



Kendall

PRODUCTOS HDEO

TRABAJO DURO. HECHO CORRECTAMENTE.



Kendall
LIQUID TITANIUM
PROTECTANT ADDITIVE

SHP

CK-4

DIESEL ENGINE OIL
HUILE DE MOTEUR DIESEL
ACEITE DE MOTORES DIESEL

Advanced Cold Flow
Plus Froid Avancé
Flujo Frío Avanzado

FULL SYNTHETIC | TOTALMENTE SINTÉTICO | ENTIÈREMENT SYNTHÉTIQUE

SAE **5W-40**

1 U.S. GALLON (3.785 LITERS)

Kendall
LIQUID TITANIUM
PROTECTANT ADDITIVE

SUPER-D FE

FA-4

DIESEL ENGINE OIL
HUILE DE MOTEUR DIESEL
ACEITE DE MOTORES DIESEL

Advanced Fuel Economy
Economie de Carburant Avancée
Ahorro de Combustible Avanzado

SYNTHETIC BLEND | MÉLANGE SYNTHÉTIQUE | MEZCLA SINTÉTICA

SAE **10W-30**

1 U.S. GALLON (3.785 LITERS)

Kendall
LIQUID TITANIUM
PROTECTANT ADDITIVE

SUPER-DXA

CK-4

DIESEL ENGINE OIL
HUILE DE MOTEUR DIESEL
ACEITE DE MOTORES DIESEL

Advanced Wear Control
Contrôle Avancé de l'Usure
Control de Desgaste Avanzado

SYNTHETIC BLEND | MÉLANGE SYNTHÉTIQUE | MEZCLA SINTÉTICA

SAE **10W-30**

1 U.S. GALLON (3.785 LITERS)





Para obtener el máximo de tus motores de servicio pesado, debes estar preparado para lo que te depare el trabajo. Ya sea que pases tus días en la carretera persiguiendo largas líneas blancas, moviendo la tierra o labrando la tierra para la cosecha de la próxima temporada, hemos llevado a cabo muchas horas de pruebas en la vida real para garantizar que tu equipo reciba una protección superior. Hemos actualizado nuestras formulaciones para superar los estándares CK-4 y FA-4. Nuestras opciones de baja viscosidad ofrecen la misma protección con un rendimiento aún mejor. Entonces, si eres como nosotros y crees que cualquier trabajo que valga la pena hacer debe hacerse bien, considera utilizar Kendall en tus motores de servicio pesado para una vida más larga y más fuerte.

CAMIONES

MOTORES

A DIESEL

Opciones de ahorro de gasolina

Super-D® FE 10W-30 con aditivo de protección Liquid Titanium®

API FA-4 aceite diesel de motor.

SHP® FE 5W-30

API FA-4 aceite diesel de motor.

Opción Premium mezcla sintética

Super-D XA® con aditivo de protección Liquid Titanium

API CK-4 aceite diesel de motor.

Opciones completamente sintéticas

SHP 5W-40 con aditivo de protección Liquid Titanium

API CK-4 aceite diesel de motor.

SHP Euro 5W-30

API CK-4 aceite diesel de motor.

Opciones de Primera Línea

Super-D EC

API CK-4 aceite diesel de motor.

CNG/LNG

Opción Premium

Super-D NG

Aceite premium para motores diesel de seguidores deslizantes convertidos a servicio de gas natural.

