



Measurement Canada  
An agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM  
**MAL-G31 REV. 1**

Date: December 23, 1998

File number: AP-AG-98-0061

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

### **Type of Device**

Positive Displacement Diaphragm Meters

### **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 of Approval:

### **Approval Number**

G-23, G-29, G-60, G-125, SD GA 156

### **Applicant**

Anchor Packing  
281 Ambassador Drive  
Mississauga, Ontario  
L5T 2J3

### **Description of Modifications**

The meters approved under the above mentioned Notices of Approval can be equipped with gaskets manufactured by Anchor Packing. Refer to the attached table for details.

### **Revisions**

The purpose of this revision is to include the E-22 material for use with the top cover gasket and valveplate gasket on Rockwell/Equimeter model RC-750 diaphragm meters.\_\_\_\_\_

<b>Description / Description</b>	<b>Manufacturer / Fabricant</b>	<b>Type / Type</b>	<b>NOA #</b>	<b>Material / Matériel</b>	<b>Part # / Numero de la pièce</b>
Top cover gasket	Canadian Meter	AL-800	SD GA 156	E-22	44094-P001
		AL-1000	G-29	E-22	44094-P001
Top cover gasket	Rockwell / Equimeter	RC-750	G-60	E-22 orDC-205	011-14-164-12
Valveplate gasket	Rockwell / Equimeter	RC-750	G-60	E-22 or DC-205	011-14-163-00
Hand hole gasket	Canadian Meter	AL-800	SD GA 156	E-22	01122-P031
		AL-1000	G-29	E-22	01122-P031
Hand hole gasket	Canadian Meter	AL-225	G-125	E-22	44320-P003 or/ou 44220-P001
		AL-425	G-23	E-22	44320-P001
Index box gasket	Canadian Meter	AL-225	G-125	E-22	42556-P004
		AL-425	G-23	E-22	42556-P004
Hand hole index plate gasket	Rockwell / Equimeter	RC-750	G-60	E-22	011-14-172-00

**Note:** E-22 material is a co-polymer  
DC-205 material is cork and oil resistant synthetic rubber.

Original copy signed by:

Randy M. Byrtus  
Approvals Technical Coordinator  
Fluid Measurement Discipline



Date: 23 décembre 1998

Dossier: AP-AG-98-0061

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

### **pour**

### **Compteurs et appareils approuvés**

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

Compteurs volumétriques à membrane

#### **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**

G-23, G-29, G-60, G-125, SD GA 156

#### **Requérant**

Anchor Packing  
281, Promenade Ambassador  
Mississauga, Ontario  
L5T 2J3

#### **Description des modifications**

Les compteurs approuvés en fonction des avis d'approbation susmentionnés peuvent être équipés des garnitures d'étanchéité fabriquées par Anchor Packing. Voir le tableau ci-dessous pour connaître les détails.

#### **Révisions**

Le but de cette révision est d'ajouter le matériau E-22 pour l'utilisation avec la garniture du couvercle supérieur et la garniture du siège de soupape pour le compteur volumétrique à membrane de Rockwell/Equimeter, modèle RC-750.

<b>Description / Description</b>	<b>Manufacturer / Fabricant</b>	<b>Type / Type</b>	<b>NOA #/ Avis d'approbation</b>	<b>Material / Matériau</b>	<b>Part # / Numéro de la pièce</b>
Garniture du couvercle supérieur	Canadian Meter	AL-800	SD GA 156	E-22	44094-P001
		AL-1000	G-29	E-22	44094-P001
Garniture du couvercle supérieur	Rockwell / Equimeter	RC-750	G-60	E-22 ou DC-205	011-14-164-12
Garniture du siège de soupape	Rockwell / Equimeter	RC-750	G-60	E-22 ou DC-205	011-14-163-00
Garniture du couvercle à prise	Canadian Meter	AL-800	SD GA 156	E-22	01122-P031
		AL-1000	G-29	E-22	01122-P031
Garniture du couvercle à prise	Canadian Meter	AL-225	G-125	E-22	44320-P003 or/ou 44220-P001
		AL-425	G-23	E-22	44320-P001
Garniture du boîtier de l'indicateur	Canadian Meter	AL-225	G-125	E-22	42556-P004
		AL-425	G-23	E-22	42556-P004
Garniture de la plaque à prise de l'indicateur	Rockwell / Equimeter	RC-750	G-60	E-22	011-14-172-00

**Nota :** Matériau E-22 = co-polymère

Matériau DC-205 = liège et caoutchouc synthétique résistant à l'huile.

Copie authentique signée par:

Randy M. Byrtus  
 Coordonnateur en technologie, approbations  
 Mesure des fluides