

SYST ATF D III

Olej pro automatické převodovky a přenos sil

Popis

SYST ATF D III je syntetický olej pro přenos sil dle specifikace Dexron III H. Výkonnost tomuto oleji propůjčuje velmi kvalitní základový olej ve spojení s optimálně volenými moderními aditivami, což zajišťuje oleji vysokou životnost a maximální ochranu proti opotřebení. Vysoký viskozitní index zaručuje vynikající teplotní chování a dovoluje použití v extrémních teplotách.

Pro snadnou detekci netěsností v systémech je olej červeně zbarven.

Vlastnosti a výhody

- Trvanlivý olej i pro velmi nepříznivé klimatické podmínky.
- Zabraňuje znečištění převodových i hydraulických systémů úsadami ve vnitřních prostorách.
- Je neutrální k těsnicím materiálům, zajišťuje tak těsnost převodovek a chrání před korozi i při nepříznivých podmínkách.
- Vynikající snášenlivost s barevnými kovy přispívá k dlouhé životnosti všech součástí převodovek.
- Slučuje charakteristiku požadovaných součinitelů tření ATF olejů GM DEXRON® a FORD MERCON®, tím zjednodušuje skladování a brání záměně.

Použití

SYST ATF D III je doporučován do vysoce zatížených automatických, i některých manuálních převodovek osobních a nákladních automobilů, terénních vozidel a stavebních strojů. Rovněž se používá do posilovačů řízení a měničů krouticího momentu, pokud je jejich výrobcem vyžadována níže uvedená specifikace.

Specifikace

GM Dexron III H

FORD Mercon M 970211, ESP M2C 166-H

MB 236.1, 236.5, 236.6

MAN 339 Typ Z-1/V-1

Cat TO-2

Allison C4

ZF TE ML -02F,-03D,-04D,-09,-11B,-14A,-17C

Voith 55.6335

Technická data (typické hodnoty)

| SYST ATF D III | jednotka | hodnota | Zkušební metoda |
|-------------------------------------|--------------------|---------|-----------------|
| Kinematická viskozita při 100 °C | mm ² /s | 34,5 | DIN 51 562 |
| při 40 °C | mm ² /s | 7,3 | |
| Viskozitní index | - | 184 | DIN ISO 2909 |
| Bod vzplanutí | °C | 220 | DIN ISO 2592 |
| Bod tuhnutí | °C | -48 | DIN ISO 3016 |
| Hustota při 15 °C | kg/m ³ | 853 | DIN 51 757 |

Jedná se o informativní údaje. V případě reklamace je nutné postupovat v souladu se všeobecnými dodacími podmínkami.

Ochrana zdraví: Při zacházení s mazivou je třeba dbát na všeobecná pravidla ochrany při práci, viz list s bezpečnostními údaji.