B ENGRANAJES DE TRANSMISIÓN MANUAL

Opción Premium

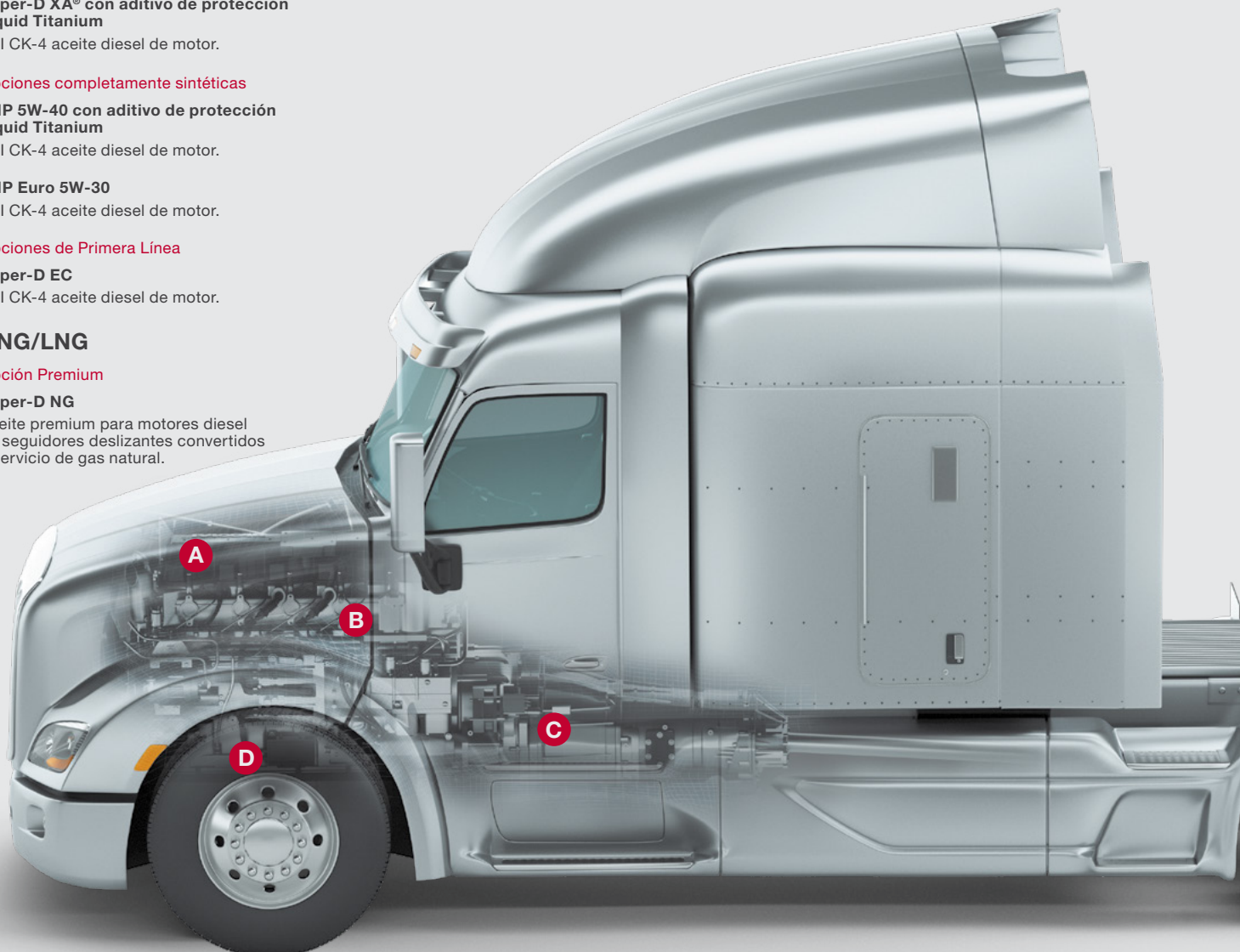
SHP Lubricante de Engranajes Sintético o Super Three Star® Lubricante de Engranajes Sintético

Lubricantes sintéticos de engranajes multipropósito para ejes de camiones con juegos de engranajes hipoidales que funcionan en condiciones normales a severas.

Opciones de Primera Línea

NS-MP Lubricantes de Engranajes Hipoidales

Lubricante de engranajes multipropósito, API GL-5/MT-1, para diferenciales que operan en condiciones variables de velocidad, carga, temperatura y par.



Un millón de millas, y está apenas abriendo el camino. Es nuestro trabajo mantener ese camión en la carretera. Con una línea completa de lubricantes de servicio pesado Kendall®, te tenemos cubierto, desde faros hasta luces de remolque. Todo diseñado para reducir el desgaste del motor, mejorar el rendimiento y proporcionar cambios suaves. Estamos aquí para ayudar a mantener esas grandes ruedas girando. Porque sabemos que necesitas obtener otros dos millones de millas de esa plataforma antes de que todo esté dicho y hecho.

