

# Medidor de nivel con sensor ultrasónico solar

SKU 312378

El **Medidor de nivel** Rotoplas con tecnología ultrasónica es un dispositivo de alta precisión diseñado para medir el nivel de agua en tu Tinaco, Cisterna o Tanque.

Este Sensor ultrasónico cuenta con una sonda transmisora y una sonda receptora, que permiten monitorear de manera remota, precisa y en tiempo real el nivel de agua. Los datos obtenidos se comunican directamente a la aplicación vinculada, brindándote control total y acceso instantáneo a la información desde cualquier lugar. El producto viene en un *Kit*, el cual incluye la opción de conectarlo al Panel solar de fácil instalación, aunque también existe la opción de conectarlo a una fuente de energía eléctrica directa.

Ideal para Tinacos, Cisternas y Tanques\*



Monitor de nivel



Panel solar

## Beneficios

- Wi-Fi con mayor alcance de 2.4 GHz.
- Alerta cuando hay bajo nivel de agua.
- Historial del consumo.

## Características

- Monitoreo constante del nivel mediante la aplicación Rotoplas.
- *Kit* con accesorios incluidos.
- Fácil de instalar.

## Especificaciones técnicas

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Nombre comercial                 | Medidor de nivel con sensor ultrasónico |
| Modelo                           | SNUL500-02                              |
| Rango de detección               | 0.1 - 2.9 m                             |
| Zona ciega                       | < .1 m                                  |
| Funciones extra                  | Alarma de nivel de agua bajo y alto     |
| Sistema compatible               | Android / iOS                           |
| Rango de temp. de funcionamiento | -10 °C a 70 °C                          |
| Uso                              | Tinacos, Cisternas y/o Tanques          |
| Líquidos                         | Agua                                    |
| Material                         | Nylon                                   |
| Clavija                          | IEC tipo A                              |
| Voltaje                          | 5 V                                     |
| Tiempo carga baterías panel      | 16 a 18 horas                           |
| Distancia máxima                 | hasta 500 m**                           |

\*Para depósitos con una altura no mayor a 3 m.  
 \*\*El alcance disminuye cuando hay muros, árboles, etc., entre el Medidor y el Monitor.

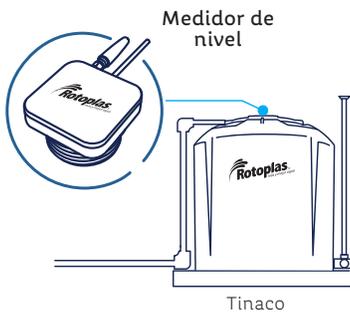


Descarga gratis la **app de Rotoplas**, disponible para iOS / Android y vincúlala a tu Medidor

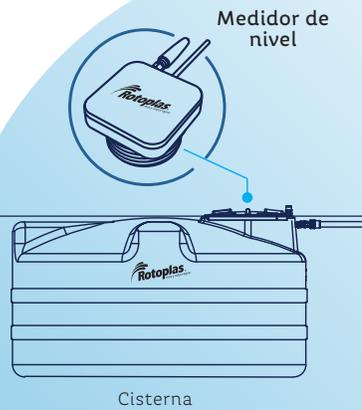
**1** Año de garantía Rotoplas

## Instalación

### Instalación para Tinacos



### Instalación para Cisternas



#### Importante

- Alcance de Monitor de nivel hasta 500 m.
- \*Para depósitos con una altura no mayor a 3 m.

## Accesorios para instalación con Panel solar

1. Medidor de nivel con sensor ultrasónico.
2. Panel solar.
3. Monitor de nivel.
4. Fuente de alimentación para Monitor.
5. Cable de extensión 5 m.
6. Broca sierra 2 1/2".



1

2



3

4

5

6

Monitor de nivel y accesorios instalados al interior del hogar.

Las imágenes presentadas son de referencia, sus colores y detalles pueden variar.

Cualquier modificación física al diseño del producto o uso diferente al especificado invalida el respaldo de la garantía brindada por Rotoplas.