



Date: July 13th, 2011

File number: AP-AV-11-0016

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

Type of Device

Diesel / Gasoline Dispenser

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-2372

Applicant

Gilbarco Inc
7300 West Friendly Avenue
Greensboro, North Carolina, 27420-2087
USA

Description of Modifications

- To modify the Encore model designations as listed in the appendix of this letter.

Original copy signed by:
Amina Abid
Manager, Liquids Measurement



Measurement Canada
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM
LAM-V214

Date: 13 juillet , 2011

Dossier: AP-AV-11-0016

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

Type d'appareil

Distributeur d'essence / de diesel

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 appareils visés par l'avis d'approbation suivant:

Numéro d'approbation

AV-2372

Requérant

Gilbarco Inc
7300 West Friendly Avenue
Greensboro, North Carolina, 27420-2087
USA

Description des modifications

- Pour modifier la description de la désignation du modèle Encore comme énumérée en annexe de cette lettre .

Copie authentique signée par:

Amina Abid
Gestionnaire, Mesures des liquides

Appendix/Annexe

Position 1	Position 2 & 3	Hydraulics Description / Description des circuits hydrauliques
N = Encore	G2	Single-Hose MPP Pump, 3 Grade/ Flexible simple , Pompe MMP , Qualité 3
N	G3	Single-Hose + 1 MPP Pump, 4 Grade (500 only)/ Flexible simple + 1 Pompe MMP , Qualité 4 (500 seulement)
N	G4	Dispenser 2 grade single hose - ext hose reach/ Distributeur à flexible simple-rallongement de portée du flexible Qualité 2
N	L3	Blender Dispenser 3 +1+1 (FFD)/ Distributeur mélangeur 3 + 1 + 1 (FFD)
N	N0	Dispenser 2 +0 blender - extended hose reach/Distributeur 2 + 0 mélangeur - rallongement de portée du flexible
N	N1	Dispenser 3 +0 blender - extended hose reach /Distributeur 3 + 0 mélangeur - rallongement de portée du flexible
N	N2	Dispenser 4 +0 blender - extended hose reach/ Distributeur 4 + 0 mélangeur - rallongement de portée du flexible
N	N3	Dispenser 5 +0 blender - extended hose reach/ Distributeur 5 + 0 mélangeur - rallongement de portée du flexible
N	N4	Dispenser 2+0 Blender pump - extended hose reach/ Distributeur 2 + 0 Pompe mélangeur - rallongement de portée du flexible
N	N5	Pump 3 +0 blender - extended hose reach/ Pompe 3 + 0 mélangeur - rallongement de portée du flexible
N	N6	Pump 4 +0 blender - extended hose reach/ Pompe 4 + 0 mélangeur - rallongement de portée du flexible
N	N7	Pump 5 +0 blender - extended hose reach/ Pompe 5 + 0 mélangeur - rallongement de portée du flexible

NOTE:The Encore series with high hanger option has the option to reverse the location of the plumbing exit and the hose retractor. With this option the ATC probes are reversed so that side B meters display the temperature on side A and vice versa. This change in configuration is identified with a white sticker inside the electronics section of the dispenser marked "ASC Alert Pulsar and Valves are REVERSED for Extended reach.

REMARQUE : La série Encore avec option de crochet élevé a la possibilité d'inverser l'emplacement de la sortie des conduites et de l'enrouleur de flexible. Avec cette option, les sondes du CAT sont inversées de sorte que les compteurs du côté B indiquent la température du côté A et vice versa . Cette modification de la configuration est indiquée par une vignette blanche à l'intérieur de la section électronique du distributeur arborant le message « Alerte ASC, générateurs d'impulsions et robinets INVERSÉS pour obtenir une plus longue portée.»