



CONSTRUCCIÓN



LOS LUBRICANTES CHEVRON PUEDEN
AYUDARLE A
FUNCIONAR MEJOR POR MÁS TIEMPO

Un producto de la empresa **Chevron**

USA: © 2019 Chevron Products Company a Division of Chevron U.S.A. Inc. México: © 2019 Productos Chevron México, S. de R.L. de C.V. El Salvador: © 2019 Chevron Lubricant Oils, S.A. Colombia: © 2019 Chevron Petroleum Company.
Todos los derechos reservados. Todas las marcas son propiedad de Chevron Intellectual Property LLC.

LUBRICANTES PARA

LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Descubra la confiabilidad innovadora

El desglose del equipo, los costos de combustible y la administración del presupuesto son desafíos que requieren flexibilidad para su operación de construcción. Los especialistas de Chevron comprenden los desafíos operativos de la construcción y pueden trabajar con usted para ayudarlo a mejorar la confiabilidad y eficiencia de sus equipos. El uso de lubricantes Chevron en su equipo móvil puede ayudar a aumentar la productividad y minimizar el costoso tiempo de inactividad, para que pueda continuar entregando proyectos a tiempo. Con nuestra poderosa combinación de lubricantes premium y un conocimiento superior de la industria, podemos ayudarlo a reducir los costos operativos y generar un mejor retorno de su inversión.

Asóciase con Chevron para ayudarlo a alcanzar el potencial para:

- Maximizar la durabilidad del motor
- Extender la protección del servicio
- Mejorar el rendimiento del proveedor
- Mejorar la eficiencia del combustible



Delo® TorqForce



ALCANCE UN NUEVO NIVEL DE CONFIABILIDAD CON EL PROGRAMA DE RBL™

La confiabilidad es importante en cada paso de la cadena de valor. Los especialistas de Chevron pueden ayudarlo a agregar aún más valor a su programa de lubricación, al proporcionar experiencia junto con productos de clase mundial y servicios específicos, todos trabajando en sincronía para ayudarlo a aprovechar al máximo sus equipos y operaciones, una y otra vez.

Para más información contacte a su distribuidor o visite:



<https://latinamerica.chevronlubricants.com/>

ACEITE PARA MOTOR	GRADOS
Delo® 400 XSP Para motores diésel de cuatro tiempos de aspiración natural y turboalimentados y motores de gasolina de cuatro tiempos, en los que se recomiendan las categorías de servicio API CK-4, API SN o API SN Plus.	SAE 5W-40
Delo® 400 XSP Para motores diésel de cuatro tiempos de aspiración natural y turboalimentados y motores de gasolina de cuatro tiempos en los que se recomiendan las categorías de servicio API CK-4, API SN o API SN Plus	SAE 5W-30
Delo® 400 XLE Synblend Para motores diésel de cuatro tiempos de aspiración natural y turboalimentados y motores de gasolina de cuatro tiempos en los que se recomiendan las categorías de servicio API CK-4, API SN o API SN Plus.	SAE 15W-40
Delo® 400 XLE Synblend Para motores diésel de cuatro tiempos de aspiración natural y turboalimentados y motores de gasolina de cuatro tiempos en los que se recomiendan las categorías de servicio API CK-4, API SN o API SN Plus.	SAE 10W-30
Delo® 400 SDE Especialmente formulado para motores diésel de bajas emisiones de gases y que utilizan un combustible diésel de azufre ultra bajo, en el que se recomiendan las categorías de servicio API CK-4 o API SN.	SAE 15W-40

FLUIDOS PARA TRANSMISIONES	GRADO
Delo® Syn-Trans Hd Es un fluido para transmisiones manuales en camiones de servicio pesado recomendado para uso en transmisiones manuales de servicio pesado, tales como las fabricadas por Eaton, Meritor y Mack.	SAE 50
Delo® Trans ES ® Para usar en transmisiones manuales de servicio pesado, como las fabricadas por Eaton y Meritor.	SAE 40
Delo® Torqforce® Diseñado para su uso en transmisiones, transmisiones finales y sistemas hidráulicos. Cumple con los requisitos de Allison C-4 y Caterpillar TO-4. Recomendado para Dana Powershift, Komatsu KES 07.868.1 y Komatsu Dresser.	SAE 10W, 30, 50, 60
Delo® Torqforce® Syn Diseñado para su uso en transmisiones, frenos húmedos y sistemas hidráulicos. Cumple con los requisitos de Caterpillar TO-4 y Allison C-4. Recomendado para Dana Powershift, Komatsu KES 07.868.1 y Komatsu Dresser.	SAE 5W-20

