

## Q8 Trans XGS 75W-90

Fluido de transmisión completamente sintético SAE J2360

### Descripción

Q8 Trans XGS 75W-90 es un superior fluido de transmisión desarrollado para elementos de transmisión de alta carga, que requieran una fluidez especial a baja temperatura. El producto ofrece la máxima protección frente a la presión extrema y desgaste, gracias a su excepcional estabilidad tanto a altas como a bajas temperaturas. Con ello se consigue una lubricación optimizada de ejes hipoides y no hipoides.

### Aplicaciones

Q8 Trans XGS 75W-90 está desarrollado para elementos de alta carga en maquinaria minera o de construcción, como ejes traseros, transmisiones finales y determinadas transmisiones manuales, que requieran fluidez a baja temperatura. Cumple los últimos requisitos de los principales OEM como SAE J 2360, Scania STO 2:0A FS, Volvo 97312 y MAN 342 Tipo S1.

### Beneficios

- Excepcional fluidez a baja temperatura y amplio intervalo de temperaturas de funcionamiento.
- Excepcional reducción del rozamiento interno.
- Superior protección frente al desgaste de ejes.
- Excepcional protección frente al desgaste en condiciones de funcionamiento de alta carga.
- Protección superior contra el óxido y la corrosión.

### Especificaciones, recomendaciones y aprobaciones

API	GL-4	Mack	GO-J
API	GL-5	SAE	<b>J 2360</b>
API	MT-1	Scania	<b>STO 1:0</b>
Daimler Truck AG	DTFR 12B100 (MB 235.0)	Scania	STO 1:1 G *
Daimler Truck AG	DTFR 12B140 (MB 235.8) *	Scania	STO 2:0 A
Detroit Diesel	DFS 93K219.01	Scania	<b>STO 2:0 A FS</b>
Ferrari	GL-4	Scania	STO 2:0 G
Ferrari	GL-5	VAG	VW G 052 911
Iveco	18-1805 RAS1	Volvo	<b>97312</b>
MAN	341 Type E3	ZF	<b>TE-ML 02B</b>
MAN	341 Type GA1	ZF	<b>TE-ML 05A</b>
MAN	<b>341 Type Z2</b>	ZF	<b>TE-ML 12L</b>
MAN	342 Type M2	ZF	<b>TE-ML 12N</b>
MAN	342 Type M3	ZF	<b>TE-ML 16F</b>
MAN	<b>342 Type S1</b>	ZF	<b>TE-ML 17B</b>
MB	235.0	ZF	<b>TE-ML 19C</b>
MB	<b>235.8</b>	ZF	<b>TE-ML 21A</b>
MIL	L-2105D	ZF	TE-ML 24A
MIL	PRF-2105E		

Código de color azul = oficialmente aprobado

\* Aprobación pendiente

## Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,869
Densidad, 20 °C	D 4052	g/ml	0,861
Grado de viscosidad	SAE J306	SAE	SAE 75W-90
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	108
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	15.6
Índice de viscosidad	D 2270	-	153
Viscosidad Brookfield, -40 °C	D 2983	Pa.s	70
Punto de congelación	D 97	°C	-51
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	180

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.