



ATF DM

Mobil™

Fluido para transmisiones automáticas

Mobil ATF D/M proporciona la excelente estabilidad ante la oxidación y la fricción, las propiedades antidesgaste y la fluidez a bajas temperaturas que se desean para la mayoría de las transmisiones automáticas.

Propiedades y beneficios

Las ventajas que Mobil ATF D/M ofrece con respecto a fluidos de transmisión de menor calidad son:

- Excelente estabilidad ante la oxidación: ayuda a resistir el deterioro químico durante largos períodos de servicio.
- Alto índice de viscosidad: retiene el cuerpo lubricante adecuado para un servicio severo en climas cálidos sin engrosar excesivamente a bajas temperaturas de arranque.
- Prevención de la corrosión: ayuda a proporcionar protección contra la oxidación y la corrosión, además de una protección especial para los accesorios soldados a estaño
- Resistencia a la formación de espuma: contiene un eficaz agente antiespumante
- Compatibilidad con los elastómeros: no es perjudicial para los materiales de sellado a base de caucho sintético.
- Excelentes características de lubricación para proporcionar un funcionamiento silencioso, cambios de marcha suaves y una excelente protección contra el desgaste
- Propiedades de fricción controladas: proporcionan una transmisión de potencia suave y eficiente en todos los rangos de temperatura normales.



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Mobil DTE 24

Mobil™

Aceites hidráulicos

Los aceites Mobil DTE™ 20 Ultra Series son aceites hidráulicos antidesgaste de alto rendimiento con prolongadas capacidades de vida útil y que han demostrado intervalos entre cambios de aceite de hasta 2 veces más prolongados que aceites competitivos similares.

Cumplen con los estrictos requerimientos de los sistemas hidráulicos que utilizan bombas de alta presión y alta capacidad además de los de otros componentes de sistemas hidráulicos tales como servoválvulas con huelgos estrechos y máquinas herramientas de control numérico (CNC). Los productos exhiben una excelente estabilidad térmica y a la oxidación, lo que permite una larga vida útil del aceite y minimiza la formación de depósitos bajo condiciones duras y con sistemas hidráulicos severos que utilizan bombas de alta presión y alto caudal. Su desempeño de limpieza previene el mal funcionamiento de los componentes críticos de los sistemas hidráulicos, como las servoválvulas y válvulas proporcionales de estrecha tolerancia que se encuentran en muchos sistemas hidráulicos modernos.

Estos productos cumplen con los requisitos de desempeño más rigurosos de una amplia gama de fabricantes de sistemas y componentes hidráulicos, lo cual permite el uso de un solo producto con excelentes características de desempeño.

Aplicaciones

- Sistemas hidráulicos sumamente susceptibles a la acumulación de depósitos o en los que se forman lodos y depósitos con productos convencionales
- Sistemas hidráulicos que requieren una alta capacidad de soporte de carga y de protección antidesgaste, y cuando una película delgada de aceite de protección contra la corrosión es un beneficio
- Donde pequeñas cantidades de agua son inevitables
- En sistemas con engranajes y cojinetes
- Máquinas que utilizan una amplia variedad de componentes con diferentes metalurgias



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Mobil DTE 25

Mobil™

Aceites hidráulicos

Los aceites Mobil DTETM 20 Ultra Series son aceites hidráulicos antidesgaste de alto rendimiento con prolongadas capacidades de vida útil y que han demostrado intervalos entre cambios de aceite de hasta 2 veces más prolongados que aceites competitivos similares.

Cumplen con los estrictos requerimientos de los sistemas hidráulicos que utilizan bombas de alta presión y alta capacidad además de los de otros componentes de sistemas hidráulicos tales como servoválvulas con huelgos estrechos y máquinas herramientas de control numérico (CNC). Los productos exhiben una excelente estabilidad térmica y a la oxidación, lo que permite una larga vida útil del aceite y minimiza la formación de depósitos bajo condiciones duras y con sistemas hidráulicos severos que utilizan bombas de alta presión y alto caudal. Su desempeño de limpieza previene el mal funcionamiento de los componentes críticos de los sistemas hidráulicos, como las servoválvulas y válvulas proporcionales de estrecha tolerancia que se encuentran en muchos sistemas hidráulicos modernos.

