

ÓLEO MULTIUSO PARA TRATORES (MTO) CAT®

FLUIDOS CAT

USO RECOMENDADO

Recomendado para eixos traseiros de retroscavadeiras Cat® mais antigas e tratores Cat Challenger™, o MTO Cat também pode ser usado nas seguintes aplicações:

- Componentes e sistemas Cat que recomendem fluido multifuncional para tratores compatível com a especificação Ford/New Holland M2C134D.
- A maioria dos sistemas hidráulicos Cat
- Máquinas e componentes de outros fabricantes (consulte "Compatibilidade OEM" na página 2)

DESCUBRA A DIFERENÇA

O MTO Cat é desenvolvido, testado e aprovado pela Caterpillar para atender aos mesmos padrões elevados que as peças originais Cat

- Maior eficiência na frenagem e no acionamento da embreagem* — onde o uso é aprovado, oferece mais controle e vida útil prolongada para embreagens e freios úmidos.
- Custos de manutenção mais baixos — propriedades antidesgaste excepcionais estendem a vida útil de componentes e equipamentos
- Operação em clima frio — pode ser utilizado em temperaturas de até -13°F (-25°C)
- Manutenção simplificada — pode ser usado em vários compartimentos, reduzindo o estoque e a possibilidade de utilizar o óleo errado
- Desempenho duradouro — oferece alta estabilidade térmica e resistência à oxidação proporcionando vida útil mais longa em aplicações exigentes.

*O uso desses fluidos em equipamentos agrícolas pode ajudar a melhorar a frenagem e a embreagem, reduzindo os custos de manutenção em comparação com outras opções.



Opção segura para quem busca desempenho elevado, baixo custo de manutenção e funcionamento estável em diferentes condições.



MTO CAT

COMPATIBILIDADE OEM

O MTO Cat atende às seguintes especificações OEM:

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

O MTO Cat pode ser substituído em aplicações que exijam:

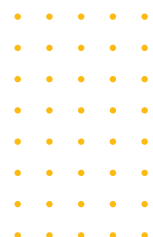
Agco Powerfluid	821 XL
Allison Denison	C4 (somente para aplicações agrícolas) HF-0/HF-1/HF-2 (T5D e P46)
Ford	ESN-M2C 134 D
JI Case	MS 1204-07/09
John Deere	JMD J20C
Massey Ferguson	MF 1135/1141
Vickers	32VQ25

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS*

Gravidade, API	28,6
Ponto de fulgor, °C (°F) (ASTM D92)	214 (417)
Ponto de escoamento, °C (°F) (ASTM D97)	-42 (-44)
Viscosidade	
Brookfield, cP a -20°C	4.300
cSt a 40°C (ASTM D445)	58
cSt a 100°C (ASTM D445)	9,3
Índice de viscosidade (ASTM 2270)	140
Zinco, % peso	0,15

* Os valores mostrados são valores típicos e não devem ser empregados como parâmetros de controle de qualidade para aceitar ou rejeitar o produto. Os materiais e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso.

OS REVENDEDORES CAT ESTABELECEM UM SUPORTE AO PRODUTO DE NÍVEL INTERNACIONAL.



Oferecemos as peças e soluções de serviço certas, quando e onde você precisar.

A rede de revendedores Cat com especialistas altamente treinados mantém toda a sua frota em funcionamento para maximizar seu investimento em equipamentos.

PPHJ0930-00
www.cat.com

© 2025 Caterpillar. Todos os direitos reservados. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, seus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow", as marcas "Power Edge" e "Cat Modern Hex", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.

S•O•SSM CAT: SERVIÇOS PARA ANÁLISE ABRANGENTE DE FLUIDOS E SOLUÇÕES PROATIVAS DE GESTÃO DE EQUIPAMENTOS

Oferece o menor custo total de propriedade quando combinado com os filtros Cat®, fluidos Cat e Cat S•O•SSM. Oferece manutenção proativa para evitar falhas, reduzindo os custos e aumentando a eficiência. Os programas de amostragem personalizados integrados a soluções robustas de gestão de equipamento estão disponíveis em seu revendedor Cat. Também conta com suporte de serviços e distribuição líderes do setor.

FILTROS CAT: MANTENHA O DESEMPENHO MÁXIMO DA MÁQUINA

Os filtros adequados são essenciais para manter seu equipamento funcionando sem problemas e com eficiência, capturando partículas nocivas e mantendo a limpeza do sistema. Ao investir em filtros Cat de alta qualidade, você mantém seu equipamento protegido e com desempenho máximo. Um sistema em melhores condições aumenta a vida útil dos componentes, diminuindo os custos de propriedade e operação.

SAÚDE E SEGURANÇA

Em condições normais de uso, este produto não representa um risco à saúde. A exposição excessiva pode resultar em irritação dos olhos, da pele ou das vias respiratórias. Sempre observe as boas práticas de higiene. Leia e compreenda a ficha técnica de segurança (SDS) antes de usar este produto. Para obter uma cópia da SDS, acesse www.catmsds.com.

