



Measurement Canada  
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM  
**MAL - G201**

Date: October 31, 2005

File number: AP-AG-05-0026

## **MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Meters and Devices**

### **Type of Device**

Mass Flow Measuring System

### **Purpose**

The purpose of this letter is to convey details of modifications to meters 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 Notices of Approval.

### **Scope**

The modifications described in this letter affect meters identified in the following Notice (s) of Approval:

### **Approval Numbers**

AG-0528

### **Applicant**

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

### **Description of Modifications**

The purpose of this MAL is to include additional options for the outside case of the flow meter to the above noted Notice of Approval. These case options do not affect the internals of the flow meter. The new case options are C, B, P, X and apply to all approved models. The tube configuration is the same for all approved models regardless of the case. The case option C is for compact case. The B option comes with a report that gives the pressure rating calculations. The option P comes with purge connections. The option X is for any custom option a customer might request. The code S identified in the modelling code sheet, in the Notice of Approval under CASE, is not applicable and not an option.

Original signed by:  
Randy Byrtus, CET  
Technical Coordinator  
Gas Measurement



Measurement Canada  
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM  
**MAL - G201**

Date: 31 octobre 2005  
Dossier: AP-AG-05-0026

## **LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM)**

### **pour Compteurs et appareils approuvés**

#### **Type d'appareil**

Systeme de mesure massique du debit

#### **Objet**

La présente lettre vise à expliquer les détails des modifications apportées aux compteurs 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.

#### **Portée**

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

#### **Numéro d'approbation**

AG-0528

#### **Requérant**

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

#### **Description des modifications**

Le but de cette LAM est d'inclure des options additionnelles de boîtier, pour usage extérieure, du compteur de débit décrit dans l'Avis d'Approbation ci-haut mentionné. Ces options de boîtier n'affecte pas le compteur de débit. Les nouvelles options de boîtier sont C, B, P, X et s'applique à tous les modèles de compteurs approuvés. La configuration du tube est resté la même pour tous les modèles approuvés sans égard au boîtier. Le boîtier avec l'option C désigne un boîtier compact. L'option B vient avec un rapport donnant un calcul d'estimation des pressions. L'option P viens avec des raccords de purge. L'option X est pour une demande spécifique du client. Le code S identifié sur la feuille des modèles, dans l'Avis d'Approbation sous Boîtier, n'est ni applicable et ni une option.

Copie authentique signée par :

Randy Byrtus, TEC  
Coordonnateur technique  
Mesure des gaz