TRANSMISIÓN

C MANUAL

Opción Premium/Drenaje extendido

SHP Sintético Transoil 50

Completamente sintético SAE 50 fluido de transmisión manual, API MT-1 para drenaje extendido, desempeño en todas las estaciones en camiones y autobuses.

Opciones de Primera Línea

Super-D 3 SAE 50

Aceite de motor diesel monogrado de servicio pesado para transmisiones manuales de servicio pesado en camiones y autobuses.

AUTOMÁTICA

Allison

SHP HD ATF

Fluido de transmisión automática totalmente sintético y resistente para uso en transmisiones de camiones y autobuses que funcionan bajo servicio severo o intervalos de drenaje extendidos.

SHP 295 ATF

Fluido de transmisión automática de servicio pesado totalmente sintético con excelentes propiedades de baja temperatura para uso durante todo el año en camiones y autobuses.

Voith, ZF

VersaTrans® ATF

Fluido calidad premium de mezcla sintética para transmisiones automáticas.

D RODAMIENTOS DE RUEDA DEL EJE

L-427 Super Blu® Grasa

Grasa de litio multipropósito y versátil para temperaturas y cargas moderadas. Para extremos de tirantes, pivotes, bisagras de puerta, etc.

E DIFERENCIAL/ MANDOS FINALES

Opción Premium/Drenaje extendido

SHP Lubricante de Engranajes Sintético o Super Three Star Lubricante de Engranajes Sintético.

Lubricantes sintéticos de engranajes multipropósito para ejes de camiones con juegos de engranajes hipoidales que funcionan en condiciones normales a severas.

Opciones de Primera Línea

NS-MP Lubricantes de Engranajes Hipoidales

Lubricantes de Engranajes Multipropósito, API GL-5/ MT-1, para ejes de camiones y algunas transmisiones manuales de servicio pesado en camiones y autobuses.

F PUNTOS DE GRASA DE CHASIS

Servicio de normal a severo

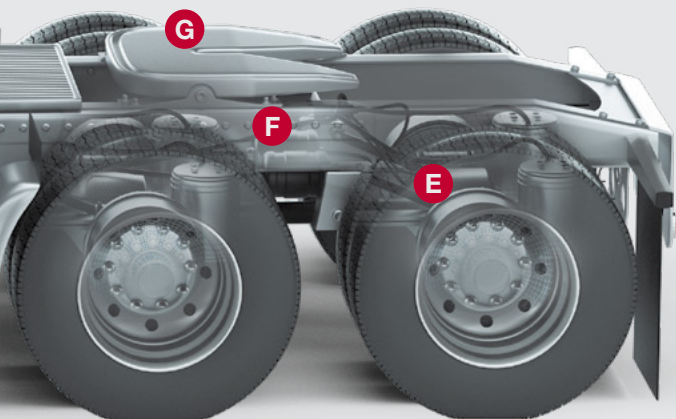
L-427 Grasa Super Blu

Grasa de litio polivalente y versátil para temperaturas y cargas moderadas. Para extremos de tirantes, pernos, bisagras de puerta, etc.

G GRASA DE QUINTA RUEDA

C-915 Fifth Wheel Grease

Grasa de calcio con 10% de grafito para protección contra el desgaste en operaciones de alta capacidad de carga.



REMOLQUES

Unidades de Refrigeración

Super-D XA con aditivo de protección de Titanio Líquido

Aceite de motor de mezcla sintética para mayor estabilidad térmica en todas las condiciones.

Ejes no-accionados

Grasa de Rodamientos para Vida Extendida

Grasa de poliurea semifluida desarrollada para lubricar rodamientos de ruedas en ejes de remolques de camiones no accionados equipados con sellos de aceite.

Chasis surtido para servicio normal a severo

L-427 Super Blu Grease

Grasa de litio multipropósito versátil para temperaturas y cargas moderadas. Para ajustadores flojos, bisagras de puerta, etc.

CONSTRUCCIÓN

A HIDRÁULICOS

Opciones premium

Hyken® Fluído Hidráulico Glacial Blu

Aceite hidráulico antidesgaste de alta calidad y baja viscosidad para usar en equipos móviles que funcionan en climas fríos. Tiene un alto índice de viscosidad y un bajo punto de fluidez.