Estos productos cumplen con los requisitos de desempeño más rigurosos de una amplia gama de fabricantes de sistemas y componentes hidráulicos, lo cual permite el uso de un solo producto con excelentes características de desempeño.

Aplicaciones

- Sistemas hidráulicos sumamente susceptibles a la acumulación de depósitos o en los que se forman lodos y depósitos con productos convencionales
- Sistemas hidráulicos que requieren una alta capacidad de soporte de carga y de protección antidesgaste, y cuando una película delgada de aceite de protección contra la corrosión es un beneficio
- Donde pequeñas cantidades de agua son inevitables
- En sistemas con engranajes y cojinetes
- Máquinas que utilizan una amplia variedad de componentes con diferentes metalurgias



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Mobil DTE 26

Mobil™

Aceites hidráulicos

Los aceites Mobil DTE™ 20 Ultra Series son aceites hidráulicos antidesgaste de alto rendimiento con prolongadas capacidades de vida útil y que han demostrado intervalos entre cambios de aceite de hasta 2 veces más prolongados que aceites competitivos similares.

Cumplen con los estrictos requerimientos de los sistemas hidráulicos que utilizan bombas de alta presión y alta capacidad además de los de otros componentes de sistemas hidráulicos tales como servoválvulas con huelgos estrechos y máquinas herramientas de control numérico (CNC). Los productos exhiben una excelente estabilidad térmica y a la oxidación, lo que permite una larga vida útil del aceite y minimiza la formación de depósitos bajo condiciones duras y con sistemas hidráulicos severos que utilizan bombas de alta presión y alto caudal. Su desempeño de limpieza previene el mal funcionamiento de los componentes críticos de los sistemas hidráulicos, como las servoválvulas y válvulas proporcionales de estrecha tolerancia que se encuentran en muchos sistemas hidráulicos modernos.

Estos productos cumplen con los requisitos de desempeño más rigurosos de una amplia gama de fabricantes de sistemas y componentes hidráulicos, lo cual permite el uso de un solo producto con excelentes características de desempeño.

Aplicaciones

- Sistemas hidráulicos sumamente susceptibles a la acumulación de depósitos o en los que se forman lodos y depósitos con productos convencionales
- Sistemas hidráulicos que requieren una alta capacidad de soporte de carga y de protección antidesgaste, y cuando una película delgada de aceite de protección contra la corrosión es un beneficio
- Donde pequeñas cantidades de agua son inevitables
- En sistemas con engranajes y cojinetes
- Máquinas que utilizan una amplia variedad de componentes con diferentes metalurgias



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Mobilcut Series

Mobil™

Fluidos Acuoso para Maquinado de Metales

Mobilcut es la marca de fábrica para la línea de lubricantes industriales de Mobil de fluidos acuosos de alto desempeño miscibles en agua para la remoción de metal. Formulada con aceites base, aditivos y emulsionantes de vanguardia, la serie Mobilcut de productos no clorados proporciona un desempeño confiable en una amplia gama de procesos de remoción de metal. Los productos están diseñados para trabajar en una variedad de calidades de agua dura y blanda y ofrecen la posibilidad de trabajar con baja formación de espuma y de brindar protección a largo plazo contra la corrosión en las máquinas y sus componentes. Los productos Mobilcut, de bajo mantenimiento e inherentemente estables, están diseñados para aquellos talleres modernos donde la larga vida útil de servicio, el excelente desempeño en el maquinado y las inquietudes respecto a la salud y el medio ambiente son factores importantes para alcanzar una mayor productividad. Estos productos se suministran en forma concentrada y requieren mezclarse con agua en el lugar de uso.

Mobilcut 100 es un aceite convencional lechoso y soluble que se mezcla fácilmente con diferentes tipos de aguas para formar emulsiones estables. Su versátil desempeño hace que sea adecuado para una amplia gama de operaciones de corte y rectificación de metales tanto en materiales ferrosos como no ferrosos, donde un desempeño económico es la principal consideración. Ofrece una excelente estabilidad de la emulsión y protección a largo plazo contra la corrosión tanto para los componentes como para la máquina herramienta.

