



PLANTAS DE TRATAMIENTO DE FLUIDOS DE PRODUCCIÓN





OBJETIVO:

Con el objetivo de presentar una alternativa tecnológica que permita a las operadoras incrementar la producción de sus campos y mejora la relación costo/beneficio, **SPRECI DESING, C.A** en alianza con **ENTECHSUPPLY**, traen al mercado su tecnología de separación que tiene mayor capacidad de procesamiento alta eficiencia de segregación y la flexibilidad de ser un equipo transportable

EQUIPOS:

- T-CASH (SEPARADOR TRIFÁSICO).
- T-CASH (TRATAMIENTO DE AGUA).
- PAQUETES DE FILTRACIÓN CON LECHO SINTÉTICO.



DIAGNÓSTICO



REALIZAMOS VISITA EN CAMPO
PARA ASESORAMIENTO DE
INGENIERÍA.

INGENIERÍA



DISEÑAMOS LA SOLUCIÓN QUE
SU CAMPO REQUIERE.

CONSTRUCCIÓN



CONSTRUCCIÓN SEGÚN
NECESIDADES DEL CLIENTE

INSTALACIÓN



INSTALACIÓN DE LOS
EQUIPOS EN EL CAMPO.



PUESTA EN MARCHA Y
CAPACITACIÓN AL CLIENTE

VENTAJAS TECNOLÓGICAS CON EQUIPOS CONVENCIONALES



MAYOR CAPACIDAD
OPERATIVA.



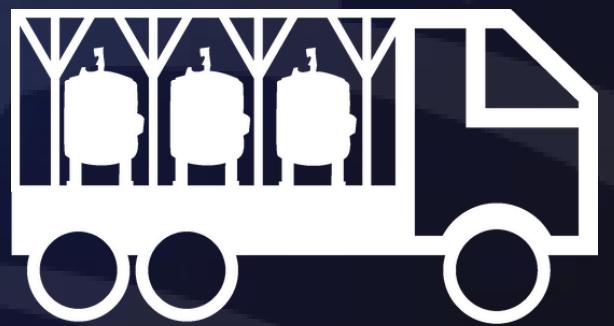
MENOR COSTO
DE OPERACIÓN.



