

Anéolia desarrolla y fabrica instrumentos de análisis para proteger mejor sus productos envasados



abiss

Una marca de Anéolia

## ¿Qué EXOS le conviene más?

### EXOS fugas

- Proporciona mediciones precisas, rápidas y repetibles
- Un método de referencia normalizado (DIN 55508-1)
- Permite la auditoría, cualificación y actuación a varios niveles (producción, mantenimiento, calidad, I+D, compras)

### EXOS fugas / O2 o O2 CO2

- Proporciona una visión global del rendimiento de los envases
- Solución versátil y fácil de usar
- Varias pruebas en una sola medición = ahorro de tiempo y dinero

## Controle la calidad y vigile la integridad de sus envases y la conservación de sus productos envasados.

Ya sea en su versión de sólo fugas o combinado con el análisis de gases para medir la relación O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>, el EXOS proporciona mediciones precisas de fugas en todo tipo de envases y recipientes.

Este instrumento de medición también puede utilizarse para comprobar la resistencia de las soldaduras mediante una prueba de estallido y una prueba de fatiga del envase. Estas pruebas pueden realizarse sucesiva o independientemente en el mismo envase.

EXOS cuenta con estadísticas simplificadas y directamente integradas que facilitan la toma de decisiones para optimizar el proceso de envasado. Totalmente digital y orientada a la Industria 4.0, la integración de datos se ve facilitada por la conectividad del dispositivo.

La versión más completa del EXOS puede utilizarse para analizar gases (O<sub>2</sub> o O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>) y comprobar la hermeticidad de todo tipo de envases.

## ¿Cómo funciona?

### EXOS fugas

### EXOS fugas / O2 o O2 CO2

1

3

4

2

Muestrear el gas por succión en el envase



1

2

3

4

3

Medir las microfugas : medir con precisión el caudal de aire necesario para mantener una presión constante en el envase.

4

Mida la presión máxima alcanzada por el envase antes de reventar.

1

Seleccione sus pruebas e inserte la aguja en el envase

## Aprovechar al máximo sus resultados

- Visualice los resultados y guarde sus datos
- Controle a distancia su equipo sin salir de la oficina

Statistiques Générales											
	Bon	Limite	Moyen	Total		Bon	Limite	Moyen	Total		
O2	4	12	10	16	O2	21.1%	19.7%	19.1%	19.9%		
CO2	4	5	10	14	CO2	21.1%	19.3%	19.4%	19.9%		
Fuite	0	0	0	0	Fuite	0%	0%	0%	0%		
Equipement	4	1	2	7	Equipement	100%	14.3%	28.6%	100%		
Total	20	14	20	54							

## Accesorios para sus aplicaciones

- Las fugas calibradas facilitan las comprobaciones periódicas.
- Nuestras agujas y accesorios especialmente adaptados para mejorar la precisión
- Soluciones para pruebas no destructivas de envases sin sellar
- Portaagujas para una mejor perforación de envases rígidos
- Accesorios que cumplen las normas ASTM F1140 y F2054

## Especificaciones técnicas

Para ver todas las especificaciones técnicas de la gama EXOS, escanee este código QR o visite nuestro sitio web en [www.aneolia.com](http://www.aneolia.com).