Mejorado con agentes de lubricidad, Mobilcut 140 es un fluido soluble en agua de larga vida útil que lo hace una opción ideal para aplicaciones de maquinado de servicio moderado a pesado en los talleres de maquinado modernos. Está formulado para proporcionar una larga vida útil de servicio y buena estabilidad y durabilidad de la emulsión, a la vez que ayuda a incrementar la vida útil de la herramienta y a mejorar el acabado de la superficie, incluso en operaciones de maquinado difíciles. Mobilcut 140 es una opción ideal en situaciones donde se requiere un excelente desempeño de maquinado en una amplia variedad de materiales y aplicaciones, y que a la vez sea fácil de monitorear y mantener.



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Mobilfluid 424

Mobil™

Lubricante multipropósito para tractores

Mobilfluid 424 es un lubricante multiuso y de extra alto rendimiento para tractores diseñado para cumplir o exceder los requisitos de los fluidos hidráulicos y de transmisión. La tecnología avanzada de Mobilfluid 424 está diseñada para optimizar el desempeño de los tractores agrícolas y comerciales que operan en una amplia gama de entornos y condiciones. Mobilfluid 424 combina aceites base selectos y un paquete de aditivos de avanzada tecnología para proporcionar las variadas propiedades de desempeño de los lubricantes que se requieren en los trenes de transmisión de potencia de equipos agrícolas y de construcción en aplicaciones de servicio severo. Es particularmente adecuado para reducir el chirrido y traqueteo de los frenos húmedos y de las tomas de fuerza.

Propiedades y beneficios

La tecnología de última generación, por medio de innovadores diseños de los trenes de transmisión de potencia, ha mejorado enormemente las capacidades de desempeño en términos de carga, velocidad, control y fiabilidad de los equipos de servicio pesado. Estos diseños han cambiado e incrementado marcadamente los requisitos que se esperan de los fluidos de los trenes de transmisión de potencia para brindar un mayor nivel de desempeño y de productividad y a la vez reducir los costos de operación. El control de la fricción, la protección contra el desgaste, la estabilidad térmica y ante el cizallamiento, la protección contra el óxido y la corrosión, y la facilidad de bombeo son características que deben equilibrarse de manera óptima para proporcionar una vida útil prolongada del embrague, una máxima potencia en el gancho y mantener un funcionamiento confiable, incluso en terrenos desiguales en una amplia gama de temperaturas ambientales. Mobilfluid 424 ofrece un excepcional desempeño en las transmisiones de trenes de potencia, ejes de transmisión, embragues, tomas de fuerza y sistemas hidráulicos de hoy día



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Mobilgear 600xp 68

Mobil™

Aceites para engranajes

Mobilgear 600 XP Series son aceites de extra alto desempeño para engranajes que tienen sobresalientes características de extrema presión al igual que extraordinarias propiedades de soporte de carga, destinados a ser utilizados en todo tipo de transmisiones de engranajes cerradas con sistemas de lubricación por circulación o por salpicadura. La serie Mobilgear 600 XP está diseñada para adelantarse a las necesidades cambiantes de la tecnología de las cajas de engranajes. Las tendencias de diseño de la tecnología de las cajas de engranajes se dirigen hacia unidades más pequeñas con un rendimiento de potencia similar. Este aumento en la densidad de potencia aumenta las exigencias sobre los aceites para engranajes. Los aceites Mobilgear 600 XP Series están formulados para enfrentar los esfuerzos resultantes al proporcionar protección adicional para los engranajes, cojinetes y sellos.

La serie Mobilgear 600 XP Series está formulada para proteger los dientes de los engranajes contra el desgaste en sus etapas más tempranas. El desgaste microscópico, denominado micropicado, puede provocar daños significativos a los dientes de los engranajes. La serie Mobilgear 600 XP supera los requisitos de la industria para la protección contra el desgaste de los rodamientos. De hecho, la serie Mobilgear 600 XP proporciona hasta 15 veces mayor protección contra el desgaste al medirse mediante la prueba FAG FE 8 estándar de la industria. La formulación equilibrada de la serie Mobilgear 600 XP es capaz de proporcionar la máxima protección contra el desgaste y la corrosión mientras mantiene la compatibilidad con los materiales comunes de los sellos en las transmisiones de engranajes. Mobilgear 600 XP ayuda a mantener la integridad de los sellos de las cajas de engranajes, evitando así las fugas de aceite y la entrada de contaminantes. Al proteger los engranajes, cojinetes y sellos, Mobilgear 600 XP puede mejorar la confiabilidad de los equipos y aumentar la productividad.

