

**W-Tank**<sup>®</sup> Nuevo Catálogo  
Depósitos y Decantadores



Volúmenes desde 14 a 3.303 m<sup>3</sup>.  
Fabricación con resinas de alta resistencia química.  
Fácil instalación en cualquier parte del mundo.  
Transportables en contenedores marítimos.

**POLLUTEC** Stand 133



**WASTEWATER EQUIPMENT INDUSTRIES**<sup>®</sup>  
www.toroequipment.com  
toro@toroequipment.com  
Tel.: (+34) 983 40 30 47

*Ramos*  
**S.T.S.**

passion for  
good protection  
*since 1986*

all our products on your mobile or tablet · todos nuestros productos en tu móvil o tablet

EUROPEAN QUALITY PARTNER DUPONT™ PERSONAL PROTECTION & INDUTEX S.p.A.

[www.sts-proteccion.com](http://www.sts-proteccion.com)

M: [info@sts-proteccion.com](mailto:info@sts-proteccion.com)



T: +34 91 797 65 50

# Rendimientos del 99% en remoción de sólidos



## LA APLICACIÓN

Flotador por aire disuelto de alto rendimiento Anaconda®. Equipos con avanzada tecnología en flotación FADAR®, rendimientos de hasta el 99% de remoción de sólidos.

- **Pretratamiento: Anaconda®.**
  - En aguas residuales urbanas e industriales.
  - Aguas potables e industriales de proceso.
- **Físico-químico: Anaconda®.**
  - En aguas urbanas el rendimiento depende de la aplicación, volumen y tipo de homogeneización previa.
  - En aguas industriales, como separadores de sólido-líquido: Mataderos, tratamiento de superficies, industrias lácteas, industria de la madera, papeleras, biocombustibles, precocinados, textil, minería, aceites vegetales, farmacéutica, conservas de pescado.
- **Espesado de lodos: Sludgeway®.**
- **Separación de grasas: Fatflot®.**

## VENTAJAS

- Tiempo de retención muy breve.
- Alta eficiencia en la separación de sólidos.
- Avanzada tecnología en flotación F.A.D.A.R.®.
- Menores volúmenes de lodo dado el alto contenido de sólidos de los lodos flotados (al 6%).
- Menor área requerida para instalación.
- Mayor eficiencia en la reducción de DBO.
- Alta tasa de separación (o flujo superficial).
- Separación de microorganismos y precipitados difíciles de sedimentar y filtrar.
- Materiales: PRFV con resinas de alta resistencia química.
- Sistemas más compactos y energéticamente más eficientes.



## PROTECCIÓN PARA APLICACIONES EXTREMAS

# Buzos de protección

## LA APLICACIÓN

Jetguard® Xtreme Topguard®

Servicios de emergencia: limpieza de derrames e intervención en accidentes en industria petroquímica. Tratamiento de metales. Minería. Cuerpos de Intervención y Seguridad. Elaboración, transporte y manipulación de productos químicos. Limpieza de cisternas y contenedores de líquidos. Aplicaciones militares. Tratamiento de desechos. Tratamiento de aguas. Operaciones de lacado. Temple y revenido aplicación de PCB.



## DATOS DEL PROCESO

Materia prima: Tessaform® Xtreme.

Costuras termosoldadas mediante tecnología Topguard®. Protección NBQ.

Resistencia a la permeación (EN-ISO 6529) y penetración (EN-ISO 6530).

Capucha y cubrebotas incorporadas con suela antideslizante. Se puede fabricar con diferentes modalidades según lo exija la aplicación y el protocolo de cada usuario.

## LA SOLUCIÓN

La protección Xtreme® frente a las aplicaciones mas extremas.

## BENEFICIOS PARA EL USUARIO

- Buenas características eléctricas.
- Bajo EN 1149.
- No genera cargas electroestáticas.
- Resistencia a la permeación de químicos de guerra (test OTAN).
- Resistencia mecánica (desgarro, tracción, abrasión) Xtreme®.