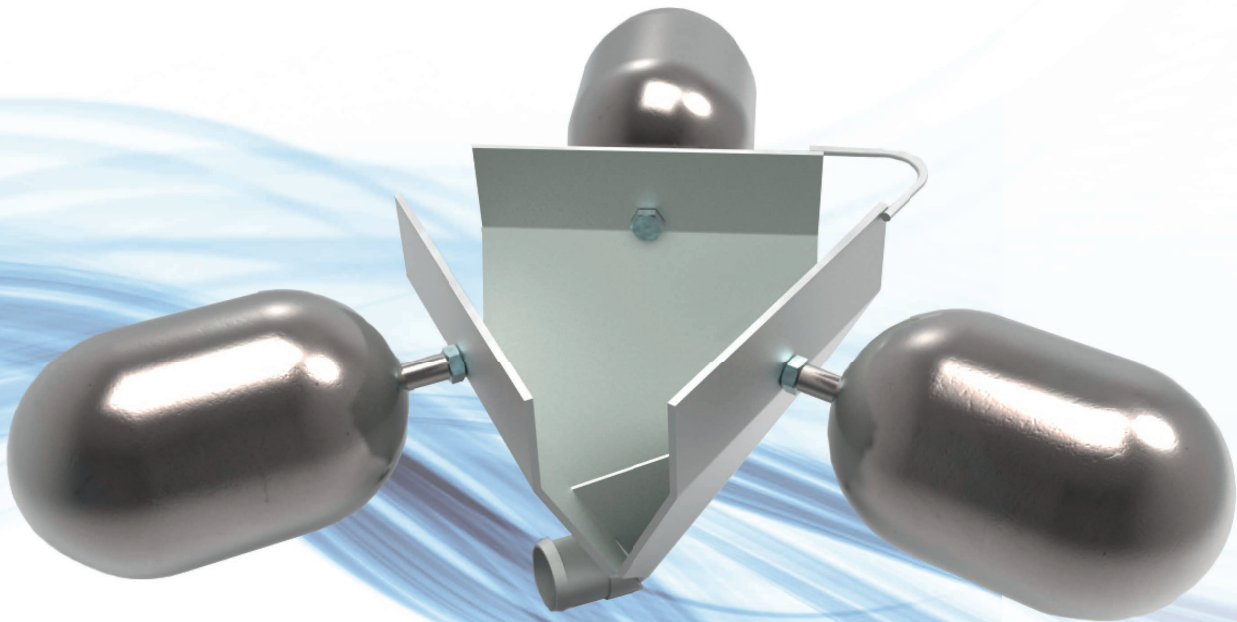


# *Extractor de superficie*

## *Surface skimmer*



### Aspira las partículas flotantes

El extractor de superficie POLO recoge las partículas flotantes como la espuma, los aceites vagabundos, el grafito y las impurezas ultrafinas en los recipientes de emulsión o de lavado y las conduce a un sistema de descarga, p. ej., un filtro. Se evita, en la medida de lo posible, la concentración de partículas finas en la superficie del medio en el depósito limpio.

### Suction on floating particles

The POLO surface skimmer collects floating particles such as foam, tramp oils, graphite and ultra-fine impurities in emulsion or wash tanks and feeds them to a discharging system such as a filter. A concentration of fine particles on the medium surface in the clean tank is prevented as far as possible.

Reequipamiento simple  
Easy to retrofit

Elimina los aceites y  
partículas flotantes  
Removes floating oils  
and particles

