



# MOTORFIX POWER SHIFT TO-4 SAE 30

Data: 20/12/2021

Revisão: 00

## BOLETIM TÉCNICO

**MOTORFIX POWER SHIFT TO-4** é um óleo lubrificante mineral de alta performance para transmissão, comando final, conversores de torque e sistemas hidráulicos. Sua formulação evita o desgaste e a corrosão das peças lubrificadas e a formação de espuma. É compatível com materiais elastoméricos, previne geração de barulho e possui alta capacidade de prevenir a formação de depósitos

**MOTORFIX POWER SHIFT TO-4** é formulado com óleos básicos minerais de qualidade superior e aditivos de alta tecnologia com características antioxidantes, anticorrosivos, antiferrugem, antiespumante, modificador de fricção e melhorador de fluidez.

**MOTORFIX POWER SHIFT TO-4** atende especificações CATERPILLAR TO-4; ALLISON C-4; KOMATSU KES 07.868.1; ZF TE-ML 03C; ZF TE-ML-07 - SAE 30

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	VALORES TÍPICOS
ASPECTO	VISUAL	LÍQUIDO/LÍMPIDO
VISCOSIDADE CINEMÁTICA 100°C	ABNT NBR 10441	10,64
VISCOSIDADE CINEMÁTICA 40°C	ABNT NBR 10441	78,56
ÍNDICE DE VISCOSIDADE	ABNT NBR 14358	121
COR ASTM	ABNT NBR 14483	3,5
PONTO DE FULGOR °C	ABNT NBR 11341	234
DENSIDADE 20°C g/ml	ABNT NBR 7148	0,876

LUANA FREITAS DE SOUZA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CRQ 04477805 IV REGIÃO

Elaborado por: Luana Freitas

Aprovador por: Luana Freitas

Histórico da Alteração: Início SGQ