



Measurement Canada
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° de LAM
MAL - G311

Date: 2011-03-27

File number: AP-AG-11-0062

MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Meters and Devices

Type of Device

Positive Displacement Rotary 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-0316, AG-0495, AG-0549

Applicant

Romet Limited
1080 Matheson Blvd, East
Mississauga, Ontario
L4W 2V2

Description of Modifications

Some meter parts which were formally constructed of aluminum such as the bearing placement rings, outer magnetic housing, positive drive clutch, stuffing box and mounting plates are now constructed of a plastic material. Additionally, the oil splasher in the thrust chamber of the meter body has been removed. The timing gears alone provide adequate lubrication. The meter models affected by the removal of the oil splasher are: RM25000 / RM700 / G400 - 150, RM38000 / RM1100 / G650 and RM56000 / RM1600 / G1000.

Original copy signed by:

Randy Byrtus, CET
Manager, Gas Measurement



Date : 2012-03-27

Dossier : AP-AG-11-0062

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

Type d'appareil

Compteur volumétrique à pistons rotatifs

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-0316, AG-0495, AG-0549

Requérant

Romet Limited
1080 Matheson Blvd, East
Mississauga, Ontario
L4W 2V2

Description des modifications

Certaines pièces de compteurs, autrefois en aluminium (p. ex. bagues de roulement, carter magnétique externe, embrayage à entraînement instantané, boîte à garniture et plaques d'assemblage), sont maintenant en plastique. De plus, il n'y a plus de déflecteur d'huile dans la chambre de combustion du compteur, car les engrenages de synchronisation suffisent pour lubrifier l'appareil. Les modèles de compteurs visés par l'enlèvement du déflecteur d'huile sont les suivants : RM25000, RM700, G400-150, RM38000, RM1100, G650, RM56000, RM1600 et G1000.

Copie authentique signée par:

Randy Byrtus, T.S.A.I.
Gestionnaire, Mesure des gaz