

Soluciones de calidad, hechas a la medida, para su programa de control de contaminación

Con equipos adecuados para almacenamiento, transferencia y filtración de sus lubricantes, puede mejorar radicalmente el desempeño de equipos industriales y prolongar la vida útil del lubricante, lo que evita el tiempo de inactividad y los costos elevados de reparación de maquinarias.

Des-Case ofrece soluciones de calidad, hechas a la medida, para que se adapten al entorno exclusivo de su planta.



FILTRACIÓN PORTÁTIL

Con una capacidad de maniobrar fácilmente en los pisos de la planta, los productos de filtración portátil son herramientas ideales para limpiar sistemas contaminados, preparar equipos nuevos durante la puesta en servicio o descontaminar periódicamente los sistemas que cuentan con filtración incluida inadecuada a efectos de cumplir con los niveles necesarios de limpieza.



FILTRACIÓN DEDICADA

Para aplicaciones que necesitan filtración regular o una ubicación de mantenimiento en la que usted lleva el equipo para que lo filtren, la filtración con montaje permanente mejora la fiabilidad de los equipos con una filtración de uso continuo, "siempre encendido" que limpia el aceite y lo mantiene así.



ALMACENAMIENTO Y MANEJO DE LUBRICANTES

Almacene, filtre y trasvase lubricantes con las mejores soluciones prácticas de Des-Case. Los sistemas de administración de lubricantes a la medida y los innovadores recipientes para transferencia de aceite IsoLink® integran los respiradores y la tecnología de acoples rápidos para proteger los lubricantes de manera íntegra.

Filtración portátil



Carro de filtración

Los carros de filtración ofrecen filtración portátil, fuera de línea, y son ideales para usar en depósitos de tamaño pequeño a mediano con velocidades de circulación lentas. Se pueden hacer completamente a la medida con opciones de velocidad de circulación, conexiones, filtros y más.

USOS:

- Remoción de contaminantes
- Lavado de sistemas nuevos o reparados
- Suministro de aceite nuevo
- Prefiltrado de aceite nuevo
- Evacuación de aceite usado
- Llenado de reservorios
- Recolección de muestras de aceite para análisis

COMPONENTES:

- Válvula de alivio de presión automática
- Cabezales de filtro sin bypass que impiden que las partículas pasen cuando los filtros alcanzan la saturación máxima
- Filtración en dos etapas con múltiples clasificaciones de micraje
- Conjuntos de manguera de 12 pies con varias opciones de conexión rápida
- Varias velocidades de circulación y opciones de alimentación eléctrica
- Válvula de bypass manual opcional
- Diversas opciones de puertos de muestreo
- Filtro colador en Y opcional
- Ruedas neumáticas para facilitar la movilidad
- Pintura industrial en polvo disponible en seis colores
- Estructura de trabajo pesado con bandeja de recolección de aceite



También disponible: kit para filtración con tanque

Facilita la filtración, el almacenamiento y el trasvase de lubricantes mientras reduce la contaminación.

- Tanque de polietileno de alta densidad de 13 galones
- Puertos de drenaje y llenado con su elección de conexiones
- Puede pedirse con carro de filtración o por separado



Consulte las páginas 40 y 41 para conocer los elementos de filtración.

Filtración portátil



Filtradora portátil para tambor

Compacta, portátil y a la medida para su aplicación, la filtradora para tambor es una opción que puede llevar a donde quiera que vaya o que puede fijar firmemente sobre un tambor de aceite.

USOS:

- Remoción de contaminantes
- Lavado de sistemas nuevos o reparados
- Suministro de aceite nuevo
- Prefiltración de aceite nuevo
- Evacuación de aceite usado
- Llenado de reservorios
- Recolección de muestras de aceite para análisis

COMPONENTES:

- Válvula de alivio de presión automática
- Cabezales de filtro sin bypass que impiden que las partículas pasen cuando los filtros alcanzan la saturación máxima
- Filtración en dos etapas con múltiples micrajes disponibles
- Conjuntos de manguera de 6 pies con varias opciones de conexión rápida
- Varias velocidades de circulación y opciones de alimentación disponibles
- Válvula de bypass manual opcional
- Diversas opciones de puertos de muestre
- Pintura industrial en polvo disponible en seis colores



Carro de filtración para tambor

El carro de filtración para tambores es un carro todo en uno que se hace a la medida y es ideal para la limpieza inicial, la protección y el trasvase de aceite desde un tambor fijado convenientemente. Se incluye un kit adaptador para tambores con un respirador desecante para un control completo de la contaminación.

