

INFORME DE APROBACIÓN DE MODELO

Querétaro, Qro. a 05 de julio del 2006

Num. Ref. DMM/710/134/06

EMITIDO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA

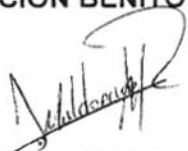
NORMA APLICADA NOM-005-SCFI-2005
PUNTOS 5.3, 5.4, 7.2, 7.3, 7.4, 8, 9.2 Y 9.3

MODELO PROBADO
E-2/4-D


LUGAR Y FECHA DE REALIZACION DE LAS PRUEBAS
INSTALACIONES DEL ATS MERIDIAN DE MEXICO, S.A. DE C.V.
4 DE JULIO DEL 2006

EMPRESA SOLICITANTE
ATS MERIDIAN DE MEXICO, S.A. DE C.V.
CERRADA DE TENAYUCA NO. 475, LETRA "O", PISO 1, COL. SANTA CRUZ ATOYAC,
DELEGACIÓN BENITO JUAREZ, MEXICO, DISTRITO FEDERAL

Realizó:


José Manuel Maldonado Razo
Metrólogo

Revisó


Heinz Luchsinger Voegeli.
Jefe de División Flujo y Volumen



Este Informe solo dictamina las características metroológicas del instrumento respecto del cumplimiento con la norma NOM-005-SCFI-2005

CARACTERÍSTICAS DEL DISPENSARIO

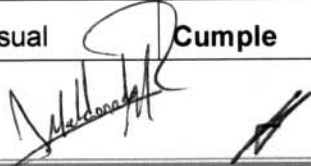
Marca: GBR (GILBARCO DO BRASIL S/A EQUIPAMENTOS)
 Numero de serie: NH0936 A/B/C/D
 Modelo: E-2/4-D
 Año de fabricación: 2006
 Fluido: NAFTA

CARACTERÍSTICAS DEL MEDIDOR:

Marca: BENNETT
 Numero de serie: LH681103
 No. de Parte: 09343
 Alcance: 5 L/min a 45 L/min
 Tipo: Medidor de desplazamiento positivo tipo pistón

COMPROBACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LA NORMA EN LOS PUNTOS ESPECIFICADOS.

Punto de la Norma	Tipo de verificación	Cumplimiento con la norma	Observaciones
5.2 Presión de succión	Prueba	No Aplica	Solo para el subtipo A
5.3 Acabado	Visual	Cumple	
5.4.1 Unidad de bombeo	Visual	Cumple	Unidad de bombeo remota
5.4.2 Dispositivo computador	Visual	Cumple	
5.4.2.3 Carátula indicadora	Visual	Cumple	
5.4.2.4 División mínima numerada	Visual	Cumple	



Punto de la Norma	Tipo de verificación	Cumplimiento con la norma	Observaciones
5.4.2.6 Totalizadores	Visual	Cumple	
5.4.3.1 Mecanismo de ajuste	Visual	Cumple	Electrónico
5.4.4.1 Dispositivo de recirculación	Visual	No Aplica	Solo para el subtipo A
5.4.4.2 Eliminador de aire	Visual	No Aplica	Solo para el subtipo A
5.4.4.3 Válvula de control	Visual	Cumple	
5.4.5.1 Manguera de descarga	Visual	Cumple	
5.4.5.2 Válvula de retención	Visual	Cumple	
5.4.5.3 Válvula de descarga	Visual	Cumple	
5.4.5.4 Dispositivo de seguridad	Visual	Cumple	
5.4.5.5 Mecanismo sincronizador del interruptor con el computador	Visual	Cumple	45 segundos
5.5 Sistema de recuperación de vapores		No Aplica	
7.2 Exactitud de las mediciones	Pruebas	Cumple	Ver tabla de resultados
7.3 Determinación de la presión que entrega la unidad de bombeo		No Aplica	Solo para el subtipo A
7.4 Verificación del funcionamiento de la válvula de control de recirculación		No Aplica	Solo para el subtipo A
8.1 Sistemas de medición			
Marca	Visual	Cumple	
Número de serie	Visual	Cumple	
Modelo	Visual	Cumple	
Año de fabricación	Visual	Cumple	
No. de aprobación	Visual	No Aplica	

Punto de la Norma	Tipo de verificación	Cumplimiento con la norma	Observaciones
La leyenda aviso al consumidor	Visual	Cumple	
Identificación del producto	Visual	Cumple	
Leyenda HECHO EN MEXICO	Visual	Cumple	Fabricación extranjera
Leyenda: Importante para el consumidor	Visual	Cumple	
9 Verificación inicial, periódica y extraordinaria.		No Aplica	

EQUIPO UTILIZADO PARA REALIZAR LAS PRUEBAS:

El equipo utilizado consta de una medida volumétrica de 20 litros y un sensor de temperatura, dicho equipo cuenta con certificado de calibración con trazabilidad a patrones nacionales.

Especificaciones.

Medida volumétrica de 20 L	
Marca	Volaimex
Número de serie	310
Número de certificado	CNM-CC-710-133/2006
Sensor de temperatura	
Marca	Rosemount
Número de serie	0498899
Número de certificado	CNM-CC-420-214/2004



