



CAPTŪS

CAPTŪS es un dispositivo móvil que permite el muestreo de aire en entornos no controlados. Está especialmente diseñado para que pueda ser usado por un usuario no experto en muestreo de medios.

Fue desarrollado para detectar particularmente el virus responsable del COVID-19, utilizando un filtro de membrana que responde especialmente a las características del mismo.

## Ficha técnica

Modelo:	CAPTŪS
Fabricante:	AravanLabs
Dimensiones:	95x108x187mm
Peso:	680 g
Materiales:	Resina
Voltaje:	12V dc
Consumo:	18 W
Vida útil de motor:	10.000 hs
Puerto de carga:	Jack 5.5
Batería:	Lithium ion (3hs aprox. de autonomía)
Indicadores:	Batería baja, batería cargada

Flujo de muestreo: 50 LPM  
 Condiciones de uso: Temp: 0-40°C, Humedad: 0-90% HR

### PRESENTACIÓN DEL DISPOSITIVO:

- 1 Maletín de almacenaje y transporte
- 1 Muestreador de aire CAPTŪS
- 1 Cargador de baterías
- 1 Manual de uso

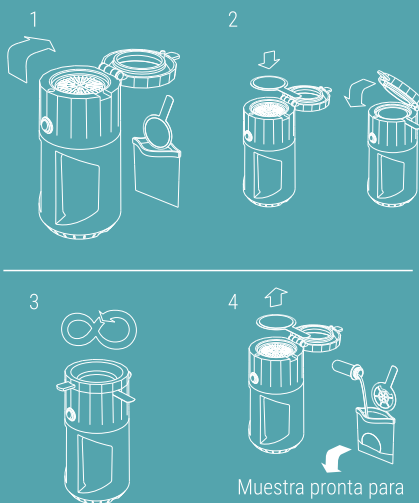
### KIT DE MUESTREO:

- Bolsas ZIP con soportes y filtros de muestreo
- Tubos con medio de transporte viral

## Ventajas

- Diseño compacto y liviano.
- Filtro de salida de flujo que asegura que el dispositivo no contamine áreas limpias.
- Diseño y validación en base a norma ISO- 14698.
- Permite controlar una variedad de microorganismos.

## Secuencia de uso



Muestra pronta para enviar a laboratorio