

HAFFMANS ICD INPACK 2000 CO₂ METER

FOLLETO DEL PRODUCTO

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

En las industrias de la cerveza y las bebidas, el contenido de dióxido de carbono (CO₂) disuelto es un factor determinante de la calidad y el sabor de la cerveza y de las bebidas carbonatadas. Es por eso que las cerveceras, al igual que los fabricantes de refrescos, controlan y miden continuamente la cantidad de CO₂ en las bebidas embotelladas y enlatadas.

El Medidor de CO₂ Inpack 2000 fácil de usar permite determinar de forma rápida y confiable la presión de equilibrio.

El equilibrio se crea agitando el envase manualmente antes o después de que se perfora la muestra, luego se mide la presión y se muestra en pantalla. Tras retirar el envase del instrumento, se mide la temperatura del líquido. Posteriormente, se determina el contenido de CO₂ usando una regla de cálculo de Pentair Haffmans basada en la ley de Henry.

El Medidor de CO₂ Inpack 2000, modelo ICD, cuenta con un manómetro absoluto digital que compensa automáticamente los cambios de presión atmosférica.

BENEFICIOS

- Ahorro de costos
 - menores costos de inversión (un dispositivo para todos los tipos de envase comunes)
 - poco mantenimiento

APLICACIONES

- Trabajo en laboratorio con latas y botellas de diferentes tipos y tamaños
- Combinado con el Medidor de aire Inpack 2000, permite determinar el contenido de aire posible



HAFFMANS ICD INPACK 2000 CO₂ METER

FOLLETO DEL PRODUCTO

DATOS TÉCNICOS

Tipo de manómetro

Digital, absoluto

Rango de medición

Manómetro -1,0 - 6,0 barg

Precisión

Manómetro ≤ 0,03 bar

Dimensiones del envase

Altura mín. 50 mm - máx. 360 mm

Diámetro exterior máx. 120 mm

Dimensiones

250 x 170 x 550 (L x A x A mm)

Peso

Ca. 2,4 kg

ALCANCE DEL SUMINISTRO

- Medidor Inpack 2000 CO₂, modelo ICD
- Malla de protección contra estallidos de botella
- Escala de medición en % por peso
- Set de servicio
- Manual de instrucciones

OPCIONALES

- Certificado de medición
- Porta botellas PET



HAFFMANS BV P.O. BOX 3150 NL-5902 RD VENLO, NETHERLANDS WWW.HAFFMANS.NL
PENTAIR WATER LATINAMERICA S.A. SAN JOSÉ 165 PB, C1076AAC CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES, ARGENTINA

All Pentair trademarks and logos are owned by Pentair, Inc. All other brand or product names are trademarks or registered marks of their respective owners. Because we are continuously improving our products and services, Pentair reserves the right to change specifications without prior notice.

Pentair is an equal opportunity employer.

ICD SP-7/12 © 2012 Pentair, Inc. All Rights Reserved.

