



KROSS 80W90 GL-5

Este es un lubricante basado en sintéticos para transmisiones, que se distingue de los aceites clásicos GL 5 para engranajes hipoides por su carácter multifuncional y su excepcional estabilidad frente a la oxidación y el calor.

APLICACIONES

Se recomienda específicamente para todas las cajas de cambios manuales y trenes de transmisión de vehículos pesados y camiones. Debido a su carácter universal, se puede utilizar sin problemas para todas las partes de la transmisión donde se recomienda aceites API GL 4 o GL 5.

VENTAJAS

Propiedades de fricción: Cambio de marchas muy suave, sin vibraciones.

Vida útil extendida del aceite: Estabilidad térmica y oxidativa optimizada.

Protección contra el desgaste: Vida útil prolongada de la transmisión.

CUMPLE O SUPERA

API MT-1 SCANIA STO 1:0 API GL-5 ZF TE-ML 02B API GL-4 ZF TE-ML 05A ARVIN MERITOR 0-76-N ZF TE-ML 07A DAF GL5/MIL-PRF-2105E ZF TE-ML 08 IVECO MIL-PRF-2105E ZF TE-ML 12E MACK GO-J ZF TE-ML 12L MAN 342 M-2 ZF TE-ML 12M MAN 341E-2 ZF TE-ML 16B MAN 341 Z-2 ZF TE-ML 16C MB 235.0 ZF TE-ML 16D MIL PRF-2105E ZF TE-ML 17B RENAULT B0032/3 Annex 3 ZF TE-ML 19B SAE J 2360 ZF TE-ML 21A SCANIA STO.1.

El producto ha sido mezclado para cumplir con los niveles de rendimiento mencionados arriba.

PROPIEDADES TÍPICAS

TEST	MÉTODO	UNIDAD	RESULTADOS PROMEDIO
Densidad a 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.908
Viscosidad cinemática a 40°C	ASTM D445	mm ² /s	135
Viscosidad cinemática a 100°C	ASTM D445	mm ² /s	14.5
Índice de viscosidad	ASTM D2270		107
Punto de fluidez	ASTM D6892	°C	-36
Viscosidad Brookfield a -40°C	ASTM D92	°C	200

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para permitir que nuestros clientes se beneficien de las últimas evoluciones técnicas.

TAMAÑOS Y PRESENTACIONES

