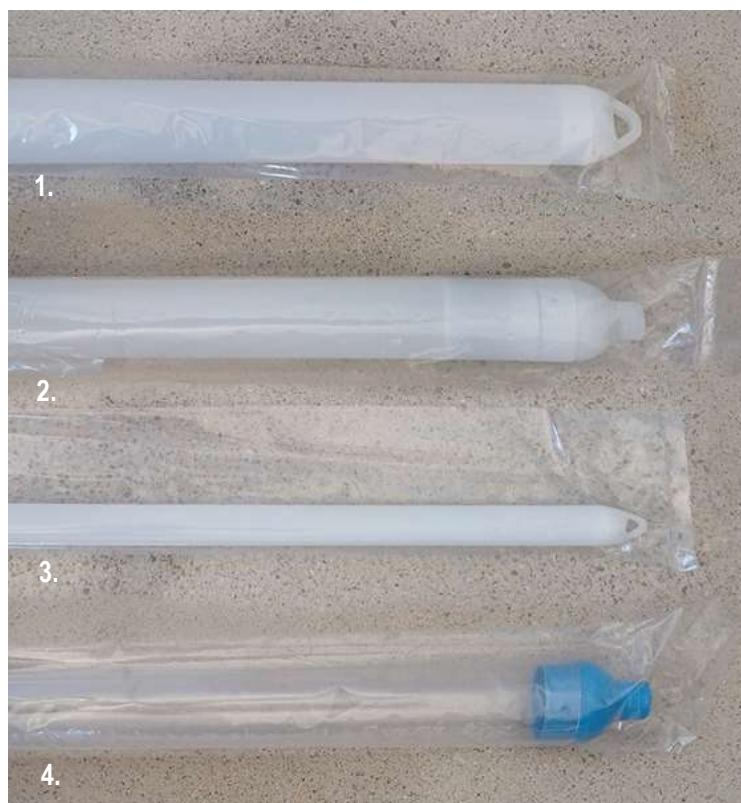


## Muestreadores desechables para cada tipo de muestreo

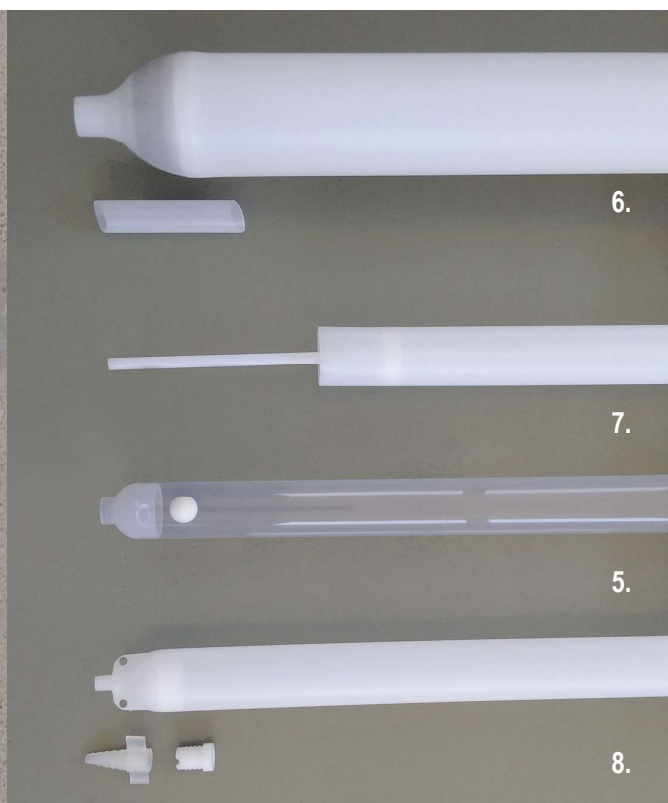
Los bailers desechables Geo representan una opción económica para monitoreo ambiental de aguas subterráneas y proyectos de remediación. Pueden utilizarse para el análisis de detección de contaminantes orgánicos, de metales, muestreo de compuestos orgánicos volátiles (COVs), remoción de fase libre de contaminantes y muestreo discreto.

Cada bailer desechable, ya sea de polietileno de alta densidad (HDPE) o PVC transparente, está fabricado a partir de material virgen aprobado por la FDA, e incorpora un aditivo que acelera su biodegradación una vez descartado.

### Muestreo estandar



### Muestreo especial



Los productos mostrados en la fotografía pueden variar disponibilidad en stock.

