



LA INNOVACIÓN HACE LA DIFERENCIA
INNOVATION MAKES THE DIFFERENCE

LA EMPRESA

Desde 1995 nuestros equipos y operadores han asistido a la industria del petróleo y del gas en la Argentina, teniendo como objetivo ofrecer a nuestros clientes productos y servicios con elevados estándares de calidad. Esto nos permite ofrecer soluciones en la filtración de fluidos de terminación y workover.



Cientes/Customer: APACHE CORPORATION - TECPETROL S.A. - PLUSPETROL E & P - TOTAL AUSTRAL S.A. - AMERICAS PETROGAS - HALLIBURTON S.A. - PETROBRAS S.A.

THE COMPANY

Since 1.995, our equipment and operators have been present in the Oil & Gas Industry in Argentina. Our clients, products and high quality service are our main objective. Therefore, we provide solutions in the filtration of completion and workover fluids.



SISTEMAS PAQUETIZADOS DE FILTRACIÓN

FILTRATION PACKED SYSTEMS



Este novedoso sistema compacto permite realizar las operaciones de mezclado y filtrado de salmueras en una sola unidad. Las mismas ofrecen un amplio rango de aplicaciones especialmente salmueras con una elevada concentración de contaminantes, algunos modelos incorporan un tanque para el mezclado de sales.

This new and compact system allows brines mixing and filtering operations in one single unit. It has a wide range of applications specially brines with a high pollutant concentration, some models include a tank for salts mixing.

SPF C-110

Beneficios

- Especialmente diseñada para filtración de fluidos en la industria petrolera.
- Montada sobre patines.
- Construida en acero al carbono estándar.
- Esta unidad puede ser operada en serie o en paralelo.
- Caudalímetro digital de 0 a 150 m³/h.
- Unidad de mezclado de salmueras.
- Filtro multimedia.
- Dos carcasas porta filtros.
- Elementos filtrantes (110 cartuchos de 40" de longitud).
- Tapa de apertura rápida.



Aplicaciones

Filtración

- Gravel Pack
- Fluidos de workover
- Agua de mar
- Fluidos de fractura
- Agua de producción
- Prefiltración para ósmosis inversa
- Gas Oil

Bombeo

- Salmueras
- Agua dulce
- Lodo de perforación

Características

Sistemas Paquetizados de Filtración SPF C-110

| | | | |
|----------------------|----------------------|-------------------|----------------|
| Altura | | m [ft] | 2,20 [7,21] |
| Largo | | m [ft] | 5,70 [18,70] |
| Ancho | | m [ft] | 2,225 [7,29] |
| Peso | | kg [lbs] | 6.380 [14.065] |
| Caudal mínimo | 25 m ³ /h | bbl/min [gal/min] | 2,62 [110,07] |
| Caudal máximo | 50 m ³ /h | bbl/min [gal/min] | 5,24 [220,00] |
| Presión | 0-35 psi | | |
| Medio filtrante | | | SF#3 MF#2 MF#1 |
| Elementos filtrantes | | | 110 unidades |
| Rango de retención | | | 2-125 micrones |

Benefits

- Specifically designed for fluid filtration in the oil industry.
- Mounted on skid
- Constructed out of standard carbon steel.
- Serial or parallel in operation
- Digital flowmeter from 0 to 150 m³/h.
- Brine Mixing Unit.
- Multimedia filter.
- Two filter casings
- Filtrate elements (110 cartridges – 40" length)
- Quick opening lid

Applications

Filtration of:

- Gravel Pack
- Workover fluids
- Sea water
- Fracture fluids
- Production Water
- Pre-filtration (Reverse Osmosis)
- Gas Oil

Pumping of:

- Brines
- Fresh water
- Drilling mud



Features

Filtration Packed System SPF C-110

| | | |
|-------------------|---|----------------|
| Height | m [ft] | 2,20 [7,21] |
| Length | m [ft] | 5,70 [18,70] |
| Width | m [ft] | 2,225 [7,29] |
| Weight | kg [lbs] | 6.380 [14.065] |
| Minimum flow | 25 m ³ /h bbl/min [gall/min] | 2,62 [110,07] |
| Maximum flow | 50 m ³ /h bbl/min [gall/min] | 5,24 [220,00] |
| Pressure | 0-35 psi | |
| Filter media | | SF#3 MF#2 MF#1 |
| Filtrate elements | | 110 units |
| Retention rate | | 2 – 125 micron |



Juan Soufal 273
(Q8318JTM) Plaza Huincul
Neuquén - Argentina
Tel.: (54299) 496-3902
info@pripar.com.ar
www.pripar.com.ar