



## Оксиметры HQ 30D, HQ 40D

Производитель: HACH-LANGE

Модель: HQ 30D, HQ 40D

<https://assa-group.ru/hq-30d-hq-40d>

### **Всегда точные значения проводимости и кислорода**

В процессе очистки сточных вод ключевое значение имеют проводимость и концентрация кислорода. Неважно, в лаборатории или полевых условиях - Вы можете доверять результатам всегда. HQD — High Quality Digital означает, надежные, практичные, точные приборы с практичными аксессуарами и умными электродами.

### **Выдающаяся надежность и простота работы**

Для приборов серии HQD разработаны новые датчики INTELLICAL, сохраняющие основные параметры калибровки в цифровом виде. На практике это означает, что измерение проводимости и содержания кислорода стало точнее, проще и универсальнее, чем когда-либо.

### **Гибко и эффективно**

Цифровые датчики INTELLICAL и измерительные приборы взаимозаменяемы и работают в любой комбинации

### **Точные результаты за кратчайшее время**

Калибровка хранится в датчике INTELLICAL, интервалы калибровки можно программировать с учетом Ваших целей.

### **Простое общение**

Сообщения HQD понятны — это главная цель HACH LANGE. Четкий текст легко читается на дисплее с подсветкой. Интуитивно

понятное удобное меню поможет работать без ошибок. От измерений нажатием кнопки до программирования комплексных задач — Вам понравится работать с HQD!

### **Идеальный портативный прибор**

Измерительные приборы HQD имеют прочный влагозащищенный (IP67) корпус, работают от сети и от батарей, имеют режим энергосбережения, память на 500 измерений.

## Характеристики

### **Растворенный кислород (LDO)**

-диапазон	0,00 - 20,00 мг/л; 0 - 200 %
-разрешение	0,01 или 0.1 мг/л; 0,1 % насыщения
-точность	± 1 % диапазона измерений
-компенсация давления	автоматически

### **ОВП**

-диапазон	± 1500 мВ
-разрешение	0,1
-точность	± 0,1 мВ

### **Температура**

-диапазон	от -10 до +110 °С
-разрешение	0,1 °С

-точность	± 0,3 °С
<b>Проводимость</b>	
-диапазон	0,01 мкСм/см - 400 мСм/см
-разрешение	Макс. 5 знаков, до 2 знаков после запятой
-точность	± 0,5 % (1 мкСм/см - 400 мСм/см)
-компенсация температуры	Нелинейная (природная вода по DIN 38404 и EN ISO 7888), нелинейная (NaCl), линейная со значением в %/°С, без компенсации
<b>Автоматическое распознавание буфера AutoCal</b>	pH: IUPAC 1.679; 4.005; 7.000; 10.012. DIN 1.09; 4.65; 9.23. Цветовой код 4, 7, 10
<b>Точек калибровки с напоминанием о сроке калибровки</b>	1 точка
<b>Индикатор состояния датчика</b>	Да
<b>Защита паролем</b>	Да
<b>Управление данными</b>	Простое, детальное, полное (GLP)
<b>Память</b>	500 результатов; данные сохраняются вручную или автоматически
<b>Код пользователя</b>	Буквенно-цифровой, 12 знаков
<b>Режим измерений</b>	Вручную, с заданным интервалом, непрерывный, аналитические методы можно редактировать
<b>Дисплей</b>	Графический с подсветкой; 240 * 160 точек; автоматическое отключение в режиме энергосбережения; показ даты и

времени

<b>Питание</b>	115 В / 250 В (блок питания поставляется отдельно)
<b>Работа от батарей</b>	4 * AA батарейки или аккумуляторы
<b>Класс защиты</b>	Прибор, полевые датчики и разъемы IP67
<b>Габариты, вес</b>	95*197*36 мм, 323 г (без батарей)

<https://assa-group.ru/hq-30d-hq-40d>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

Позвоните, мы составим для вас  
коммерческое предложение и  
проконсультируем в юридических  
вопросах.