

## Водонепроникні, карманні рН-метри з нескляним рН-електродом

### IQ120 miniLab pH Meter



### IQ125 miniLab Professional pH Meter



#### Особливості:

- рН-електрод на основі нескляного кремнієвого чіпа;
- рН-електрод зберігається сухим і не потребує обслуговування;
- Вимірювання зразка виконується за одну операцію;
- Калібровка по одному стандарту для моделі IQ120;
- Калібровка по одному, двом або трьом стандартам для моделі IQ125;
- Автоматична температурна компенсація (АТС);
- Великий, зручний для зчитування дисплей;
- Індикатор розряду елементів живлення;
- Більше 200 годин роботи від двох елементів живлення;
- Повідомлення про помилки при калібруванні;
- Автоматичне відключення (якщо не працює);
- Замінюємий електрод порівняння.

#### Технічні параметри:

Модель	MiniLab IQ120	MiniLab IQ125
Назва	Карманний, водонепроникний рН-метр	
Датчик	рН-електрод на основі кремнієвого чіпа	
Калібровка	1 стандарт	1,2 або 3 стандарти
Порівняння	Замінюємий КСІ гелевий наповнювач	
рН діапазон	рН 2.0 ,,,, рН 12.0	
Роздільна здатність	0.1 рН	
Точність	± 0.1 рН	
Діапазон робочих температур	Від 5 до 40 °С	
Дисплей	LCD дисплей (0,1 рН роздільна здатність)	
Температурна компенсація	Автоматична	
Живлення	Дві 3В літієві батареї (CR2032)	
Ресурс батареї	200 год. Безперервної роботи	
Розміри	142x28x15 мм	
Маса	0,45 кг	

#### Інформація для замовлення:

Опис	Кат. номер
IQ120 miniLab pH Meter Кожний прилад в індивідуальній упаковці	IQ120
IQ125 miniLab Professional pH Meter Кожний прилад в індивідуальній упаковці	IQ125
Електрод порівняння	RF01
Кожаний чехол	BH10
Калібровочний набір для IQ120	CB40
Калібровочний набір для IQ125	CB45

## IQ140 рН/mV/Temp - метер Економний рН-метр

### Особливості:

- Використання комбінованого скляного рН-електроду з BNC роз'ємом
- Міцний корпус, захищений від агресивних розчинів
- Автоматична або ручна температурна компенсація
- Вибір роздільної здатності по рН (від 0,01 до 0,1)
- Калібрування по одному або двом буферам з розпізнаванням 7 буферів
- Індикація розряду батареї



### Технічні дані:

Діапазони вимірювання:	
рН	0,00 .... 14,00
mV	± 1999 мВ
Температура	0 ... 100 °С
Роздільна здатність:	
рН	0,01 / 0,10
mV	0,1 / 1 мВ
Температура	0,1 °С
Точність:	
рН	± 0,01 рН
mV	± 0,1 мВ
Температура	± 0,5 °С
Калібрування з автоматичним розпізнаванням до 7 стандартів	По одному або двом стандартам
Температурна компенсація автоматична або ручна	від 0 до 100 °С
Живлення	9 В батарейка або від мережі
Габаритні розміри	90x175x40 мм

### Інформація для замовлення:

Опис	Кат. номер
IQ140 рН-метр з стандартним скляним електродом	IQ140-30
IQ140 рН-метр (без електрода)	IQ140NP
Скляний рН-електрод / епоксидний корпус	PH30-GS
Скляний рН-електрод / суперміцний графітовий корпус	PH40-GS
ORP (редокс-потенціал) скляний електрод	ORP110-GS
AC-адаптер (Європа) 220В	AC58-01
Набір для обслуговування & калібровочний набір	CC10
Штатив для електроду	PS100

## IQ150 рН/mV/Temp - метер

### Нове покоління рН-метрів з “подвійною технологією”

Особливості:

- Можливість використання як скляного комбінованого рН-електроду (BNC) так і нескляного рН-електроду на основі кремнієвого чіпа в корпусі із нержавіючої сталі
- Міцний корпус, захищений від агресивних розчинів
- Модель IQ150-77 включає електрод в сталевому корпусі, який зберігається сухим та не вимагає обслуговування
- Автоматична або ручна температурна компенсація
- Вибір роздільної здатності по рН (від 0,01 до 0,1)
- Калібрування по одному або двом буферам з розпізнаванням 7 буферів
- Індикація розряду батареї



Технічні дані:

Тип електрода: стандартний скляний рН-електрод (BNC роз'єм) або нескляний (на основі кремнієвого чіпа) в сталевому корпусі	
Діапазони вимірювання:	
рН	0,00 .... 14,00
mV	± 1999 мВ
Температура	0 ... 100 °С
Роздільна здатність:	
рН	0,01 / 0,10
mV	0,1 / 1 мВ
Температура	0,1 °С
Точність:	
рН	± 0,01 рН
mV	± 0,1 мВ
Температура	± 0,5 °С
Температурна компен. автоматична або ручна	від 0 до 100 °С
Живлення	9 В батарейка або від мережі
Габаритні розміри	90x175x40 мм

Інформація для замовлення:

