PROTOCOLO DE CONTROL EX-TEC® SR 6, VARIOTEC® 9-EX

Regulación: Metano CH4/ Kohlendioxid CO2

Nr. de serie (p.ej.: 041 11 5001)

SEWERIN

04.12.2002

1.0	**Estado general del equipo**										
1.1	- Estado perfecto (p.ej.: Sí / No)										
1.2	- Filtro de polvo fino perfecto (p.ej.: Sí / No)										
1.3	- Horas de autonomía restantes (p.ej.: 5 h)										

2.0	**Revisión de bomba**										
2.1	- Presión negativa > 150 mbar										
2.2	- Caudal > 50 l/h										

3.0	**Escala de medición PPM (Localización de gas)**										
3.1	Punto cero - Indicación con aire fresco										
3.2	Gas de prueba 10 PPM CH4 - Indicación ≥ 10 PPM										
3.3	Gas de prueba 100 PPM CH4 - Indicación 70 ... 140 PPM										
3.4	Gas de prueba 1.000 PPM CH4 - Indicación 800 ... 1.200 PPM										
3.5	Gas de prueba 1,00 VOL% CH4 - Indicación 0,80 ... 1,20 VOL%										

4.0	**Escala de medición LIE (Detección de gas)**										
4.1	Punto cero - Indicación - 3 ... + 3 %LIE o - Indicación - 0,15 ... + 0,15 VOL%										
4.2	Gas de prueba 50 %LIE = 2,20 VOL% CH4 - Indicación 45 ... 55 %LIE o - Indicación 2,00 ... 2,40 VOL%										
4.3	Alarma óptico (p.ej.: Sí / No)										
4.4	Alarma acústico (p.ej.: Sí / No)										

5.0	**Escala de medición LIE (Localización, Fumigación, Inertización)**										
5.1	Punto cero - Indicación - 1 ... + 1 VOL%										
5.2	Gas de prueba 100 VOL% CH4 - Indicación 98 ... 102 VOL%										
5.3	Gas de prueba 100 VOL% CO2 - Indicación 98 ... 102 VOL%										

6.0	**Nota** - Carcasa rota - Ajuste, Reparación - Inspección en fábrica - o algo parecido										

7.0	**Inspección**										
	- Día										
	- Mes										
	- Año										
	- Firma										