

MAXIFLUID DX III

Pág. 1 de 2

DESCRIÇÃO:

Fluido especial para transmissões automáticas e servotransmissões, formulado com bases sintéticas e aditivos de última geração para abranger as especificações GM DEXRON® III-H e FORD MERCON®, entre outras.

PROPRIEDADES E VANTAGENS:

- ✓ Alta resistência contra a oxidação e a corrosão
- ✓ Sistema de aditivos especialmente selecionado pela sua compatibilidade com as faixas de fricção dos discos de caixas de velocidades automáticas.
- ✓ Excelentes propriedades antiespumantes e de desarejamento, que permitem uma condução suave.
- ✓ Excelente fluidez a baixa temperatura, reduzindo desgastes prematuros provocados pelos arranques a frio.
- ✓ O seu alto índice de viscosidade garante uma lubrificação adequada, tanto a altas como a baixas temperaturas.
- ✓ Reduzida formação de depósitos, mantendo as engrenagens planetárias num estado ótimo de limpeza.
- ✓ A sua tecnologia antidesgaste minimiza a fricção nos elementos lubrificados, reduzindo com isso o consumo de combustível.
- ✓ Compatível com as juntas e elastómeros habitualmente utilizados.
- ✓ Grandes intervalos de drenagem (até 60.000 km).

APLICAÇÕES

- ✓ Transmissões automáticas e servotransmissões que exijam um fluido que cumpra a especificação **GM DEXRON® III-H**. Substitui os fluidos correspondentes à antiga especificação GM ATF Type A e GM Dexron® II.
- ✓ Conversores de par.
- ✓ Direções assistidas.
- ✓ Veículos ligeiros e maquinaria de obras públicas.
- ✓ Sistemas hidráulicos onde seja necessário um fluido multigraduado ISO 32/46.
- ✓ Fluido hidráulico em monta-cargas elevadores.
- ✓ Caixas de redução onde seja necessário um óleo de qualidade API GL4 (ISO 46 ou SAE 75W80).

ESPECIFICAÇÕES/NÍVEL DE QUALIDADE

ALLISON	C3 / C4 / TES 389
CATERPILLAR	CAT TO-2
CHRYSLER	MS-9602 / MA-7176
FORD	MERCON® / M2C138-CJ / M2C166-H
MAN	339 Z-1 y V-1 / 339 Z-2 y V2
VOLVO	97340 / 97341
GENERAL MOTORS	GM DEXRON® III F/G/H ; GM DEXRON® II D/E (y TASA),
VOITH	55.6335 / 55.6636
ZF	ZF TE-ML 02F /03D /04D /09 /11A /14A/ 16L /17C
MERCEDES BENZ	MB 236.1; MB 236.5; MB 236.6; MB 236.7 (DX-II D); MB 236.9. Compatível: MB 236.2 (TASA) e MB 236.3 (DX-II D).

MAXIFLUID DX III

Pág. 1 de 2

DADOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS	NORMA	VALOR
Grau SAE	SAE J-306	75W80
Grau ISO	ISO 3448	32/46
Cor	Visual	Vermelho
Viscosidade a 100 °C, Mín (cSt)	ASTM D-445	7 - 8
Viscosidade a -40 °C, Máx (cP)	ASTM D-2983	20000
Índice de viscosidade, Mín	ASTM D-2270	160
Densidade a 15 °C, Típico (kg/l)	ASTM D-1298	0,860
Ponto de inflamação (°C)	ASTM D-92	170

"Estes dados representam valores médios após diferentes testes. Dada a grande variedade de condições de funcionamento, não representam uma base para a fixação das especificações".

APRESENTAÇÃO:

Embalagens de 1L, 5L, 20L, Bidões de 50L, 200L e Contentores de 1000L.