



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-4070

OCT 26 1987

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

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

Accordée en vertu du pouvoir statutaire
du Ministre de Consommation et Corpor-
ations à la demande de:

A&D Engineering Inc.
P.O. Box 32427
San Jose, California
USA 95152

for the following devices:

pour les appareils suivants:

DEVICE TYPE /
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Electronic Platform Scales/Bascules
électronique à tablier

A&D Company Limited
ShinTaiso Bldg #152,-10-7
Dodgenezaka 2-Chome, Shibuya-Ku
Tokyo, Japan/Japon

MODEL DESIGNATIONS /
DÉSICNATIONS DES MODÈLES:

RATINC-CAPACITY-RANGE(S) /
CLASSEMENT-CAPACITÉ-ÉTENDUE(S):

FV-150 KA1
FV-60 KA1
FV-60 KA2
FV-30 KA2

150 kg x 0.05 kg / 300 lb x 0.1 lb
60 kg x 0.02 kg / 120 lb x 0.05 lb
60 kg x 0.02 kg / 120 lb x 0.05 lb
30 kg x 0.01 kg / 60 lb x 0.02 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 Regula-
tions. The following is a summary of
principal features only.

REMARQUE: La présente approbation ne
vise que les appareils dont la concep-
tion, 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 représenta-
tifs 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:

The approved devices are electronic platform scales designed for use with approved and compatible electronic weight indicators provide a complete weighing system.

The base frame can be levelled by means of four (4) adjustable locking feet and bullseye level.

Weight is sensed by a single shear beam load cell which is attached to the base of the device.

The load cell is protected from overloading by means of adjustable stops and shock absorbent padding. The platter support is bolted to the load cell and supports a skirted stainless steel platter.

The capacities of these load cells and platform sizes vary in relation to models.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit d'une bascule électronique à tablier qui doit être utilisée avec un indicateur pondéral électronique compatible et approuvé pour constituer un ensemble de pesage complet.

Le socle peut être mis au niveau à l'aide de quatre (4) pieds verrouillables réglables et d'une bulle de mise au niveau.

Le poids est capté par une seule cellule de pesage de cisaillement qui est fixée au socle de l'appareil.

La cellule de pesage est protégée de toute surcharge par des butées réglables et des amortisseurs. Un plateau en acier inoxydable à rebord repose sur un support qui est boulonné à la cellule de pesage.

La capacité des cellules de pesage et la taille des tabliers varient en fonction des modèles.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>N° de modèle</u>	<u>CAPACITY</u> <u>Capacité</u>	<u>PLATFORM SIZES</u> <u>Dimensions du tablier</u>	<u>LOAD CELL CAPACITY</u> <u>Cap. des cellules</u> <u>de pesage</u>
FV-150 KA1	150 kg	390 x 530 mm	150 kg
FV-60 KA1	60 kg	390 x 530 mm	60 kg
FV-60 KA2	60 kg	326 x 420 mm	60 kg
FV-30 KA2	30 kg	326 x 420 mm	30 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 granted accordingly, pursuant to subsection 3(1) of the said Act.

APPROBATION:


La conception, la composition, la construction et le rendement des types d'appareils identifiés ci-dessus ont été évalués conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures. Par conséquent, une approbation est accordée en application du paragraphe 3(1) de ladite loi.

APPROVAL: Continued

The marking, installation, use and manner of use in trade of devices are subject to inspection in accordance with regulations and specifications established under the Weights and Measures Act. Certification of conformity is required in addition to this approval. 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. Inquiries regarding inspection and certification of conformity should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada.

APPROBATION: Suite

Le marquage, l'installation, l'utilisation et le mode d'emploi des appareils sont soumis à l'inspection conformément aux Règlements et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures. Ils doivent être certifiés conformes en sus d'être approuvés par les présentes. Les exigences de marquage sont définies dans les articles allant de 18 à 26 du Règlement sur les poids et mesures. 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. 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.



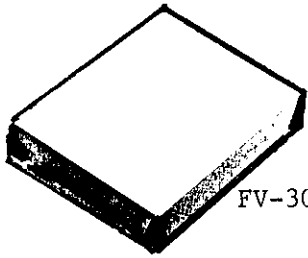
W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

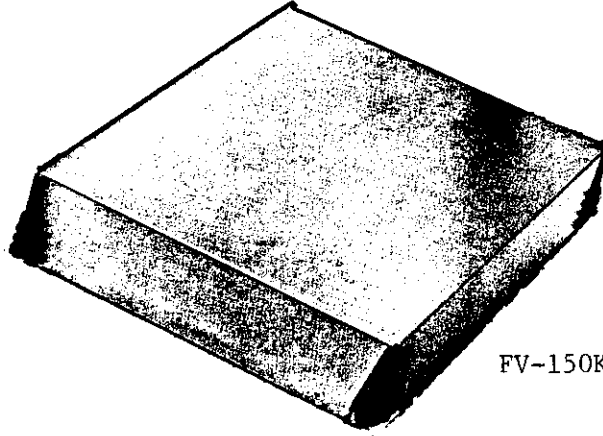
Chef
Laboratoires de Métrologie légale

FILE/Dossier: 06922-A958
PROJECT/Projet: AP-ML-86-0271

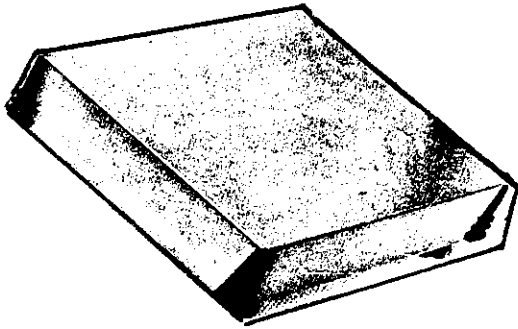
OCT 26 1987



FV-30KA2



FV-150KA1



FV-60KA1