

Eurol ATF III H

Óleo de transmissão automática totalmente sintético Dexron III H

Número do artigo E113666 Versão 1.4 15/04/2025

Informações sobre o produto

Eurol ATF III H é um óleo de transmissão automática totalmente sintético, especialmente desenvolvido para transmissões novas (após 2003) e também mais antigas (automáticas) da GM e Ford, bem como de muitas outras marcas. Além disso, é adequado para direção assistida, alguns sistemas hidráulicos e compressores de ar rotativos onde é exigida uma excelente fluidez a baixa temperatura.

Eurol ATF III H possui um índice de viscosidade muito alto e oferece resistência à corrosão e formação de espuma. Além disso, possui boas propriedades antioxidantes e antidesgaste.

Eurol ATF III H tem um ponto de congelação extremamente baixo, garantindo mudanças suaves após o arranque a frio. Este ATF não afeta os materiais de vedação.

A especificação Dexron III H é uma melhoria substancial em relação à especificação Dexron III G para atender às exigências atuais das caixas de velocidades automáticas. As caixas de hoje estão cada vez mais complexas e têm capacidades menores.

Não só a estabilidade térmica e de oxidação foram melhoradas, como também a ventilação do óleo é mais rápida. As características de fricção deste óleo foram melhoradas de tal forma que o óleo garante uma boa facilidade de mudança durante todo o período ativo.

Nível de desempenho

- Allison C-4
- Ford Mercon
- Ford Mercon V
- GM Dexron IIIH
- MAN 339 Type V2
- MB 236.6
- Voith 55.6335
- Volvo 97341
- ZF TE-ML
04D/09/14B/16L/17C

Recomendado para uso

- GM/Opel 19 40 707
- MAN 339 Type Z3
- VW G 052 162
- ZF TE-ML 02F/11B/14C

Propriedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standard
Cor	vermelho	
Densidade a 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidade, cinemática a 40°C	35.5 cSt	ASTM D 445
Viscosidade, cinemática a 100°C	7.4 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidade	181	ASTM D 2270
Ponto de inflamação	210 °C	ASTM D 92
Ponto de fluidez	-48 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Países Baixos, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Este documento destina-se a informá-lo sobre as características do produto e possíveis aplicações dos produtos Eurol. A informação contida neste documento pode ser alterada a qualquer momento e sem aviso prévio devido à pesquisa e desenvolvimento contínuos dos produtos. Os dados da análise contidos nesta folha apresentam valores típicos. Pequenas variações, que podem ocorrer durante o processo normal de fabricação do produto, não afetarão a qualidade do produto. Embora esta ficha técnica tenha sido elaborada com o máximo cuidado, a Eurol não aceita qualquer responsabilidade por danos resultantes de omissões e/ou imprecisões no texto. Aconselhamo-lo a seguir sempre as instruções do fabricante. As traduções fornecidas aqui são feitas com a ajuda do ChatGPT, um modelo de linguagem de IA desenvolvido pela OpenAI. Embora nos esforcemos para fornecer traduções precisas e úteis, não podemos garantir que todas as traduções estejam isentas de erros ou que capturem sempre o contexto e as nuances corretas.