

## CONJUNTO PRO TANQUE DE CARBOY



**SKU:** 1220158 | **Categorías:** [CÉLULAS DE ÓSMOSIS DIRECTA](#), [COMPONENTES DEL SISTEMA DE ÓSMOSIS DIRECTA](#), [Productos Sterlitech](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc\_row][vc\_column][vc\_column\_text]

**Este conjunto de tanque de carboy es un sistema "plug and play" que se puede usar con las celdas FO de Sterlitech, es decir, las bombas Sepa CF, CF042 y CF016-FO, y Hydracell. Este sistema se compone de dos carbohidratos de polipropileno de 20L (5.28 galones), tubos resistentes a productos químicos y los accesorios de tubo necesarios.**

[vc\_column\_text][vc\_column][vc\_row][vc\_row][vc\_column][vc\_separator color="peacoc" style="shadow" border\_width="5" el\_width="80" css\_animation="appear"][vc\_tta\_tabs][vc\_tta\_section title="Detalles" tab\_id="1566504537096-3cc9457f-853d"][vc\_column\_text]

### Componentes del ensamblaje del tanque PRO Carboy:

<b>Garrafón</b>	Polipropileno: 20L (5.28 gal), Espita, VersaCap
<b>Tubería</b>	Tubo Tygon 2375: diámetro interno de 3/8 pulg., Diámetro exterior de 1/2 pulg. Máx. Presión: 17 psi (1.17 bar) Máx. Temperatura: 130 ° F (54.4 ° C) Manguera trenzada de acero inoxidable de alta presión con accesorios finales: interior recubierto de PTFE, ID de 5/16 pulg., Conexión NPT de 3/8 pulg. Max. Presión: 2500 psi (172 bar) Tubo de PVC de alta presión: grado de bebidas, alimentos y lácteos, 3/4 pulg. ID máx. Presión: 200 psi (13.8 bar)
<b>Conectores</b>	Conector de manguera de acero inoxidable: compresión de 3/8 pulg. Hasta 3/8 pulg.
<b>Manguera Barb Fittings</b>	Polipropileno: conexión de lengüeta de 3/4 pulg.
<b>Montaje de mamparo</b>	Polipropileno: 3/4 pulg. Conjunta EPDM

[vc\_column\_text][vc\_tta\_section][vc\_tta\_section title="Aplicaciones" tab\_id="1566504537114-00f4dd86-4457"][vc\_column\_text]

**La tecnología de Osmosis Avanzada se usa más comúnmente para una variedad de aplicaciones de reciclaje y recuperación de aguas residuales. Las áreas en las que se puede usar una celda FO incluyen:**

- Recuperación de agua de la exploración de petróleo y gas.
- Aguas residuales de vertedero.
- Energía alternativa / aguas residuales de biogás.
- Aguas residuales médicas / dentales.
- Biorreactores de membrana.
- Desalinización de agua de mar.
- Aguas residuales radiactivas.
- Fabricación de alfombras de aguas residuales.
- Osmosis retardada por presión (PRO) para generar electricidad.

### Otros usos para las células de ósmosis directa:

- Tratamiento previo para el procedimiento de ósmosis inversa.
- Jugos concentradores (jugo de uva para vino, pasta de tomate).
- Productos farmacéuticos.
- Nutracéuticos.

[/vc\_column\_text][/vc\_tta\_section][vc\_tta\_section title="Especificaciones" tab\_id="1566504748142-6542c4c6-f3f5"][vc\_column\_text]

**Especificaciones por material:**

COTECHNO