



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-3261

OCT - 4 1985

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 Corporations à la demande de:

Metro Equipment Corporation
1235 Reamwood Avenue
Sunnyvale, California
USA 94086

for the following devices:

pour les appareils suivants:

DEVICE TYPE /
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Electronic Digital weight indicators /
Indicateur pondéral électronique à
affichage numérique.

Metro Equipment Corporation
Sunnyvale, California, USA

MODEL DESIGNATIONS /
DÉSIGNATIONS DES MODÈLES:

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

PEP-12K
SEP-12K
POLO-12K
SOLO-12K

12 000 counts available for weight
display with division size internally
selected to x1, x2, x5 and x10 with
programmable decimal point. / Possibi-
lité de 12 000 comptes pour l'affichage
du poids par multiplicateurs de 1, 2, 5
et 10. La position du point décimal
est programmable.

NOTE: This approval applies only to
devices, the design, composition,
construction and performance of which
are, in every material respect, identi-
cal to that described in the informa-
tion submitted and are typified by the
sample(s) submitted by the applican-
t for evaluation for approval in accor-
dance 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 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: Continued

The following annunciators are found on the device; Center of Zero, Gross, Net, Motion and lb/kg.

The enclosure will be sealed externally with a lead seal and wire or with a tamper proof paper seal, however, the design is such that it cannot be sealed as per the requirements of SGM3/10.

Optional features are:

- (a) RS232C serial output
- (b) Mounting Option - Swivel brackets that can be mounted on walls or columns.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

L'appareil comporte également des voyants qui sont associés au centre du zéro, au poids brut, au poids net, au détecteur de mouvement et au mode lb/kg.

Le boîtier est plombé de l'extérieur à l'aide d'un plomb, d'un fil ou d'un sceau en papier inviolable. Sa conception ne permet pas toutefois de respecter les exigences de plombage stipulées dans la directive ministérielle SGM3/10.

Les caractéristiques suivantes sont facultatives:

- (a) une sortie en série RS232C,
- (b) un dispositif de montage facultatif - des supports pivotants pouvant être installés sur un mur ou sur une colonne.

SUMMARY DESCRIPTION:

The approved devices are electronic digital weight indicators that when interfaced to an approved and compatible weight platform become a weighing system.

These devices are available with the following enclosures:

- (1) PEP-12K - Nema IV epoxy painted
- (2) SEP-12K - Nema IV Stainless Steel
- (3) SOLO-12K - Nema IV Stainless Steel
- (4) POLO-12K - Epoxy painted (Note: The POLO-12K is desk mounted).

The operator's controls are incorporated in the polycarbonate membrane keyboard.

Ten numeric buttons designated 0 through 9 are used for entering keyboard Tare on the models PEP and SEP-12K.

"ZERO" button, for resetting the device to zero.



NET/GROSS button



for lb or kg selection.



for entering a Tare. The symbol "T" is further clarified with the word "TARE" on the device.



for clearing previous data.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit d'un indicateur pondéral électronique à affichage numérique qui, lorsqu'il est relié à une plate-forme de pesage approuvée et compatible, constitue un ensemble de pesage.

Les différents modèles d'indicateurs présentent les boîtiers et les dispositifs d'affichage suivants:

- (1) Le modèle PEP-12K utilise un boîtier Nema IV recouvert de peinture aux résines époxydiques.
- (2) Le modèle SEP-12K présente un boîtier Nema IV en acier inoxydable.
- (3) Le modèle SOLO-12K comporte un boîtier Nema IV en acier inoxydable.
- (4) Le modèle POLO-12K est muni d'un boîtier en acier et recouvert de peinture aux résines époxydiques et peut être installé sur un pupitre.

Les commandes de l'opérateur sont regroupées sur un clavier à membrane en polycarbonate.

Dix touches numériques numérotées de 0 à 9 permettent d'introduire la tare au clavier sur les modèles PEP et SEP-12K.

La touche ZERO (remise à zéro) sert à remettre l'appareil à zéro.

La touche NET/GROSS permet de calculer le poids net ou le poids brut.

La touche lb/kg permet de choisir l'unité de mesure.

La touche T (tare) permet d'introduire une tare. Sur l'appareil, le terme TARE est inscrit clairement.

Cette touche permet d'effacer toute donnée précédente.

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, la construction et le rendement des types d'appareils identifiés ci-dessus ayant fait l'objet d'une évaluation aux fins d'approbation conformément aux Règlements 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 aux Règlements 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 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.