Los aceites de la serie Mobilgear 600 XP se recomiendan para engranajes cerrados rectos, helicoidales y cónicos industriales con lubricación por circulación o salpicadura, que funcionan a temperaturas de la masa del aceite de hasta 100°C. Son particularmente adecuados para conjuntos de engranajes que trabajan bajo cargas pesadas o de impacto. Los aceites Mobilgear 600 XP también encuentran una amplia aplicación en engranajes marinos. También se pueden usar en aplicaciones diferentes a las de engranajes, entre ellas para cojinetes lisos y rodamientos de contacto altamente cargados y de baja velocidad.



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Mobilgear 600xp 150

Mobil™

Aceites para engranajes

Mobilgear 600 XP Series son aceites de extra alto desempeño para engranajes que tienen sobresalientes características de extrema presión al igual que extraordinarias propiedades de soporte de carga, destinados a ser utilizados en todo tipo de transmisiones de engranajes cerradas con sistemas de lubricación por circulación o por salpicadura. La serie Mobilgear 600 XP está diseñada para adelantarse a las necesidades cambiantes de la tecnología de las cajas de engranajes. Las tendencias de diseño de la tecnología de las cajas de engranajes se dirigen hacia unidades más pequeñas con un rendimiento de potencia similar. Este aumento en la densidad de potencia aumenta las exigencias sobre los aceites para engranajes. Los aceites Mobilgear 600 XP Series están formulados para enfrentar los esfuerzos resultantes al proporcionar protección adicional para los engranajes, cojinetes y sellos.

La serie Mobilgear 600 XP Series está formulada para proteger los dientes de los engranajes contra el desgaste en sus etapas más tempranas. El desgaste microscópico, denominado micropicado, puede provocar daños significativos a los dientes de los engranajes. La serie Mobilgear 600 XP supera los requisitos de la industria para la protección contra el desgaste de los rodamientos. De hecho, la serie Mobilgear 600 XP proporciona hasta 15 veces mayor protección contra el desgaste al medirse mediante la prueba FAG FE 8 estándar de la industria. La formulación equilibrada de la serie Mobilgear 600 XP es capaz de proporcionar la máxima protección contra el desgaste y la corrosión mientras mantiene la compatibilidad con los materiales comunes de los sellos en las transmisiones de engranajes. Mobilgear 600 XP ayuda a mantener la integridad de los sellos de las cajas de engranajes, evitando así las fugas de aceite y la entrada de contaminantes. Al proteger los engranajes, cojinetes y sellos, Mobilgear 600 XP puede mejorar la confiabilidad de los equipos y aumentar la productividad.

Los aceites de la serie Mobilgear 600 XP se recomiendan para engranajes cerrados rectos, helicoidales y cónicos industriales con lubricación por circulación o salpicadura, que funcionan a temperaturas de la masa del aceite de hasta 100°C. Son particularmente adecuados para conjuntos de engranajes que trabajan bajo cargas pesadas o de impacto. Los aceites Mobilgear 600 XP también encuentran una amplia aplicación en engranajes marinos. También se pueden usar en aplicaciones diferentes a las de engranajes, entre ellas para cojinetes lisos y rodamientos de contacto altamente cargados y de baja velocidad.



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Mobilgear 600XP 220

Mobil™

Aceites para engranajes

Mobilgear 600 XP Series son aceites de extra alto desempeño para engranajes que tienen sobresalientes características de extrema presión al igual que extraordinarias propiedades de soporte de carga, destinados a ser utilizados en todo tipo de transmisiones de engranajes cerradas con sistemas de lubricación por circulación o por salpicadura. La serie Mobilgear 600 XP está diseñada para adelantarse a las necesidades cambiantes de la tecnología de las cajas de engranajes. Las tendencias de diseño de la tecnología de las cajas de engranajes se dirigen hacia unidades más pequeñas con un rendimiento de potencia similar. Este aumento en la densidad de potencia aumenta las exigencias sobre los aceites para engranajes. Los aceites Mobilgear 600 XP Series están formulados para enfrentar los esfuerzos resultantes al proporcionar protección adicional para los engranajes, cojinetes y sellos.

