

TITAN CARGO LD4 SAE 5W-30

Novo óleo de motor de Ultra Elevada Performance especialmente para intervalos de mudança extensos em motores SCANIA Euro VI

O **TITAN CARGO LD4 SAE 5W-30** foi desenvolvido para aumentar a gama TITAN CARGO, especialmente para a especificação SCANIA LDF-4. Isto permite que este óleo de motor seja usado em motores SCANIA D9, D13 e motores a gás com classes de emissão desde a EURO I até a EURO VI. Graças à compatibilidade com versões anteriores, o **TITAN CARGO LD4 SAE 5W-30** garante operações ao longo do ano sem problemas em quase todos os motores SCANIA e proporciona grande potencial de racionalização (ver ilustração na página seguinte). As únicas exceções são os motores SCANIA V8, que cumprem as especificações SCANIA LDF-3 ou SCANIA LA. Contudo estas especificações são cumpridas pelos produtos TITAN CARGO LD3 SAE 5W-30 ou TITAN CARGO MAXX SAE 5W-30.

Especificações e Aprovações

TITAN CARGO LD4 SAE 5W-30

Especificações	Aprovações	Recomendações FUCHS
SCANIA LDF-4	-	-

A especificação SCANIA LDF-4 foi introduzida para cumprir os requisitos dos motores modernos EURO VI e para os correspondentes sistemas de tratamento de gases de escape. Com esta especificação, o **TITAN CARGO LD4 SAE 5W-30** atinge longos intervalos de mudança de óleo tanto em trajetos de longas distâncias como trânsito local. Em contraste com os óleos com especificação SCANIA LDF-3, o tempo de serviço dos filtros de partículas pode ser duplicado e o consumo de combustível reduzido em 0,5%. Outros benefícios incluem:

- Elevada proteção anti desgaste sob stress contínuo à carga total do motor. Protege contra a formação de superfícies espelhadas nos cilindros.
- Possível circulação do óleo mais rápida após arranque; o que reduz o desgaste de arranque a frio e durante o aquecimento.
- Redução extrema de partículas de gases de escape.
- Proteção contra a corrosão mesmo quando usado combustível diesel com elevados níveis de Enxofre.
- Ótima compatibilidade com materiais vedantes.

TITAN CARGO LD4 SAE 5W-30

Novo óleo de motor de Ultra Elevada Performance especialmente para intervalos de mudança extensos em motores SCANIA Euro VI

Comparação de intervalos de mudança de diferentes especificações SCANIA



*Dependendo do tipo de aplicação e do veículo, os intervalos de mudança exatos devem ser sempre adaptados e de acordo com as indicações do fabricante.

Os motores V8 estão excluídos.

Filipe Peralta | Gestor de Produto – Automotive | MAUTO | 052018 | ITCA | Maio 2018