

## AutoRAE Lite

*Stazione di calibrazione automatica e bump test per ToxiRAE3*



L'AutoRAE Lite permette di eseguire in modo automatico ed in tempi molto brevi la calibrazione automatica ed il bump test del nuovo rilevatore personale di CO o H<sub>2</sub>S ToxiRAE 3.

Può funzionare sia a 12 Vdc che a batterie.

La bombola di gas campione viene direttamente inserita con attacco a vite, senza l'utilizzo di tubi e/o riduttori di pressione aggiuntivi. La stazione ha una pompa integrata per l'aspirazione del gas campione direttamente dalla bombola. Il bump test richiede 12 secondi, mentre in 2 minuti viene eseguita la calibrazione. La quantità di gas utilizzata è minima.

Tutte le operazioni sono direttamente salvate su scheda SD; è possibile quindi visualizzare su PC il rapporto di calibrazione (formato Excel) nonché tutte le caratteristiche del rilevatore in manutenzione.

L'utilizzo è molto semplice: tutte le operazioni vengono eseguite solo con 2 grossi pulsanti.

I relativi Led indicano l'operazione in corso e l'eventuale problema occorso.

<b>Certificazione</b>	CE
<b>Indicazioni</b>	Led e avvisi acustici
<b>Memorizzazione dati – formato Excel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bump Test</li> <li>▪ Calibrazione</li> <li>▪ Eventi di allarme</li> </ul>
<b>Tempo richiesto per Bump Test</b>	12 secondi
<b>Gas utilizzato per Bump Test</b>	70 cm <sup>3</sup>
<b>Tempo richiesto per Calibrazione</b>	2 minuti
<b>gas utilizzato per Calibrazione</b>	300 cm <sup>3</sup>
<b>Sistema pneumatico</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Regolatore “demand-flow”</li> <li>▪ Pompa di aspirazione integrata</li> <li>▪ Allarme di assenza di gas</li> </ul>
<b>Alimentazione</b>	12 Vdc o Batterie tipo 4C
<b>Autonomia batterie</b>	700 bump test
<b>Temperatura di impiego</b>	da -10° C a + 50° C
<b>Umidità</b>	10% - 90% non condensante
<b>Dimensioni</b>	38 x 32 x 17 cm
<b>Peso</b>	4,1 Kg.

**RECOM INDUSTRIALE srl**

Via Pietro Chiesa, 25r

16149 GENOVA

Tel. 010-469.56.61 r.a. 010-469.53.25

Fax 010-642.42.05

<http://www.recomindustriale.com>

e-mail : [info@recomind.com](mailto:info@recomind.com)