Hyken Golden MV Fluído Hidráulico

Aceite hidráulico antidesgaste de alta calidad y alto índice de viscosidad para equipos industriales y móviles que funcionan en climas fríos o en lugares con amplias variaciones de temperatura.

Opciones de Primera Línea

Powershift Fluído de Transmisión

10W-30 Fluido multifuncional de alto rendimiento para transmisiones, mandos finales y sistemas hidráulicos donde se especifican los requisitos de Caterpillar TO-4.

Super-D® Mobile Fluído Hidráulico 10W

Fluido de alto rendimiento para sistemas hidráulicos Caterpillar y otros equipos móviles fuera de carretera, además de transmisiones hidrostáticas de algunos equipos fuera de carretera.

Four Seasons Fluído Hidráulico

Aceite hidráulico antidesgaste de alta calidad para usar en una amplia variedad de aplicaciones móviles.

B PUNTOS DE GRASA

Opciones premium

SHP® Grasa

Grasa de sulfato de calcio de presión extrema (EP) multipropósito para usar en equipos que operan en ambientes húmedos o corrosivos.

Opciones de Primera Línea

L-427 Super Blu® Grasa

Grasa multipropósito de complejo de litio de presión extrema (EP) para equipos que operan bajo cargas pesadas a temperaturas moderadas a altas.



Es tu trabajo convertir las montañas en pequeños montones de tierra. Entonces, sacas la maquinaria pesada para excavar, raspar y arrastrar. Naturalmente, esperas mucho de tu equipo. Forzándolo al máximo, sabiendo muy bien que cada minuto de tiempo de inactividad te cuesta, es algo que no puedes permitirte. Es por eso que debes contar con Kendall® con lubricantes de servicio pesado formulados específicamente para superar las demandas de rendimiento de tu equipo. Y probado en el mundo real para el tipo de trabajo riguroso por lo que lo haces pasar.

C DIFERENCIALES Y EJES

Opciones de Primera Línea

NS-MP Lubricante Hipoidal para Engranajes

API GL-5/MT-1 lubricante para engranajes para ejes con juegos de engranajes hipoidales y algunas transmisiones manuales de servicio pesado.

Powershift Fluido de Transmisión 50

Fluido multifuncional de alto rendimiento para diferenciales, mandos finales y transmisiones manuales de servicio pesado donde se especifican los requisitos de Caterpillar TO-4.

D MOTOR

Opciones premium

Super-D XA® 15W-40 con Liquid Titanium® aditivo de protección

API CK-4 aceite de motor diesel de mezcla sintética con protección exclusiva contra el desgaste.

Opciones de Primera Línea

Super-D EC 15W-40

API CK-4 aceite de motor diesel.

Super-D 3 15W-40

API CI-4 Plus aceite universal para flotillas.

E TRANSMISIÓN

Powershift Fluido de Transmisión 10W-30

Fluido multipropósito para equipos que requieren un lubricante para la transmisión, mandos finales, frenos húmedos y sistemas hidráulicos.

Super-D Mobile Fluido Hidráulico 10W

Fluido de alto rendimiento para sistemas hidráulicos Caterpillar y otros equipos móviles fuera de carretera, además de transmisiones hidrostáticas de algunos equipos fuera de carretera.



ESPECIALIDAD

Aplicaciones Árticas

SHP Arctic 0W-40

Aceite de motor diesel totalmente sintético de primera calidad para usar donde se requieren las propiedades de baja temperatura de un SAE 0W-40.

AGRICULTURA

A HIDRÁULICOS

Opciones premium

Hyken® 052 Plus Lubricante para Tractor Agrícola

Fluido multipropósito estable al corte para tractores agrícolas y equipos que requieren un lubricante para la transmisión, mandos finales, frenos húmedos y sistemas hidráulicos.

Opciones de Primera Línea

Hyken 052 Lubricante para Tractor Agrícola

Fluido multipropósito para tractores agrícolas y equipos que requieren un lubricante para la transmisión, mandos finales, frenos húmedos y sistemas hidráulicos.

Powershift Fluido de Transmisión 10W

Fluido multifuncional de alto rendimiento para transmisiones, mandos finales.

