



## Equipo succionador con sistema de hidrolavado para uso en forma individual



- Depósito de Agua de 3000 Lts.
- Depósito de sólidos de 26 m<sup>3</sup>

## Características

Montado sobre semi remolque con cuello deprimido de 3 ejes con adecuada capacidad de carga a tierra y peso mínimo del equipo, para la máxima carga útil transportada.

Apto para el uso diurno y nocturno. Realiza extracción de barros empetroados, o derivados, con una capacidad de alto vacío de hasta 27" de Columna de Mercurio. El hidro lavado es efectuado utilizando una manguera de 1/2" de diametro y hasta 10m de longitud, de alta presión y caudal controlados; con la posibilidad de incrementar la temperatura del agua hasta 90°C mediante termostato incorporado en el tablero de comando. El sistema cuenta con dos lanzas de chorro regulable.

Efectúa succión de líquidos y/o barros por la torre de succión con manguera de 200mm (diámetro 8"). Operaciones de elevación, giro y extensión comandadas desde puesto de trabajo (sistema electro-neumático). Desde tablero principal se comandan operaciones de bomba de agua, acelerador motor y movimientos de la torre de succión. Cuenta además con la opción de incorporar control inalámbrico para comandar estos mandos de manera remota.

Deposito de solidos con apertura de puerta trasera a 50° y descarga por gravedad con angulación del tanque hasta en 35°.

## Construcción y capacidades

Estructura completa montada sobre un semi remolque en el cual se distribuye:

### Sector delantero:

Deposito de fluido oleohidraulico, bomba de agua y caldera, se dispone la bomba de vacío con su sistema de filtrado de aire correspondiente y el motor auxiliar que la energiza.

### Sector medio trasero:

Deposito de carga en capacidad desde 26m<sup>3</sup>, reforzado con perfiles estructurales y rompe olas, construido en chapa de acero F24, puerta trasera con sellos de caucho reemplazables.

### Sector superior:

Cuenta con un sistema de varandas perimetrales, que permiten alcanzar los sectores de torre de succión e ingreso de fluidos al tanque.

Deposito de agua con capacidad para 3000 Lts., el cual se confecciona en acero inoxidable, en chapa de calidad AISI 304.



Paragolpe trasero adaptable al equipo, elevadizo optimizando la higiene del mismo.



Luces laterales y de tránsito de seguridad reglamentarias y balizas estroboscópicas.

### Sector bajo estructura:

Guardabarros con pantallas antiespray, cajoneras guarda objetos y escaleras de acceso a plataforma perimetral.

Todos los conjuntos y subconjuntos están soldados con cardón continuo por sistema MigMag.

# Energización y sistema oleohidráulico

## Sistemas de succión (Vacío)

Alto vacío con bombas bilobulares de caudales desde 4000 a 5000 CFM.

Vacío hasta 27" columna de Hg. Potencia desde 100 a 200 HP @2000 RPM.

Energizada por motor auxiliar.

## Sistema de hidro lavado con caldera

Bomba rotativa tricilindrica de caudal 21 Lts./Min.

Presión de trabajo 180 kg/cm2 máximo 200 Kg/cm2.

Potencia hasta 10 HP energizada por motor oleohidraulico.

## Sistema oleohidraulico

Energizado con dos bombas oleohidraulicas desde toma de fuerza y motor auxiliar respectivamente.

Tubería de canalización de aceite hidráulico en acero sin costura para alta resistencia, cromados y tratados por inducción con empaquetaduras de medidas estandar normalizada y comercial, sellos comerciales Parker. Valvulas de comandos manuales y/o electronicas para operar.



## Servicios

Limpieza de fondos de tanque, baterías.

Limpieza de piletas API

Servicios de senaemiento y control de derrames.

Limpieza de coolers y separadores con agua caliente.

Limpieza de planta PTC.

## TRATAMIENTO SUPERFICIAL

Limpieza, desoxidado, fosfatizado y pasivado.  
Antióxido y acabado con esmalte poliuretánico de  
doble aplicación según norma de fabricación.

Color a elección del cliente.  
Tratamiento epoxídico en interior depósito de agua.



## MOTO BOMBA TRIPLEX SIAM J165

### Características Técnicas:

Motor DEUX 6 cilindros turbo bomba 1/2 presión.  
3000 libras  
presión max. 5000 libras  
cuerpo hidráulico de bronce  
caudal con embolo de 2" - 15M3/H.

### Servicios:

Inyección poso sumidero  
Pruebas hidráulicas  
Recirculación de equipos de pulling



MOTO BOMBA

## BATEA 25 M3

### Características Técnicas:

Capacidad: 25 M3  
Batea cerrada

### Servicios:

Transporte de cargas peligrosas



BATEA

## Equipos



Motoniveladora / Caterpillar



Sampi Lonking



Vibrocompactador



Cargadora frontal HL 757 - 7



Carretón Helvetica para 25 TN.

## Equipos



Carretón Cometo 45 TN.



Excavadora neumática Hyundai 170 / 17 TN.



Excavadora neumática 27 TN



Camión cisterna



Grúa hidráulica

## Equipos



Retroexcavadora



Retroexcavadora 27 TN



Retroexcavadora 17 TN



Topadora Cryspa C14





 Tucumán 71 - Piso 13 Of. E

 pabloscafdi@hotmail.com

 (0299) 154 606 021