



MobilTM

50%



100%



POWER

Siempre estarás protegido

Incrementa tus utilidades y productividad con Mobil[®]

Elige el movimiento.

© 2022 ExxonMobil. Todas las marcas registradas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o una de sus subsidiarias. Las demás marcas y nombres de productos que aparecen en este material pertenecen a sus respectivos propietarios.



Siempre estarás protegido

Nota: En la parte superior de este documento aparecerá un submenú que te permitirá navegar de forma más sencilla.

Nuestra historia de innovación a simple vista

Primer lubricante de alta calidad para **máquinas industriales**.

1869

Vacuum Co. desarrolló el lubricante para el primer auto con motor de combustión interna.

1893

Lanzamiento al mercado del lubricante sintético para motores de automóviles.

1974

Mobilgrease XHP™ 220 Series:
Grasas de alta tecnología a base de complejo de litio.

2006

Mobil SHC Rarus™ Series:
Lubricantes de avanzada tecnología para compresores.

2015

1886

Lubricación de la **primera planta de electricidad** (Edison).

1903

Lubricante para el avión de los hermanos Wright.

1998

Mobilgear™ SHC XMP Series:
Lubricantes para evitar el micropicado de los engranes de las turbinas eólicas.

2009

Mobil DTE 10 Excel™ Series:
Aceites hidráulicos para aumentar la eficiencia de energía.

2019

Mobil DTE™ 20 Ultra Series:
Aceites de alto desempeño de larga vida en servicio.

Productos

Mobil Vactra™ Oil Numbered Series

Lubricantes de guías y correderas

- Eliminan el deslizamiento irregular (stick-slip).
- Permiten la separación del refrigerante, reduciendo la contaminación cruzada.
- Tienen aplicación múltiple: aceite hidráulico y de engranes en máquinas herramientas de servicio moderado.

Mobil Velocite™ Oil Numbered Series

Aceites para husillos

- Protegen contra la herrumbre y corrosión, ayudan a mantener la precisión del maquinado por largo tiempo.
- Resisten a la oxidación, reduciendo los depósitos y extendiendo la vida del aceite.
- Resisten la formación de espuma y mantienen la humedad alejada de las áreas críticas de lubricación.

Mobil DTE 10 Excel™ Series

Aceites hidráulicos de alto desempeño

- Ofrecen eficiencia energética.
- Cuentan con protección antidesgaste.
- Brindan limpieza al sistema hidráulico.
- Alargan la vida del aceite y filtros.
- Cuentan con protección anticorrosiva.



Servicios

- Estudios de planta.
- Cursos de capacitación sobre lubricación para el personal de planta.
- Servicio Planeado de Ingeniería para optimizar el Costo Total de Propiedad.
- Análisis de aceites usados para monitoreo de las condiciones del equipo y lubricante.
- Estudios de compatibilidad de lubricantes y soporte técnico para puesta en marcha de equipos.
- Recomendaciones de lubricación.



Cuidado de lubricantes



Consejos para manejo y almacenamiento

- Almacenar bajo techo los lubricantes en un área designada.
- Colocar los tambores en posición horizontal con los tapones alineados unos con otros.
- Evitar usar un solo dispensador de aceite para diferentes lubricantes.
- Aplicar la regla de manejo de inventario de “**primeras entradas, primeras salidas**” para evitar el deterioro de los lubricantes por almacenaje demasiado prolongado.

Respaldado por los principales fabricantes de equipos

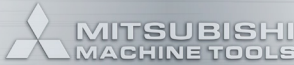


Force One Machinery Co., Ltd. Taiwan

Hydraulic Oil	Mobil DTE 24
Slideway Oil	Mobil Vactra No. 2



Recommended oil replacement interval : 4,000 hours



MODELS: M-V60C, M-V70C, M-H500, MH600, MH800

LUBRICATION RECOMMENDATIONS		
APPLICATION	MOBIL PRODUCT	SERVICE INTERVAL
Hydraulic Unit	Mobil DTE® 24	12 months
Spindle Cooling Unit	Mobil Velocite® Oil No. 8	12 months
ATC Chain (for 80 tool)	Mobil DTE® 24	1 month
X, Y and Z Axis, Guideways, Ball Screws	Mobil Vactra® Oil No. 2	24 hours
Table Gearbox (H Mod)	Mobilgear® 434	12 months
High Speed Spindle (Oil Air Unit)	Mobil Velocite® Oil No. 8	180 hours
ATC Gearbox, ATC Chain (for 80 / 70 Tool)	Mobility® AW 2	12 months

FOR PRODUCT INFO, CALL: 1-800-882-4525



TOYODA MACHINERY USA

■ IMPORTANT ■

Maintain Oil Level Container and Filter Must Be Absolutely Clean



Use only Mobil Velocite® Oil No.6

Failure to do so will result in loss of warranty
NO equivalents are acceptable

Visítanos en mobil.com.mx