

Carro de combustible manual

53 litros

FC53



Características:

Capacidad : 53 litros

Medidas : 86cm x 37cm x 43cm

Material : HDPE estabilizado UV

Peso : 11kg

Operación : Manual - Gravitatorio

Caudal : 15 litros/minuto (pico surtidor 1m debajo de valvula inferior)

Líquidos compatibles : Gasolina, Queroseno, Diesel, HVO, XT

Longitud Manguera : 3m

Protección UV : Si

Resistente impactos : Si

Portatil : Si

Sistema transporte : Ruedas integradas (no inflables)

Incluye manguera : Si

Color : Rojo

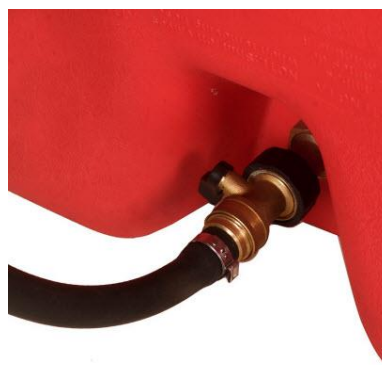
Descripción

El carrito de combustible manual FC53 es una solución práctica, robusta y portátil para el suministro de combustibles en todo tipo de entornos. Con una capacidad de 53 litros, está diseñado para facilitar el traslado y la transferencia de líquidos como diésel, gasolina, queroseno y combustibles alternativos como HVO y XTL.

Su tanque está fabricado en polietileno de alta resistencia, un material especialmente formulado para soportar impactos, condiciones exigentes de trabajo y la exposición a los rayos UV, garantizando una larga vida útil incluso en uso intensivo.

Cuenta con un sistema de bombeo manual que permite un caudal de hasta 15 litros por minuto, ofreciendo un llenado rápido y eficiente sin necesidad de energía eléctrica. Incluye manguera flexible y boquilla manual para un control preciso del flujo.

Gracias a sus ruedas integradas y diseño ergonómico, este carrito es fácil de transportar, convirtiéndolo en una opción ideal para talleres, estaciones móviles, maquinaria agrícola, obras, flotas y aplicaciones industriales.





REGLAS GENERALES DE SEGURIDAD

Al utilizar este producto, siempre deben seguirse las precauciones básicas, incluyendo las siguientes:

- Este producto **no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos niños)** con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del producto por parte de una persona responsable de su seguridad.
- Utilice **equipo de protección personal adecuado** durante la instalación y el uso de este producto.
- Asegúrese de que **todas las conexiones, accesorios y roscas estén correctamente ajustados y sin fugas** antes de operar el equipo.

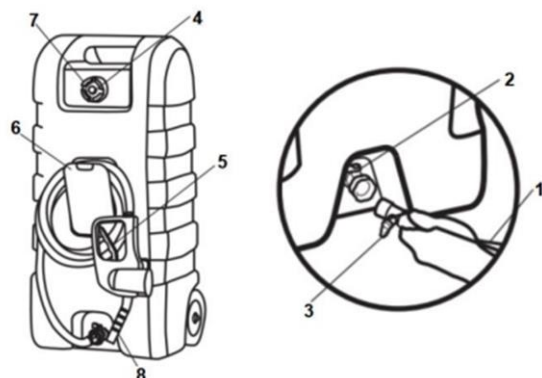
PELIGRO

- Los combustibles son **extremadamente inflamables**. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas y llamas abiertas.
- No utilice dispositivos electrónicos o de comunicación móvil (como teléfonos celulares) mientras bombea líquidos inflamables.
- Conecte el **cable de puesta a tierra** y realice el **equipotencial** entre los recipientes desde y hacia los que se transfiere el combustible.
- Conecte todos los recipientes a una **toma de tierra conocida** para disipar la electricidad estática antes de bombear líquidos.
- Disipe cualquier electricidad estática de su cuerpo tocando una superficie metálica alejada del producto.
- Los vapores de combustible pueden **explotar**. Son **nocivos o fatales si se ingieren**. Evite inhalar vapores de combustible.
- No fume cerca ni durante el uso del carro de combustible.
- Este producto está diseñado **únicamente para transferencia de combustible y no debe utilizarse para transportar combustible en vehículos o remolques**.
- Siempre retire el equipo del vehículo y colóquelo **sobre el suelo** antes de llenar.
- **NO LLENAR EN LA CAJA DE UNA PICK-UP NI DENTRO DE UN VEHÍCULO.**
- No modifique este producto.
- No lo almacene dentro de vehículos ni en espacios habitables. Almacénelo siempre en un **área bien ventilada**.
- Mantenga el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Los vapores son perjudiciales para los pulmones si se inhalan.
- **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**
- No apto para uso con combustibles de competición (racing fuel).
- Asegúrese de que el equipo esté **firmemente asegurado en posición HORIZONTAL durante el transporte**.
- No lo deje caer ni lo haga rodar por escaleras.
- Si desconoce las restricciones locales para recipientes llenos, consulte a las autoridades locales antes de su uso.
- Si necesita almacenar diferentes tipos de combustible, **limpie el tanque antes de cambiar**. Evite mezclar combustibles distintos, ya que puede afectar su uso.

