



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrieologie léegale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

G-143-2

OCT - 3 1984

NOTICE OF TEMPORARY APPROVAL

CNG COMPRESSORS LIMITED (FUELS SYSTEMS LIMITED), COMPRESSED NATURAL GAS FUEL DISPENSER

This temporary Approval supersedes Notice of Temporary Approval G-143-1 dated September 19, 1983.

Company: CNG Compressors Limited
2150 Steeles Ave., East
Brampton, Ontario
L6T 1A7

PART I

Apparatus:

i. Dispenser System:

Manufactured by: CNG Compressors Ltd.,
444-5th Avenue S.W.,
Calgary, Alberta
T2P 2T8

Models: 1000 - single dispenser
2000 - double dispenser

Maximum System Working Pressure:
24822 kPa

Ambient Operating Temperature Range:
-40°C to +50°C

Maximum Capacity, kg/min: 10

ii. Meter:

Manufactured by: Micro Motion Inc.,
7070 Winchester Circle
Boulder, Colorado
USA 80301

Model: C 25"F" - IS

AVIS D'APPROBATION TEMPORAIRE

CNG COMPRESSORS LIMITED (FUELS SYSTEMS LIMITED, ENSEMBLE DE DISTRIBUTION DU GAZ NATUREL COMPRIMÉ

Le présent avis d'approbation temporaire remplace l'avis d'approbation temporaire G-143-1 en date du 19 septembre 1983.

Société: CNG Compressors Limited
2150 Steeles Ave., East
Brampton, Ontario
L6T 1A7

PARTIE I

Appareillage:

i. Ensemble de distribution:

Fabriqué par: CNG Compressors Limited,
444 - 5th Avenue S.W.
Calgary, Alberta
T2P 2T8

Modèles: 1000 - à un distributeur
2000 - à deux distributeurs

Pression de service maximale de
l'ensemble: 24822 kPa

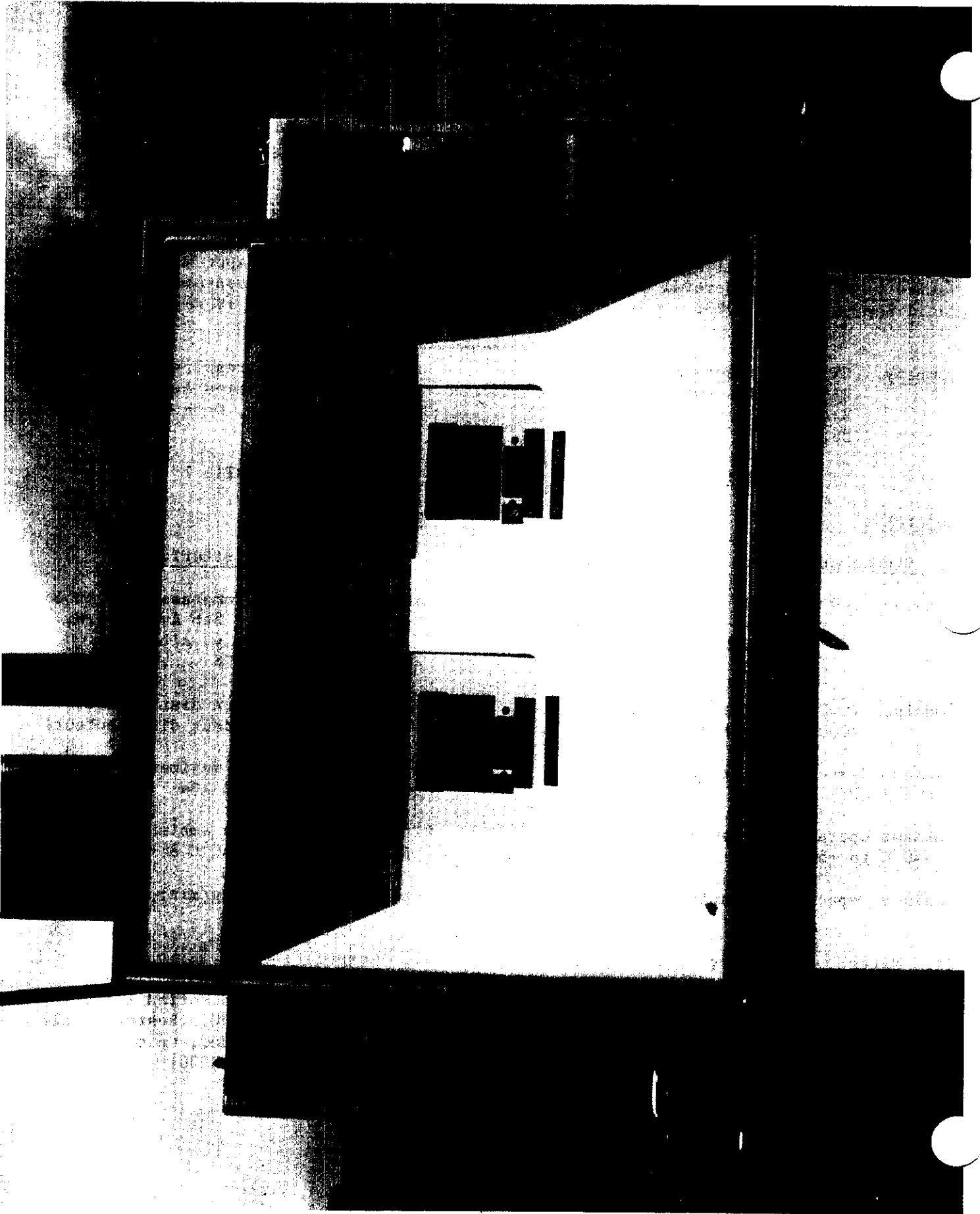
Plage de température ambiante de
fonctionnement: -40°C à +50°C

