



pX-150МП pH-метр-иономер-милливольтметр портативный



Предназначен для оперативного измерения активности ионов водорода (pH) и других одновалентных и двухвалентных ионов (pX), окислительно-восстановительных потенциалов (Eh) и температуры технологических растворов, природных и сточных вод.

pX-150МП является портативным прибором с сетевым и автономным питанием и применяется в стационарных и передвижных лабораториях предприятий и научно-исследовательских учреждений химической, металлургической, фармацевтической и медико-биологической промышленности, агропромышленном комплексе, а также в области охраны окружающей среды.

Особенности:

- Компактные размеры и небольшой вес.
- Совместим с любыми отечественными и импортными ионоселективными и pH-электродами.
- Питание от сети переменного тока или от 4-х встроенных батарей.
- Удобная и быстрая калибровка.
- Низкая стоимость по сравнению с зарубежными аналогами.

Технические характеристики

Измеряемая величина	Диапазон измерения	Дискретность	Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности	
			Преобразователя	
Активность ионов водорода и других одно- и двухвалентных катионов и анионов, pH (pX)	от -20,00 до +20,00	0,01	± 0,02	± 0,05
Окислительно-восстановительный потенциал, мВ	от -2000 до +2000	0,1	±2,0	±2,0
Температура анализируемой среды, °С	от -10 до +120	1,0	±1,0	±1,0
Габаритные размеры, мм	245 x 110 x 77			
Масса, кг	0,8			

Комплект поставки

Измерительный преобразователь	1 шт.
Штатив универсальный	1 шт.
Электрод вспомогательный ЭВЛ-1МЗ.1	1 шт.
Автоматический термокомпенсатор	1 шт.
Блок питания	1 шт.
Комплект запасных частей	1 компл.
Эксплуатационная документация	1 экз.

По отдельному заказу поставляются:

- Магнитная мешалка.
- Специализированные ионоселективные и pH-электроды.