

HAFFMANS ICC CALCULADOR DE CO₂ INPACK 2000

FOLLETO DEL PRODUCTO

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

En la industria de la cerveza y las bebidas, el contenido de dióxido de carbono (CO₂) disuelto es decisivo para la calidad y el sabor de la cerveza y las bebidas carbonatadas. Por este motivo, las fábricas de cerveza y los fabricantes de refrescos están continuamente buscando controlar y medir la cantidad de CO₂ de las bebidas embotelladas o enlatadas.

El Inpack 2000 CO₂ Calculator, modelo ICC, alimentado por baterías es fácil de usar y permite determinar y reproducir rápidamente el contenido de CO₂ basándose en la ley de Henry.

El equilibrio se crea sacudiendo manualmente el contenedor antes o después de que la muestra es perforada, seguido de la medición de la presión y la temperatura. Luego se calcula y se muestra electrónicamente el contenido del CO₂ disuelto. Los resultados de la medición pueden exportarse a una PC.

BENEFICIOS

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

APLICACIONES

- Laboratorio, operación con latas y botellas de diferentes tipos y tamaño
- En combinación con el Inpack 2000 Air Meter de Haffmans, determinación del contenido posible de aire



HAFFMANS ICC

CALCULADOR DE CO₂ INPACK 2000

FOLLETO DEL PRODUCTO

DATOS TÉCNICOS

Rango de medición

Valor de CO₂ 2,5 – 9,99 g/l
Temperatura -10,0 – 60,0 °C
Presión -1,0 – 6,0 barg

Precisión

Valor de CO₂ ± 0,10 g/l
Temperatura ± 0,20 °C
Presión ± 0,01 bar

Unidades de medición

Valor de CO₂ g/l, % w/w, Vol, kg/cm²
Temperatura °C, °F
Presión bar, psi, kg/cm²

Capacidad de memoria

Hasta 100 mediciones

Dimensiones del contenedor

Altura min. 50 mm - máx. 360 mm
Diámetro externo máx. 120 mm

Interfaz

RS-232

Dimensiones

250 x 170 x 550 (LxAxA mm)

Peso

ca. 3 kg

ALCANCE DEL SUMINISTRO

- Inpack 2000 CO₂ Calculator, modelo ICC
- Red de protección para la botella contra explosión
- Set de repuestos
- Cargador de batería * con conexión RS-232 (tipo Euro, US, UK o AUS)
- Set de Software (CD + Interfaz)
- Manual de instrucciones

* Al realizar el pedido, por favor, especifique qué cargador de batería desea.

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.

ICC SP-4 /12 © 2012 Pentair, Inc. All Rights Reserved.

