

# ATLANTA TRANSMISSIONS 90 GL-4

### Descripción

Aceite lubricante monogrado, para cajas de cambio manuales donde se exija un nivel de calidad API GL-4. Disponible en diferentes viscosidades en función de la recomendación del fabricante y de la temperatura en el momento de la puesta en marcha del vehículo

#### Cualidades

- Protege los engranajes frente a la humedad evitando la corrosión y aumentando la vida de la transmisión.
- Excelente compatibilidad con los elementos de bronce y cobre de los sincronizadores de las cajas, permitiendo un cambio de marchas suave.
- Previene la formación de espumas, manteniendo una constante lubricación de todos los componentes, evitando el desgaste por fatiga característico de los engranajes.
- Aprobado por la mayoría de fabricantes de vehículos industriales.

#### Nivel de Calidad

- API GL-4
- •MB 235.1 (SAE 80W y 90)
- ZF TE-ML 02A/16A/17A/19A (SAE 90)
- DAF Transmissions (SAE 80W y 90)
- RENAULT Transmissions (SAE 80W y 90)
- •MAN 341 Z1/ 341 E1 (SAE 80W y 90)
- VW 726 (SAE 80W y 90)
- ZF TE-ML 02A/08/17A (SAE 80W)
- IVECO Transmissions (SAE 80W y 90)



## Características Técnicas

	Unidad	Metodo	Valor	Valor	Valor
Grado SAE			80W	90	140
Densidad a 15°C	g / ml	ASTM D 4052	0,891	0,900	0,909
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	11,0	17,6	26,1
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	98	198	354
Índice de viscosidad	-	ASTM D 2270	95 min	95 min	95 min
Punto de inflamación. V/A	°C	ASTM D 92	190	200	220
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-24	-21	-12