C EJES Y DIFERENCIALES

Opciones premium

Hyken 052 Plus Lubricante para Tractor Agrícola

Fluido multipropósito estable al corte para tractores agrícolas y equipos que requieren un lubricante para la transmisión, mandos finales, frenos húmedos y sistemas hidráulicos.

Opciones de Primera Línea

Hyken 052 Plus Lubricante para Tractor Agrícola

Fluido multipropósito estable al corte para tractores agrícolas y equipos que requieren un lubricante para la transmisión, mandos finales, frenos húmedos y sistemas hidráulicos.

NS-MP Lubricante Hipoide para Engranajes

Lubricante multipropósito para engranajes API GL-5 / MT-1 para ejes con juegos de engranajes hipoidales.

B PUNTOS DE GRASA

Opciones premium

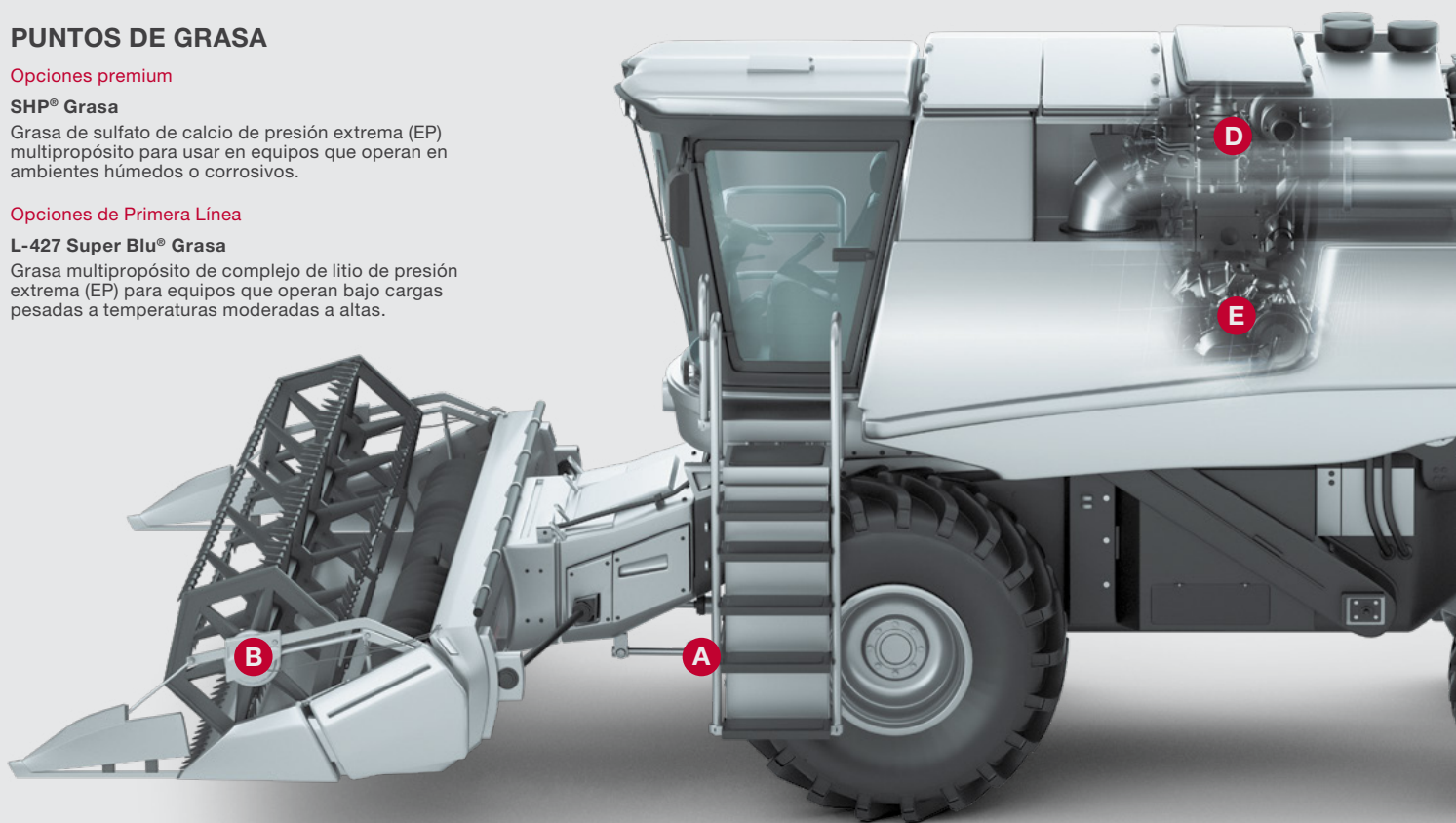
SHP® Grasa

Grasa de sulfato de calcio de presión extrema (EP) multipropósito para usar en equipos que operan en ambientes húmedos o corrosivos.

Opciones de Primera Línea

L-427 Super Blu® Grasa

Grasa multipropósito de complejo de litio de presión extrema (EP) para equipos que operan bajo cargas pesadas a temperaturas moderadas a altas.



Como si tu trabajo no fuera lo suficientemente difícil. Hay lluvia, nieve, veranos abrasadores e inviernos escalofriantes. Es brutal en tu equipo. Lo que no necesitas es alguna duda de que tu cosechadora y tu tractor arrancarán y funcionarán como campeones todas las mañanas. Es por eso que necesitas lubricantes de servicio pesado con los que puedas contar, como Kendall®, desarrollado y formulado para las demandas extremas que soporta tu equipo agrícola. Y probado en campo para obtener el máximo rendimiento y confiabilidad.

D CÁRTER DEL MOTOR

Opción Premium

Super-D XA® 15W-40 con aditivo de protección con Liquid Titanium®

Aceite de motor diesel de mezcla sintética API CK-4 con protección exclusiva contra el desgaste.

Opciones de Primera Línea

Super-D® EC 15W-40

API CK-4 aceite de motor para flotilla.

Super-D 3 15W-40

API CK-4 Plus aceite de motor para equipos antiguos.

E TRANSMISIÓN

