

## HAFFMANS GMT

### АНАЛОГОВЫЙ ПРИБОР ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ CO<sub>2</sub>

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БУКЛЕТ

#### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В пивоваренной промышленности и при производстве безалкогольных и слабоалкогольных напитков содержание растворенного углекислого газа (CO<sub>2</sub>) является основным фактором, обуславливающим качество и вкус пива и газированных напитков. Поэтому пивовары и изготовители безалкогольных и слабоалкогольных напитков постоянно отслеживают и измеряют концентрацию CO<sub>2</sub> на всех этапах производства напитков.

Аналоговый прибор для определения содержания CO<sub>2</sub>, тип GMT, позволяет быстро и точно измерить концентрацию CO<sub>2</sub> в пиве и газированных напитках с помощью метода на базе закона Генри.

Очень важно, что полученные результаты будут воспроизводимыми и не зависящими от оператора. После отбора пробы прибор автоматически создает состояние равновесия. При этом манометр отображает показания давления, а термометр – показания температуры. Содержание CO<sub>2</sub> устанавливается по логарифмической линейке, разработанной компанией «Pentair Haffmans».

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Надежный контроль качества продукта - воспроизводимые результаты, не зависящие от оператора

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Непосредственный отбор проб в ходе технологического процесса (из технологических линий, резервуаров, танков или кегов)



# HAFFMANS GMT

## АНАЛОГОВЫЙ ПРИБОР ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ CO<sub>2</sub>

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БУКЛЕТ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Выполнение замеров

Термометр	-2,0 - 40,0 °C -2,0 - 20,0 °C* 30,0 - 70,0 °F
Манометр	0,0 - 1,6 ар 0,0 - 2,5 ар* 0,0 - 4,0 ар 0,0 - 6,0 ар
Логарифмическая линейка	бар, °C, % по массе* бар, °C, % по объему

#### Погрешность

Температура	± 0,5 °C
Давление:	класс 1,0 (± 1% диапазона измерений)

#### Размеры

190 x 75 x 275 (ДхШхВ в мм)

#### Масса

около 2,4 кг

\* Стандартное исполнение. При заказе указывайте, пожалуйста, требуемые Вам измерительные единицы термометра, манометра и логарифмической линейки..

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Аналоговый прибор для определения содержания CO<sub>2</sub>, тип GMT
- Сервисный набор
- Аккумулятор
- Ручка для переноса прибора
- Набор из двух пробоотборных шлангов
- Инструкция по эксплуатации

### ОПЦИИ

- Сертификат о проведении поверки на предприятии-изготовителе
- Зарядное устройство с двумя аккумуляторными батарейками



HAFFMANS BV P.O. BOX 3150, 5902 RD VENLO, NETHERLANDS WWW.HAFFMANS.NL

ПЕНТЕЙР УОТЕР ПРОЦЕС ТЕХНОЛОГИ ХОЛДИНГ Б.Ф ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РОССИИ ПРОЕЗД 607, ДОМ 30, ОФИСНЫЙ ЦЕНТР «ЗЕНИТ ПЛАЗА» 123458, РФ, МОСКВА

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