Capacité maximale, kg/min: 10

ii. Compteur:

Fabriqué par: Micro Motion Inc.,
7070 Winchester Circle
Boulder, Colorado
USA 80301

Modèle: C 25"F" - IS



iii. Computer Head/Register:

Manufactured by; Kraus Industries
204 Day Street
Winnipeg, Manitoba
R2C 1A8

Model: Micon 1001

PART II

Terms and Conditions:

i. Manner of Use: Temporary Approval has been granted by the Director, Legal Metrology Branch for use of that type of system in trade, for the purpose of dispensing, measuring and for establishing a charge for compressed natural gas, for motor vehicles only.

The device is permitted to be used in trade in accordance with sound measurement practice, installation requirements provided by the manufacturer and subject to applicable safety codes.

ii. Specifications for Installation and Use: Installation and use are permitted only at locations which have been identified to the Chief, Electricity and Gas, Regulatory Program Division, Ottawa and have been duly verified before being placed into service.

iii. Required Markings: In addition to the information which shall appear on all devices of the type described in Part I, the following information shall also appear:

iii. Ordinateur/enregistreur:

Fabriqué par: Kraus Industries
204 Day Street
Winnipeg, Manitoba
R2C 1A8

Modèle: Micon 1001

PARTIE II

Conditions:

i. Utilisation: Une approbation temporaire autorisant l'utilisation commerciale de l'ensemble susmentionné pour la distribution et le mesurage aux fins de facturation du gaz naturel comprimé livré aux véhicules automobiles exclusivement a été accordée par le directeur de la Métrologie légale.

L'appareil peut être utilisé à des fins commerciales pourvu qu'il le soit selon une méthode de mesurage valide et qu'il soit installé conformément aux prescriptions du fabricant sous réserve des codes de sécurité qui s'appliquent.

ii. Installation et Emploi: Le présent ensemble peut être installé et mis en service uniquement en des endroits autorisés par le chef de la Politique et de la Planification de la Direction de la Métrologie légale, Ottawa, et après avoir été soumis à une vérification.

iii. Marquages: Outre l'information qui doit habituellement figurer sur tous les appareils du type décrit dans la partie I, les renseignements suivants doivent être fournis:

- 4 -

Terms and Conditions:iii. Required Markings:

1. Each component described in Part I above shall be identified by its serial number, which is to appear in a visible location on each respective part of the system.

2. The following information shall appear in a legible format, on the face of the register:

\$	Ø Ø Ø . Ø Ø	TOTAL SALE/montant à payer
	Ø Ø Ø . Ø Ø Ø	TOTAL Kg/total (kg)
\$	Ø . Ø Ø Ø	PRICE/Kg, including taxes / Prix/kg, taxe comprise

NOTE: The "TOTAL SALE" is to be displayed to the nearest one cent; the "TOTAL Kg" is to be displayed to the nearest 0.001 kg; the price per kg is to be displayed to the nearest 0.1 of one cent.

iv. Sealing: The metering mechanism is to be sealed after field verification, in such a manner as to prevent unauthorized tampering and/or adjustments to the metering device.

v. Other Terms and Conditions: Unless an extension is authorized in writing by the undersigned, this Temporary Approval expires July 1, 1985, or upon general approval of type being granted or denied, whichever ever occurs first.

Conditions:iii. Marquages:

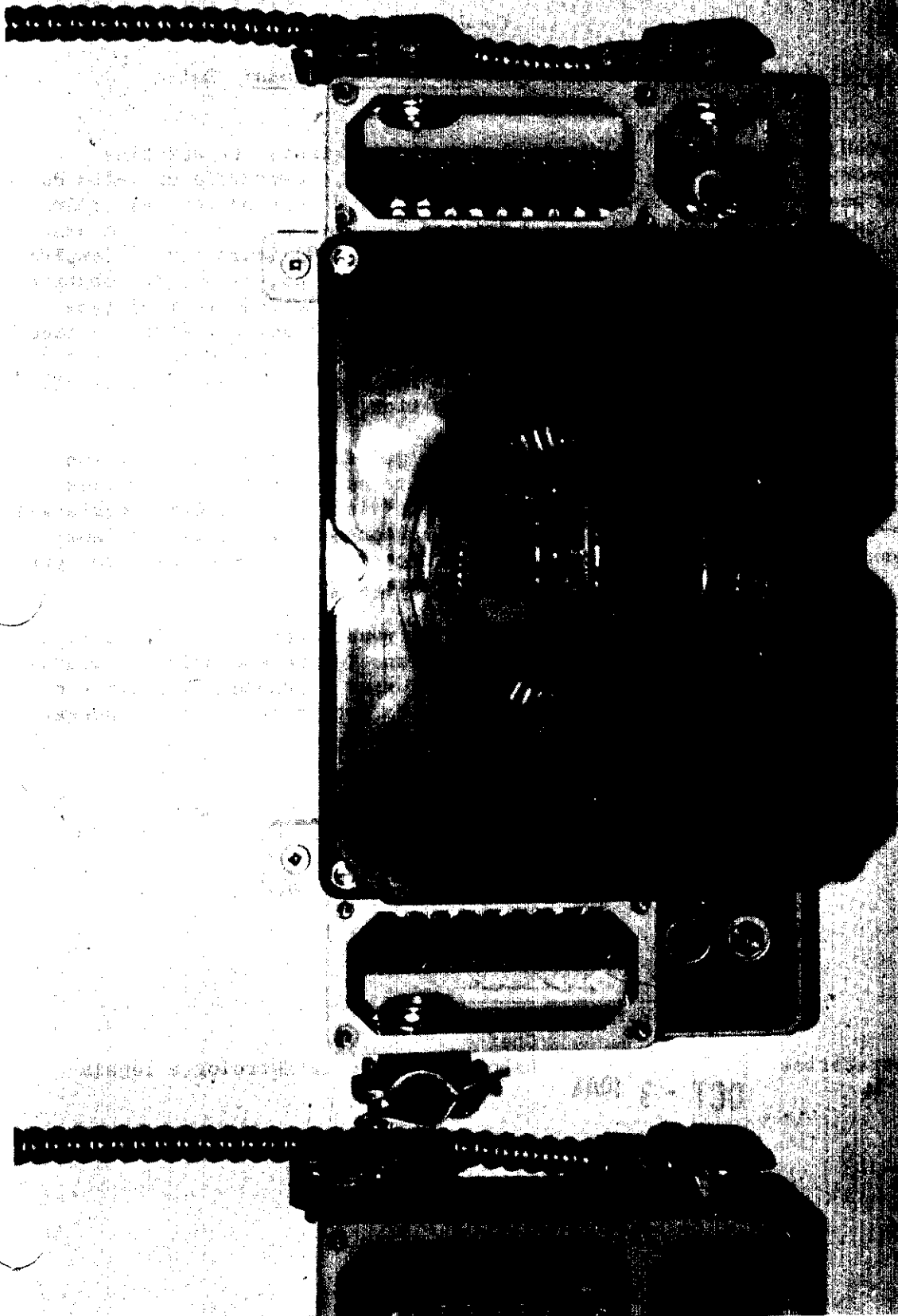
1. Le numéro de série approprié doit être inscrit bien en évidence sur chaque composant de l'ensemble décrit dans la partie I.

2. Les données suivantes doivent être inscrites en caractères lisibles sur la face de l'enregistreur:

REMARQUE: Le "MONTANT A PAYER" doit être affiché au cent près, le "TOTAL (kg)" doit être affiché au 0.001 kg près et le prix/kg doit être affiché au 0.1 de cent près.

iv. Plombage: Le mécanisme de mesurage doit être plombé à la suite d'une vérification sur le terrain de sorte qu'il ne puisse être dérégulé ou réglé sans autorisation.

v. Autres conditions: A moins que le soussigné n'autorise par écrit la prolongation de la présente approbation provisoire, celle-ci prendra fin le 1er septembre 1983 ou au moment où l'approbation entière sera accordée ou refusée, selon la date la plus rapprochée.



Terms and Conditions:v. Other Terms and Conditions:
Continued

Not later than sixty(60) days after expiry of this temporary approval, all device(s) which have been installed for use in trade under its authority shall be removed from service or if general approval of type has been granted, shall be modified as necessary to conform to all terms and conditions specified in that approval.

Over the duration which this temporary approval is in force, all the device(s) so approved are subject to such field verification and re-verifications which may be deemed necessary by the Director.

Prior to any sale of device(s) of the type described in this document, all of the foregoing terms and conditions shall be made known by the seller in writing to the purchaser.

Reference No.: G6635-C100

Conditions:v. Autres conditions: Suite

Les appareils installés aux fins d'utilisation commerciale en vertu du présent avis d'approbation temporaire doivent être mis hors service au plus tard soixante(60) jours après l'expiration dudit avis ou, si une approbation entière a été accordée pour ce type d'appareils, ils doivent être modifiée comme il se doit afin de satisfaire à toutes les conditions de cette dernière approbation.

Pendant que la présente approbation provisoire est en vigueur, tous les appareils visés doivent être soumis aux vérifications sur le terrain et aux révérifications jugées nécessaires par le Directeur.

Avant de vendre des appareils du type décrit dans le présent avis, le vendeur doit informer l'acheteur par écrit de toutes les conditions susmentionnées.

N° de référence: G6635-C100



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

OCT - 3 1986