Opción Premium

Hyken 052 Plus Lubricante para Tractor Agrícola

Fluido multipropósito estable al corte para tractores agrícolas y equipos que requieren un lubricante para la transmisión, transmisión final, frenos húmedos y sistemas hidráulicos.

Opciones de Primera Línea

Hyken 052 Lubricante para Tractor Agrícola

Fluido multipropósito para tractores agrícolas y equipos que requieren un lubricante para la transmisión, transmisión final, frenos húmedos y sistemas hidráulicos.



ESPECIALIDAD

Equipo HP más pequeño, alimentado con gasolina

GT-1® High Performance con Liquid Titanium aditivo de protección

Mezcla sintética premium fortificada con titanio líquido.

Implementos con cajas de engranajes que requieren un lubricante para engranajes AGMA EP

Aceite Industrial para Engranajes

Aceite de engranajes premium presión extrema (EP) con tecnología de aditivo "clean gear".

Tractores más antiguos requiriendo lubricante para engranajes API GL-1

Lubricante Todo-Aceite de Engranajes

API GL-1 aceite para engranajes para uso en transmisiones manuales, cajas de transferencia, cajas de engranajes de dirección y ejes traseros de equipos agrícolas y otros equipos fuera de carretera.

Equipo con depósito de aceite hidráulico dedicado

Four Seasons AW Fluido Hidráulico

Aceite antidesgaste de alta calidad para usar en una amplia variedad de aplicaciones de sistemas hidráulicos móviles.

LÍNEA DE ACEITE DE SERVICIO PESADO

COMPLETAMENTE SINTÉTICO



SHP®
Nuestro aceite de motor API CK-4 sintético de primera calidad desarrollado para su uso en motores diesel de cuatro tiempos que funcionan en condiciones de temperatura extrema.
5W-40



SHP FE
Nuestro aceite de motor API FA-4 sintético de primera calidad desarrollado para obtener beneficios de ahorro de combustible en motores 2017 y motores más nuevos.
5W-30



SHP EURO
Nuestro aceite de motor API CK-4 sintético de primera calidad desarrollado para motores diesel que funcionan en condiciones de temperatura extrema.
5W-30