Опис	Кат. номер
IQ150 рН-метер з основним електродом	IQ150-77
IQ150 рН-метер з мікро електродом	IQ150-17
IQ150 рН-метер (без електрода)	IQ150NP
Основний електрод (140 мм)	PH77-SS
4,8мм мікро електрод (210 мм)	PH17-SS
4,8мм мікро електрод (170 мм) проколюючий	PH37-SS
3,8 мм NMR електрод (300 мм)	PH47-SS
4,8 мм електрод, з ручкою, проколюючий для мяса	PH57-SS
Скляний рН-електрод / епоксидний корпус	PH30-GS
Скляний рН-електрод / суперміцний графітовий корпус	PH40-GS
ORP (редокс-потенціал) скляний електрод	ORP110-GS
АС-адаптер (Європа) 220В	AC58-01
Набір для обслуговування & калібровочний набір	CC10
Штатив для електрода	PS100

ПП “МЕД-ЛАБ-СЕРВІС” м. Ужгород

т./ф. (0312) 66-27-29

E-mail: [info@mlsukr.com](mailto:info@mlsukr.com)

[www.mlsukr.com](http://www.mlsukr.com)

## Переносний електрохімічний тестер QuiKcheK™ фірми ORION

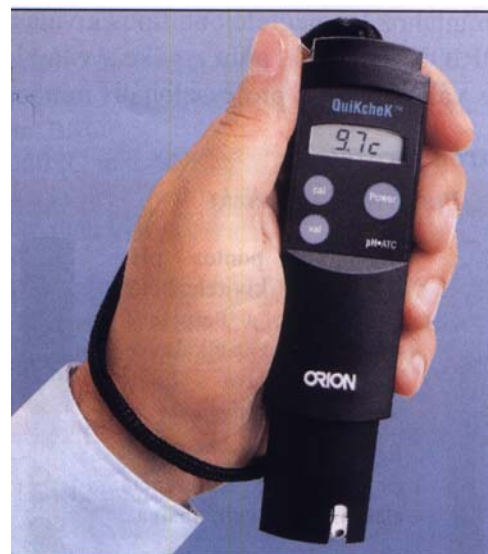
Корпус має захист від бризг води та пару.  
Розміри: 150 x 25 x 20 мм.  
Елемент живлення – на 100 годин роботи.

### рН-тестер 106

Точність 0.1 рН

### ORP-тестер 108 (редокс-потенціал)

Точність  $\pm 5$  мВ.



### Технічні дані:

Тип	рН-тестер 106	ORP-тестер 108
Діапазони вимірювань	0-14 рН	$\pm 999$ мВ
Роздільна здатність	0,1 рН	1 мВ
Точність	$\pm 0,1$ рН	$\pm 5$ мВ
Температурна компенсація	Автоматична	
Калібрування	по 2 стандартам автоматично	по 1 стандарту
Індикація	рН	мВ
Вивід результатів	LCD-дисплей	LCD-дисплей
Код товару	003.10600	003.10800

### Інформація для замовлення:

Код	Назва	Ціна , грн
003.10600	рН-тестер, модель 106	1200-00
003.10800	ORP-тестер, модель 108	1500-00

## Міні-дігі рН-метр

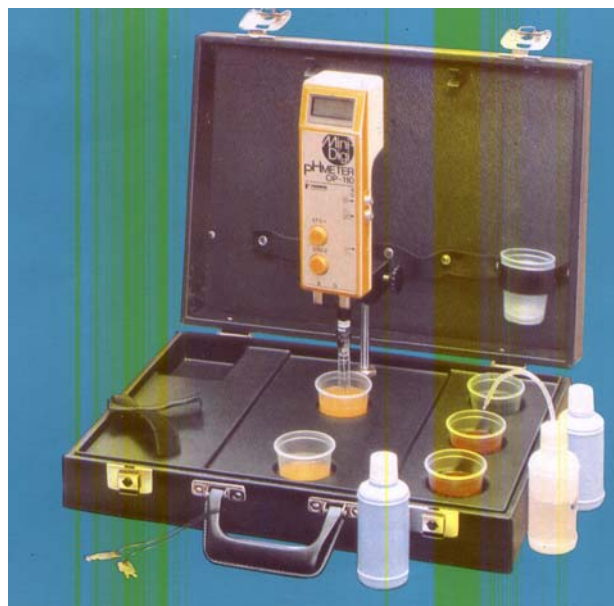
### Тип ОР-110, ОР-115 фірми RADELKIS

Портативний міні-дігі рН-метр, легко і просто обслуговується, зручний для повсякденної роботи.

Електрод підключається безпосередньо до приладу, без кабеля, тому вимірювання можна виконувати тримаючи прилад в руці.

Для використання в лабораторних умовах використовується штатив, що входить в комплект приладу.

Калібрування приладу виконується за допомогою двох буферних розчинів з відомою концентрацією.



#### Технічні дані:

Діапазони вимірювань	0-14 рН
Роздільна здатність	0,01 рН
Вхідний опір	$10^{11}$ Ом
Діапазон робочих температур	(0-50 °С)
Калібрування	рН - по 2 стандартам
Живлення	9 В (батареяка типа "Крона")
Розміри	230 x 60 x 65 мм

#### Інформація для замовлення:

Назва
ОР-115 рН-метр ОР-0808Р – комбінований рН-електрод Стандартні розчини Футляр для переноски приладу Штатив Інструкція по експлуатації