FLUIDOS PARA TRANSMISIONES	GRADO
Delo® Torqforce® MP Diseñado para su uso en transmisiones, frenos húmedos y sistemas hidráulicos. Cumple con los requisitos de Allison C-4 y Caterpillar TO-4 y TO-4M. Recomendado para Dana Powershift, Komatsu KES 07.868.1 y Komatsu Dresser.	

ACEITES HIDRÁULICOS	GRADO
Clarity® Synthetic Hydraulic Oil AW Clarity® Synthetic Hydraulic Oil AW Los mejores aceites hidráulicos sintéticos AW sin cenizas de Chevron están diseñados para brindar la máxima protección, ayudar a prevenir la formación de barniz, así como promover una larga vida útil del equipo y el aceite y ayudar a mejorar la eficiencia del combustible. Los aceites hidráulicos Clarity® Synthetic AW pueden ofrecer todos estos beneficios tanto en equipos hidráulicos móviles como fijos en áreas ambientalmente sensibles.	ISO 32, 46, 68
Clarity® Clarity Hydraulic Oil AW Aceites hidráulicos Premium sin cenizas de primera calidad que proporcionan una larga vida útil del aceite y del equipo para ayudar a prevenir el barnizado con muy baja toxicidad acuática aguda.	ISO 22, 32, 46, 68 y 100
Rando® HDZ Aceites hidráulicos Premium AW formulados con tecnología de aceites base premium diseñados para una excelente protección al mismo tiempo que proporcionan cierta eficiencia energética en relación con los aceites hidráulicos tradicionales.	ISO 15, 22, 32, 46, 48 y 100
Rando® HD Diseñado para brindar una protección robusta a las bombas hidráulicas en equipos móviles y estacionarios.	ISO 32, 46, 68
Rando® HD ISO 100, 150 o 220 a menudo se recomiendan para engranajes de reducción de equipos hidráulicos donde no se requiere EP, compresores de aire alternativos, cojinetes lisos y antifricción, y sistemas de circulación de aceite.	ISO 100, 150, 220

ACEITE PARA COMPRESOR	GRADO
Cetus® HiPerSYN® Aceites sintéticos para compresores (no mezclar con PAG) recomendados para compresores de aire; especialmente compresores rotativos, de paletas y de tornillo portátiles y estacionarios.	ISO 32, 46, 68, 100, 150, 220, 320, 460
Regal® R&O Para la mayoría de los compresores donde OEM requiere un aceite circulante tipo R&O.	ISO 22, 32, 46, 68, 100, 220, 320, 460, 680

LUBRICANTES DE ENGRANAJES	GRADOS
Meropa® Synthetic EP Lubricantes sintéticos para engranajes EP recomendados para muchos tipos de cajas de engranajes industriales cerradas que operan bajo condiciones de servicio severas.	ISO 150, 220, 320, 460, 680
Meropa® XL Un aceite Premium para engranajes industriales de alta calidad con excelente protección contra el desgaste por micropicadura (micropitting), demulsibilidad, y compatibilidad de sellos y pintura, según lo requerido por su aprobación Siemens MD (Flender) Revisión 13.	ISO 150, 220, 320, 460
Meropa® Elitesyn™ Xm Los aceites Meropa® EliteSyn™ XM son aceites sintéticos para engranajes de un alto rendimiento con nivel superior que ofrecen máxima eficiencia, temperaturas de funcionamiento reducidas, una larga vida de lubricación y una robusta protección contra el desgaste de micropicadura (micropitting).	ISO 150, 220, 320, 460, 680
Meropa® Aceites para engranajes de presión extrema de calidad superior con excelente capacidad de carga, demulsibilidad al agua, estabilidad a la oxidación y protección contra la corrosión.	ISO 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680, 1000, 1500
Delo® Syn-Gear HD Para ejes traseros y diferenciales en vehículos de carretera y todo terreno cuando se opera en condiciones severas y entornos extremos donde se recomienda el aceite API GL-4, GL-5 o MT	SAE 75W-90, 80W-140
Delo® Gear ESI® Para engranajes automotrices que operan bajo condiciones severas de temperatura y carga donde se recomiendan API GL-4, GL-5 o MT-1 y cuando se desean capacidades de drenaje extendidas.	SAE 80W-90, 85W-140