La serie Mobilgear 600 XP Series está formulada para proteger los dientes de los engranajes contra el desgaste en sus etapas más tempranas. El desgaste microscópico, denominado micropicado, puede provocar daños significativos a los dientes de los engranajes. La serie Mobilgear 600 XP supera los requisitos de la industria para la protección contra el desgaste de los rodamientos. De hecho, la serie Mobilgear 600 XP proporciona hasta 15 veces mayor protección contra el desgaste al medirse mediante la prueba FAG FE 8 estándar de la industria. La formulación equilibrada de la serie Mobilgear 600 XP es capaz de proporcionar la máxima protección contra el desgaste y la corrosión mientras mantiene la compatibilidad con los materiales comunes de los sellos en las transmisiones de engranajes. Mobilgear 600 XP ayuda a mantener la integridad de los sellos de las cajas de engranajes, evitando así las fugas de aceite y la entrada de contaminantes. Al proteger los engranajes, cojinetes y sellos, Mobilgear 600 XP puede mejorar la confiabilidad de los equipos y aumentar la productividad.

Los aceites de la serie Mobilgear 600 XP se recomiendan para engranajes cerrados rectos, helicoidales y cónicos industriales con lubricación por circulación o salpicadura, que funcionan a temperaturas de la masa del aceite de hasta 100°C. Son particularmente adecuados para conjuntos de engranajes que trabajan bajo cargas pesadas o de impacto. Los aceites Mobilgear 600 XP también encuentran una amplia aplicación en engranajes marinos. También se pueden usar en aplicaciones diferentes a las de engranajes, entre ellas para cojinetes lisos y rodamientos de contacto altamente cargados y de baja velocidad.



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Mobilgear 600XP 320

Mobil™

Aceites para engranajes

Mobilgear 600 XP Series son aceites de extra alto desempeño para engranajes que tienen sobresalientes características de extrema presión al igual que extraordinarias propiedades de soporte de carga, destinados a ser utilizados en todo tipo de transmisiones de engranajes cerradas con sistemas de lubricación por circulación o por salpicadura. La serie Mobilgear 600 XP está diseñada para adelantarse a las necesidades cambiantes de la tecnología de las cajas de engranajes. Las tendencias de diseño de la tecnología de las cajas de engranajes se dirigen hacia unidades más pequeñas con un rendimiento de potencia similar. Este aumento en la densidad de potencia aumenta las exigencias sobre los aceites para engranajes. Los aceites Mobilgear 600 XP Series están formulados para enfrentar los esfuerzos resultantes al proporcionar protección adicional para los engranajes, cojinetes y sellos.

La serie Mobilgear 600 XP Series está formulada para proteger los dientes de los engranajes contra el desgaste en sus etapas más tempranas. El desgaste microscópico, denominado micropicado, puede provocar daños significativos a los dientes de los engranajes. La serie Mobilgear 600 XP supera los requisitos de la industria para la protección contra el desgaste de los rodamientos. De hecho, la serie Mobilgear 600 XP proporciona hasta 15 veces mayor protección contra el desgaste al medirse mediante la prueba FAG FE 8 estándar de la industria. La formulación equilibrada de la serie Mobilgear 600 XP es capaz de proporcionar la máxima protección contra el desgaste y la corrosión mientras mantiene la compatibilidad con los materiales comunes de los sellos en las transmisiones de engranajes. Mobilgear 600 XP ayuda a mantener la integridad de los sellos de las cajas de engranajes, evitando así las fugas de aceite y la entrada de contaminantes. Al proteger los engranajes, cojinetes y sellos, Mobilgear 600 XP puede mejorar la confiabilidad de los equipos y aumentar la productividad.

Los aceites de la serie Mobilgear 600 XP se recomiendan para engranajes cerrados rectos, helicoidales y cónicos industriales con lubricación por circulación o salpicadura, que funcionan a temperaturas de la masa del aceite de hasta 100°C. Son particularmente adecuados para conjuntos de engranajes que trabajan bajo cargas pesadas o de impacto. Los aceites Mobilgear 600 XP también encuentran una amplia aplicación en engranajes marinos. También se pueden usar en aplicaciones diferentes a las de engranajes, entre ellas para cojinetes lisos y rodamientos de contacto altamente cargados y de baja velocidad.



