

MAXIGEAR 90 FS (GL4)

DESCRIÇÃO:

Óleo para grupos e eixos de máquinas pesadas equipadas com discos de fricção autoblocantes. Especialmente desenvolvido para resolver o problema do ruído dos travões e das máquinas de obras públicas.

PROPRIEDADES E VANTAGENS:

- ✓ Reduzem o ruído nos travões submersos.
- ✓ Proporcionam um excelente desempenho de travagem e proteção das engrenagens.
- ✓ Excelente capacidade Antidesgaste.
- ✓ Alta estabilidade térmica e química.

APLICAÇÕES

- ✓ Fluido do tipo UTTO, especialmente concebido para sistemas submetidos a fortes cargas térmicas.
- ✓ Sistemas hidráulicos, transmissões, redutores finais.
- ✓ Transmissões traseiras com travões submersos em óleo, redutores laterais, redutores em rodas, diferenciais.
- ✓ Direções mecânicas e hidrostáticas ou direção assistida de tratores, maquinaria agrícola em geral e maquinaria de obras públicas.

ESPECIFICAÇÕES/NÍVEL DE QUALIDADE

API GL-4	ZF TE-ML 05F, 17E, 06K, 21F
KOMATSU - HANOMAG	

DADOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS	NORMA	VALOR
Grau SAE	SAE J300	90
Ponto de congelação (°C)	ASTM D-97	< - 20
Ponto de inflamação (°C)	ASTM D-92	> 220
Ensaio ruído dos travões (BRAKE CHATTER TRATOR)	MF-383	Cumpre
Teste Desgaste 4 Esferas (40Kg/1.200rpm/75 °C/1h), Pegada (mm)	ASTM D-2266	< 0,40
Teste Oxidação sobre aço	ASTM D-665A	Passa

APRESENTAÇÃO:

Embalagens 20 L e Bidões de 200 L.