



CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

Certificado Numero:

SCR15-PM4-093

Fecha:

18/08/2015

Procedimiento de certificación efectuado

IDENTIFICACION DEL EQUIPO

Modelo:	ExTec PM4
Fabricante:	SEWERIN
Número de serie:	060 11 022224 07.13

Comprobación del caudal del dispositivo de aspiración

Modo detección de gas	OK
Modo explosímetro	OK

Comprobación de tiempos de respuesta

Rango ppm	Rango LIE	Rango VOL.
5 seg	2 seg	2 seg

Comprobación de los umbrales de alarma

Variable ppm	Variable % VOL.	2.2 % LIE
OK	OK	OK

Condiciones ambientales

Temperatura	26°C
Humedad	24%

Gases patrones de referencia

Gas	Valor	Núm. De Gas patrón	Laboratorio	Precisión
CH ₄	1% Vol.	908307	Praxair	+/- 1%
CH ₄	2,2% Vol.	908308	Praxair	+/- 1%
CH ₄	100% Vol.	11439	Praxair	+/- 2%

SOLUCIONES PARA EL CONTROL DE RECURSOS SA. De CV. CALLE ELIODORO PEREZ #3598 COL. VENUSTIANO CARRANZA TEL. (81)-81-91-1391 WWW.SCRMEXICO.COM