

Цифровой фотометр с микропроцессорным управлением для анализа питьевой воды и воды в плавательных бассейнах



Удобный в пользовании цифровой дисплей с функцией переключения языка, ячейкой памяти на более чем 500 показателей и их последующим разнесением по 16 объектам измерений.

ЗУ нулевой точки для упрощения процесса измерения.

Интерфейсы: RS485, RS232 для коммуникации с другими устройствами и передачи данных.

Архивирование и синхронизация сохраненных в памяти данных измерений в системе dinotec dino-Win, центральной диспетчерской или принтере.

Питание: 4 x 1,5 батареек или аккумуляторы с функцией контроля напряжения.

Серийная комплектация:
пластмассовый футляр, прибор Photolyser 400, 3 измерительные кюветы, пробка, комплект батареек, мешалка, реагенты DPD A, B, C, pH.

Дополнительно заказываемые принадлежности:
реагенты в ассортименте или их комплект, кабель для подключения к принтеру или комплект для подключения к ПК / центральной диспетчерской.

Измеряемые параметры:

• алюминий	0 - 0,5	мг/л
• аммоний	0 - 0,5	мг/л
• бром	0 - 10	мг/л
• хлор	0 - 5	мг/л
• хлорид	0 - 250	мг/л
• жесткость (Ca)	0 - 500	мг/л
• железо	0 - 5	мг/л
• буферная емкость KS4.3	0 - 5	ммоль
• медь	0 - 1,5	мг/л
• нитрат	0 - 100	мг/л
• озон	0 - 1	мг/л
• Poolcare	0 - 100	мг/л
• pH	6,0 - 8,3	pH
• экстинкция	красный	
• экстинкция	зеленый	

Photolyser 400

Photolyser 400



Digital microprocessor photometer for all relevant manual measurements in the area of pool water and drinking water.

Digital display controlled by user with feature for switching between languages.

Data memory for more than 500 measuring values that can be allocated to 16 measuring points. O-point storage for a simplified measurement process.

Interfaces: RS485, RS232, for communication and data transfer.

Filing and synchronization of stored measuring data on the dinotec dinoWIN system, facility management system or a printer.

Power supply: 4 x 1.5 mono cells or accumulators with monitoring of tension.

Standard equipment:

Instrument case with Photolyser 400 unit, 3 measuring tubes, plug, set of batteries, stirrer, reagents DPD A, B, C, pH.

Other accessories available:

Reagents for individual measuring parameters or as complete set, connection cable for printer or PC / connection to facility management system.

Parameters that are stored in the unit for measurement:

• Aluminium	0 - 0,5	mg/l
• Ammonium	0 - 0,5	mg/l
• Bromine	0 - 10	mg/l
• Chlorine	0 - 5	mg/l
• Chloride	0 - 250	mg/l
• Total hardness	0 - 500	mg/l
• Iron	0 - 5	mg/l
• Acidity KS4.3	0 - 5	mg/l
• Copper	0 - 1,5	mg/l
• Nitrate	0 - 100	mg/l
• Ozone	0 - 1	mg/l
• Poolcare	0 - 100	mg/l
• pH	6,0 - 8,3	pH
• Extinction	red	
• Extinction	green	

Fotómetro controlado por microprocesadores para medición manual de todos los parámetros relevantes del agua de baño, consumo. Visor digital, controlado por el usuario, con selector de idioma.

Capacidad de almacenamiento de más de 500 datos de hasta 16 instalaciones distintas. Control automático del punto cero de calibración para facilitar el manejo.

RS485, RS232, para comunicación y traslado de datos.

Archivo y sincronización de los datos de medición almacenados y traslado a sistemas dino-WIN, central de proceso de datos o impresora.

Alimentación: de 1,5V o acumuladores con control de tensión.

Equipamiento de serie:

Maletín con fotómetro Photolyser 400, 3 cubetas de medición, tapones, baterías, varilla de agitación y reactivos DPD A, B, C, pH.

Accesorios opcionales:

Reactivos para un proceso concreto o juego completo de reactivos, cable de conexión a impresora, ordenador personal, o central de proceso de datos.

Digitalphotometer in Mikroprozessortechnik für alle Anwendungen im Bade und Trinkwasserbereich

Bedienergeführte Digitalanzeige mit Sprachumschaltung, Datenspeicher für über 500 Messwerte und Zuordnung auf 16 Messstellen. O-Punktspeicher für vereinfachten Messablauf.

Schnittstellen: RS485, RS232, zur Kommunikation und Datenübertragung.

Archivierung und Synchronisation gespeicherter Messdaten auf dinotec dinoWin-System, ZLT oder Drucker.

Stromversorgung: 4 x 1,5 Monozellen oder Akkus mit Spannungsüberwachung.

Serienausstattung:

Bereitschaftskoffer mit Gerät Photolyser 400, 3 Messküvetten, Verschlussstopfen, Batteriesatz, Rührstab, Reagenzien DPD A, B, C, pH.

Lieferbares Zubehör:

Reagenzien für einzelne Messverfahren oder Komplettsatz, Anschlusskabel für Drucker oder PC / ZLT – Anschluss.

Messbare Parameter bereits im Gerät gespeichert:

• Aluminio	0 - 0,5	mg/l	• Aluminio	0 - 0,5	mg/l	• Aluminio	0 - 0,5	mg/l
• Ammonium	0 - 0,5	mg/l	• Amonio	0 - 0,5	mg/l	• Ammonium	0 - 0,5	mg/l
• Bromine	0 - 10	mg/l	• Bromo	0 - 10	mg/l	• Brom	0 - 10	mg/l
• Chlorine	0 - 5	mg/l	• Cloro	0 - 5	mg/l	• Chlor	0 - 5	mg/l
• Chloride	0 - 250	mg/l	• Cloruros	0 - 250	mg/l	• Chlorid	0 - 250	mg/l
• Total hardness	0 - 500	mg/l	• Dureza total	0 - 500	mg/l	• Härte (Ca)	0 - 500	mg/l
• Iron	0 - 5	mg/l	• Hierro	0 - 5	mg/l	• Eisen	0 - 5	mg/l
• Acidity KS4.3	0 - 5	mg/l	• Capacidad ácida KS4.3	0 - 5	mg/l	• Säurekapazität KS4.3	0 - 5	mmol
• Copper	0 - 1,5	mg/l	• Cobre	0 - 1,5	mg/l	• Kupfer	0 - 1,5	mg/l
• Nitrate	0 - 100	mg/l	• Nitratos	0 - 100	mg/l	• Nitrat	0 - 100	mg/l
• Ozone	0 - 1	mg/l	• Ozono	0 - 1	mg/l	• Ozon	0 - 1	mg/l
• Poolcare	0 - 100	mg/l	• Poolcare	0 - 100	mg/l	• Poolcare	0 - 100	mg/l
• pH	6,0 - 8,3	pH	• pH	6,0 - 8,3	pH	• pH	6,0 - 8,3	pH
• Extinction	red		• Extinción	rojo		• Extinktion	rot	
• Extinction	green		• Extinción	verde		• Extinktion	grün	

ООО Динотек

143441 Россия, МО, п/о Путилково

69 км. МКАД, МТВК „Гринвуд“

C1, офис 49

Тел.: +7 (495) 980 80 21

e-mail: info@dinotec.ru

www.dinotec.ru

www.niedrig-energie-pool.de

www.PoolsForHotels.com

www.Poolpflege.info

Права на технические изменения и допущенные ошибки сохранены!

11/2020

Просто наслаждайтесь лучшей водой!