

## MUESTREADOR MICROBIOLÓGICO SPINAIR BASIC



Muestreador para evaluar la contaminación microbiana del aire en las plantas de fabricación de fármacos, equipamientos médicos, productos cosméticos y en industria alimentaria, así como en instalaciones clínicas y sanitarias.

---

**SKU:** 90005532

**Categorías:** [Instrumentación para Microbiología](#), [Microbiología](#)

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Spin Air ofrecen a sus usuarios la posibilidad de muestrear el aire con un instrumento compacto, portátil y sencillo. La tecnología de placa giratoria Spin confiere a estos muestreadores una precisión y prestaciones excepcionales.

Spin Air es ideal para evaluar la contaminación microbiana del aire en las plantas de fabricación de fármacos, equipamientos médicos, productos cosméticos y en industria alimentaria, así como en instalaciones clínicas y sanitarias.

Los muestreadores de aire IUL son muy compactos y están pensados para facilitar su transporte

hasta cualquier lugar. Trabajar con ellos es muy sencillo, una placa de Petri se inserta en su interior y posteriormente se cubren con una tapa. Al activar el muestreador, un volumen preciso de aire es introducido a través de los orificios de la tapa. Cualquier microorganismo suspendido en el aire entrante impacta sobre la superficie del agar. Tras la incubación de la placa de Petri, la enumeración de las colonias permite evaluar la calidad microbiológica del aire.

\*NOTA: SpinAir Basic es compatible con placas de 90 mm o de 60 mm pero hay que decidirlo en el momento de la adquisición. En caso de necesitar ambos tipos es necesario adquirir un adaptador

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Flujo de Aire: 100l/min (cápsula de 90mm) – 60l/min (cápsula Rodac) -Controlado por microprocesador.

Volumen total de aire: 10-9900 l

Tiempo de retardo: 60 minutos, divididos en segundos

Velocidad de rotación: 0,1,2,3, 4 rpm.

Soporte para trípode: Rosca inferior.

Adaptador de red: 100-240V AC 50/60 Hz 12V CC 15W

Pack de baterías: Ni metal Hydride 7,2V

Rango: 8 horas carga total – decrece con el envejecimiento de la batería.

Peso: 1.7Kg