

1.0	Estado do aparelho										
1.1	– Estado impecável (p. ex.: S / N)										
1.2	– Filtro de pó fino impecável (p. ex S / N)										
1.3	– Capacidade pilha/bateria (p. ex.: ¼)										

2.0	Controlo de bomba										
2.1	– Falha da bomba F100 na vedação										

3.0	Verificação à superfície										
3.1	Ponto zero – Indicação no caso de ar fresco										
3.2	Gás de teste 10 ppm CH ₄ – Indicação ≥ 8 ppm in 10 Segundos										

4.0	Infraestrutura										
4.1	Ponto zero – Indicação no caso de ar fresco										
4.2	Gás de teste 1,00 % vol. CH ₄ - Indicação 0,80 – 1,20 % vol.										

5.0	Instalação										
5.1	Ponto zero – Indicação no caso de ar fresco										
5.2	Gás de teste 1,00 % vol. CH ₄ - Indicação 0,80 – 1,20 % vol.										

6.0	Aviso %LIE (monitorização da área de trabalho)										
6.1	Ponto zero – Indicação -3 – +3 % LIE ou – Indicação -0,15 – +0,15 % vol.										
6.2	Gás de teste 50 %LIE \pm 2,20 % vol. CH ₄ – Indicação 45 – 55 %LIE ou - Indicação 2,00 – 2,40 % vol.										
6.3	Alarme óptico (p. ex.: S / N)										
6.4	Alarme acústico (p. ex.: S / N)										

7.0	Aviso ExTox										
7.1	Ponto zero – Indicação -0,15 – +0,15 % vol.										
7.2	Gás de teste 2,20 % vol. CH ₄ - Indicação 2,00 – 2,40 % vol.										
7.3	Gás de teste 2,00 % vol. CH ₂ - Indicação 1,80 – 2,20 % vol.										
7.4	Alarme óptico (p. ex.: S / N)										
7.5	Alarme acústico (p. ex.: S / N)										

8.0	Medição de gás (libertação de gás)									
8.1	Ponto zero – Indicação -0,3 – +0,3 % vol.									
8.2	Gás de teste 100 % vol. CH ₄ – Indicação 98 – 102 % vol.									
9.0	Medição em perfurações									
9.1	Ponto zero – Indicação -0,3 – +0,3 % vol.									
9.2	Gás de teste 100 % vol. CH ₄ – Indicação 98 – 102 % vol.									
9.3	Gás de teste 20,0 % vol. CO ₂ – Indicação 18,0 – 22,0 % vol.									
10.0	Outros gases (opcional)									
10.1	Oxigénio O ₂									
	Ponto zero (gás de teste 100 % vol. CH ₄) – Indicação -0,5 – +0,5 % vol.									
	Gás de teste 17,5 % vol. – Indicação 17,0 – 18,0 % vol.									
	Gás de teste ar fresco (20,9 % vol.) – Indicação 20,4 – 21,4 % vol.									
10.2	Ácido sulfídrico H ₂ S									
	Ponto zero - ar fresco – Indicação -3 – +3 ppm									
	Gás de teste 20 ppm – Indicação 17 – 23 ppm									
	Gás de teste 40 ppm – Indicação 37 – 43 ppm									
10.3	Monóxido de carbono CO									
	Ponto zero - ar fresco – Indicação -3 – +3 ppm									
	Gás de teste 40 ppm – Indicação 37 – 43 ppm									
11.0	Análise etano (opcional)									
11.1	Gás de teste 50 ppm C ₂ H ₆ em ar sint. – CH ₄ : Não, C ₂ H ₆ : Sim, C ₃ H ₈ : Não									
11.2	Gás de teste 100 ppm C ₂ H ₆ , 1 % vol. CH ₄ – CH ₄ : Sim, C ₂ H ₆ : Sim, C ₃ H ₈ : Não									
12.0	Comentários – Caixa danificada – Ajuste, reparação – Verificação na fábrica – entre outros									
13.0	Verificação									
	– Dia									
	– Mês									
	– Ano									
	– Assinatura									