



BROCHURE SERVICIO DE CAMION BOMBA
202

CAMION BOMBA

El Servicio Integral consta de bombeo con equipos especializados en operaciones de perforación, producción, rehabilitación, subsuelo y servicios a pozos.

Incluye; equipos de bombeo en frío y en caliente, mezclado de fluidos, bombeo de solventes, y/o cualquier fluido entre ellos, lodos, salmueras, agua, productos químicos y otros, principalmente en la inyección de los

fluidos al fondo de los pozos (ya sea por casing y/o Tubing).

Además de pruebas hidráulicas, hidrostáticas, de hermeticidad, acidificación e inyección en tuberías de producción, desparafinación preventiva y correctiva, barrido de líneas, ahogo de pozos, limpieza de instalaciones y equipos de producción.



Calle Mario Briceño Iragorri c/c el Carmen local SERVILACA s/n.
Zona industrial - San José de Guanipa-Estado Anzoátegui

(0283) 255.31.18 255.56.75
servilaca.la@gmail.com / contacto@servilaca.com.ve



DIRECCIÓN GPS

BOMBA

- Bomba Triple de alta presión TEE GARDNER DENVER.
- Bomba Centrífuga VIHING 2" X 3"-Bomba Centrífuga ROPER
- Caudal de Bombeo hasta 9 BPM a 1500 psi.
- Válvulas de Alivio, reguladora de presión y de corte.
- Circuito hidráulico con Bombas y Motores a pistones o engranaje



TANQUE

Capacidad de 75 BBL construido con láminas de 1/4" de espesor. Sumidero para máxima succión inferior, Bomba de carga y descarga accionada hidráulicamente.



SISTEMA DE BOMBEO

Estación de mandos lateral para fácil manejo. Los controles de bomba de alta presión incluyen; control de sobrepresión y configuración de barriles de Flujo.

Los controles del sistema del calentador incluyen; válvula de combustible electrónica, parada de sobre temperatura, sistema de parada por sobrepresión del núcleo, parada del interruptor de flujo (pérdida de flujo), interruptor del encendedor.



CALENTADOR DE FLUIDOS

- 7 Millones de BTU de entrada, calentando con propano.
- Tanque de propano de 12 Gal.
- Piloto encendido con chispa directa.
- Tubería de 2" SCH 40 A106, núcleo de intercambiador de calor con tubo con aletas en la parte superior 2 capas.
- Diseño de paso simple, prueba de presión a 3000 PSI.
- 4" de Aislamiento de fibra cerámica, 2300 DEG nominal.
- Tapa aislada con campana de acero inoxidable.
- Temperatura desde 170°C a 220°C dependiendo de el fluido.



DISPONIBILIDAD DE EQUIPOS

CAMION BOMBA

Nº	DESCRIPCION	MARCA	AÑO	MODELO	PLACA
1	CAMION BOMBA	MACK	1995	RD6885	A42CI6V
2	CAMION BOMBA	MACK	2003	FPW5630	A75AL6U
3	CAMION BOMBA	MACK	1993	PK	A90CF9G



EXPERIENCIA EN SERVICIOS EJECUTADOS:

1. Prueba Piloto inyección de DCO con camión Bomba de alta en el campo Huyapari de la Faja Petrolífera del Orinoco.

Objetivo del trabajo:

➤ Remoción de Posibles puentes causados por arena a lo largo de la sección Horizontal así como también disolver taponamientos en las ranuras del liner, abarcando 2200 ft de sección efectiva.

2.- Servicio de circulación a fondo de pozos con Camión Bomba Contrato N°: 4600094275 / 4600094276 / 3Z-071-013-D-18-S-0080.

Actividades realizadas:

- Bombeo de 320 Bls de DCO por Casing a una tasa de bombeo de 5 y 6 BPM.
- Bombeo para limpieza de Flushing de tubería de producción de 8" y manifold.
- Prueba de hermeticidad de la válvula de 36" para la interconexión Petropiar con el TAECJAA.
- Succión de aguas aceitosas con descarga en reactor biológico desde la laguna de igualación en el TAECJAA.
- Trasegado de Crudo desde el tanque TK 3008 hacia el Tanque TK 3004 en Patio Tanque Oficina (PTO).





Calle Mario Briceño Iragorri c/c el Carmen local SERVILACA s/n.
Zona industrial - San José de Guanipa-Estado Anzoátegui

(0283) 255.31.18

(0283) 255.56.75

servilaca.la@gmail.com / contacto@servilaca.com.ve



DIRECCIÓN GPS