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Mobilgrease XHP 222

Mobil™

Grasa

Mobilgrease XHP™ 220 Series son grasas para servicio prolongado a base de un complejo de litio diseñadas para una amplia gama de aplicaciones y en condiciones operativas severas. Estas grasas se diseñaron para superar a los productos convencionales aplicando tecnología de punta, propietaria, para la fabricación de complejo de litio. Las grasas están formuladas en forma tal que proporcionan un desempeño excelente a altas temperaturas con una adherencia, estabilidad estructural y resistencia a la contaminación por agua superiores. Estas grasas poseen alto nivel de estabilidad química y ofrecen excelente protección contra la herrumbre y la corrosión. Presentan altos puntos de goteo y temperatura máxima de operación recomendada de 140° C (284°F). Las grasas Mobilgrease XHP 220 están disponibles en grados NLGI 00, 0, 1, 2 y 3 con viscosidad del aceite base ISO VG 220.

Las grasas Mobilgrease XHP 220 están diseñadas para una amplia gama de aplicaciones, incluyendo los sectores industrial, automotriz, marino y construcción. Sus características de desempeño las hacen la opción ideal para condiciones de operación incluyendo alta temperatura, contaminación por agua, cargas de impacto y operaciones con intervalos prolongados de relubricación. Mobilgrease XHP 222 Special es una grasa para presiones extremas fortificada con 0.75% de bisulfuro de molibdeno que proporciona protección contra el desgaste en situaciones de pivoteo y otras condiciones que conducen a la pérdida de la película de aceite.

Mobilgrease XHP™ 220 Series son grasas de complejo de litio de servicio extendido, que se utilizan en una amplia variedad de aplicaciones y condiciones operativas severas. Estas grasas fueron diseñadas para superar a productos convencionales al aplicar su innovadora tecnología propietaria de fabricación de complejo de litio. Están formuladas para proporcionar un desempeño excelente a altas temperaturas con suprema adherencia, estabilidad estructural y resistencia a la contaminación por agua. Tienen un alto nivel de estabilidad química y ofrecen una excelente protección contra el óxido y la corrosión. Presentan altos puntos de goteo y una máxima temperatura recomendada de operación de 140 °C (284°F). Las Mobilgrease XHP 220 Series están disponibles en grados NLGI 00, 0, 1, 2 y 3 con una viscosidad ISO VG 220 del aceite base.

Las Mobilgrease XHP 220 Series están diseñadas para una amplia gama de aplicaciones, incluyendo los sectores industrial, automotriz, marino y de la construcción. Sus características de desempeño las convierten en la opción ideal para condiciones de operación que incluyen altas temperaturas, contaminación por agua, cargas de impacto e intervalos prolongados de re-lubricación. Mobilgrease XHP 222 Special es una grasa para presiones extremas fortificada con 0.75% de bisulfuro de molibdeno que proporciona protección contra el desgaste en componentes de pivoteo y en otras condiciones que conducen a la pérdida de la película de aceite.



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Mobilux EP2

Mobil™

Los productos Mobilux™ EP 0, 1, 2, 3, 004 y 023 son una familia de productos de alto desempeño que consta de cuatro grasas industriales para uso general y dos grasas semifluidas para servicios especiales. Estas grasas a base de hidroxistearato de litio están formuladas para brindar protección adicional contra el desgaste, la herrumbre y el desprendimiento por acción del agua. Están disponibles en grados NLGI que van desde 00 hasta 3, y están formuladas con aceites base de viscosidad ISO 150 y 320.

Las grasas Mobilux EP 0, 1, 2 y 3 son recomendadas para la mayoría de las aplicaciones industriales, incluyendo aplicaciones de servicio pesado donde se encuentran presiones altas o cargas de impacto. Estas grasas proporcionan una excelente protección contra la herrumbre y la corrosión, y resisten el lavado por agua, lo que las hace especialmente adecuadas para equipos que suelen estar expuestos a condiciones húmedas y contaminación con agua. Mobilux EP 0 y 1 son adecuadas para sistemas de lubricación centralizados. Mobilux EP 2 y 3 son grasas de uso general. El rango de temperaturas de operación recomendado es de -20°C a 130°C, pero se pueden utilizar a temperaturas más altas si la frecuencia de lubricación se incrementa de manera correspondiente.

