



Measurement Canada  
An agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM

**MAL-V18**

Date: November 24, 1999

File number: AP-AV-99-0033

## **MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Measuring Devices**

### **Type of Device**

Register

### **Purpose**

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

### **Scope**

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

### **Approval Number**

AV-2347

### **Applicant**

Midwest Computer Register Corporation  
Highway 65 North, Box 376  
Hampton, Iowa, USA  
50441

### **Description of Modifications**

The product codes for the model SRL302-M truck mounted register have been expanded from the existing seven mentioned in the Notice of Approval to nine. The product codes and their corresponding product descriptions as identified in the Notice of Approval represent a typical installation. A mean density corresponds to each of the different product codes. These nine product codes can also be used to identify a product having different grade names but all corresponding to a single mean density. E.g., product codes 1, 2 and 3 could all represent gasoline but be labelled with different grade names such as regular, midgrade and premium respectively and all having the same mean density. Another example could list up to nine different grades of lubricating oils and all having the same mean density.

Original copy signed by:

Randy Byrtus  
Approvals Technical Coordinator  
Fluid Measurement Discipline



Date:                    24 novembre, 1999  
Dossier:                AP-AV-99-0033

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

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

### **Type d'appareil**

### **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**

AV-2347

### **Requérant**

Midwest Computer Register Corporation  
Highway 65 North, Box 376  
Hampton, Iowa, USA  
50441

### **Description des modifications**

Les codes de produit pour les indicateurs montés sur camion du modèle SRL302-M ont été augmentés, passant de sept (indiqués dans l'avis d'approbation) à neuf. Les codes de produit et la description du produit correspondant indiquée dans l'avis d'approbation représentent une installation type. Une masse volumique moyenne correspond à chacun des codes de produit. Les neuf codes de produits peuvent également servir à identifier un produit ayant une qualité différente mais correspondant à une seule masse volumique moyenne. Par exemple, les codes de produits 1, 2 et 3 représentent tous de l'essence, dont la qualité est différente, soit respectivement ordinaire, intermédiaire et supérieure, et ayant la même masse volumique moyenne. Aussi, il peut y avoir neuf huiles lubrifiantes de différentes qualités ayant toutes la même masse volumique moyenne.

Copie authentique signée par:

Randy Byrtus  
Coordonnateur en technologie, approbations  
Mesure des fluides