



Measurement Canada  
An agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM  
**MAL-V22**

Date: April 17, 2000

File number: AP-AV-99-0044

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

### **Type of Device**

Automatic Temperature Compensator

### **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-2322

### **Applicant**

Kraus Group Inc.  
25 Paquin Road  
Winnipeg, Manitoba  
R2J 3V9

### **Description of Modifications**

The TTC 200 DIP switch settings for the Tokheim 9840 for the automatic temperature compensators approved under the above noted notice of approval have been changed to the following:

Switch 3	Product 3	on = diesel	off = gas
5		on = times 3.75 mode	off = normal
7	Dual pulser Adding mode	on = 9840 only	off = other 9800 series

Original copy signed by:

Randy Byrtus  
Approvals Technical Coordinator  
Fluid Measurement Discipline



Date : 17 avril 2000

Dossier : AP-AV-99-0044

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

### Type d'appareil

Correcteur automatique de température

### Objet

La présente lettre vise à expliquer les détails des modifications apportées aux compteurs de liquides 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-2322

### Requérant

Kraus Group Inc.  
25 Paquin Road  
Winnipeg, Manitoba  
R2J 3V9

### Description des modifications

Le réglage des commutateurs DIP TTC 200 des correcteurs automatiques de température Tokheim 9840 approuvés en vertu de l'avis d'approbation susmentionnés a fait l'objet des modifications suivantes :

Commutateur 3 5 7	Produit 3  Générateur d'impulsions double Mode d'addition	on (en ligne) = diesel on (en ligne) = mode multiplié par 3,75 on (en ligne) = 9840 seulement	off (hors ligne) = gaz off (hors ligne) = normal off (hors ligne) = autres modèles de la série 9800
-------------------------	--	---	--

Copie authentique signée par:

Randy Byrtus  
Coordonnateur en technologie, approbations  
Mesure des fluides