



Bomba Triplex
Marca: Union
Modelo: TG-5
Potencia: 177 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: Cummins
 Modelo: 350 Big Cam
 Potencia Max.: 350 Hp

Transmisión de potencia

Clutch industrial de doble disco con cruceas de 19 1/2"

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" 5000 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 7 1/2 toneladas

Specifications		Performance data					
		Displacement - BPD at pump RPM					
Plunger Diam. (in)	Pressure, psi	100	150	200	250	300	350
2 1/2"	3.055	1.093	1.640	2.186	2.733	3.279	3.826
2 3/4"	2.525	1.323	1.984	2.645	3.307	3.968	4.629
3"	2.122	1.574	2.361	3.148	3.935	4.722	5.509
3 1/4"	1.808	1.847	2.771	3.695	4.618	5.542	6.466
3 1/2"	1.559	2.143	3.214	4.285	5.356	6.428	7.499
4"	1.194	2.798	4.198	5.597	6.996	8.395	9.794

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

Permanente 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