Fácil de limpiar  
Easy-care



# Extractor de superficie OFA-F

## Surface skimmer OFA-F

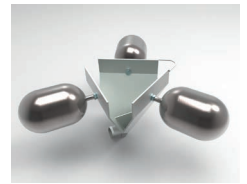
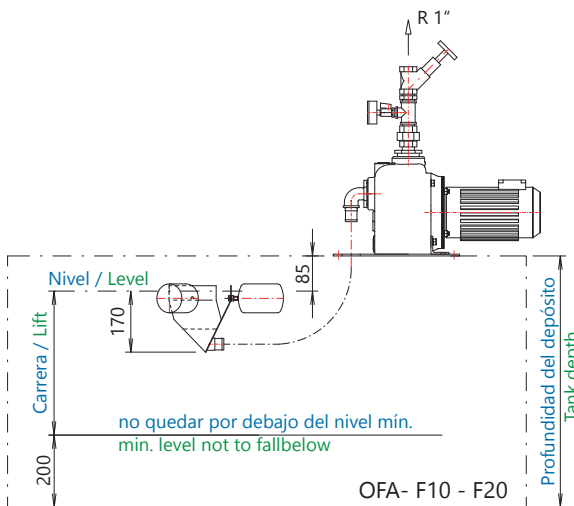
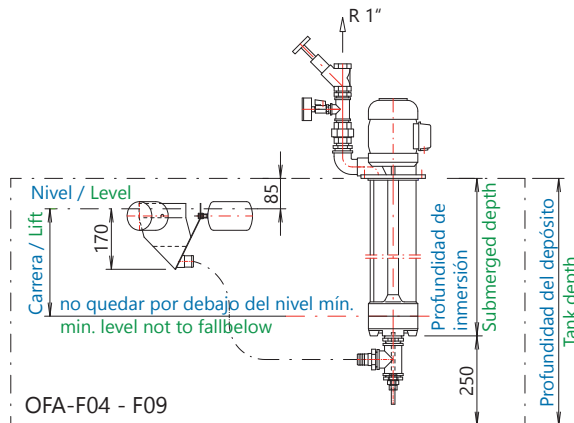


### Combinable con facilidad

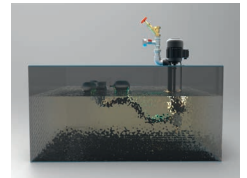
Los extractores de superficie han demostrado tener mucho éxito, por ejemplo, con la espuma de grafito; pero siempre requieren un sistema de filtro de descarga posterior. Los OFA se utilizan a menudo en los sistemas centrales para el mantenimiento. El funcionamiento en derivación durante las paradas de la máquina evita que la emulsión se estropee en el depósito limpio.

### Easy to combine

The surface extractors have proved very successful with graphite foam, for example, but always require a downstream discharging filter system. OFA's are often used for maintenance in central systems. Bypass operation during machine downtimes prevents the emulsion from tipping over in the clean tank.



Dispositivo del flotador Skimmer



OFA-F04 - F09



OFA-F10 - F20



Principios de la extracción de aceite:  
The principles of skimming oil:

<https://polo-filter.com/es/estacion-de-elevacion-extractor-de-superficie-interruptor-de-flotador/>



Información y otras dimensiones:  
Information and more dimensions:

<https://polo-filter.com/es/extractor-de-superficie-ofa/>



El control eléctrico se puede realizar mediante una caja de conmutación central o una separada  
The electric control can be carried out via a central or via a separate switch box



¡Consúltenos!  
Please contact us!

Las fotos muestran parcialmente el equipamiento adicional.  
Some of the photos show additional equipment.

| OFA -   | F04                 | F05                 | F06                 | F07                 | F08                 | F09                 |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Profundidad mín. del depósito / Tanks's minimum depth | 450                 | 520                 | 600                 | 700                 | 800                 | 900                 |
| Profundidad de inmersión / Submerged depth            | 200                 | 270                 | 350                 | 440                 | 550                 | 550                 |
| Carrera máx. / max. lift                              | 60                  | 130                 | 210                 | 300                 | 410                 | 410                 |
| Peso (kg / Weight (kg)                                | aprox. / abt. 18 kg | aprox. / abt. 20 kg | aprox. / abt. 22 kg | aprox. / abt. 24 kg | aprox. / abt. 26 kg | aprox. / abt. 26 kg |

| OFA -   | F10                 | F12                 | F14                 | F16                 | F18                 | F20                 |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Profundidad mín. del depósito / Tanks's minimum depth | 1000                | 1200                | 1400                | 1600                | 1800                | 2000                |
| Longitud mín. de manguera / Tube length minimum       | 4400                | 4600                | 4800                | 5000                | 5200                | 5400                |
| Carrera máx. / max. lift                              | 715                 | 915                 | 1115                | 1315                | 1515                | 1715                |
| Peso (kg / Weight (kg)                                | aprox. / abt. 48 kg | aprox. / abt. 48 kg | aprox. / abt. 48 kg | aprox. / abt. 48 kg | aprox. / abt. 48 kg | aprox. / abt. 48 kg |

Nos reservamos el derecho a realizar cambios técnicos en aras del progreso.  
Subject to technical changes in the interest of progress.



POLO Filter-Technik Bremen GmbH | In den Ellern 6 | 28832 Achim  
Tel. +49 421 23802-0 | info@polo-filter.com

En la página web encontrará información sobre nuestros representantes de área en el país y en el extranjero  
Art.No I101117 - iStock olgaaltunina, AVvector, nicharos

POFL-15/4



Escanee el código QR para obtener más información.

[www.polo-filter.com](http://www.polo-filter.com)