MENOR
INVERSIÓN

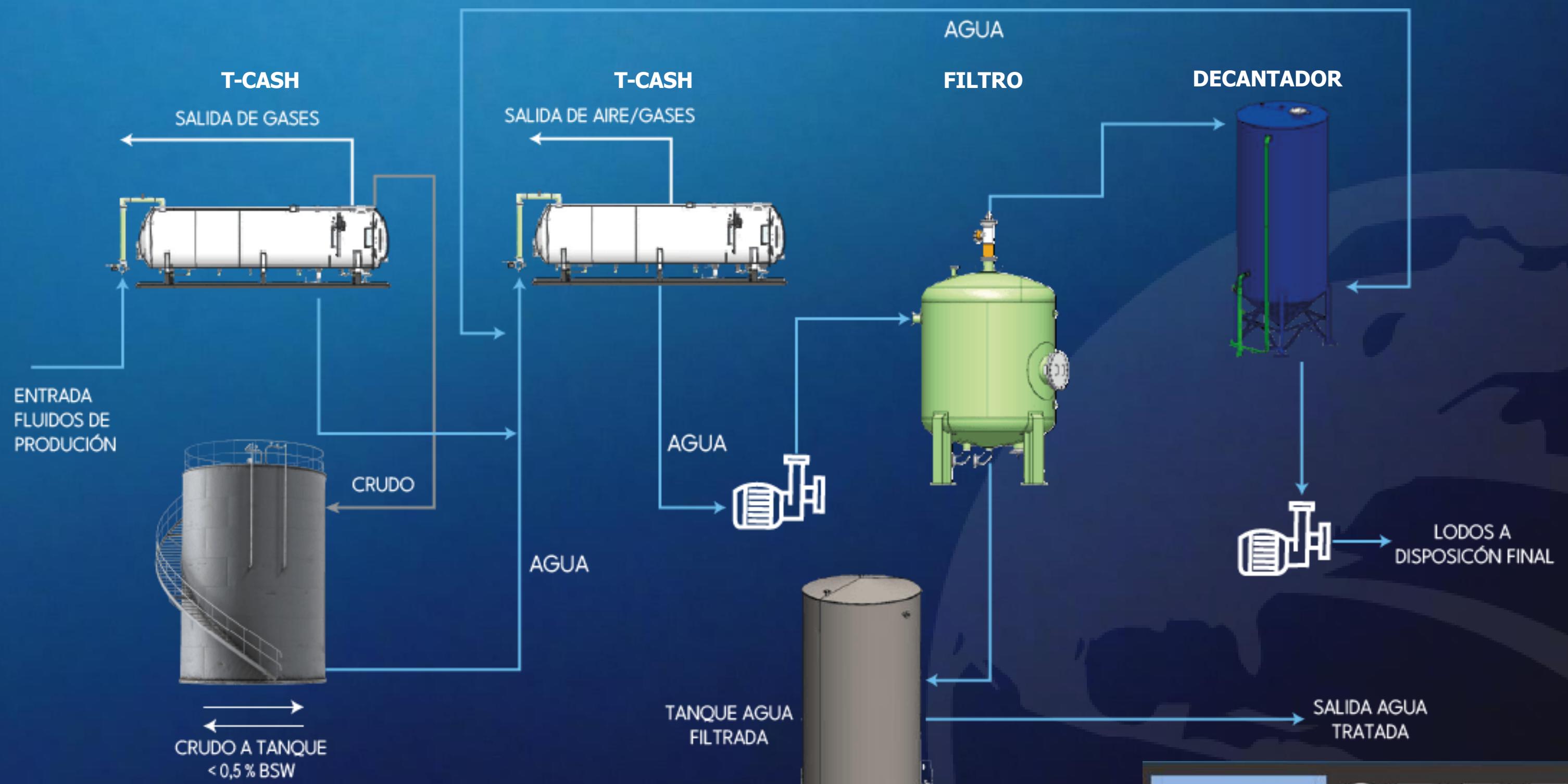


MENOR
HUELLA.



