



HQ11D Digital pH meter kit, pH Gel electrode, Standard Laboratory, 3 m

Продукт №:

HQ11D.99.103000

ОСТАРЯЛ АРТИКУЛ

Този артикул вече не е наличен.

Digital Electrochemistry with HQD

Portable pH/ORP meter. Instrument with Standard Laboratory pH Gel electrode, cable length 3 m.

The digital meter/electrode system combines reliability, flexibility and ease of use. Interchangeable Intellical electrodes are recognised automatically and store all relevant data. Rugged, nearly indestructible outdoor versions with multiple cable lengths enable measurements even at previously inaccessible locations.

Replaced by NEW HQ Series.

Outstanding reliability and simple handling

Versatile electrodes for all applications, e.g. wastewater, drinking water, process water

Reliable results from inaccessible measurement locations and over long distances - even for pH

Full GLP data management

Competent support through innovative technology and comprehensive applications know-how

Спецификации

AC, USB операции:	Optional
GLP функции:	Date; Time; Sample ID; Operator ID
IP клас на корпуса:	IP67
mV, измерване:	-1500 - 1500 mV
mV, измерване при стабилни показания:	Yes
mV, резолюция:	0.1 mV
Parameters:	pH
	NA
	NA
PC data transfer software :	HQD Series Meter Data Transfer Utility
pH Electrode calibration:	1 - 3 Calibration points
	Calibration summary data logged and displayed

pH Measurement Range:	0 - 14 pH
Printer:	Yes, Optional
Sensor A:	PHC10103 (3 m)
Sensor B:	NA
Sensor C:	NA
Sensors:	Sensor A: PHC10103
	Sensor B: NA
	Sensor C:
Temperature compensation:	Автоматична компенсация на температурата за pH
Type of measurement:	Field Measurements
Вклчени сонди:	PHC10103
Входове:	1
Гаранция:	36 месеца
Данни, експортиране:	Download via USB connection to PC or flash memory device. Automatically transfer entire data log or as readings are taken. Power supply adapter required.
Данни, съхранение:	Automatic, GLP ISO compliant reading data stored with batteriescalibration details.
Данни, съхранение / памет:	500 records/FIFO
Дисплей, тип:	240 x 160 pixel LCD with batteriesbacklight illumination
Дисплей, функция за заключване:	Continuous / Auto-stabilization ("press to read") / At Interval
Дисплей: течнокристален (фоново осветление):	Detailed mode/Large mode
Езици:	English, German, French, Italian, Spanish, Danish, Dutch, Polish, Portuguese, Turkish, Finnish, Czech, Russian.
Измерване метод:	Probe specific programmed method settings
Инструмент:	Portable
Интервали / предупреждения / напомняния при калибриране:	Изключено, избираем от 2 часа до 7 дни
Интерфейс:	Soft Touch Keypad
Какво има в кутията:	Meter package includes HQ11D Portable Meter; 4 AA batteries; PHC101 Field Rugged Gel pH Electrode, 3 m cable; Singlet pH 4 & 7 pH Buffer 10 of each; quick-start guide and user manuals.
Калибриране на ORP електрода:	Predefined ORP standards (including Zobell's solution)
Комплект?:	Да
Модел:	HQ11D – pH/1 канал
Обем на доставката:	Meter package includes HQ11D Portable Meter; 4 AA batteries; PHC101 Field Rugged Gel pH Electrode, 3 m cable; Singlet™ pH 4 & 7 pH Buffer 10 of each; quick-start guide and user manuals.
Околна среда, условия: относителна влажност:	90 % relative humidity (non-condensing)
Околна среда, условия: температура:	0 - 60 °C (32 - 140 °F)
Параметър:	pH/Oxydo Reduction Potential (ORP)
Разпознаване на автоматичен буфер:	Yes
pH резолюция:	Възможност за избор между 0.001 - 0.1 pH
Сертификати за съответствие:	CE.WEEE
Стандартни разтвори за специално калибриране:	Yes
Съдържание:	Meter + Probe(s) + Reagents
съобщения за грешки при работа:	Clear text error messages displayed

Тегло:	337 g (0.75 lb) without batteries; 430 g (0.95 lb) with batteries
Температура, измерване:	-10 - 110 °C
Температура, резолюция:	0,1 °C
Температура, точност:	± 0.3 °C
Тип на сондата:	Intellical Digital SMART Standard Laboratory or Rugged Field
Фиксиран буфер, избор:	Color-coded: 4.01, 7.00, 10.01 pH; IUPAC: 1.679, 4.005, 7.000, 10.012, 12.45 DIN: 1.09, 4.65, 9.23 User-defined custom buffer sets

Какво има в кутията

Meter package includes HQ11D Portable Meter; 4 AA batteries; PHC101 Field Rugged Gel pH Electrode, 3 m cable; Singlet pH 4 & 7 pH Buffer 10 of each; quick-start guide and user manuals.