

Beverly

Рожден ради цели

Устройство Beverly предназначено для проведения измерения растворенного кислорода на различных этапах производства и в лаборатории. Предназначено для использования на пивоварнях малого и среднего размера, а также при производстве напитков.

Превосходные метрологические характеристики по доступной цене достигнуты благодаря использованию самого лучшего в своем классе оптического датчика VisiFerm DO со встроенным искусственным интеллектом компании Hamilton, который делает устройство Beverly лучшим другом пивовара.

Преимущества

- ▶ Эффективность и эксплуатационная надежность оптического измерения растворенного кислорода
- ▶ Разработано таким образом, чтобы удовлетворять требованиям степени защиты IP 67 в соответствии со стандартами по водонепроницаемости
- ▶ Прочная конструкция в санитарном исполнении
- ▶ Выдерживает до 50 часов непрерывной работы
- ▶ Высокое быстродействие даже на следовом уровне (ppb)
- ▶ Калибровка без извлечения датчика

Переносное измерение растворенного кислорода



HAMILTON 

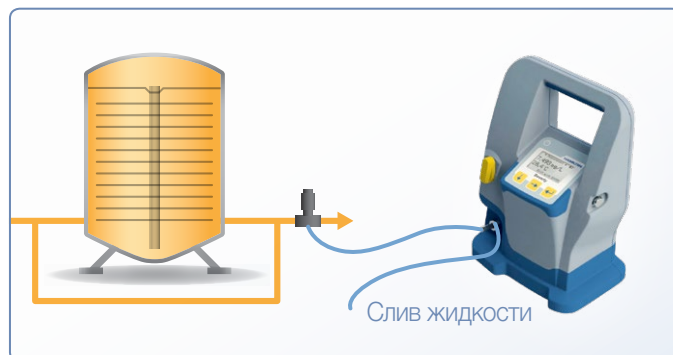
Переносное измерение растворенного кислорода

Устройство Beverly может использоваться так, как показано на рисунках.

Проверка содержания растворенного кислорода в резервуаре дозревания до начала этапа разлива в бутылки



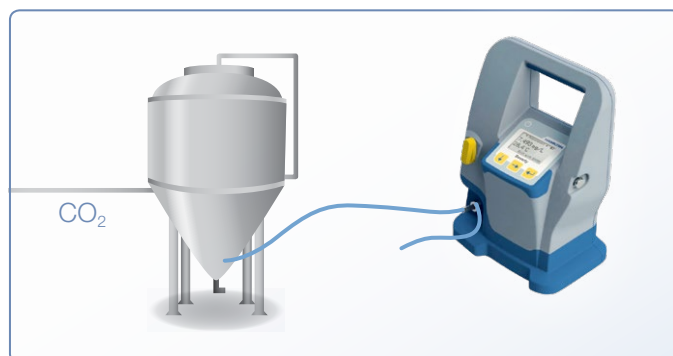
Измерение растворенного кислорода во время или после процесса фильтрации



Измерение растворенного кислорода в бутылке или алюминиевой банке



Проверка содержания растворенного кислорода в пустом резервуаре дозревания



Технические характеристики

Описание	Значение
Диапазон измерений	4 ppb - 25 ppm (DO) / 4 мкг/л – 25 мг/л
Точность при 25°C	40 +/- 7 ppb / мкг/л (зависит от температуры)
Принцип измерения	Кислород-зависимое гашение люминесценции
Степень защиты	IP 67
Рабочая температура	0 - 80 °C (среда)
Диапазон давления	0 - 10 бар
Размеры (Д x Ш x В)	222 x 142 x 322 мм

Информация для заказа

Тип	Номер
Beverly	817100
VisiFerm DO	242450-02
ODO Cap P0	242427
Шланги	817134
Источник питания	817804
Стенд	817131
Звездообразная отвертка	813145

© 2015 Hamilton Company. Все права защищены.

REF 691177 — 01/2018

HAMILTON®

Web: www.hamiltoncompany.com

США: 800-648-5950

Европа: +41-58-610-10-10

Hamilton Americas & Pacific Rim

4970 Энерджи-Уей
Reno, Nevada 89502 USA
Тел.: +1-775-858-3000
Факс: +1-775-856-7259
sales@hamiltoncompany.com

Представительство компании Hamilton в Европе, Азии и Африке

Виа Круш, 8
CH-7402, город Бонадуц, Швейцария
Тел.: +41-58-610-10-10
Факс: +41-58-610-00-10
contact@hamilton.ch

Чтобы найти представителя компании в вашем регионе, пожалуйста, посетите сайт www.hamiltoncompany.com.