Nombre	Capac.	Material	Medidas	Embalaje	Código
1. Muestreador PE 2" s/peso Geo	1L.	HDPE	38mm ø x 914mm largo	caja 24 u.	2100000000157
2. Muestreador PE 2" c/peso Geo	1L.	HDPE	38mm ø x 914mm largo	caja 24 u.	2100000000156
3. Muestreador PE 1" c/peso Geo	250mL	HDPE	19mm ø x 914mm largo	caja 24 u.	2100000000162
4. Muestreador PVC 2" s/peso Geo	1L.	PVC	38mm ø x 914mm largo	caja 24 u.	2100000000164
5. Muestreador Teflón 2" c/peso Geo	1L.	FEP	38mm ø x 914mm largo	caja 12 u.	2100000000154
6. Muestreador PE 75 Geo	4L.	HDPE	75mm ø x 914mm largo	caja 9 u.	2100000000161
7. Muestreador Coliwasá* 2" Geo	1L.	HDPE	38mm ø x 1000mm largo	caja 12u.*	2100000000153
8. Muestreador PE 2" presurizado** c/peso Geo	1L.	HDPE	38mm ø x 914 mm largo	caja 12u.**	2100000000159
9. Muestreador PE 2" corto Geo	340mL	HDPE	38mm ø x 300 mm largo	caja 24u.	2100000000158

\* Para depósitos \*\* Presurizado. Pedir información de opcionales: bomba manual y filtro de cápsula.

### VACIADORES LENTOS para MUESTREO COVs

10. Vaciadores lentos 2" Geo HDPE caja 24 u.	2100000000160
11. Vaciadores lentos 1" Geo HDPE caja 24 u.	2100000000163



## CARACTERÍSTICAS

**Mayor biodegradabilidad:** Todos los bailers Geo son más biodegradables que los plásticos tradicionales. Un aditivo especial acelera la descomposición del polímero. Este aditivo convierte el plástico en una fuente atractiva de alimento para ciertos microorganismos del suelo, lo que favorece su rápida degradación tras ser desechado.

**Certificación de laboratorio:** Los bailers Geo están certificados por lotes conforme a los estándares del laboratorio NELAC, garantizando que están libres de contaminantes y son aptos para aplicaciones de muestreo ambiental y recuperación de agua (bailing).

**Fabricados bajo estrictas condiciones de limpieza:** Elaborados a partir de resina de polietileno virgen de alta densidad (PEHD), aprobada por la FDA. El polietileno utilizado no contiene plastificantes ni aditivos, y no se aceptan materiales reciclados (regrinds).

**Diseño mejorado del bailer:** El diseño Orbit Flux de Geotech permite un llenado un 33% más rápido que otros modelos. Incorpora una muesca en "V" que facilita la sujeción de la cuerda y permite un vertido preciso y sin complicaciones.

**Bailer desechable con peso:** Posee un peso equivalente al de la mayoría de los bailers de doble peso, pero sin el costo adicional.

**Válvula de retención doble (opcional):** Permite aislar la muestra, sellándola automáticamente al retirar el bailer del pozo a profundidades específicas.

**Bailer desechable presurizable:** Este tipo de bailer desechable permite el uso en campo de filtros desechables in-line incluso en ausencia de bombas. Utilizando una bomba manual neumática, es posible filtrar directamente desde el bailer, ahorrando tiempo y preservando la integridad de la muestra.



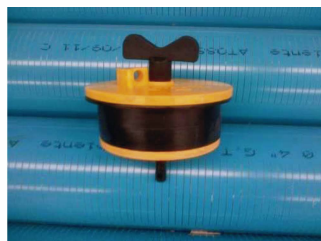
## ACCESORIOS

Cuerda de suspensión



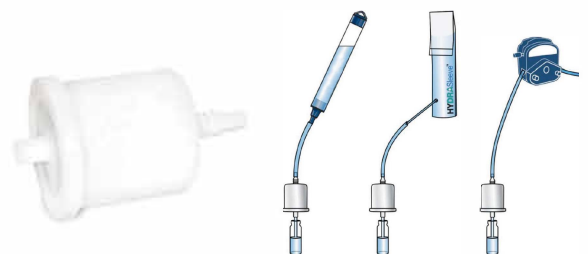
Bobina Dyneema DS20  
2mm de 100m para la  
suspensión de equipos.  
Ref. K125754020102

Tapón expansivo para  
piezómetro de 2", 3" y 4"



Tapón expansivo 2" Ref. 2100000000018  
Tapón expansivo 3" Ref. 2100000000019  
Tapón expansivo 4" Ref. 2100000000020

Filtro desechable de 45 micras



Capacidad 700cm<sup>2</sup>. Para:  
Muestreo de aguas subterráneas  
Filtración de metales presentes en agua  
Uso en campo o en laboratorio  
Ref. 2100000000089