



Modos de uso



### SP-180 Point ONE (INTERNATIONAL BUCKET SYSTEM)

¡El mejor filtro, una solución inmediata!, recomendado para el uso en emergencias por desastres naturales. El Sawyer SP-180 PointONE proporciona un sistema de filtración de agua fácil de usar, portátil y de alto flujo, versátil, puede usarse en una variedad de situaciones, hasta en el hogar. Proporciona una filtración absoluta de 0.1 micras, (8 Log) eliminando el 99.999999% de todas las bacterias, como salmonela, cólera, coliformes fecales y E. coli, protozoos como giardia y cryptosporidium, el 100% de los microplásticos. Alcanzando el más alto nivel de filtración disponible en la actualidad.

<b>Tecnología de filtración</b>	Fibra hueca de 0.1 micras Absolutas. Gran cantidad de micro- tubos de ultrafiltración en forma de "U" que atrapan los contaminantes al tiempo que permiten que el agua limpia pase libremente a un alto caudal, lo que elimina la necesidad de almacenar agua y reduce la posibilidad de contaminación del agua después del proceso de filtración. El elevado número de estos pequeños tubos, y su superficie permiten que el filtro tenga una de las tasas de flujo más rápidas del mundo. Usar para agua de abastecimiento público, agua dulce y blanda.
<b>Incluye</b>	1 Filtro con tapa / 1 Cubeta de 19 litros con tapa / 1 Adaptador para cubeta / 1 Gancho / 1 Jeringa y cople para retrolavado / Instructivo de uso y retrolavado.
<b>Marca</b>	SAWYER
<b>Hecho en</b>	USA
<b>Modelo</b>	SP-180
<b>Color</b>	Negro y Azul
<b>Dimensiones y peso</b>	14 cm (largo), 4 cm (diámetro), 150 g.
<b>Funcionamiento</b>	Por presión y gravedad
<b>Presión máxima</b>	40 PSI (entrada) y 20 PSI (salida)
<b>Velocidad de filtrado</b>	1.653 litro por minuto da hasta 99.18 litros por hora
<b>Litros por día</b>	Aproximadamente 960 litros (dependerá de la turbiedad del agua), hasta 480 personas beneficiadas por día.
<b>Vida útil</b>	Hasta 4'000,000 de litros de agua, o varias décadas (dependiendo de la turbidez del agua y del correcto uso y retrolavado del filtro). Consulte el instructivo de uso y retrolavado.
<b>Temperaturas soportadas</b>	Evite dejar el filtro mojado a temperaturas muy bajas o de congelación. Evite filtrar agua a temperatura muy alta, filtre por debajo de los 50°C (si puede meter la mano al agua y tolerar la temperatura, entonces filtre).
<b>Uso</b>	Ideal para atender al requerimiento de agua limpia (libre de bacterias dañinas a la salud) en situaciones de Emergencias por desastres naturales. Conectado a: cubeta, garrafón, o cualquier toma de agua disponible (estándar). En el exterior: botellas PET convencionales, Bolsas pouch, llave de paso (estándar) del tinaco, tanque.
<b>Garantía</b>	Doce meses sobre defecto de fabricación.
<b>Repuestos</b>	Puede limpiarse y utilizar indefinidamente, sin necesidad de reemplazar cartuchos costosos. Recomendación: lavar a contraflujo y desinfectar el filtro después de cada uso. Consulte el instructivo de retrolavado.
<b>¿Cómo se usa?</b>	Perfore la cubeta (garrafón, tinaco, etc., según el contenedor); una el adaptador y el filtro como lo indica el instructivo. Mantenga la cubeta a una altura aproximada de 1.30 metros del suelo, llénela de agua a filtrar. Comience a disfrutar de agua limpia libre de bacterias dañinas para la salud.
<b>Limpieza o retro lavado:</b>	De preferencia deberá realizar el retrolavado después de utilizar el filtro, o cuando reduzca el flujo del agua. Llène de agua filtrada la jeringa e inyéctela del lado contrario del flujo señalado en el filtro y oprima con presión para eliminar los residuos. Repita este paso varias veces.
<b>Recomendaciones de otros usos</b>	Ideal para llevarlo a donde quiera y tomar agua limpia. Uso recomendado para actividades al aire libre como caminatas, campamentos, exploración, viajes nacionales e internacionales. Brinda varias formas de acceder al agua limpia. Se puede instalar en rosca estándar para botellas de PET, bolsas pouch (28mm de diámetro), llave de agua de rosca estándar. Olvidese de volver a comprar botellas de agua o garrafones.
<b>Más información</b>	Todos los filtros SAWYER se someten a pruebas de aire tres veces antes de salir de las instalaciones de producción para garantizar que ningún patógeno pueda deslizarse a través de las fibras de nuestros filtros. Membranas de filtración calificadas para filtrar hasta 4'000,000 litros, son lo suficientemente resistentes para soportar el lavado a contraflujo restaurando así hasta el 98.5% el flujo del filtro. Además de versatilidad, el filtro PointONE proporciona altos niveles de filtración de agua y, al mismo tiempo, dura más que otros filtros en el mercado.
	Nota: Este filtro es 100% bacteriológico.
Todos los filtros SAWYER cumplen o superan las recomendaciones de la Agencia de Protección Ambiental (EPA), para los estándares de eliminación de microorganismos. Reg. EPA 58188-FL-1	
<a href="https://www.sawyer.com.co">https://www.sawyer.com.co</a> <a href="http://www.sawyer.com.mx">www.sawyer.com.mx</a>	