



PACHACUTEC 150

UNIDAD DE LUBRICACIÓN MÓVIL

Unidad diseñada para el abastecimiento de combustible. De accionamiento hidráulico, cuenta con un tanque cisterna con capacidad de 5 000 gal. con sistemas de alto y bajo caudal para cubrir diversas aplicaciones y trabajos, además cuenta con un sistema de grasa de alta presión.

Diseño adaptable

Apto para trabajo en condiciones extremas.

Excelente rendimiento

Rigurosa selección de componentes garantizan un óptimo rendimiento y mayor disponibilidad.

Óptima capacidad de caudal

Nuestros sistemas están diseñados para rendir el mayor caudal posible para cada tipo de fluido.



Incrementa la eficiencia



Evitar paradas de maquinaria



Optimización horas hombre

Sectores laborales



Minería



Construcción



Industrial

Sistemas de la unidad



Sistema hidráulico



Sistema de grasa



Sistema de combustible



Sistema eléctrico



Sistema Zeus



Datos técnicos

Accionamiento



HIDRÁULICO

Chasis

Volvo FMX D13 64 Rigid T-ride

Año De Fabricación

2018

Capacidad cisterna de combustible

5 000 gal.

Capacidad caudal alto

157 gal/m

Capacidad caudal estandar

56 gal/m

Capacidad tanque hidráulico

25 gal.

Presión hidráulica máx.

1 000 PSI

Potencia máx. sistema hidráulico

76 kW

Temperatura máx. sistema hidráulico

40° C

Voltaje

24 V

*Las especificaciones técnicas y los sistemas instalados son variables según los requerimientos de cada cliente.



Ventajas

Sistema de llenado sin presión

Nuestro sistema permite el llenado rápido del tanque de combustible. La conexión entre la boquilla receptora y el tanque permite un suministro libre de fugas y derrames, permitiendo además un menor tiempo de inactividad de los equipos en cada reabastecimiento de combustible, originando una mayor disponibilidad de horas de funcionamiento para cada equipo.

- Elimina la suciedad en el combustible y otros fluidos.
- Elimina costosos derrames de combustible y otros fluidos.
- Brinda mayor seguridad y limpieza en los trabajos.
- Protege el medio ambiente.



“
**LLENADO
RÁPIDO, EFICAZ**
y sin **DERRAMES**
CUIDANDO el
MEDIO AMBIENTE”

Sistema bottom loading

Este sistema de llenado para abastecimiento de combustible es rápido, eficaz y seguro. Ofrece ventajas en términos de eficiencia, seguridad y cumplimiento normativo en comparación con métodos de carga más tradicionales.

Cumple con las normativas y estándares de seguridad y medio ambiente.



- Manhole de 20"
- Sensor óptico de sobrellenado, previene los derrames en la cisterna en los procesos de abastecimiento.



Ventajas

Sistemas de microfiltrado

Filtro combustible bajo caudal

Este filtro está diseñado para limpiar fluidos hasta el nivel de limpieza objetivo de ISO.

Objetivo de limpieza ISO

14 / 13 / 11

Eficiencia

4 micron @ Beta 2 000

Presión de trabajo

350 PSI - 24.1 BAR

Filtro combustible alto caudal

Filtro con carcasa de acero al carbono y tapa abatible para fácil acceso con puertos de calibre para un mejor monitoreo

Caudal máximo

300 GPM

Eficiencia

10 micron

Presión de trabajo

150 PSI - 10.3 BAR



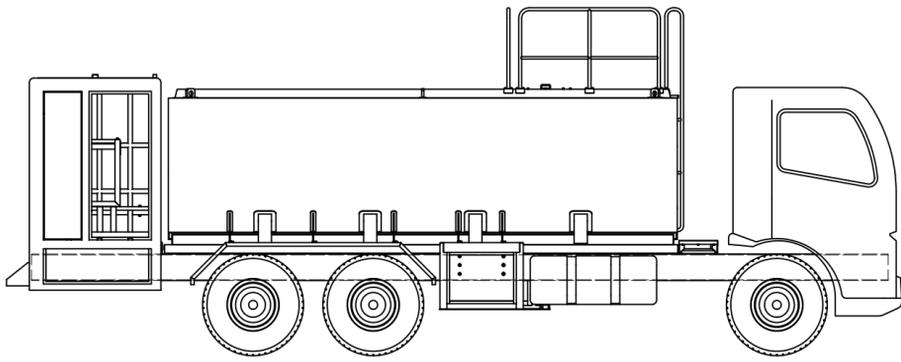
Sistema de lubricación automática

El sistema ZEUS se encarga de lubricar automáticamente los diferentes puntos de engrase en la unidad, garantizando prolongar la vida útil de la unidad.

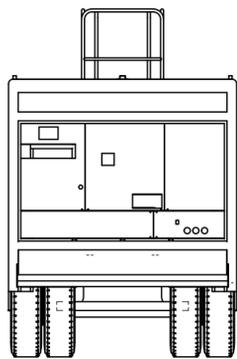




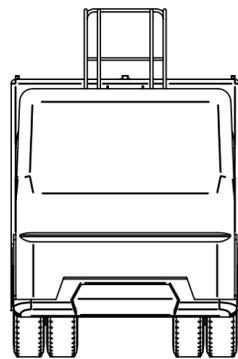
Vistas generales



Vista lateral



Vista trasera



Vista frontal



WWW.HYDROMAQ.PE

Visítanos en nuestras redes



📍 Calle Omicrón 487
Urb. Parque Internacional
de Industria y Comercio
Callao - Perú

☎ 989 109 711

✉ hydromq@hydromaq.pe

🌐 www.hydromaq.pe

Comunícate con nosotros