

Skimmers Preguntas Frecuentes

¿Qué es un skimmer?

Es un equipo diseñado exclusivamente para la recuperación de la fase libre sobrenadante en el nivel freático (LNAPL), capturando únicamente el producto por gravedad y filtraje. Mediante la boya de posición, la altura de captura de hidrocarburo se ajusta por sí misma a las variaciones de nivel freático.

¿Qué es un skimmer pasivo/activo?

Un skimmer pasivo es aquel que al captar el producto lo almacena en sí mismo (< 6 Litros). Un skimmer activo es aquel que al captar el producto lo extrae a la superficie para su almacenamiento y gestión (Almacenamiento ilimitado).

¿Cómo puedo transformar un skimmer pasivo en activo?

Añadiendo una bomba al skimmer, ya sea de fluidos totales o de vejiga. Substituyendo el deposito del skimmer por la bomba.

¿Para qué transformar un skimmer pasivo en activo?

Para obtener una mayor tasa de recuperación de producto.

¿En qué tipo de pozos pueden instalarse?

Se pueden instalar en piezómetros a partir de 2" (50 mm).

¿Qué tipo de producto pueden recuperar?

Recupera producto en fase libre menos densa que el agua, como por ejemplo:

- Gasolina
- Diesel
- Aceites

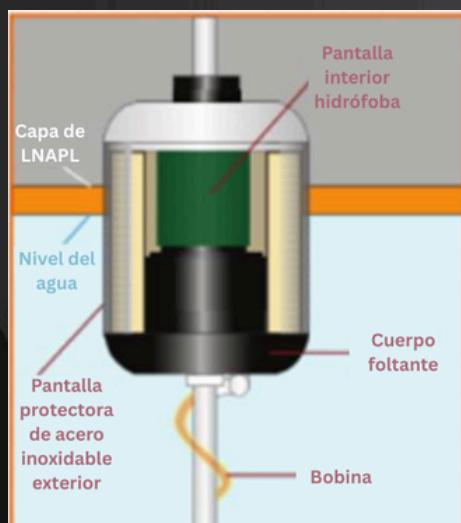
¿Qué aplicaciones tienen?

Son útiles para los sectores de minería, emplazamientos de remediación, refinerías de petróleo y petroquímicas.

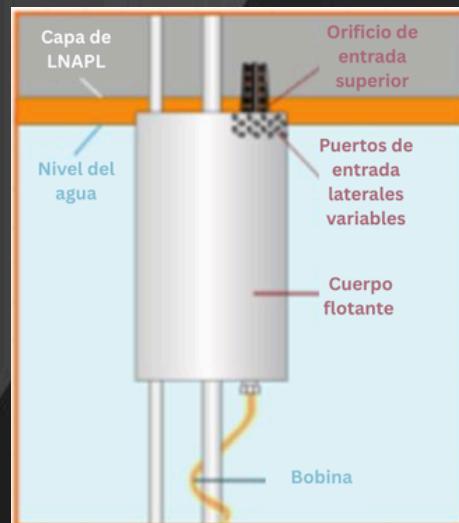
¿Qué tipos de skimmers disponemos?

Disponemos de 2 tipos de skimmers pasivos diferentes, convertibles a skimmers activos:

- Skimmer SOS (Skimmer Selectivo de Aceite)
- Skimmer SPG (Skimmer de Gravedad específica)



Skimmer SOS



Skimmer SPG