



Date: 2011-12-11

File number: AP-AG-11-0050

**MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL)1  
FOR  
Approved Meters and Devices**

**Type of Device**

Positive Displacement Rotary meter

**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-0316 and AG-0549

**Applicant**

Romet Limited  
1080 Matheson Blvd, East  
Mississauga, Ontario  
L4W 2V2

**Description of Modifications**

The purpose of this Modification Acceptance Letter is to add new non-converting high capacity instrument drive modules as shown in the following tables.

**Revisions**

The purpose of revision 1 was to correct the date of issue. The date of issue for MAL-G303 was indicated as 2012-09-12. It should have been 2011-09-12. A new issue date for MAL-G303 Revision 1 is now shown as 2011-12-11.

**Original copy signed by:**

Randy Byrtus, CET  
Manager, Gas Measurement



Date : 2011-12-11

Dossier : AP-AG-11-0050

## **LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM) pour compteurs et appareils approuvés**

### **Type d'appareil**

Compteur volumétrique à pistons rotatifs

### **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 l'avis d'approbation suivant :

### **Numéro d'approbation**

AG-0316 et AG-0549

### **Requérant**

Romet Limited  
1080 Matheson Blvd, East  
Mississauga, Ontario  
L4W 2V2

### **Description des modifications**

Le but de cette Lettre D'Acceptation de Modification est d'ajouter des nouveaux modules pour dispositifs d'entraînement haute capacité non convertisseur comme indiqué dans les tableaux suivants.

### **Rèvisions**

Le but de la révision 1 était de corriger la date d'émission. La date d'émission pour LAM-G303 était indiquée 2012-09-12. Elle aurait du être 2011-09-12. Une nouvelle date d'émission pour LAM-G303 Révision 1 est maintenant représenté par 2011-12-11.

**Copie authentique signée par :**

Randy Byrtus, T.S.A.I.  
Gestionnaire, Mesure des gaz

AG-0316

IMPERIAL APPARATUS / APPAREIL IMPÉRIAL					
Model / Modèle	Rated Capacity / Capacité nominale (ft <sup>3</sup> /hr / pi <sup>3</sup> /h)	Maximum Working Pressure / Pression de service maximal (psig / lb / po <sup>2</sup> )	Standard Gear Ratio / Rapport de multiplication standard	Register Capacity / Capacité de l'enregistreur (ft <sup>3</sup> / pi <sup>3</sup> )	Test Drum Volume / Volume du tambour d'essai (ft <sup>3</sup> / rev / pi <sup>3</sup> / rév)
RM38000	38,000	175	3520.408163:1	9999999 x 100 or/ou 9999999 x 1000	1000
RM56000	56,000	175	2408.119658:1	9999999 x 100 or/ou 9999999 x 1000	1000

AG-0316

METRIC APPARATUS / APPAREIL MÉTRIQUE					
Model / Modèle	Rated Capacity / Capacité nominale (m <sup>3</sup> /hr)	Maximum Working Pressure / Pression de service maximal (kPa)	Standard Gear Ratio / Rapport de multiplication standard	Register Capacity / Capacité de l'enregistreur (m <sup>3</sup> )	Test Drum Volume / Volume du tambour d'essai (m <sup>3</sup> / rév)
RM1100	1,100	1206	1243.478261:1	9999999 x 1 or/ou 9999999 x 10	10
RM1600	1,600	1206	850.1785714:1	9999999 x 1 or/ou 9999999 x 10	10

AG-0549

Model / Modèle	Rated Capacity / Capacité nominale (m <sup>3</sup> /hr)	Maximum Working Pressure / Pression de service maximal (kPa)	Standard Gear Ratio / Rapport de multiplication standard	Register Capacity / Capacité de l'enregistreur (m <sup>3</sup> )	Test Drum Volume / Volume du tambour d'essai (m <sup>3</sup> / rév)
G650	1,000	1206	1243.478261:1	9999999 x 1 or/ou 9999999 x 10	10
G1000	1,600	1206	850.1785714:1	9999999 x 1 or/ou 9999999 x 10	10

AG-0316

<b>Part Numbers / Numéros des pièces - Imperial Modules / Modules de mesures impériales</b>			
	<b>STD CTR</b>	<b>STD ID</b>	<b>DCID</b>
RM38000	38-340-xxx	38-440-1000	38-450-1120
RM56000	56-340-xxx	56-440-1000	56-450-1120

AG-0316

<b>Part Numbers / Numéros des pièces - Metric Modules / Modules de mesures métrique</b>			
	<b>STD CTR</b>	<b>STD ID</b>	<b>DCID</b>
RM1100	1100-340-xxx	1100-440-100	1100-450-120
RM1600	1600-340-xxx	1600-440-100	1600-450-120

AG-0549

<b>Part Numbers / Numéros des pièces - Metric Modules / Modules de mesures métrique</b>					
	<b>STD CTR</b>	<b>STD ID</b>	<b>DCID</b>	<b>TC</b>	<b>TCID</b>
G 650	See/voir AG-0549	1000-440-100 1000-407-100	1000-450-120 1000-407-120	N/A / S.O.	N/A / S.O.
G 1000	See/voir AG-0549	1600-440-100 1600-407-100	1600-450-120 1600-407-120	N/A / S.O.	N/A / S.O.