



Measurement Canada  
An agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° de LAM  
**MAL - G287**

Date: 2010-08-31

File number: AP-AG-10-0026

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

**Type of Device**

Positive Displacement Gas Diaphragm 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-0393

**Applicant**

Itron, Inc.  
970 Highway 127 North  
Owenton, Kentucky, USA  
40359

**Description of Modifications**

Several parts of the meters approved under the above mentioned approval have been updated mainly as a result of new manufacturing processes that improves the consistency when manufacturing these parts. Attached are photos showing the current and new parts.

**ORIGINAL COPY SIGNED BY:**

Randy Byrtus, CET  
Manager, Gas Measurement



Measurement Canada  
An agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° de LAM  
**MAL - G287**

Date: 2010-08-31

File number: AP-AG-10-0026

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

### **pour compteurs et appareils approuvés**

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

Compteur volumétrique de gaz à parois déformables

#### **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 conformément 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-0393

#### **Requérant**

Itron, Inc.  
970 Highway 127 North  
Owenton, Kentucky, USA  
40359

#### **Description des modifications**

Plusieurs pièces des compteurs approuvés en vertu de l'avis d'approbation susmentionné ont été modifiées principalement en raison d'un nouveau processus de fabrication qui permet d'accroître leur uniformité au moment de leur fabrication. Des photos illustrant les pièces actuelles et les nouvelles pièces sont présentées ci-après.

#### **COPIE AUTHENTIQUE SIGNÉE PAR:**

Randy Byrtus, TEC  
Gestionnaire, Mesure des gaz

The current part or assembly is shown on the left and the new part or assembly is on the right.  
La pièce actuelle est illustrée à gauche, tandis que la nouvelle pièce se trouve à droite.

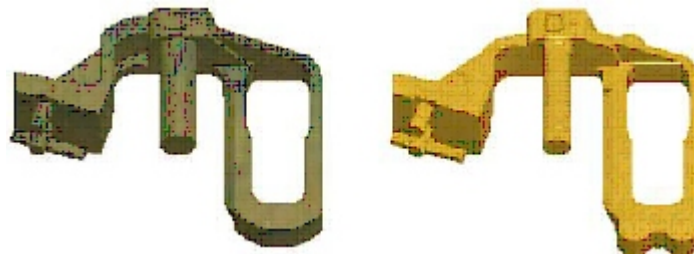
Lower tangent plate/Plaque tangentielle inférieure - P/N/Pièce n° 091432



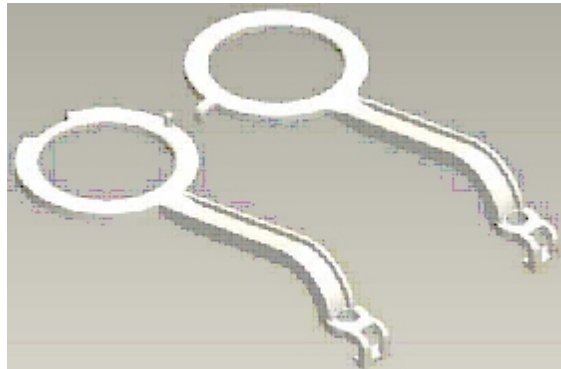
Centre tangent plate/Plaque tangentielle centrale - P/N/Pièce n° 091433



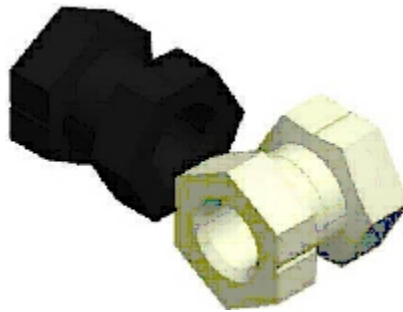
TC tangent block/Bloc tangentiel de CT - P/N/Pièce n° 09143



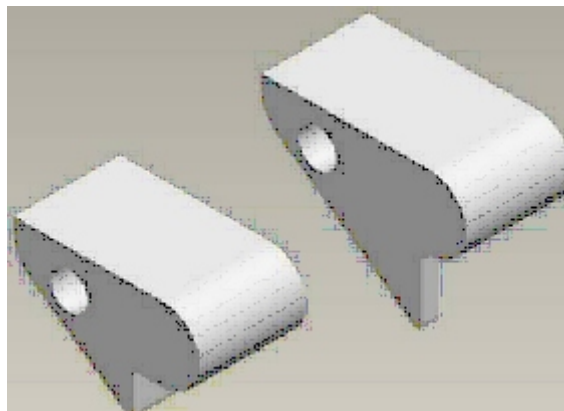
Valve link/Tringle - P/N/Pièce n° 091062



Adjustment ferrule/Bague de réglage - P/N/Pièce n° 091431



Reverse stop/Butée d'inversion - P/N/Pièce n° 091420



Tangent adjustment assembly/Ensemble de pièces de réglage tangentiel - P/N/Pièce n° 091275