Mobilux EP 004 y Mobilux EP 023 son especialmente adecuadas para la lubricación de engranajes cerrados y cojinetes en cajas de engranajes con deficiencias en su sellado. También pueden emplearse en diversas aplicaciones industriales donde los aceites convencionales para engranajes no pueden retenerse adecuadamente en cajas de engranajes, cajas de cadenas, etc., debido a fugas causadas por sellos desgastados o faltantes. El intervalo de temperatura recomendado para la operación de las grasas Mobilux EP 004 y EP 023 es de -20°C a 120°C.



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Nuto H 68

Mobil™

Aceites hidráulicos

Los aceites Nuto™ H Series son aceites hidráulicos antidesgaste de buena calidad destinados a utilizarse en aplicaciones de servicios industriales y móviles que están sometidas a condiciones operativas moderadas y que requieren lubricantes antidesgaste.

Su efectiva resistencia a la oxidación y estabilidad química son la base de la buena vida útil de dichos aceites en aplicaciones moderadas y severas.

Propiedades y Beneficios

- Buen desempeño antidesgaste que ayuda a reducir el desgaste de las bombas y a prolongar la vida útil de las mismas
- Protección contra la corrosión que ayuda a reducir los efectos negativos de la humedad sobre los componentes del sistema
- Filtrabilidad para prevenir la obstrucción de los filtros incluso en la presencia de agua

Aplicaciones

- Sistemas que utilizan bombas de engranajes, de paletas, radiales y axiales de pistón para los que se requieren características leves de antidesgaste
- En situaciones donde la contaminación del aceite hidráulico o las fugas son inevitables
- Donde la presencia de pequeñas cantidades de agua es inevitable



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Nuto H 100

Mobil™

Aceites hidráulicos

Los aceites Nuto™ H Series son aceites hidráulicos antidesgaste de buena calidad destinados a utilizarse en aplicaciones de servicios industriales y móviles que están sometidas a condiciones operativas moderadas y que requieren lubricantes antidesgaste.

Su efectiva resistencia a la oxidación y estabilidad química son la base de la buena vida útil de dichos aceites en aplicaciones moderadas y severas.

Propiedades y Beneficios

- Buen desempeño antidesgaste que ayuda a reducir el desgaste de las bombas y a prolongar la vida útil de las mismas
- Protección contra la corrosión que ayuda a reducir los efectos negativos de la humedad sobre los componentes del sistema
- Filtrabilidad para prevenir la obstrucción de los filtros incluso en la presencia de agua

Aplicaciones

- Sistemas que utilizan bombas de engranajes, de paletas, radiales y axiales de pistón para los que se requieren características leves de antidesgaste
- En situaciones donde la contaminación del aceite hidráulico o las fugas son inevitables
- Donde la presencia de pequeñas cantidades de agua es inevitable



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Rarus 427

Mobil™

Lubricantes para compresores de aire

La Serie Mobil Rarus™ 400 es una línea de lubricantes sin cenizas y de desempeño premium para compresores de aire diseñado para cumplir con los más estrictos requisitos de los fabricantes más importantes de compresores. Estos lubricantes están formulados con aceites base minerales de alta calidad y un sistema de aditivos de alto desempeño diseñado para proporcionar una excepcional protección y confiabilidad en compresores que operan bajo condiciones moderadas a severas. Proporcionan una excelente protección contra el desgaste y la capacidad de reducir los costos de mantenimiento mediante la minimización de los problemas en los equipos y de los depósitos y arrastres a las operaciones aguas abajo. Debido a su alta capacidad de carga FZG nominal, los lubricantes de la Serie Mobil Rarus 400 son lubricantes excepcionales para sistemas de compresores que emplean engranajes y cojinetes, lo cual los hace una excelente opción para cárteres y como lubricantes para cilindros.

Propiedades y beneficios

El uso de los aceites de la Serie Mobil Rarus 400 puede resultar en compresores más limpios y con menores niveles de depósitos en comparación con los aceites minerales convencionales, lo cual resulta en períodos de operación más largos entre intervalos de mantenimiento. Su excelente estabilidad térmica y ante la oxidación permite alargar de manera segura la vida útil de los mismos y a la vez controlar la formación de lodos y depósitos. Son lubricantes que poseen una insuperable protección contra el desgaste y la corrosión, lo que ayuda a mejorar el desempeño del compresor y a incrementar su vida útil.



