

HAFFMANS GMT

GEHALTEMETER DE CO₂ ANALÓGICO

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 controlando y midiendo la cantidad del CO₂ durante el proceso de producción de sus bebidas.

El Gehaltemeter de CO₂ Analógico, modelo GMT, permite determinar rápida y precisamente el contenido de CO₂ en la cerveza y en las bebidas carbonatadas, basándose en la ley de Henry. Más importante aún es que los resultados de medición son reproducibles e independientes del operador.

Después del muestreo, automáticamente se crea un equilibrio y puede leerse la presión del manómetro y la temperatura del termómetro y por medio de la regla de cálculo de Pentair Haffmans determinar el contenido de CO₂.

BENEFICIOS

- Perfecto control del producto
- resultados reproducibles e independientes del operador

APLICACIONES

- En línea, directamente probados durante el proceso de producción (desde las líneas de procesos, contenedores, tanques o barriles)



HAFFMANS GMT

GEHALTEMETER DE CO₂ ANALÓGICO

FOLLETO DEL PRODUCTO

DATOS TÉCNICOS

Tipos de medición

Termómetro -2,0 - 40,0 °C
-2,0 - 20,0 °C*
30,0 - 70,0 °F

Manómetro 0,0 - 1,6 barg
0,0 - 2,5 barg*
0,0 - 4,0 barg
0,0 - 6,0 barg

Regla de Cálculo barg, °C, % w/w*
barg, °C, Vol

Precisión

Temperatura ± 0,5 °C
Presión Clase 1,0 (± 1% del rango de medición)

Dimensiones

190 x 75 x 275 (LxAxA en mm)

Peso

ca. 2,4 kg

* Tipo estándar. Al realizar el pedido, por favor especifique qué termómetro, manómetro y regla de cálculo desea.

CONTENIDO

- Gehaltemeter de CO₂ Analógico, modelo GMT
- Set de servicios
- Batería
- Agarradera de transporte
- Set de mangueras
- Manual de instrucciones

OPCIONES

- Certificado de medición
- Cargador con dos baterías recargables



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.

GMT E-4 /12 © 2012 Pentair, Inc. All Rights Reserved.

