



Starter

Карманные анализаторы для электрохимических измерений



Точные результаты всегда и везде

Компания OHAUS, которая уже более века производит высокоточные и долговечные весоизмерительные приборы, предлагает серию карманных анализаторов для точного определения pH, редокс-потенциала (ОВП), удельной электропроводности, солености и общего содержания (TDS). Карманные анализаторы Starter – это оптимальное соотношение экономичности и точности без каких-либо ограничений.

- **Удобство, компактность и легкость** – карманные анализаторы Starter обладают всем, чем должен обладать портативный прибор: простота и удобство работы, высокое быстродействие, ничего лишнего, только точность и надежность.
- **Прочная конструкция, устойчивая к износу при многократном использовании** – крепкий пластик корпуса, защитный колпачок датчика и функция автоматического выключения для экономии заряда батареи обеспечивают долговечность карманных анализаторов Starter при интенсивном использовании в жестких условиях эксплуатации. Electrodes are replaceable.
- **Влагонепроницаемые корпуса, защищающие анализаторы в процессе работы** отвечают требованиям класса защиты IP67 и защищают их от повреждений при случайном погружении в жидкость; поставляемый в комплекте ручной ремешок помогает предотвратить случайное падение анализатора.

www.ohaus-cis.ru

Карманные анализаторы Starter

Удобное измерение pH

Две модели анализаторов, ST10 и ST20, обладающие различной разрешающей способностью и точностью, обеспечивают удобство измерения pH или относительной кислотности или щелочности образцов при заданной температуре. Все операции с карманным pH-метром можно выполнять одной рукой, используя другую руку для манипуляций с образцами.

pH-метры

Модель	ST20	ST10
Диапазон	0.00-14.00 pH	0.0-14.0 pH
Разрешающая способность	0.01 pH	0.1 pH
Погрешность	0.05 pH	0.1 pH
Диапазон рабочих температур	0.0...99.0 °C	-
Термокомпенсация	Есть	-
Дисплей	Двухстрочный	Однострочный
Калибровка	По трем точкам	-
Группа буферов	4.01, 7.00, 10.01	-
Автоматическое выключение	Через 6 мин после выполнения последней операции	Через 6 мин после выполнения последней операции
Питание	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В

Портативные анализаторы

ST10R и ST20R способны выполнять измерение ОВП практически в любых ситуациях. Обе модели позволяют получать результаты практически мгновенно, а ST20R имеет также функцию фиксации показаний на дисплее для удобства регистрации данных.

ОВП анализаторы

Модель	ST20R	ST10R
Диапазон	-1000...1000 мВ	-1000...1000 мВ
Разрешающая способность	1 мВ	1 мВ
Погрешность	2 мВ	2 мВ
Диапазон рабочих температур	0.0-99.0 °C	-
Термокомпенсация	Есть	-
Дисплей	Двухстрочный	Однострочный
Калибровка	-	-
Автоматическое выключение	Через 6 мин после выполнения последней операции	Через 6 мин после выполнения последней операции
Питание	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В



Компактные, но эффективные кондуктометры

Карманные анализаторы Starter — превосходный выбор для решения базовых задач определения удельной электропроводности. Из шести моделей кондуктометров Starter, предназначенных для измерения удельной электропроводности в трех различных диапазонах, можно выбрать наиболее подходящий вариант, позволяющий быстро получать результаты в полевых условиях.

Кондуктометры

Модель	ST20C-C	ST20C-B	ST20C-A
Диапазон	0.00-19.99 мСм/см	0-1999 мкСм/см	0.0-199.9 мкСм/см
Разрешающая способность	10 мкСм/см	1 мкСм/см	0.1 мкСм/см
Погрешность	±1.5% от верхней границы диапазона измерений	±1.5% от верхней границы диапазона измерений	±1.5% от верхней границы диапазона измерений
Термокомпенсация	с отображением температуры	с отображением температуры	с отображением температуры
Дисплей	Двухстрочный	Двухстрочный	Двухстрочный
Автоматическое выключение	Через 6 мин после выполнения последней операции	Через 6 мин после выполнения последней операции	Через 6 мин после выполнения последней операции
Питание	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В