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Vactra oil No2

Mobil™

Lubricantes para guías y correderas

Los aceites Mobil Vactra™ Oil Numbered Series son lubricantes de calidad premium para guías correderas especialmente diseñados para satisfacer los requisitos de exactitud, de separación de los refrigerantes acuosos y de protección de los equipos de las máquinas herramienta de precisión.

La serie Mobil Vactra Oil Numbered Series está cuidadosamente formulada a partir de aceites base de alta calidad y de un desempeño equilibrado con un avanzado sistema de aditivos que proporciona propiedades de fricción controladas, compatibilidad con fluidos acuosos para trabajo con metales y protección contra la corrosión de piezas y equipos. El exclusivo paquete de aditivos proporciona propiedades de fricción excepcionales en una amplia variedad de materiales de guías, entre ellos el acero sobre acero y el acero sobre polímeros, lo que reduce el pegue y despegue ("stick-slip") y los chirridos. Esto permite un movimiento suave y uniforme a velocidades de marcha de diseño, para así mejorar la productividad y la precisión de las máquinas y a la vez prolongar la vida de la herramienta y mejorar el acabado de la superficie. La serie Mobil Vactra Oil Numbered Series ha sido optimizada para proporcionar la separabilidad de muchos refrigerantes acuosos y a la vez minimizar los efectos corrosivos de los refrigerantes de alto pH sobre las superficies lubricadas.



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Vactra oil No4

Mobil™

Lubricantes para guías y correderas

Los aceites Mobil Vactra™ Oil Numbered Series son lubricantes de calidad premium para guías correderas especialmente diseñados para satisfacer los requisitos de exactitud, de separación de los refrigerantes acuosos y de protección de los equipos de las máquinas herramienta de precisión.

La serie Mobil Vactra Oil Numbered Series está cuidadosamente formulada a partir de aceites base de alta calidad y de un desempeño equilibrado con un avanzado sistema de aditivos que proporciona propiedades de fricción controladas, compatibilidad con fluidos acuosos para trabajo con metales y protección contra la corrosión de piezas y equipos. El exclusivo paquete de aditivos proporciona propiedades de fricción excepcionales en una amplia variedad de materiales de guías, entre ellos el acero sobre acero y el acero sobre polímeros, lo que reduce el pegue y despegue ("stick-slip") y los chirridos. Esto permite un movimiento suave y uniforme a velocidades de marcha de diseño, para así mejorar la productividad y la precisión de las máquinas y a la vez prolongar la vida de la herramienta y mejorar el acabado de la superficie. La serie Mobil Vactra Oil Numbered Series ha sido optimizada para proporcionar la separabilidad de muchos refrigerantes acuosos y a la vez minimizar los efectos corrosivos de los refrigerantes de alto pH sobre las superficies lubricadas.



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353



Velocite Oil No 4

Mobil™

Aceites hidráulicos y de husillos

La serie numerada de Mobil Velocite™ Oil son aceites de rendimiento "premium" que han sido diseñados para la lubricación de husillos a altas velocidades en máquinas herramientas. También pueden usarse en algún sistema hidráulico crítico, sistemas de circulación y sistemas de lubricación con mezcla aire-aceite mientras se elija el grado de viscosidad apropiado. Están formulados a partir de aceites base de alta calidad y aditivos que proporcionan buena resistencia a la oxidación y protección contra la herrumbre y la corrosión. Poseen muy buena resistencia a la formación de espuma y separación rápida del agua.

Propiedades y Beneficios

La serie numerada de Mobil Velocite Oil proporciona una excepcional lubricación a los cojinetes de pequeñas tolerancias por lo que estos se mantienen fríos y no se pierde la precisión requerida por las actuales máquinas herramientas. Aunque los Mobil Velocite Oil han sido diseñados para cojinetes de husillos, muestran buenas propiedades de rendimiento al funcionar como aceites hidráulicos de baja presión y como aceites de circulación, siempre y cuando el grado de viscosidad elegido sea el apropiado. Esta propiedad puede ayudar a minimizar los costes de inventario.



Aceptamos:



www.filtrosfercha.com/
facebook.com/FiltrosFercha/



55 2299 3748 - 55 9106 1972
55 3916 0353