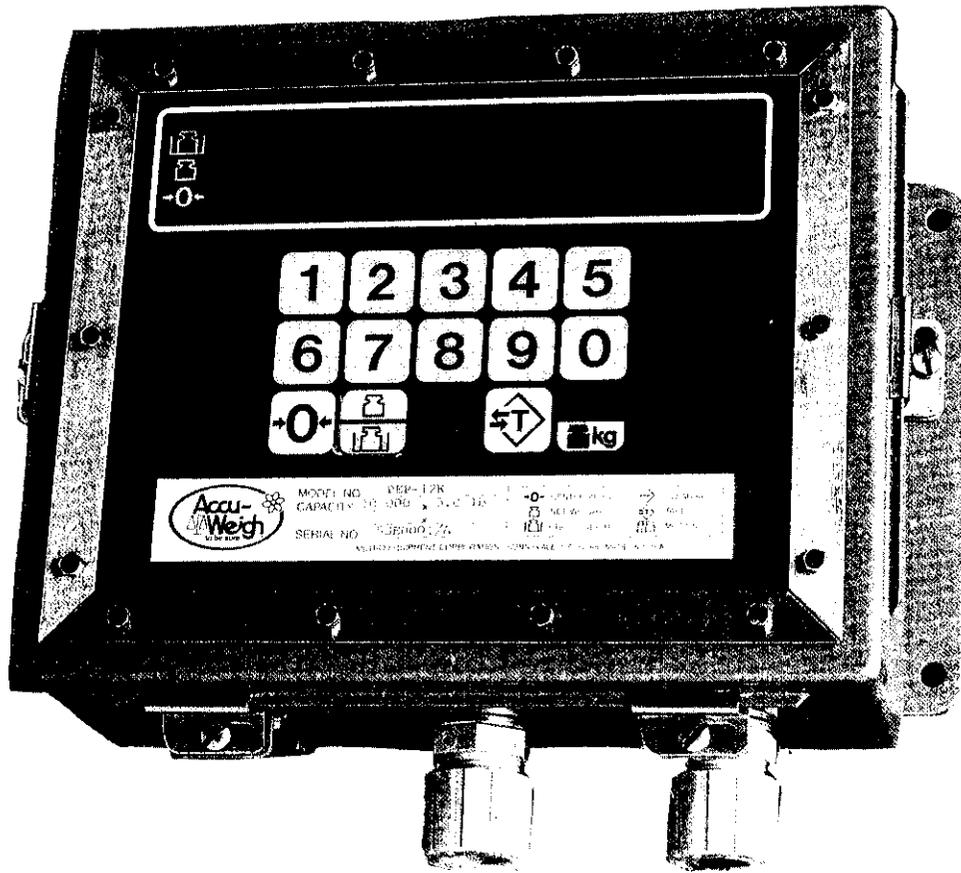
W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

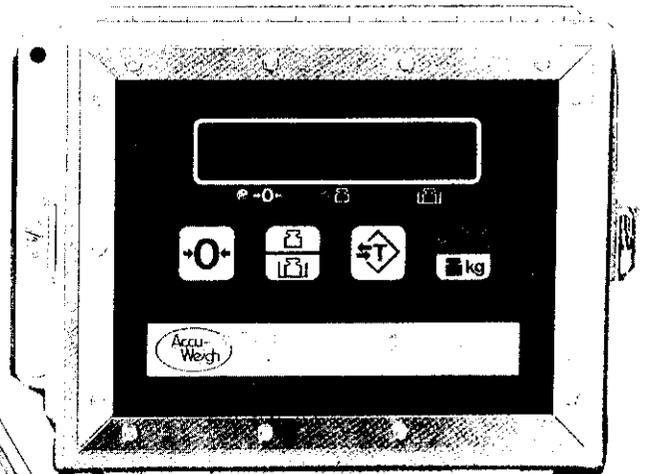
Chief
Laboratoires de la Métrologie légale

OCT 4 1985

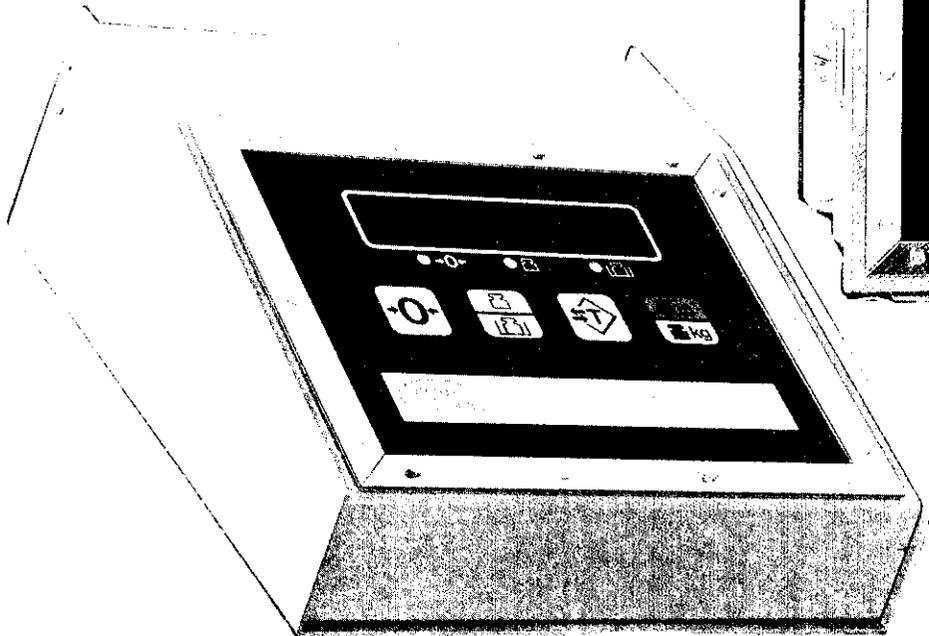
File Number / Numéro de dossier:
O6922-M506



PEP-12K



SOLO-12K



POLO-12K