

ACEITE DE TRACTOR MULTIUSOS (MTO) CAT®

FLUIDOS CAT

USO RECOMENDADO

Recomendado para ejes traseros de retroexcavadoras Cat® y tractores Cat Challenger™ más antiguos, Cat MTO también se puede utilizar en las siguientes aplicaciones:

- Componentes y sistemas Cat que recomiendan fluidos para tractores multiusos que cumplan con la especificación Ford/New Holland M2C134D
- La mayoría de los sistemas hidráulicos Cat
- Máquinas y componentes de otros fabricantes (véase "Compatibilidad OEM" en la página 2)

DESCUBRA LA DIFERENCIA

Cat MTO está desarrollado, probado y aprobado por Caterpillar para cumplir con los mismos altos estándares que las piezas Cat originales.

- Frenado y embrague mejorados*: cuando se aprueba su uso, mejora el control y prolonga la vida útil de embragues y frenos húmedos.
- Costes de mantenimiento más bajos: las excepcionales propiedades antidesgaste prolongan la vida útil de los equipos y componentes.
- Funcionamiento en climas fríos: se puede utilizar a temperaturas de tan sólo -13° F (-25° C).
- Mantenimiento simplificado: se puede utilizar en múltiples compartimentos, lo que reduce el inventario y la posibilidad de utilizar el aceite incorrecto.
- Rendimiento de larga duración: ofrece una alta estabilidad térmica y resistencia a la oxidación para una larga vida útil en aplicaciones exigentes.

*El uso de estos fluidos para equipos agrícolas puede ayudar a mejorar el frenado y el embrague, reduciendo los costes de mantenimiento en comparación con otras opciones.



Una opción fiable para un alto rendimiento, mantenimiento económico y funcionamiento constante en diferentes condiciones.



CAT MTO

COMPATIBILIDAD OEM

Cat MTO cumple con las siguientes especificaciones OEM:

API	GL-4
CNH	MAT3525
Ford New Holland	FNHA-2-C-201.00
Kubota	UDT
Volvo	WB 101/BM

Cat MTO se puede sustituir en aplicaciones que requieren lo siguiente:

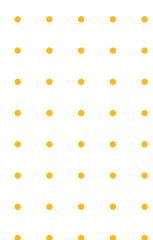
Agco Powerfluid	821 XL
Allison Denison	C4 (sólo aplicaciones agrícolas) HF-0/HF-1/HF-2 (T5D y P46)
Ford	ESN-M2C 134 D
Caso JI	MS 1204-07/09
John Deere	JMD J20C
Massey Ferguson	MF 1135/1141
Vickers	32VQ25

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS*

Gravedad, API	28,6
Punto de inflamación, °C (°F) (ASTM D92)	214 (417)
Punto de fluidez, °C (°F) (ASTM D97)	-42 (-44)
Viscosidad	
Brookfield, cP a -20 °C	4300
cSt a 40 °C (ASTM D445)	58
cSt a 100 °C (ASTM D445)	9,3
Índice de viscosidad (ASTM 2270)	140
Zinc, % en peso	0,15

* Los valores mostrados son valores típicos y no deben utilizarse como parámetros de control de calidad para aceptar o rechazar el producto. Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.

LOS DISTRIBUIDORES CAT DEFINEN EL RESPALDO AL PRODUCTO DE CLASE MUNDIAL.



Le ofrecemos las piezas y soluciones de servicio adecuadas, cuándo y dónde las necesita.

La red de distribuidores Cat, compuesta por expertos altamente capacitados, mantiene toda su flota en funcionamiento para maximizar su inversión en equipos.

PSH90930-00
www.cat.com

© 2025 Caterpillar. Todos los derechos reservados. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial "Power Edge" y "Modern Hex" de CAT, así como la identidad corporativa y de producto aquí utilizados, son marcas comerciales de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

CAT S•O•SSM: SERVICIOS PARA ANÁLISIS INTEGRAL DE FLUIDOS Y SOLUCIONES PROACTIVAS DE GESTIÓN DE EQUIPOS

Cat MTO proporciona el coste total de propiedad más bajo cuando se utiliza junto con filtros Cat, fluidos Cat y Cat S•O•SSM. Ofrece un mantenimiento proactivo para ayudar a prevenir fallos, ahorrando costes y mejorando la eficiencia. Ofrece programas de muestreo personalizados integrados en las sólidas ofertas de gestión de equipos disponibles a través de su distribuidor Cat. Además, cuenta con el respaldo de una distribución y un servicio líderes en la industria.

FILTROS CAT: MANTENGA EL RENDIMIENTO MÁXIMO DE LA MÁQUINA

Los filtros adecuados son esenciales para mantener sus equipos funcionando sin problemas y con eficiencia mediante la captura de partículas dañinas y el mantenimiento de la limpieza del sistema. Al invertir en filtros Cat de alta calidad, mantiene sus equipos protegidos y con un rendimiento máximo. Mejorar el estado del sistema significa que los componentes duran más tiempo, lo que reduce los costes de propiedad y operación.

SEGURIDAD Y SALUD

En condiciones normales de uso previsto, este producto no supone un riesgo para la salud. La exposición excesiva puede causar irritación ocular, cutánea o respiratoria. Cumpla siempre con medidas de seguridad apropiadas. Lea y comprenda la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) antes de usar este producto. Para obtener una copia de la SDS, visítenos en la web en www.catmsds.com.

