

## ANALIZZATORE DI FORMALDEIDE IN ARIA MOD FP-40

RIKEN KEIKI



Il rilevatore di Formaldeide, modello FP-40, è in grado di rilevare il nuovo livello di sicurezza per l'esposizione a gas Formaldeide, fissato dalla World Health Organization, pari a 0,08 ppm (media per 30 minuti).

Il nostro analizzatore portatile ad alta sensibilità FP40, usa il metodo fotoelettrico/fotometrico con tavolette di rilevazione colorimetriche.

Il flusso d'aria campionato è controllato da microprocessore. L'analizzatore dispone di un display digitale LCD per la visualizzazione della lettura.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Gas di misura</b>	Formaldeide (HCHO) in aria
<b>Campo di misura</b>	0 ÷ 0,6 ppm
<b>Tempo di rilevazione</b>	3 min. (180sec)
<b>Metodo di rilevazione</b>	Metodo con tavoletta colorimetrica (Accumulation measurement)
<b>Display</b>	Digitale LCD
<b>Metodo di campionamento</b>	Aspirazione aria con pompa interna
<b>Condizioni operative</b>	-10°C ~ 40°C, umidità inferiore al 90%RH (non-condensante)
<b>Memoria</b>	Fino a 99 misure (Registrazione automatica alla fine della misura)
<b>Auto-diagnosi</b>	Guasto alla sorgente luminosa ed al ricevitore di luce, batterie scariche, guasto pompa, guasto del sistema
<b>Alimentazione</b>	batterie AA size Alkaline (4 pcs.)
<b>Autonomia</b>	circa 12 ore (senza allarmi e con luce di illuminazione display spenta)
<b>Peso e dimensioni</b>	500 grammi – dim . ca. 85(W) x 190(H) x 40(D)mm
<b>Accessori Standard</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tavoletta di rilevazione (Detection TAB 20 pz/conf.)</li> <li>▪ Custodia di trasporto</li> <li>▪ Batterie AA size alkaline</li> <li>▪ Manuale Operativo</li> <li>▪ Inspection certificate</li> </ul>
<b>Accessori Opzionali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Filtro polvere</li> <li>▪ Software Data logger</li> <li>▪ Cavo Data logger</li> <li>▪ Trepiede di sostegno</li> </ul>
<b>Garanzia</b>	Due anni materiale e manodopera

#### RECOM INDUSTRIALE srl

Via Pietro Chiesa, 25 r. – 16149 Genova – Italia

Tel. (+39) 010-469.56.61 r.a.

Fax (+39) 010.642.42.05

e-mail: info@recomind.com

www.recomindustriale.com