

La medida de la conductividad es de gran importancia en multitud de procesos e industrias ya que permite la determinación de la cantidad de sólidos totales disueltos de gran relevancia en el control de la calidad de aguas de consumo y medioambientales, la cantidad de nutrientes en medios de cultivo hidropónicos y el buen funcionamiento de maquinaria industrial que requiere la utilización de circuitos de agua.

Para todo ello y para que la determinación de los sólidos totales disueltos se realice de forma rápida e in situ, Nahita le ofrece este conjunto de TDS-meters. Son instrumentos compactos y fiables que le permitirán lecturas rápidas y precisas de conductividad (mS-mS/cm) o TDS (ppm y ppt) y que presentan compensación automática de temperatura. Cada modelo se suministra en funda de plástico con manual de instrucciones y pilas incluidas.

Conductivity determination is very important in a lot of processes and industries since it allows the determination of the total dissolved solids (TDS), a great relevance parameter in the control of consumption and environmental water quality, nutrient amount in hydroponic cultures and to assure an optimal operation of industrial machinery that requires the use of water circulation. For a rapid and in situ determination of the total dissolved solids, Nahita offers this group of TDS meters. They are compact and reliable instruments for precise and fast reads of conductivity (mS-mS/cm) or TDS (ppm and ppt) that also present automatic temperature compensation. Each model is supplied in a plastic dust jacket with the user's manual and batteries included.

Mini TDS- meter | [Mini TDS- meters](#)

Marca|Trademark:Nahita



Referencia / Code: 50908051



Referencia / Code: 50908053

Referencia / Code	50908050	50908051	50908053
Rango / Range	0-100 cF	0-1999 μ S/cm	0-1999 ppm (mg/L)
Resolución / Resolution	1 cF	1 μ S/cm	1 ppm (mg/L)
Precisión / Accuracy	\pm 2% Escala total / \pm 2% Full scale		
Comp. Temp. / Temp. Comp.	Automática de 0 a 50 °C / Automatic from 0 to 50 °C		
Calibración / Calibration	En 1 punto mediante ajuste manual / At 1 point, manual adjustment		
Pilas / Batteries	4 x 1.5 V		
Dimensiones / Dimensions	150x32x16 mm		

TDS -meter sumergibles | TDS - meters waterproof

Marca|Trademark:Nahita

Construidos con una carcasa impermeable por lo que en caso de ser sumergidos accidentalmente en agua, no sufrirán daño alguno.

All these models are waterproof so in case of being accidentally submerged in water they will not suffer any damage.



Referencia / Code: 50908001



Referencia / Code: 50908002



Referencia / Code: 50908005

Referencia / Code	50908001	50908002	50908003	50908004	50908005
Rango / Range	0-1999 μ S/cm	0-19.99 μ S/cm	0-1999 ppm (mg/L)	0-10.00 ppt (g/L)	0-10.0 EC
Resolución	1 μ S/cm	0.01 μ S/cm	1 ppm (mg/L)	0.01 ppt (g/L)	0.1 EC
Resolution					
Precisión / Accuracy	\pm 2% Escala total / \pm 2% Full scale				
Comp. Temp. / Temp. Comp.	Automática de 0 a 50 °C / Automatic from 0 to 50 °C				
Calibración / Calibration	En 1 punto mediante ajuste manual / At 1 point, manual adjustment				
Pilas / Batteries	4 x 1.5 V				
Dimensiones / Dimensions	150x32x16 mm				