



Modification Acceptance Letter (MAL) for Approved Meters and Devices

Lettre d'acceptation de modification (LAM) pour les compteurs et appareils approuvés

The purpose of this letter is to convey details of modifications to meters and devices which have previously received approval of type recognition from Measurement Canada. These modifications have been evaluated by the Approval Services Laboratory in accordance with national requirements and shall be considered to be included within the scope of the originally issued Notices of Approval specified in this document and any subsequent revisions to these Notice(s) of Approval.

La présente lettre vise à expliquer les détails des modifications apportées aux compteurs et appareil dont le type a déjà été approuvé par Mesures Canada. Ces modifications ont été évaluées par le Laboratoire des services d'approbation en conformité aux exigences nationales et doivent être considérées comme faisant partie de la portée des avis d'approbation d'origine énumérés dans le présent document et de toutes leurs révisions subséquentes.

The modifications described in this letter affect meters identified in the following Notices of Approval:

Les modifications décrites dans la présente lettre s'appliquent aux compteurs visés par les avis d'approbation suivants :

Approval Number(s) / Numéro(s) d'approbation

AG-0517 Rev. 3 / AG-0517 Rév. 3

Type of Device

Gas Chromatograph

Type d'appareil

Chromatographe en phase gazeuse

Applicant / Requérant

Rosemount Inc.
10241 West Little York, Suite 200
Houston Texas, USA
77040

Description of Modifications

The purpose of this MAL is to approve firmware versions 2.60, 2.61, 2.62, 2.63, 3.60, 3.61, 3.62, 3.63, 4.60, 4.61, 4.62, and 4.63 under approval AG-0517.

Firmware versions 2.60, 2.61, 2.63, 3.60, 3.61, 3.63 4.60, 4.61, and 4.63 include minor bug fixes.

Firmware versions 2.62, 3.62 and 4.62 comply with the GPA 2145 (2016) standard, and include minor bug fixes.

Description des modifications

Le but de cette LAM est d'ajouter les versions de micrologiciels 2.60, 2.61, 2.62, 2.63, 3.60, 3.61, 3.62, 3.63, 4.60, 4.61, 4.62, et 4.63 sous l'approbation AG-0517.

Les versions de micrologiciel 2.60, 2.61, 2.63, 3.60, 3.61, 3.63, 4.60, 4.61 et 4.63 corrigent des erreurs mineures de logiciels (bogues).

Les versions de micrologiciel 2.62, 3.62 et 4.62 se conforment à la norme GPA 2145 (2016) et comportent des corrections d'erreurs mineures de logiciels (bogues).



Firmware versions 2.60, 2.61, 2.62 and 2.63 are for use in the 6117 CPU board only; firmware versions 3.60, 3.61, 3.62 and 3.63 are for use in the LX800 CPU board for 16 Bit configuration only; and firmware versions 4.60, 4.61, 4.62 and 4.63 are for use in the LX800 CPU board for 32 Bit configuration only.

Les versions de micrologiciel 2.60, 2.61, 2.62 et 2.63 sont destinées pour la carte maitresse 6117 seulement; les versions de micrologiciel 3.60, 3.61, 3.62 et 3.63 sont destinées pour la carte maitresse LX800 en configuration 16-bit seulement; et les versions de micrologiciel 4.60, 4.61, 4.62 et 4.63 sont destinées pour la carte maitresse LX800 en configuration 32-bit seulement.

Company name changed from "Rosemount Analytical Inc." to "Rosemount Inc."

Le nom de compagnie passe de « Rosemount Analytical Inc. » à « Rosemount Inc. ».

Signature and Date

Signature et Date

Original copy signed by : / Copie authentique signée par :

Joël Guindon
Manager, Gas Measurement,
Engineering and Laboratory Services Directorate,
Measurement Canada

Joël Guindon
Gestionnaire, Mesures des gaz,
Direction de l'Ingénierie et Services de Laboratoire,
Mesures Canada

Date: 2018-12-17

Web Site Address / Adresse du site Internet:

<http://mc.ic.gc.ca>