

## Transmax Manual Transaxle 75W-90

Fluido para Transmissões Transversais

### Descrição

Castrol Manual Transaxle 75W-90\* é fluido de transmissão totalmente sintético, SAE 75W-90, especialmente desenvolvido para proporcionar características de performance EP melhoradas, quando comparados com fluidos API GL-4 convencionais, em combinação com compatibilidade com sincronizadores. Está aprovado pela especificação VW 501 50 e é adequado para utilização em transmissões manuais, transmissões manuais com diferencial, caixas de transferência e reduções finais onde é exigido um lubrificante API GL-4.

### Vantagens

- Excelente performance anti-desgaste/EP e excelente compatibilidade com os sincronizadores tornando-o ideal para transmissões comuns com diferencial.
- Melhor protecção permite maior performance e vida útil da transmissão.
- Excelente suavidade de caixa, mesmo a baixas temperaturas, melhorando o conforto de condução.
- Elevada fluidez a baixa temperatura melhorando a protecção contra o desgaste no arranque e a economia de combustível.
- Redução da temperatura de funcionamento alargando a vida útil dos componentes, do lubrificante e ajudando na economia de combustível e redução da emissão de poluentes.
- Excelente estabilidade a elevada temperatura proporcionando excelente nível de limpeza da transmissão e prolongando a vida útil do lubrificante e da transmissão.

### Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Transmax Manual Transaxle 75W-90
Densidade @ 15C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.866
Viscosidade Cinemática 100C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.63
Viscosidade Cinemática 40C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	77.58
Índice Viscosidade	DIN ISO 2909	N/A	198
Viscosidade, Brookfield @ -40C (75W)	DIN 51398	mPa.s (cP)	27000
Ponto de Fluxão	ISO 3016	°C	-51
Ponto de Inflamação, COC	DIN-ISO 2592	°C	218

## Especificações

API GL-4+

VW 501 50

\*SAE Class according to J306 pre 1998

## Armazenamento

Todas as embalagens deverão ser armazenadas num local coberto. Quando é inevitável a armazenagem de tambores no exterior, havendo o risco de acumulação de águas da chuva, estes deverão ser colocados na horizontal, de modo a evitar a contaminação com água e possível ilegibilidade dos rótulos dos tambores. Os produtos não devem ser armazenados a temperaturas superiores a 60 °C, expostos ao sol ou a condições de formação de gelo.

Transmax Manual Transaxle 75W-90

28 Mar 2022

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

Esta ficha e a informação nela contida são consideradas correctas à data de publicação. Não se assume, contudo, qualquer tipo de responsabilidade, tácita ou expressa, relativa à exactidão dos dados nela contidos. Os dados apresentados baseiam-se em ensaios normalizados efectuados em condições laboratoriais e são fornecidos apenas como referência. O utilizador é aconselhado a garantir que usa a última versão desta ficha. Cabe ao utilizador avaliar e utilizar os produtos em perfeitas condições de segurança, devendo agir em conformidade com as leis e normas vigentes. Estão disponíveis fichas de saúde e segurança para todos os nossos produtos que deverão ser consultadas para informação apropriada relativa a armazenagem, manuseamento seguro e eliminação do produto. A Companhia não se responsabiliza por quaisquer danos ou lesões resultantes do uso indevido do material, do incumprimento de recomendações, ou de riscos inerentes à sua própria natureza. Todos os produtos, serviços e informação fornecidos estão disponíveis de acordo com as nossas condições de venda. Deverá consultar o nosso representante local caso necessite de mais informação.

Castrol Portugal S.A., Lagoas Park - Edifício 3, 2740-266 Porto Salvo, Oeiras Portugal

Tel: 213 891 000 Fax: 213 891 600

[www.castrol.pt](http://www.castrol.pt)

