

# HAFFMANS ICC

## СЧЕТЧИК СОДЕРЖАНИЯ CO<sub>2</sub> В УПАКОВАННЫХ НАПИТКАХ СЕРИИ INPACK 2000

### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В пивоваренной промышленности и при производстве безалкогольных и слабоалкогольных напитков содержание растворенного углекислого газа (CO<sub>2</sub>) является основным фактором, определяющим качество и вкус пива и газированных напитков. Поэтому пивовары и изготовители безалкогольных и слабоалкогольных напитков постоянно отслеживают и измеряют содержание CO<sub>2</sub> в напитках, упакованных в бутылки или банки.

Работающий от аккумулятора, удобный для пользователя счетчик содержания CO<sub>2</sub> в упакованных напитках, модификация ICC, позволяет надежно и быстро определить содержание CO<sub>2</sub> на основании закона Генри.

Состояние равновесия создается при встряхивании контейнера вручную до или после прокола тары с пробой, после этого выполняется измерение давления и температуры. Измеренная величина давления отображается на дисплее. Затем прибор автоматически вычисляет содержание растворенного CO<sub>2</sub> и отображает показатель на дисплее. Результаты измерений можно передать на ПК.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Снижение затрат
  - снижение затрат на капиталовложения (один прибор подходит для всех распространенных типов тары)
  - простое техническое обслуживание



### ПРИМЕНЕНИЕ

- В лабораториях, для работы с банками и бутылками разных типов и размеров
- В сочетании с прибором компании «Хаффманс» для определения содержания воздуха в горлышке тары обеспечивает измерение содержания воздуха

# HAFFMANS ICC

## СЧЕТЧИК СОДЕРЖАНИЯ CO<sub>2</sub> В УПАКОВАННЫХ НАПИТКАХ СЕРИИ INPACK 2000

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Диапазон измерения

Содержание CO<sub>2</sub> 2,5 - 9,99 г/л

Температура -10,0 - 60,0 °C

Давление -1,0 - 6,0 бар

#### Погрешность

Содержание CO<sub>2</sub> ± 0,10 г/л

Температура ± 0,20 °C

Давление ± 0,01 бар

#### Единицы измерения

Содержание CO<sub>2</sub> г/л, % по массе,  
по объему, кг/см<sup>2</sup>

Температура °C, °F

Давление бар, фунты на кв. дюйм, кг/см<sup>2</sup>

#### Емкость запоминающего устройства

до 400 измерений

#### Размеры тары

высота мин. 50 мм - макс. 360 ммнаружный диаметр макс. 120 мм

#### Интерфейс

RS-232

#### Размеры

250 x 170 x 550 (ДxШxВ в мм)

#### Масса

около 3 кг

### КОМПЛЕКТАЦИЯ ПОСТАВКИ

- Счетчик содержания CO<sub>2</sub> в упакованных напитках серии Inpack 2000, модификация ICC
- Защитная сетка, предупреждающая рассыпание осколков бутылки
- Набор запчастей
- Зарядное устройство для аккумулятора\* с разъемом RS-232 (вилка европейского, американского, британского или австралийского стандарта)
- Программное обеспечение (CD + интерфейс)
- Инструкция по эксплуатации

\* При заказе указывайте, пожалуйста, тип требуемого зарядного устройства.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Сертификат о проведении поверки на предприятии-изготовителе
- Держатель для бутылок из полиэтилентерефталата



HAFFMANS BV P.O. BOX 3150 NL -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. 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.

haaffmans-inpack-2000-co2-calculator-2107-ru ©2021 Pentair, All Rights Reserved.

