage sont définies dans les articles allant de 18 à 26 du Règlement sur les poids et mesure. Les exigences relatives à l'installation, à l'utilisation et au mode d'emploi sont définies dans la partie V et dans les prescriptions établies en vertu de l'article 27 dudit règlement.



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

JUN 26 1985

FILE NUMBER / N° de dossier:
O6922-S841