

FICHA TÉCNICA MEDIDOR Nitratos NO₃ - 11LaquaTwin Horiba

MODELO	LAQUAtwin NO ₃ -11		
PRINCIPIO DE MEDICIÓN	Método de electrodo selectivo de iones		
VOLUMEN MÍNIMO DE LA MUESTRA	50µl, 0.3 ml		
RANGO DE MEDICIÓN	NO ₃ de 100 a 9900 ppm (mg/L) NO ₃ -N: de 23 a 2200 ppm (mg/L)	NO ₃ de 30 a 600 ppm (mg/L) NO ₃ - N de 6.8 a 140 ppm (mg/L) NO ₃ de 4 a 68 Kg/10a	NO ₃ de 62 a 6200 ppm (mg/L) De 10-3 a 10-1 ppm mol/L NO ₃ -N de 14 a 1400 ppm (mg/L)
RANGO DE VISUALIZACIÓN	De 0 a 9900 ppm(mg/L)	De 0 a 800 ppm (mg/L) NO ₃ - N de 6.8 a 140 ppm (mg/L) NO ₃ de 23 a 2200 ppm (mg/L)	De 0 a 9900 ppm (mg/L)
RESOLUCIÓN	1. De 0 a 99 ppm : 1 ppm 2. De 100 a 990 ppm : 10 ppm 3. De 1000 a 9900 ppm : 100 ppm		
PUNTOS DE CALIBRACIÓN	2 puntos 150 ppm y 2000 ppm		
PRECISIÓN	± 10% del valor de la lectura		
VISUALIZACIÓN DE LA TEMPERATURA	De 0 a 50.0 °C		
CALIBRACIÓN DE LA TEMPERATURA	De 5 a 40°C		
PANTALLA	LCD digital personalizable (monocromática)		
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	De 5 a 40°C		
HUMEDAD DE FUNCIONAMIENTO	85% o menos de humedad relativa (sin condensación)		
ALIMENTACIÓN	Pilas CR2032 (x2)		
DURACIÓN DE LA PILA	Aprox. 400 horas en uso continuado		
MATERIAL PRINCIPAL	Epoxi ABS		
DIMENSIONES	164 mm x 29 mm x 20 mm (sin incluir salientes)		
PESO	Aprox. 50 gramos (solo medidor sin pilas)		
FUNCIONES	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reconocimiento automático de la solución de calibración 2. Calibración automática 3. Compensación de la temperatura automática 4. A prueba de agua 5. Función de estabilidad y función "auto hold" 6. Pantalla de retroalimentación 7. Apagado automático 30 minutos 8. Indicador de batería baja 		
ACCESORIOS INCLUIDOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dos pilas (2) CR2032 2. Manual de instrucciones y guías rápidas 3. Jeringa (1) 4. Estuche de almacenamiento 5. Solución de calibración Y022L 150 ppm (14 ml) 6. Solución de calibración Y022H 2000 ppm (14 ml) 7. Solución de tratamiento de electrodo (4 ml) 8. Hojas de muestreo (5) 		