



Be Right™



Analizador de oxígeno en refrescos

de producto: DGKM1100-TPO
USD Precio: Contacto Hach

Una solución que permite controlar la corrosión de la lata y la estabilidad del producto con mediciones de mL de aire y oxígeno total en el envase.

Kit compuesto por controlador, sensor de oxígeno, pinchador y accesorios

Mediciones fáciles y rápidas en el envase para bebidas carbonatadas y no carbonatadas

El analizador de oxígeno en refrescos emplea la tecnología de LDO de Hach para medir con rapidez el oxígeno disuelto en mililitros (ml) presente en bebidas en botella y en lata. Es muy fácil de utilizar, solo tiene que colocar una lata o una botella (agitada) en la plataforma y perforar. El analizador controla los niveles de oxígeno y determina el contenido de aire en el volumen de espacio vacío y el contenido de aire total en refrescos en envases agitados.

Impacto mínimo en la línea de envasado gracias a la obtención de mediciones con rapidez

Ofrece lecturas de oxígeno inmediatas con una frecuencia de medición de dos segundos, reduce las interrupciones innecesarias de la línea de producción e incrementa el tiempo de disponibilidad de producción. Obtiene lecturas muy exactas del aire en el interior del envase de bebidas carbonatadas y no carbonatadas.

Determinación de los niveles de oxígeno para garantizar la estabilidad del producto

Evite la oxidación del producto, que puede ocasionar cambios adversos en su color y estabilidad. El analizador calcula el TPO utilizando valores de oxígeno disuelto de envases agitados por medio de un patrón de validación de TPO repetible. El software para calcular el aire está integrado para poder registrar los datos y ajustar y reducir con exactitud el consumo de CO₂.

Bajo mantenimiento con tiempo de inactividad mínimo

Sin desviaciones durante 12 meses y sin necesidad de sustituir las membranas ni el electrolito. El empleo de tecnología luminiscente elimina la necesidad de sustitución de las membranas y electrolito del sensor. Además, la exactitud de los sensores no se ve afectada por los cambios en el proceso o por los cambios bruscos de presión.

Especificaciones

Contenido de la caja:	Controlador Orbisphere 410, sensor LDO (0-2000 ppb) con 3 m de cable, pinchador, muestreador de envase, cámara de flujo, carcasa de protección, cable de alimentación, varios accesorios
Garantía:	12 meses

Contenido de la caja

Controlador Orbisphere 410, sensor LDO (0-2000 ppb) con 3 m de cable, pinchador, muestreador de envase, cámara de flujo, carcasa de protección, cable de alimentación, varios accesorios