



Measurement Canada
An agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM
MAL-G146

Date: March 14, 2003

File number: AP-AG-02-0045

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

Type of Device
Ultrasonic 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 of Approval:

Approval Number

AG-0473

Applicant

Daniel Industries Canada Inc
4215 - 72 Ave SE
Calgary Alberta
T2C 2G5

Description of Modifications

Daniel Industries has decided to manufacture meters in ANSI 1500 and 2500 pressure ratings. This will be accomplished by increasing the meter body thickness and flange thickness, and will increase the maximum working pressure to 3626 and 6048 psi for ANSI 1500 and 2500 respectively.

Original signed by:

Randy M. Byrtus, CET
Technical Coordinator – Gas and Liquid Measurement



Date: 14 Mars, 2003

Dossier: AP-AG-02-0045

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

Type d'appareil

Débitmètre à ultrasons

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-0473

Requérant

Daniel Industries Canada Inc
4215 - 72 Ave SE
Calgary Alberta
T2C 2G5

Description des modifications

Daniel Industries a décidé de fabriquer des compteurs d'une capacité de pression égale à ANSI 1500 et 2500. À cette fin, l'épaisseur du corps du compteur et de la bride sera augmentée ce qui permettra d'amplifier la pression maximale de travail de 3626 lb/po² et 6048 lb/po² à AINSI 1500 et 2500 respectivement.

Copie authentique signée par:

Randy M. Byrtus, TEC
Coordonnateur en technique – Mesure des gaz et liquides