REFRIGERANTES (COOLANTS)	CONCENTRACIÓN
Delo® ELC Antifreeze / Coolant Para usar en una amplia variedad de aplicaciones de sistemas de enfriamiento que requieren nitrato, incluidas las aplicaciones de motor estacionario, fuera de carretera y en carretera	Concentrado Premezclado 50/50 Premezclado 60/40
Delo® XLC Antifreeze/ Coolant Para usar en una amplia variedad de aplicaciones de sistemas de enfriamiento que requieren un producto libre de nitratos, incluidas las aplicaciones de motor en carretera, fuera de carretera y estacionarias.	Concentrado Premezclado 50/50

GRASAS	GRADOS
Delo® Syn-Grease™ SXD 220 Moly 5% EP Para aplicaciones exigentes de construcción todoterreno con un excelente rendimiento en un amplio rango de temperaturas, especialmente las que se encuentran climas muy fríos.	NLGI 1
Delo® Grease ESI® HD, Moly 3% EP y Moly 5% EP Para usar en una amplia variedad de aplicaciones de construcción todoterreno, incluidos todos los tipos de maquinaria de movimiento de tierras de servicio pesado	NLGI 1,2
Delo® Grease ESI EP Servicio extendido, grasa de servicio extremo para aplicaciones de vehículos todoterreno y de servicio ligero en carretera.	NLGI 2
Delo® Grease EP Para servicio extremo en una amplia variedad de Aplicaciones de vehículos y equipos dentro y fuera de carretera.	NLGI 00, 0, 1, 2
Multifak® EP Grasa EP de uso general para uso en equipos automotrices e industriales en la mayoría de las condiciones, excepto donde se encuentran temperaturas de operación muy altas.	NLGI 0, 1, 2
Grasa sintética Ulti-Plex® EP Para aplicaciones con rodamientos de presión extrema que funcionan a temperaturas altas y bajas.	NLGI 1.5



Lubricantes certificados ISOCLEAN®

La contaminación de partículas es la causa número uno de desgaste relacionado con el lubricante en los componentes del equipo. Comenzar con un lubricante certificado para cumplir con los requisitos de limpieza de fluidos del fabricante del equipo es el primer paso vital para maximizar la vida útil de los componentes del equipo.

Los lubricantes Chevron certificados ISOCLEAN® han sido diseñados para cumplir con los requisitos de fluidos de limpieza ISO requeridos en el punto de entrega para minimizar los desafíos con la filtración en el sitio.

La red de proveedores de lubricantes Chevron certificados ISOCLEAN® garantizan que los códigos objetivos de de limpieza ISO se encuentran en la especificación en el punto de entrega, además de proporcionar soluciones para la gestión en sitio de la limpieza de fluidos.



Chevron ofrece una amplia gama de lubricantes certificados ISOCLEAN® para la industria de la construcción, que incluyen:

- Delo® 400 SDE SAE 15W-40
- Delo® TorqForce
- Chevron Final Drive SAE 60
- Clarity® Synthetic AW
- Clarity AW
- Rando® HDZ
- Rando® HD
- Meropa®
- GST®
- Cetus® DE
- Cetus HiPerSyn
- Cetus PAO





**OPERE SUS EQUIPOS
MEJOR Y POR
MÁS TIEMPO**

Confiabilidad de Chevron

El programa RBL™ es nuestro compromiso de respaldo y confiabilidad comercial: la experiencia de lubricación de Chevron combinada con productos superiores y un programa de servicio personalizado trabajan juntos para ayudar a que su negocio funcione mejor por más tiempo.

Para mayor información visite:

 <https://latinamerica.chevronlubricants.com/>

Un producto de la empresa **Chevron**