SHP ARCTIC
Nuestro aceite de motor API CK-4 sintético de primera calidad desarrollado para su uso en motores diesel de ciclo de cuatro tiempos que funcionan en condiciones de temperatura ártica
0W-40

Se ha comprobado que cada uno de nuestros aceites de motor de servicio pesado, desde CK-4 hasta FA-4, resiste la viscosidad y la degradación térmica, incluso en las condiciones más extremas. Debido al poder lubricante incluido en cada botella icónica de color rojo brillante, obtienes la máxima protección contra la oxidación, junto con el desgaste duradero y la resistencia a la corrosión. Básicamente, todo se reduce a esto: cuando eliges el aceite de motor Kendall® para tu flotilla de trabajo pesado, eliges una vida útil más larga del motor y una operación más eficiente y productiva.

MEZCLA SINTÉTICA



Super-D XA®

Nuestro aceite de motor API CK-4 de mezcla sintética de primera calidad con aditivo de protección Liquid Titanium®. Diseñado para usar en motores diesel nuevos y antiguos. **10W-30 | 15W-40**



Super-D® FE

Nuestro aceite de motor API FA-4 de mezcla sintética de calidad premium, desarrollado para obtener beneficios de ahorro de combustible en motores 2017 y motores más nuevos donde se especifica FA-4. **10W-30**

MERCADO EN GENERAL



Super-D EC

Nuestro aceite de motor API CK-4 de calidad premium desarrollado para motores de baja emisión con motores diesel de ciclo de cuatro tiempos diseñado para cumplir con los estándares de emisiones de escape en carretera de la EPA de 2007 y posteriores. **10W-30 | 15W-40**



FLUÍDO DE TRANSMISIÓN Y FLUÍDO HIDRÁULICO

FLUÍDO DE TRANSMISIÓN



Fluido de transmisión Powershift

Fluido multipropósito de alto rendimiento para transmisiones, mandos finales y sistemas hidráulicos (aprobado por Cat TO-4).



SHP® Trabajo Pesado

Este ATF sintético premium tiene una excelente estabilidad al corte y una alta capacidad de carga para proteger contra la degradación de la viscosidad y el desgaste. Proporciona una capacidad de rendimiento comparable a la especificación Allison TES-295.



SHP MTF Sintético

Nuestro lubricante de transmisión totalmente sintético y eficiente en combustible diseñado para su uso en transmisiones manuales comerciales de alta resistencia que funcionan en temperaturas extremas y/o intervalos de servicio prolongados.



Hyken® 052 Plus Lubricante de Tractor

Fluido multipropósito para tractores agrícolas modernos y equipos que requieren un lubricante para la transmisión, mandos finales, frenos húmedos y sistemas hidráulicos.



Hyken 052 Lubricante para Tractor Agrícola

Nuestro fluido multipropósito formulado para su uso en tractores agrícolas y otros equipos fuera de carretera que requieren un lubricante para la transmisión, mandos finales, frenos húmedos y sistemas hidráulicos.

Ya sea para dar fuerza a tu cargador o para mantener esa combinación con un ronroneo suave, Kendall® tiene la lubricación hidráulica de alta resistencia que requiere tu equipo. Y cada producto está diseñado para funcionar bajo la presión implacable con la que tu equipo se enfrenta todos los días. Cuando tantas cosas pasan al mismo tiempo en tu sistema hidráulico, utilizar la máxima protección en tu motor es fundamental para el rendimiento general del equipo.

FLUÍDO HIDRÁULICO



Four Seasons

Nuestro fluido hidráulico antidesgaste de alta calidad desarrollado para su uso en una amplia variedad de aplicaciones de sistemas hidráulicos industriales y móviles.



Hyken Glacial Blu

Nuestro aceite hidráulico antidesgaste de baja viscosidad y alta calidad, especialmente desarrollado para su uso en equipos industriales y móviles que funcionan a temperaturas extremadamente bajas.



Super-D® Mobile Fluido Hidráulico

Nuestro fluido hidráulico diseñado principalmente para su uso en los sistemas hidráulicos de Caterpillar y otros equipos móviles fuera de carretera. También se puede usar en las transmisiones hidrostáticas de algunos equipos todoterreno.