USOS:

- Remoción de contaminantes
- Lavado de sistemas nuevos o reparados
- Suministro de aceite
- Prefiltración de aceite nuevo
- Evacuación de aceite usado
- Llenado de reservorios
- Recolección de muestras de aceite para análisis

COMPONENTES:

- Válvula de alivio de presión automática
- Filtración en dos etapas con múltiples micrajes disponibles
- Conjuntos de manguera de 12 pies con varias opciones de conexión rápida
- Estructura reforzada, con pintura industrial disponible en seis colores
- Correas ajustables para trabajo pesado con clips de resortes para asegurar el tambor
- Varias velocidades de circulación y opciones de alimentación disponibles
- Interruptor de corriente montado remotamente
- Ruedas para facilitar la movilidad



Filtración portátil, serie TC

La serie TC representa la más alta calidad y los sistemas más reforzados disponibles para la purificación de aceites industriales. Pueden eliminar partículas y/o agua libre de todo tipo de aceites, incluso, aceites de engranajes de alta viscosidad. Con carcasas que pueden acomodar múltiples tipos de filtro, tales como filtros de microfibra de vidrio, filtros de profundidad y filtros de bolsa, los sistemas de la serie TC pueden eliminar todo desde grandes partículas y residuos, a barniz de lodos y residuos contaminantes.

Carro de filtración

Estos carros de trabajo pesado son ideales para grandes depósitos con tasas de flujo elevadas.

USOS:

- Remoción de contaminantes
- Lavado de sistemas nuevos o reparados
- Suministro de aceite nuevo
- Prefiltración de aceite nuevo
- Evacuación de aceite usado
- Llenado de depósitos
- Recolección de muestras de aceite para análisis

COMPONENTES ESTÁNDAR:

- Carcasas estilo industrial para trabajo pesado con bordes sujetos con pernos y paredes de gran espesor
- Bomba de engranaje de trabajo continuo, con velocidades de circulación de 1 a 40 gpm disponible
- Interruptor industrial NEMA 4
- Indicadores de presión de bomba y de presión de diferencial
- Filtro colador en Y para proteger la bomba
- Bypass manual
- Mangueras hidráulicas reforzadas de acero trenzado
- Marco para trabajo pesado con tubería rectangular
- Rueda de caucho macizo de 16 pulgadas para una fácil movilidad.



Consulte las páginas 40 y 41 para conocer los elementos de filtración.

Filtración dedicada, serie TC

Soporte en T

Estos soportes para trabajo pesado son ideales para filtración dedicada en grandes depósitos con tasas de flujo elevadas.

USOS:

- Remoción de contaminantes
- Lavado de sistemas nuevos o reparados
- Prefiltración de aceite nuevo
- Recolección de muestras de aceite para análisis

COMPONENTES ESTÁNDAR:

- Carcasas estilo industrial para trabajo pesado con bordes sujetados con pernos y paredes de gran espesor
- Bomba de engranaje de uso continuo, con velocidades de circulación de 1 a 40 gpm disponible
- Interruptor industrial NEMA 4
- Indicadores de presión de bomba y de presión de diferencial
- Filtro colador en Y para proteger la bomba
- Bypass manual
- Marco para trabajo pesado con tubería rectangular



SUGERENCIA RÁPIDA DE DES-CASE



El 82 % del desgaste mecánico se produce por la contaminación por partículas.

Consulte las páginas 40 y 41 para conocer los elementos de filtración.

Filtración dedicada

Unidad de filtración tipo panel

Las unidades tipo panel son ideales para fluidos industriales minerales en depósitos de pequeños a medianos con poco caudal. La unidad tipo panel se puede montar donde más lo necesite para aplicaciones que requieran filtración regular o en un lugar de mantenimiento donde usted lleve equipos a filtrar.

USOS:

- Remoción de contaminantes
- Enfriamiento de sistemas
- Recolección de muestras de aceite para análisis

COMPONENTES:

- Válvula de alivio de presión automática
- Cabezales de filtro sin bypass que impiden que las partículas pasen cuando los filtros alcanzan la saturación máxima
- Filtración en dos etapas con múltiples micronajes disponibles
- Varias velocidades de circulación y opciones de alimentación disponibles
- Válvula de bypass manual opcional
- Diversas opciones de puertos de muestreo
- Indicador de temperatura y enfriador de aceite opcional
- Pintura industrial en polvo disponible en seis colores
- Marco duradero con bandeja de recolección para montaje directo



También disponible: Unidad compacta tipo panel

Diseñada para aplicaciones críticas y equipos difíciles de acceder, la unidad compacta tipo panel es un 60 % más pequeña que la unidad tipo panel estándar.



Consulte las páginas 40 y 41 para conocer los elementos de filtración.