

FLUIDMATIC XLD FE

Рідина автоматичної трансмісії

КЛЮЧОВІ ДАНІ



ВІДПОВІДАЄ ВИМОГАМ

- ALLISON C4 TES-228
- FORD Mercon V
- GM Dexron III G / III H
- MB 236.6
- JASO M315-1A

СХВАЛЕННЯ ВИРОБНИКІВ

- ZF TE-ML 04D/14B/20B/25B
- VOITH H55.6336.xx/H55 6335.xx
- MAN 339 Type V1/V2/Z2/Z11
- MB 236.9
- Volvo 97341

ПІДХОДИТЬ ДЛЯ

- Allison TES-386/TES-295
- MAN 339 Type L1
- MB 236.1/236.2/236.5/236.7/236.10/236.11/236.81/236.91
- Volvo 97340
- ZF TE-ML 05L/09/11A/11B/16L/17C
- Aisin Warner: JWS 3309; JWS 3314; JWS 3317
- BMW: P/N ETL 7045E; P/N LA 2634; P/N LT 71141; 5 Series,
- Honda: ATF Z-1
- Hyundai: SP-II; SP-III
- Mitsubishi: ATF J-2
- Mazda: ATF M-III; ATF M-V
- Nissan: Matic D; Matic J; Matic K; P/N 402
- Subaru: ATF; ATF-HP
- Toyota: TYPE T; TYPE T-II; TYPE T-III; TYPE T-IV;
- VW G 052 162 / G 052 990 / G 055 025;

ТЕХНОЛОГІЯ

Технологія Life-boost

Рішення для вашого спокою.

Технологія Life-boost максимізує довговічність компонентів і деталей трансмісії вашого автомобіля.

Наші продукти запропонують найкращі послуги, оскільки ваш автомобіль потребуватиме значно меншого обслуговування, що забезпечує зниження загальної вартості володіння (TCO) із значно подовженим інтервалом заміни. Рішення, яке забезпечує спокій протягом усього нормального терміну служби вашого автомобіля.



ЗАСТОСУВАННЯ

Рідина для автоматичних коробок передач нового покоління, заснована на передовій синтетичній технології, що забезпечує подовжений термін служби та дуже високу продуктивність, необхідну для високих вимог сучасних важких автоматичних коробок передач.

Особливо рекомендується для використання на важких автоматичних коробках передач (знаходяться на автобусах, смітєвозах, легкових автомобілях тощо), вироблених Voith та ZF, які вимагають максимальних інтервалів заміни.

Може використовуватися в азіатських ступінчастих автоматичних коробках передач, які вимагають міцної стійкості до тремтіння, включаючи наступні OMS: Nissan (Matic D,J,K), Mazda (M-III, M-V), Honda (Z-1), Toyota (T). -IV, JWS3309), Hyundai, Kia, Mitsubishi shi (SP-II / SP-III).

А також для змащування матеріалів, що використовуються в громадських роботах або кар'єрах.

ПЕРЕВАГИ КОРИСТУВАЧА

- Чудова стійкість до окислення та термічна стабільність, що призводить до меншого утворення відкладень та шкідливих кислотних побічних продуктів, для максимального інтервалу заміни.
- Дуже стабільний профіль в'язкості, навіть за дуже серйозних обмежень зсуву, щоб забезпечити належне змащування протягом усього часу.
- Відмінна здатність до фільтрації дозволяє скоротити інтервали заміни фільтра, таким чином зменшуючи експлуатаційні витрати. Висока стійкість до спінювання для оптимального стану змащування та гідравлічної ефективності
- Дуже хороший захист від корозії
- Висока стабільність тертя для підтримки та відмінної якості перемикання передач протягом дуже тривалого часу.
- Удосконалена протизносна технологія порівняно з попередніми технологіями ATF для кращого захисту компонентів при постійно зростаючих обмеженнях навантаження та максимальної ефективності передачі потужності для кращої економії палива.
- Дуже хороша сумісність з ущільнювачами, що запобігає витоку рідини
- Покращені модифікатори тертя покращують комфорт водія завдяки плавному, ефективному перемиканню передач без тремтіння.

ХАРАКТЕРИСТИКИ *

ТЕСТ	ОДИНИЦІ	ТЕСТ МЕТОД	РЕЗУЛЬТАТ
Густина за 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	850
Кінематична в'язкість за 40°C	mm ² /s	ASTM D445	33.93
Кінематична в'язкість за 100°C	mm ² /s	ASTM D445	7.155
Індекс в'язкості	-	ASTM D2270	183
Точка замерзання	°C	ASTM D97	-45
Точка спалаху	°C	ASTM D92	212

* The characteristics given above are obtained with a standard tolerance threshold during production and may not be considered specifications.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ВИКОРИСТАННЮ

Перед використанням виробу слід перевірити керівництво з технічного обслуговування автомобіля. Заміна оливи повинна проводитися відповідно до рекомендацій виробника. Продукт не слід зберігати при температурі понад 60 °С. Його слід тримати подалі від сонячного світла, сильного холоду та екстремальних коливань температури. Якщо можливо, упаковку не можна піддавати впливу стихій. В іншому випадку бочки слід класти горизонтально, щоб уникнути забруднення водою та запобігти стиранню етикетки з продукту.

ОХОРОНА ПРАЦІ, ЗДОРОВ'Я ТА ДОВКІЛЛЯ

Виходячи з наявної токсикологічної інформації, цей продукт не повинен спричиняти шкідливих наслідків для здоров'я, якщо він використовується за призначенням та відповідно до рекомендацій, викладених у Паспорті безпеки.

Інформацію можливо отримати за запитом у місцевого торгового представника та отримати консультацію за адресою <http://sdstotalms.total.com>.

Цей продукт не слід використовувати для інших цілей, крім тих, для яких він призначений.



TotalEnergies

TotalEnergies Lubricants / Last update of this datasheet: June 23 / FLUIDMATIC XLD FE

Some variations can be expected under normal production conditions, but these should not affect the product's expected performance irrespective of the site. The information contained in this document is subject to change without notice. Our products can be viewed on our website at www.lubricants.totalenergies.com.