Hyken Golden MV

Nuestro aceite hidráulico antidesgaste de alta calidad y alto índice de viscosidad desarrollado para su uso en equipos industriales y móviles que funcionan en climas fríos o en lugares sujetos a grandes variaciones en la temperatura ambiente.

ACEITES PARA ENGRANAJES Y GRASAS

ACEITES PARA ENGRANAJES



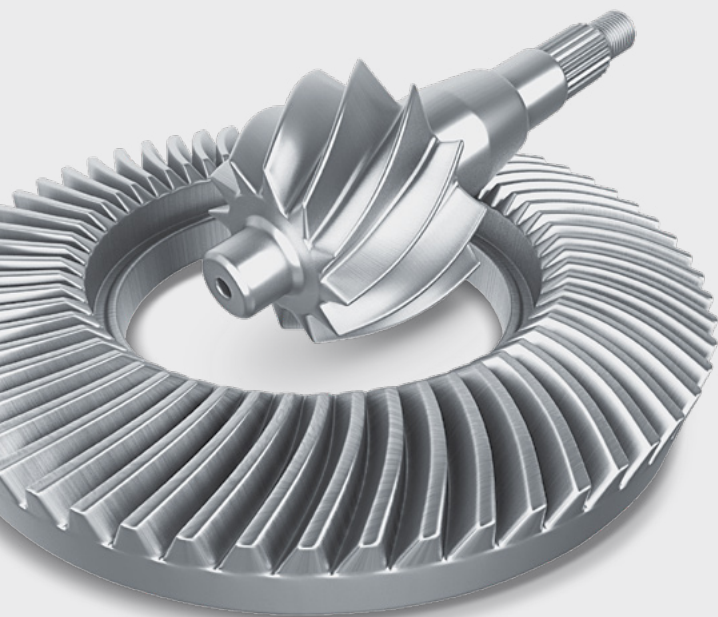
Super Three Star® Lubricante para engranajes sintético

Nuestro lubricante de engranajes API GL-5 totalmente sintético, especialmente diseñado para servicio de drenaje prolongado y protección de garantía extendida en ejes de automóviles y camiones con conjuntos de engranajes hipoidales.



NS-MP Hypoid Gear Lubricant

Nuestro lubricante de engranajes API GL-5 multipropósito, diseñado específicamente para su uso en vehículos de pasajeros y camiones con juegos de engranajes hipoidales.



Dicen que nunca confíes en un mecánico con las manos limpias. Se supone que es un trabajo duro. Pero para facilitar un poco la vida de tu mecánico, Kendall® ha desarrollado un conjunto de grasas y aceites para engranajes de alta resistencia diseñados para mantener tu equipo en funcionamiento. Cada producto ofrece un excelente rendimiento desde el eje hasta los rodamientos, con formulaciones específicas para el medio ambiente que protegen contra la corrosión en aplicaciones húmedas y se mantienen fuertes bajo presión extrema. La grasa puede no ser glamorosa, pero literalmente nada se mueve sin ella. Es por eso que dedicamos tiempo para que cada formulación sea correcta.

GRASAS



L-427 Super Blu®

Nuestra grasa de complejo de litio de extrema presión (EP) desarrollada para la lubricación de equipos automotrices e industriales que operan bajo cargas pesadas y a temperaturas moderadas a altas.



SHP® Grease

Nuestra grasa de sulfato de calcio de extrema presión (EP) especialmente desarrollada para su uso en equipos industriales y automotrices que operan en ambientes húmedos o corrosivos.



C-915 Fifth Wheel Grease

Nuestra grasa de calcio de textura suave, con 10% de grafito, especialmente desarrollada para manejar las cargas severas asociadas con aplicaciones de quinta rueda.



Grasa para Vida Prolongada del Rodamiento

Nuestra grasa de poliurea semifluida, de extrema presión (EP) especialmente desarrollada para la lubricación de los cojinetes de las ruedas en ejes de remolques de camiones no accionados equipados con sellos de aceite.

**EN LA VIDA
TÚ OBTIENES
LO QUE DAS.**



Para ver la línea completa de productos Kendall®, visite KendallMotorOil.com. Para obtener más información, llame a nuestra línea directa de soporte técnico al 1.877.445.9198.

