



Measurement Canada
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° de LAM
MAL - G303

Date: 2012-09-12

File number: AP-AG-11-0038

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 and AG-0549

Applicant

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

Description of Modifications

The purpose of this Modification Acceptance Letter is to add new non-converting high capacity instrument drive modules as shown in the following tables.

Original copy signed by:

Randy Byrtus, CET
Manager, Gas Measurement



Date : 2011-09-12

Dossier : AP-AG-11-0038

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 et AG-0549

Requérant

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

Description des modifications

Le but de cette Lettre D'Acceptation de Modification est d'ajouter des nouveaux modules pour dispositifs d'entraînement haute capacité non convertisseur comme indiqué dans les tableaux suivants.

Copie authentique signée par:

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

AG-0316

IMPERIAL APPARATUS / APPAREIL IMPÉRIAL					
Model / Modèle	Rated Capacity / Capacité nominale (ft ³ /hr / pi ³ /h)	Maximum Working Pressure / Pression de service maximal (psig / lb / po ²)	Standard Gear Ratio / Rapport de multiplication standard	Register Capacity / Capacité de l'enregistreur (ft ³ / pi ³)	Test Drum Volume / Volume du tambour d'essai (ft ³ / rev / pi ³ / rév)
RM38000	38,000	175	3520.408163:1	9999999 x 100 or/ou 9999999 x 1000	1000
RM56000	56,000	175	2408.119658:1	9999999 x 100 or/ou 9999999 x 1000	1000

AG-0316

METRIC APPARATUS / APPAREIL MÉTRIQUE					
Model / Modèle	Rated Capacity / Capacité nominale (m ³ /hr)	Maximum Working Pressure / Pression de service maximal (kPa)	Standard Gear Ratio / Rapport de multiplication standard	Register Capacity / Capacité de l'enregistreur (m ³)	Test Drum Volume / Volume du tambour d'essai (m ³ / rév)
RM1100	1,100	1206	1243.478261:1	9999999 x 1 or/ou 9999999 x 10	10
RM1600	1,600	1206	850.1785714:1	9999999 x 1 or/ou 9999999 x 10	10

AG-0549

Model / Modèle	Rated Capacity / Capacité nominale (m ³ /hr)	Maximum Working Pressure / Pression de service maximal (kPa)	Standard Gear Ratio / Rapport de multiplication standard	Register Capacity / Capacité de l'enregistreur (m ³)	Test Drum Volume / Volume du tambour d'essai (m ³ / rév)
G650	1,000	1206	1243.478261:1	9999999 x 1 or/ou 9999999 x 10	10
G1000	1,600	1206	850.1785714:1	9999999 x 1 or/ou 9999999 x 10	10

AG-0316

Part Numbers / Numéros des pièces - Imperial Modules / Modules de mesures impériales			
	STD CTR	STD ID	DCID
RM38000	38-340-xxx	38-440-1000	38-450-1120
RM56000	56-340-xxx	56-440-1000	56-450-1120

AG-0316

Part Numbers / Numéros des pièces - Metric Modules / Modules de mesures métrique			
	STD CTR	STD ID	DCID
RM1100	1100-340-xxx	1100-440-100	1100-450-120
RM1600	1600-340-xxx	1600-440-100	1600-450-120

AG-0549

Part Numbers / Numéros des pièces - Metric Modules / Modules de mesures métrique					
	STD CTR	STD ID	DCID	TC	TCID
G 650	See/voir AG-0549	1000-440-100 1000-407-100	1000-450-120 1000-407-120	N/A / S.O.	N/A / S.O.
G 1000	See/voir AG-0549	1600-440-100 1600-407-100	1600-450-120 1600-407-120	N/A / S.O.	N/A / S.O.