

Ficha Técnica

# **Syntrans Transaxle 75W-90**

Fluido de transmisión manual - Transaxle

### Descripción

Castrol Syntrans Transaxle 75W-90 es un aceite de engranajes totalmente sintético SAE 75W-90 diseñado para proporcionar un mayor rendimiento en condiciones de extrema presión (EP) comparado con un fluido convencional API GL-4 en combinación con la compatibilidad de los sincronizadores; está aprobado frente a la norma VW 501.50 y está recomendado para su uso en transaxles (transejes), cajas de cambio manuales, cajas de transferencia y mandos finales donde un lubricante API GL4 es requerido.

### **Principales Ventajas**

- Su excelente rendimiento anti-desgaste / extrema Presion (EP) y sincronizador le hacen ideal para su uso en transaxles (transejes).
- Una mejor protección conlleva una extensión de la vida útil de la transmisión y su rendimiento.
- Una excelente calidad en el cambio de marchas a bajas temperaturas aumenta la sensación de comfort del conductor.
- La fluidez a bajas temperaturas mejora la protección frente al desgaste en el momento del arranque y ofrece potencial para ahorrar combustible.
- Una reducción en la temperatura de funcionamiento extiende la vida útil del lubricante y los componentes además de ayudar a reducir el consumo de combustible y las emisiones.
- Su excelente estabilidad a altas temperaturas supone excelente nivel de limpieza de la transmisión, prolongando la vida útil del lubricante y la transmisión.

## Características Típicas

Nombre	Método	Unidades	Syntrans Transaxle
Densidad @ 15°C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.866
Viscosidad Cinemática 100°C	ASTM D445	mm²/s	14.8
Viscosidad Cinemática 40°C	ASTM D445	mm²/s	78
Viscosidad, Brookfield @ -40°C	DIN 51398	mPa.s (cP)	< 50.000
Punto de Inflamación, COC	DIN-ISO 2592	°C	210
Punto de Fluidez	DIN-ISO 3016	°C	-54
Indice de Viscosidad	ISO 2909	None	195
Apariencia	Visual	-	Brillante y claro

## **Especificaciones**

API GL-4+ VW 501.50

\*SAE Class according to J306 pre 1998

#### **Almacenamiento**

Todos los envases deben almacenarse a cubierto. En caso de almacenarse en el exterior los bidones deben estar en posición vertical para evitar la posible entrada de agua así como el deterioro del envase. Los productos no deben ser almacenados a temperaturas superiores a 60° C, estar expuestos a fuerte sol o a bajas temperaturas.

Syntrans Transaxle 75W-90 27 Jun 2018

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha técnica y la información que contiene se considera exacta en la fecha de su impresión. Ninguna garantía de representación, directa o implícita, se refiere a la exactitud o terminación de los datos e información contenidos en esta publicación. Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Los usuarios deben asegurarse de que manejan la última versión de esta ficha técnica. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar la idoneidad para la aplicación deseada y cumplir todas las leyes y normativas al respecto. Las fichas de Seguridad están disponibles para todos los productos y deberían ser consultadas para tener una información apropiada respecto al almacenaje, manejo seguro y traspaso o venta del producto. Ni BP ni sus subsidiarios tienen responsabilidad alguna de los daños que resulten de un uso anormal del material, del incumplimiento de las recomendaciones o de peligros inherentes a la naturaleza del material. Todos los productos, servicios e información proporcionada están sujetos a nuestras condiciones de venta estándar. Consulte con su representante local si necesita más información

BP OIL ESPAÑA S.A.U., , Avenida de Barajas, 30, , Parque Empresarial Omega. Edificio D, , 28.108 Alcobendas (Madrid) 902 400 702 www.castrol.com/es