Модель	ST10C-C	ST10C-B	ST10C-A
Диапазон	0.00-19.99 мкСм/см	0-1999 мкСм/см	0.0-199.9 мкСм/см
Разрешающая способность	10 мкСм/см	1 мкСм/см	0.1 мкСм/см
Погрешность	±2.5% от верхней границы диапазона измерений	±2.5% от верхней границы диапазона измерений	±2.5% от верхней границы диапазона измерений
Термокомпенсация	без отображения температуры	без отображения температуры	без отображения температуры
Дисплей	Однострочный	Однострочный	Однострочный
Автоматическое выключение	Через 6 мин после выполнения последней операции	Через 6 мин после выполнения последней операции	Через 6 мин после выполнения последней операции
Питание	4 миниатюрных щелочных элемента питания AG13 1,5 В	4 миниатюрных щелочных элемента питания AG13 1,5 В	4 миниатюрных щелочных элемента питания AG13 1,5 В



Простые анализаторы солености

Карманные анализаторы Starter поддерживают все основные функции измерения солености. Благодаря прочной конструкции и высокому качеству изготовления карманные анализаторы Starter надежно работают в самых жестких условиях эксплуатации.

Солемеры

Модель	ST20S	ST10S
Диапазон	0.0-80.0 ppt	0.0-10.0 ppt
Разрешающая способность	0.1 ppt	0.1 ppt
Погрешность	±1.5% от верхней границы диапазона измерений	±2.5% от верхней границы диапазона измерений
Термокомпенсация	с отображением температуры	без отображением температуры
Дисплей	Двухстрочный	Однострочный
Автоматическое выключение	Через 6 мин после выполнения последней операции	Через 6 мин после выполнения последней операции
Питание	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В



Карманные анализаторы Starter

Анализаторы общего солевого содержания

Компактность и портативность карманных анализаторов Starter представляют дополнительные преимущества, когда необходимо точное и достоверное измерение общего солевого содержания. Анализатор Starter легко взять с собой для проведения измерений общего солевого содержания органических и неорганических веществ в любом месте.

Анализаторы общего солевого содержания

Модель	ST20T-B	ST20T-A	ST10T-B	ST10T-A
Диапазон	0-1000 мг/л	0.0-100.0 мг/л	0-1000 мг/л	0.0-100.0 мг/л
Разрешающая способность	1 мг/л	0.1 мг/л	1 мг/л	0.1 мг/л
Погрешность	±1.5% от верхней границы диапазона измерений	±1.5% от верхней границы диапазона измерений	±2.5% от верхней границы диапазона измерений	±2.5% от верхней границы диапазона измерений
Термокомпенсация	с отображением температуры	с отображением температуры	с отображением температуры	с отображением температуры
Дисплей	Двухстрочный	Двухстрочный	Однострочный	Однострочный
Автоматическое выключение	Через 6 мин после выполнения последней операции	Через 6 мин после выполнения последней операции	Через 6 мин после выполнения последней операции	Через 6 мин после выполнения последней операции
Питание	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В	4 миниатюрных щелочных батареи AG13 1,5 В



ОХАУС СНГ
Москва 101000, Сретенский
Бульвар, 6/1, офис 6
Тел.: +7 (495) 621-48-97
Факс: +7 (495) 621-78-68
Продажи: RussiaSales@ohaus-cis.ru
Сервис: ru.ohauservice@ohaus.com

www.ohaus-cis.ru
Представительство в странах СНГ

***ISO 9001**
Зарегистрированная система
управления качеством



80774677 ©Copyright OHAUS Corporation

Сертификаты

Приборы сертифицированы в России.
Все карманные измерители соответствуют требованиям стандартов ЕС и части 15 правил FCC по уровням излучений для оборудования класса В. Класс защиты корпуса (IP) 67.

