



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

G-85-2

OCT 22 1984

NOTICE OF APPROVAL

Mercury Instruments Inc., Metric Digital
Index

This approval supplements Notices of
Approval G-85 and G-85-1.

Company/Manufacturer:

Mercury Instruments Inc.
3940 Virginia Avenue
Cincinnati, Ohio
USA 45227

Type of Device: Metric digital index.

Modifications/Description: The manufac-
turer has modified the previously
approved model 20-3520 imperial register
to metric by changing the labels. The
internal gearing of the metric register
is 1:1 as is the gearing of the model
20-3520 register. The following table
summarizes the approved metric
registers.

AVIS D'APPROBATION

Indicateurs numériques métriques
fabriqués par Mercury Instruments Inc.

Le présent avis complète les avis
d'approbation G-85 et G-85-1.

Société/Fabricant:

Mercury Instruments Inc.
3940 Virginia Avenue
Cincinnati, Ohio
USA 45227

Appareil: Indicateur numérique métrique.

Modifications/Description: Le fabricant
a modifié les totalisateurs impériaux de
modèle 20-3520 approuvés antérieurement
de sorte qu'ils enregistrent en unités
métriques en changeant les étiquettes.
Le rapport de démultiplication des engre-
nages internes des totalisateurs
métriques est le même que celui des
totalisateurs de modèle 20-3520, soit 1:1
Le tableau suivant résume les caractéris-
tiques des totalisateurs métriques
approuvés.

MODEL NUMBERS Numéros de modèles	VOLUME/Rev. OF TEST DIAL Volume/révolution du cadran de contrôle	REGISTER MULTIPLIER Multiplicateur du totalisateur
20-6756	0.1 m ³	m ³ x 0.1
20-6757	1.0 m ³	m ³ x 1.0
20-6758	10 m ³	m ³ x 10
20-6759	100 m ³	m ³ x 100

These registers must be used only in
conjunction with meter instrument drives
having the same volume per revolution as
the volume per revolution of the register
test dial.

Les présents totalisateurs doivent être
utilisés de concert seulement avec des
commandes de mesure de compteurs ayant
le même volume par révolution que celui
du cadran de contrôle des totalisateurs.

.../2

Terms and Conditions:

Manner of Use: Installation and use in trade are permitted for those devices which have been duly verified and meet the applicable requirements as delineated in the Departmental Instructions for Inspection of Gas Meters and Auxiliary Devices.

Required Markings: Each meter shall be marked with (1) a label above the register drums indicating "for cubic meters multiply by xxx"; (2) a label above the test dial indicating "one rev equals xxx cubic meters; and (3) a label indicating the model number.

All Other provisions and stipulations contained in the Notices of Approval listed above remain in force.

Reference No.: G6635-M7-44

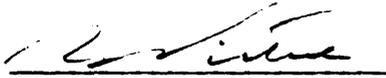
Conditions d'approbation:

Mode d'emploi: Peuvent être installés et mis en service, à des fins commerciales, les appareils qui, après vérification en bonne et due forme, satisfont aux exigences applicables établies dans les Directives ministérielles sur l'inspection des compteurs de gaz et des appareils auxiliaires.

Marquages exigés: Chaque compteur doit porter 1) une étiquette apposée au-dessus des tambours du totalisateur indiquant la mention suivante: "Pour obtenir le nombre de mètres cubes, multiplier par xxx"; 2) une étiquette apposée au-dessus du cadran de contrôle indiquant la mention suivante "Une révolution égale xxx mètres cubes; et 3) une étiquette indiquant le numéro de modèle.

Toutes les autres dispositions et conditions énoncées dans les avis d'approbation antérieurs demeurent en vigueur.

N° de référence: G6635-M7-44



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

OCT 22 1984