



**Bomba Triplex**  
**Marca: Oilwell**  
**Modelo: 165T-5H**  
**Potencia: 165 HP**  
**Stroke: 5 pulgadas**

### Panel de control para la bomba

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

Control bomba centrífuga (booster pump)  
 Hidromac 3 1/2" x 2 1/2" acoplada a motor eléctrico  
 Eberle 15 HP.

### Accesorios

Válvula de succión 4", amortiguador, válvula de  
 descarga 2" 5000 psi, válvula de seguridad 2" 3000  
 psi, tanque de combustible 130 gal. y skid petrolero.

### Motor Diesel

Marca: Cummins  
 Modelo: small-cam 290  
 Potencia máx.: 290 HP

### Panel de control para el motor

Mandos y medidores:

- Encendido motor
- Temperatura
- Voltímetro
- Apagado de emergencia
- Tacómetro RPM
- Presión de aceite
- On-off exploradora

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

Especificaciones		Performance				
		Desplazamiento en BPD - RPM bomba				
Plunger	Presión PSI	150	200	250	300	350
1 1/2"	5.000	590	785	985	1.180	1.375
1 5/8"	4.725	695	925	1.155	1.385	1.615
1 3/4"	4.075	800	1.070	1.340	1.610	1.875
1 7/8"	3.550	920	1.230	1.535	1.845	2.150
2 "	3.120	1.050	1.400	1.750	2.100	2.450

**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](http://www.petroases.com) • [comercial@petroases.com](mailto:comercial@petroases.com)