

## Castrol Syntrans Z 75W-80

Fluido de transmisión manual

### Descripción

Castrol Syntrans Z 75W-80 es un fluido de transmisión semisintético para uso en transmisiones manuales, incluidas las equipadas con Re / Intarder, transmisiones mecánicas no sincronizadas, sistemas de dirección y transmisiones suplementarias; también se puede usar en casos donde el uso de fluidos monogrado API GL4 de mayor viscosidad pueden causar problemas de cambio.

### Principales Ventajas

- Un excelente rendimiento del sincronizador mejora la calidad del cambio y mejora la economía de combustible con respecto a los lubricantes para engranajes convencionales.
- La excepcional reducción de temperatura a través de la reducción de la fricción proporciona una mayor vida útil del aceite y los componentes.
- El rendimiento antidesgaste excepcional proporciona protección a los componentes, especialmente bajo alta carga, reduciendo tiempo de inactividad y costos de reparación.
- La alta estabilidad al cizallamiento: la viscosidad constante durante la vida útil del aceite mejora el rendimiento y la vida útil de los componentes.
- La excelente estabilidad térmica y oxidativa proporciona una excelente limpieza de la transmisión y una capacidad de duración prolongada.

### Características Típicas

Nombre	Método	Unidades	Castrol Syntrans Z
Aspecto	-	-	brillante y claro
Densidad Relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.876
Viscosidad cinemática 100C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	9.2
Viscosidad cinemática 40C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	62
Viscosidad, Brookfield @ -40C	ASTM D2983	mPa.s (cP)	< 150000
Punto Inflamación, COC	ISO 2592	°C	228
Punto Fluidez	ISO 3016	°C	-48

## Especificaciones

API GL-4  
MAN 341 Typ Z4  
ZF - TE-ML 01L  
ZF - TE-ML 02L  
ZF - TE-ML 16K

## Información Adicional

Syntrans Z 75W-80 esta registrado con el numero de aprobacion ZF: ZF004749

## 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.

Castrol Syntrans Z 75W-80  
05 Sep 2019  
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](http://www.castrol.com/es)