UNIDADES
MODULARES

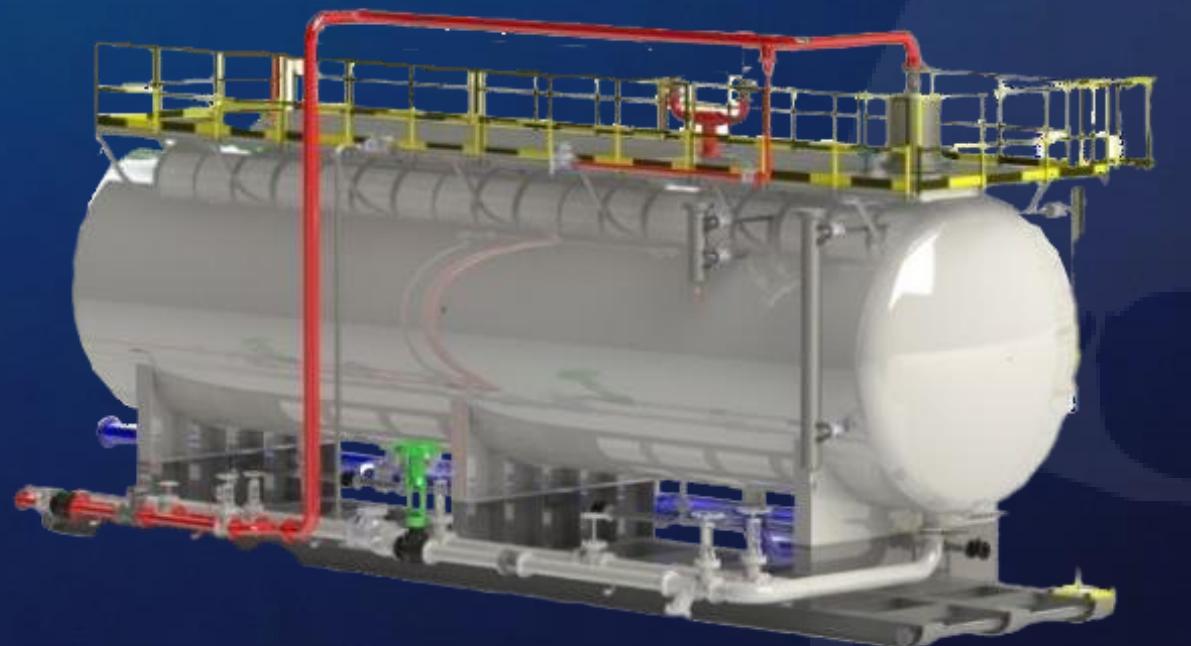
TRATAMIENTO DE FLUIDOS DE PRODUCCIÓN



T-CASH

T-CASH SEPARADOR TRIFÁSICO

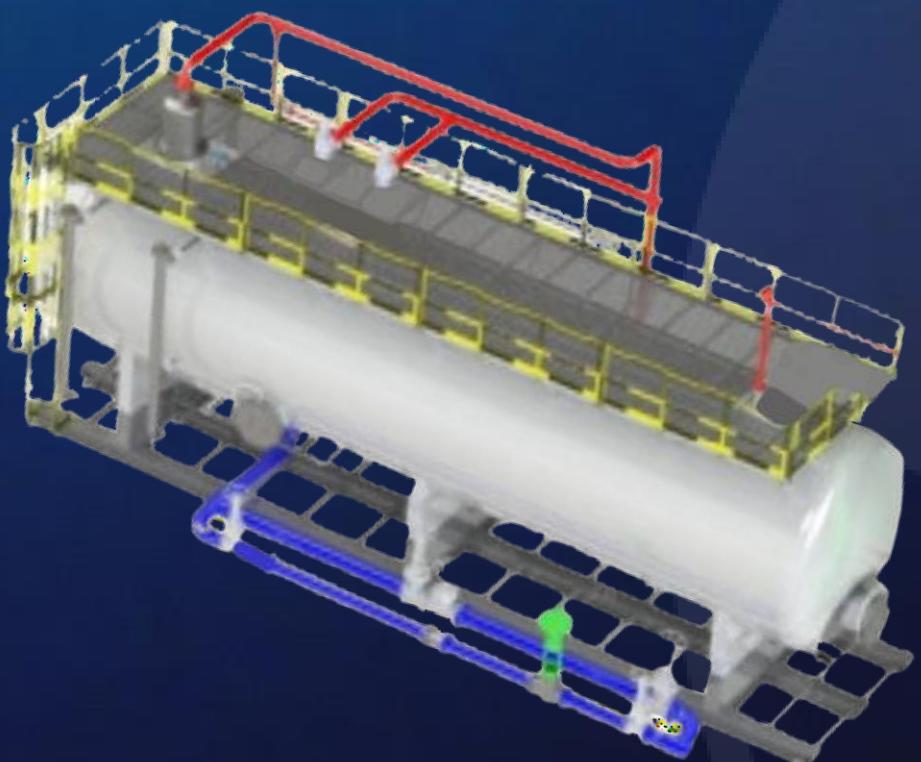
- Distribución uniforme del flujo de entrada.
- Área de coalescencia de alta eficiencia.
- Separador de gases con demister.
- Sistema de válvulas de control, control de niveles e instrumentación integrados en un único skid.
- Dimensiones del módulo: 3,5x 3,5x 14,5m.
- Presión de diseño: 150-900 PSI
- Flujo nominal: 25.000 BFPD
- Flujo máximo: 30.000 BFPD
- Salida De agua con <1.000mg/L de AyG



T-CASH

T-CASH: TRATAMIENTO DE AGUA

- Área de coalescencia con material sintético.
- 30% menos consumo energético que las tecnologías convencionales.
- Recuperación de aceite en el agua mayor al 90%.
- Sistemas de control de nivel y flujos automáticos en un mismo skid.
- Mínimo consumo de químicos.
- Dimensiones modulo 3,5x3,5x14,5m Flujo nominal 30.000 BFPD .
- Entrada de Agua con <2000 mg/L de AyG
- Salida de agua con máximo 100 mg/L de AyG.



PAQUETES DE FILTRACIÓN CON LECHO SINTÉTICO

- Lecho de filtración sintético de alta resistencia.
- Mayor factor de servicio que las tecnologías convencionales.
- Reducción de la caída de presión a través del lecho.
- Retención efectiva de hidrocarburos y sólidos en la parte superior.
- Limpieza óptima del lecho mediante retrolavado y burbujas de aire.

- Sistemas de control de flujo y retrolavado automáticos.
- Mayor confiabilidad operativa.
- Lecho filtrante con capacidad para soportar hasta 250 mg/L de hidrocarburos en el agua de entrada.
- Flujo desde 10.000 hasta 50.000 BAPD
- Salida de agua trata con <2mg/L de sólido suspendidos.
- Salida de agua tratada con <5 mg/L de AyG



GALERÍA



United States

418 S Grand Ave.
Covina, Ca. 91724
Phone +1768-633440

United States

10597 W 33rd Ln Hialeah Fl.
33018 Usa
Phone. +1305-5604789

Venezuela Avenida El
Ejercito No. 54 Calle 11 de
Diciembre, Local 12-A-1
Barcelona, Edo Anzoátegui,
Zona Postal 6001
Phone +58 (414) 8240459

Guyana

New Office opening soon



www www.sprecidesing.com ×



in [Sprecidesingca](#) ×



sales@sprecidesing.com ×



**SPRECI
DESING**
CA
LLC