

Axle Z Limited Slip 90

Fluido para Eixos com Diferenciais Auto-Blocantes

Descrição

Castrol Axle Z Limited Slip 90 é um lubrificante de base mineral para engrenagens que é adequado para utilização em diferenciais auto-blocantes em automóveis e veículos comerciais onde é requerido um lubrificante API GL-5 com características de fricção para auto-blocantes. É também recomendado para diferenciais convencionais. Está aprovado pela ZF para utilização em diferenciais com discos de travão múltiplos e nos auto-blocantes que são usados numa larga gama de veículos comerciais, incluindo eixos usados em aplicações fora de estrada e equipamentos agrícolas.

Vantagens

- Características de fricção optimizadas e estáveis para operação efectiva dos diferenciais auto-blocantes por todo o tempo de vida do lubrificante.
- Elevada protecção contra o desgaste, mesmo sob condições operacionais severas, prolongando a vida útil dos componentes.
- Especialmente formulado para cumprir os requisitos de fricção da ZF para travões em banho de óleo e diferenciais auto-blocantes.

Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Axle Z Limited Slip 90
Densidade a 15°C	ASTM D4052	g/ml	0,903
Appearance	Visual	-	Límpido e Brilhante
Viscosidade Cinemática a 100°C	ASTM D445	mm ² /s	16,0
Viscosidade Cinemática a 40°C	ASTM D445	mm ² /s	175
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	-	95
Ponto de Inflamação, v.a.	ASTM D92	°C	210

Especificações

API GL-5
ZF TE-ML 05C, 12C, 16E, 21C

Informação Adicional

Axle Z Limited Slip 90 está registado com os seguintes números de aprovação ZF: ZF000294, ZF000281, ZF000307

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.

Axle Z Limited Slip 90
23 Oct 2019
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, Lagoas Park, Edifício 3, 2740-266 Porto Salvo
213 891 400
www.castrol.pt

