



Bomba Triplex
Marca: Union
Modelo: TX-150
Potencia: 150 hp
Stroke: 5 pulgadas

Panel de control para la bomba

Apagado automático por baja presión de succión.
 Apagado automático por alta presión de descarga.

Motor diesel

Marca: Detroit Diesel
 Modelo: 671 t
 Potencia max.: 290 Hp

Transmision de potencia

Marca: caja fuller
 Modelo: 14710
 Cruceta: 19½

Panel de control para el motor

Mandos y medidores:

- Encendido motor
- Temperatura
- Voltímetro
- Apagado de Emergencia
- Tacómetro RPM
- Presión de Aceite
- Amperímetro
- On-Off Exploradora

Apagado automático por baja presión de aceite.
 Apagado automático por sobre marcha del motor.
 Apagado automático por alta temperatura del motor.

Accesorios

Válvula de Succión 4" 250 PSI, Válvula de Descarga 2" 5.000 PSI, Válvula de Seguridad 2" 3.000 PSI, Amortiguador en succión y descarga con uniones de golpe 1502, Tanque de combustible 300 Gal. y Skid Petrolero de 2.40 mts. X 6.50 mts. Peso total 7½ toneladas.

Especificaciones		Performance					
		Desplazamiento en BPD - RPM bomba					
Plunger	Presión PSI	100	150	200	250	300	350
1-3/4"	4.988	536	803	1.071	1.339	1.607	1.875
1-7/8"	4.345	615	922	1.230	1.537	1.845	2.152
2"	3.819	700	1.049	1.399	1.749	2.099	2.449
2 1/8"	3.383	790	1.185	1.580	1.974	2.369	2.764
2 1/4"	3.050	885	1.328	1.771	2.214	2.656	3.099

La bomba tiene "plungers" de 2 1/4"

Petroases es una empresa prestadora de servicios petroleros a la industria en Colombia. Ofrece el alquiler de equipos, asesoría, instalación, mantenimiento y supervisión para la operación de campos petroleros. Cuenta con amplia experiencia en el sector de la producción de hidrocarburos, respondiendo con calidad, confiabilidad y seguridad a las expectativas y necesidades de los clientes.



Servicios

Alquiler de equipos

Petroases es una empresa dedicada a la prestación de servicios en el alquiler de equipos para:

- Producción de pozos por bombeo hidráulico.
- Operaciones de inyección de agua de producción.
- Bombas Triplex para well service y/o workover.

Asesoría

Asesoramos a nuestros clientes en la toma de decisiones al momento de la elección del equipo. Brindamos asesoría y soporte para la correcta instalación de los componentes necesarios para la producción en el campo petrolero.

Instalación

Contamos con personal capacitado para realizar la instalación de los equipos y los componentes directamente en el campo de operación.

Mantenimiento

Permanentemente prestamos el servicio de mantenimiento preventivo a los equipos que se encuentran en operación.

Ventajas

- Equipos seguros y confiables durante su operación.
- Disponibilidad inmediata de equipos y operadores.
- Operación 24 horas bajo supervisión calificada.
- Traslado e instalación en el lugar de operación.
- Soluciones integrales ante cualquier requerimiento

Bogotá, Colombia

Oficina: Calle 110 # 11C - 23

Telefax: (57-1) 214 4871 • Celulares: 310 7635768 - 311 4741860

www.petroases.com • comercial@petroases.com