

## SUNSPEED ATF 9000

ATF (Fluido para Transmissões Automáticas) multifunções de alto desempenho 100% biossintético para utilização em transmissões automáticas sequenciais modernas de fabricantes europeus, americanos e asiáticos em veículos de passageiros e veículos comerciais.

### Descrição

O novo ROWE SUNSPEED é um ATF de alto desempenho biossintético com âmbito de aplicações extremamente abrangente em transmissões automáticas sequenciais modernas. O ROWE SUNSPEED conta com óleos base não minerais com compostos de hidrocarbonetos sintéticos de elevado desempenho sintetizados a 100% a partir da biomassa vegetal. O lubrificante inovador combina a sustentabilidade com valores de desempenho impressionantes.

### Utilização

SUNSPEED ATF 9000 é um ATF multifunções que combina os requisitos das especificações estabelecidas de fabricantes americanos, europeus e japoneses.

### Recomendações ROWE

- Allison C-4/TES 295/TES 389
- BMW LA-2634/LT-71141/ETL 7045 E
- Chrysler ATF+3/+4
- DEXRON IIIH
- DTFR 13C110 (ex. MB 236.11)/DTFR 13C150 (ex. MB 236.8)/DTFR 13C170 (ex. MB 236.9)/DTFR 13C180 (ex. MB 236.91)
- Ford M2C195-A/202-B/922-A1/WSS-M2C924-A/938-A
- GM 9986195
- Honda Z1
- Hyundai/Kia/Mitsubishi SP-II/-III
- MAN 339 Type V1/V2/Z2/Z3/Z11
- MB 235.71/236.10
- MERCON/MERCON V
- Nissan Matic-D/J/K
- Toyota T-IV/JWS 3309
- Volvo 97341/Volvo 5-Speed (1161540)
- Voith 55.6335.xx (G607)/H55.6336.xx (G1363)
- VW 50 160/TL 52 162/G 052 990/G 055 025
- ZF TE-ML 02F, 04D, 11B, 14B, 14C, 16L, 16R, 17C, 20B, 25B

### Vantagens

- Protege os recursos fósseis. Óleos base sintéticos produzidos a 100% a partir de biomassa
- Misturável e compatível com outros ATF. No entanto, para obter todos os benefícios do SUNSPEED ATF 9000, recomenda-se uma troca de óleo completa.
- Desempenho superior testado. Recomendado para normas e especificações estabelecidas
- Excelente comportamento de mudanças de velocidades a baixas temperaturas
- As melhores propriedades de proteção contra desgaste para um funcionamento fiável e uma excelente vida útil
- Extraordinária racionalização de ATF
- Simplifica o armazenamento

### Indicações

- SUNSPEED ATF 9000 não é adequado para utilização em transmissões DCT/DSG (dupla embraagem) ou transmissões CVT (automáticas contínuas variáveis).



## Parâmetros típicos

Propriedade	Método	Unidade	Valor
Densidade a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.834
Viscosidade cinemática KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	7,4
Viscosidade cinemática KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	34,5
Índice de viscosidade	ASTM D2270	-	189
Ponto de inflamação	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	209
Ponto de fluidez	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-45
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	3395 @ -35
Cor	visuell	-	rot / red
Porcentagem de matérias-primas renováveis		%	80

Estes valores característicos são típicos de uma produção corrente. Os dados não contêm qualquer garantia de propriedades ou garantia de aptidão para uma aplicação especial. As disposições legais e regulamentos existentes relativos ao manuseamento e utilização dos produtos devem ser observados pelo próprio destinatário dos nossos produtos. Os produtos ROWE estão sujeitos a um desenvolvimento contínuo. Por este motivo, ROWE reserva-se o direito de alterar todos os dados técnicos desta informação de produto em qualquer altura e sem aviso prévio. As nossas atuais Condições Gerais de Entrega e Pagamento ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)) aplicam-se a todas as entregas.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH  
Langgewann 101, D-67547 Worms



Está a procura do óleo adequado para o seu veículo?  
Aqui você será direcionado para o guia de óleos da ROWE