ADVERTENCIA / PRECAUCIÓN

- No utilice este producto para **almacenamiento prolongado de combustible**.
 - Utilice el carro para **un solo tipo de combustible** para evitar posibles daños.
 - No sobrellene el recipiente.
 - Siempre vacíe la manguera después de usar el equipo. Levante la manguera y gire la manivela en sentido contrario para devolver todo el líquido restante al tanque.
 - Tenga precaución al llenar el equipo a través del tubo de carga. Supervise atentamente para evitar derrames o desbordes.
 - Este producto **no es apto para ser colocado en embarcaciones, vehículos off-road ni en lugares con vibraciones violentas**.
 - Nunca utilice el carro de combustible cerca de llamas abiertas o fuentes de calor.
- LOS VAPORES PUEDEN EXPLOTAR Y PROVOCAR INCENDIOS INSTANTÁNEOS A CUALQUIER DISTANCIA.**

Identificación de partes



1. Conjunto de manguera
2. Válvula
3. Válvula
4. Tornillo de ventilación
5. Manija de bomba manual
6. Soporte / colgador
7. Tapa de llenado
8. Boquilla

MONTAJE

- 1- Conecte el conjunto de manguera (1) a la válvula del tanque (2).
- 2- Ajuste girando en sentido horario hasta que quede firmemente sujeto. **No sobreajuste.**

NOTA:

- 1- Verifique que el anillo de sellado esté correctamente colocado.
- 2- Una vez asegurada la conexión, compruebe que no existan fugas pulverizando o aplicando con brocha una solución diluida de detergente espumante para vajilla.
Si aparecen burbujas de aire, ajuste la conexión según sea necesario.

OPERACIÓN

Operación de llenado

- Utilice únicamente el tipo de aceite o combustible adecuado. No llenar con productos químicos ni solventes corrosivos.
- Coloque el tanque en posición horizontal y asegúrese de que la válvula de cierre (2) esté cerrada.
- Abra la tapa de llenado (7) y cargue el combustible. NOTA: Llène lentamente para reducir la posibilidad de generación de electricidad estática.
- Durante el llenado, controle el nivel para evitar desbordes.
- Una vez finalizado el llenado, ajuste la tapa y cierre el tornillo de ventilación (4) ubicado en la parte superior de la tapa. Coloque el tanque en un lugar seguro.

Operación de bombeo / descarga

- Coloque el tanque en posición vertical y asegúrese de que el nivel de combustible en el tanque esté al menos 0,5 m por encima de la pistola.
- Gire el tornillo de ventilación (4) en sentido antihorario.
- Abra las válvulas de cierre (2) y (3).
- Este equipo funciona por **gravedad**, por lo que debe ubicarse a una altura superior al recipiente que se va a llenar.
- Accione la manija de la bomba (5) varias veces para iniciar el flujo y mantenga presionada la manija para continuar la descarga. Al soltar la manija, el flujo de combustible se detendrá.
- Una vez iniciada la descarga, el interruptor de la manija de la pistola puede bloquearse para que el combustible continúe fluyendo.
- A medida que el nivel de combustible en el tanque disminuye, el caudal de salida también disminuirá. Eleve el tanque para que el nivel quede por encima de la pistola.
- Después de la carga, eleve la pistola por encima del tanque para recuperar el combustible restante en la manguera y devolverlo al tanque.
- Una vez finalizada la transferencia, cierre el tornillo de ventilación (4) y las válvulas de cierre (2) y (3).

NOTA: Debido al diseño del equipo, el tanque puede no vaciarse completamente.

- Vuelva a colgar la manguera en el soporte incorporado (6).

MANTENIMIENTO

- Limpie periódicamente el medidor y el filtro.
- Mantenga el equipo alejado del fuego.
- Para diferentes tipos de aceite o combustible, se recomienda **limpiar el tanque antes de almacenar otro tipo.**
- Si el producto no se utiliza durante un período prolongado, se recomienda limpiarlo y almacenarlo en un lugar fresco y seco.
- Mantenga el tanque alejado de la luz solar directa.