



MOTUL MULTIA SUPRA STOU 10W-30

Óleo lubrificante para motores, transmissões e sistemas hidráulicos de máquinas agrícolas e de construção
STOU – Super Tractor Oil Universal Mineral

USO

O **MOTUL® MULTIA SUPRA STOU 10W-30** é um óleo lubrificante mineral universal de elevada qualidade, desenvolvido para tractores, ceifeiras-debulhadoras e máquinas agrícolas com ou sem motores diesel turboalimentados. Lubrifica o motor, a transmissão, o sistema hidráulico, a tomada de força (TDF), a transmissão final e os travões em banho de óleo.

O **MOTUL® MULTIA SUPRA STOU 10W-30** possui aprovação ZF TE-ML 06D para manutenção em serviço de transmissões de variação contínua das marcas ZF Eccom 1.5 instaladas em equipamentos Agrottron TTV do grupo Same Deutz Fahr.

Os óleos universais multifuncionais simplificam a manutenção, reduzem o risco de aplicação incorreta de óleos inadequados, reduzem os níveis de stock e permitem uma utilização durante todo o ano com intervalos de mudança ideais.

Este produto não é adequado para motores diesel equipados com filtros de partículas diesel (DPF).

PRESTAÇÕES

NORMAS	ACEA E7
	API CI-4 / GL-4
	MIL-L 2104 D
HOMOLOGAÇÕES	ZF TE-ML 06D
PRESTAÇÕES	Massey-Ferguson M1127, Massey-Ferguson M1135, Massey-Ferguson M1139, Massey-Ferguson M1141, Massey-Ferguson M1144, Massey-Ferguson M1145, Allison C-4, CASE IH MS-1118, CASE IH MS-1207, CASE IH MS-1209, CASE IH MS-1210, Case New Holland MAT 3525, DAIMLER DTFR 15B110 (former MB 228.3) (limpeza dos pistões), FORD ESN-M2C134-D, FORD ESN-M2C41-B, FORD WSS-M2C121-E, FORD WSS-M2C159-C, MERCEDES-BENZ MB 228.1 (desempenho do motor em SAE 10W-30), NEW HOLLAND NH 024C, NEW HOLLAND NH 324B, NEW HOLLAND NH 410B, NEW HOLLAND NH 540B, ZF TE-ML 06B, ZF TE-ML 06C, ZF TE-ML 06F, ZF TE-ML 06N, ZF TE-ML 07B, JOHN DEERE JDM J20C, JOHN DEERE JDM J27, CATERPILLAR TO-2

O **MOTUL® MULTIA SUPRA STOU 10W-30** é formulado com bases minerais altamente refinadas e um pack exclusivo de aditivos que proporciona:



MOTUL MULTIA SUPRA STOU 10W-30

Óleo lubrificante para motores, transmissões e sistemas hidráulicos de máquinas agrícolas e de construção
STOU – Super Tractor Oil Universal
Mineral

- Excelente estabilidade térmica e à oxidação
- Reduz o ruído dos travões húmidos, limitando o desgaste por atrito
- Excelente desempenho em arranques a frio
- Proteção eficaz contra o desgaste, corrosão e formação de espuma

O nível API CI-4 / ACEA E7 proporciona boas propriedades de controlo de fuligem devido à sua excelente capacidade dispersante, prevenindo o entupimento do filtro de óleo e mantendo a limpeza do motor durante todo o intervalo de mudança de óleo.

O grau de viscosidade SAE J300 de 10W-30 corresponde ao SAE J306 75W-80.

RECOMENDAÇÕES

Pode ser misturado com óleos sintéticos ou minerais.

As mudanças de óleo devem ser efectuadas de acordo com as recomendações do fabricante. Consulte o manual do proprietário do seu veículo ou contacte um concessionário para obter orientações específicas, uma vez que estas variam. Recomendamos também a utilização de um sistema de monitorização do óleo para otimizar os intervalos de mudança de óleo e maximizar a proteção do equipamento.

PROPRIEDADES

Color	ASTM D1500	Ambar
Grau de viscosidade	SAE J 300	10W-30
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.862
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	69.7 mm ² /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	10.9 mm ² /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	147
Ponto de fluidez	ASTM D97	-36.0 °C / -33.0 °F
TBN	ASTM D2896	11.1 mg KOH/g

Reservamo-nos o direito de modificar as características gerais de nossos produtos para oferecer aos nossos clientes o benefício dos mais recentes avanços tecnológicos. As especificações serão definitivas a partir da data da encomenda, sujeitas às nossas condições gerais de venda e garantia.

Motul Ibérica, S.A. - Diputació, 303 - 4º 4ª - 08009 - Barcelona - +34932081130 - sat@es.motul.com -

motul.com



MOTUL MULTIA SUPRA STOU 10W-30

Óleo lubrificante para motores, transmissões e sistemas hidráulicos de máquinas agrícolas e de construção
STOU – Super Tractor Oil Universal
Mineral

Ponto de inflamação

ASTM D92

222 °C / 432 °F