

ATF MULTI-VEHICLE



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

TOTACHI NIRO ATF Multi-Vehicle – синтетическая многоцелевая трансмиссионная жидкость, специально разработанная для гидромеханических автоматических трансмиссий многих спецификаций OEM-производителей. Формула продукта содержит высокоочищенные базовые масла с высоким индексом вязкости, которые в сочетании с пакетом присадок обеспечивают защиту от износа и оптимальные характеристики трения для плавного переключения передач.

Повышенная устойчивость к деструкции и превосходная стойкость к окислению позволяют сохранить первоначальные характеристики продукта в течение продленных интервалов сервисного обслуживания.

ПРИМЕНЕНИЕ

- TOTACHI NIRO ATF MULTI-VEHICLE разработана и протестирована в широком диапазоне техники с различными спецификациями к жидкостям ATF.
- TOTACHI NIRO ATF MULTI-VEHICLE можно применять в гидравлических приводах и системах ГУР.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

TOTACHI® NIRO® ATF Multi-Vehicle соответствует или превосходит гарантийные требования OEM производителей, которые предписывают использование нижеперечисленных типов жидкостей соответственно.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Максимальный срок службы техники** за счет отличной формулы, которая защищает от износа, коррозии, образования лаков, шлама и других вредных отложений. Сохранение низкотемпературной текучести и прочности масляной пленки при высоких рабочих температурах способствуют продлению срока службы трансмиссий.

- **Многоцелевое применение.** Продукт подходит для использования в автоматических трансмиссиях, системах ГУР, гидравлических системах и некоторых механических коробках передач, которым требуется жидкость для автоматических трансмиссий.
- **Продленные интервалы замены** за счет улучшенной стойкости к окислению.

СПЕЦИФИКАЦИИ И СООТВЕТСТВИЯ:

- HYUNDAI/KIA/GENESIS JWS 3309/3314
- HYUNDAI/KIA/GENESIS SP-II/SP-III/
- TOYOTA/LEXUS D-II/D-III/T-III/T-IV
- ATF RED 1/RED K
- RENAULT/NISSAN DP0/AL4
- FORD WSS M2C 922A1
- См. Дополнительную Таблицу.

Продукт подходит для применения в технике различных OEM-производителей, таких как Acura, Honda, Audi, BMW, Chrysler, Daewoo, Daihatsu, Kia, Hyundai, Genesis, Isuzu, Jaguar, Lexus, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Porsche, Renault-Nissan, Saab, Saturn, Scion, Subaru, Suzuki, Toyota, Volkswagen и других.

Перед выбором продукта необходимо убедиться, что он соответствует рекомендациям производителя оборудования, включая условия эксплуатации и практики сервисного обслуживания.

ATF MULTI-VEHICLE



ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД
Кинематическая вязкость при: 40 °C 100 °C	cСт cСт	33,1 7,08	ASTM 445 ASTM 445
Индекс вязкости	-	170	ASTM D92
Цвет	-	красный	ASTM D97
Температура вспышки	°C	230	ASTM D4052
Температура застывания	°C	-42	ASTM D2270
Плотность при 30 °C	кг/л	0,8367	ASTM D1500

СПЕЦИФИКАЦИИ И СООТВЕТСТВИЯ (дополнительная Таблица):

Допуск / Спецификация	Соответствие	Допуск / Спецификация	Соответствие
Acura ATF-Z1	Да	Mazda ATF M-III	Да
Aisin Warner JWS4JWS31 3309 (T-IV)	Да	Mazda ATF M-V	Да
Allison C-3 & C-4	Да	Mazda ATF F-1	Да
American Motors ATF +3 (MS7176-E), ATF +4 (MS9602)	Да	Mazda ATF S-1	Да
ATF RED 1, RED 1K	Да	Mazda ATF N-1	Да
Audi G 055 025 A2 (JWS 3309)	Да	Mazda ATF 3317	Да
Audi/VW G 052 990	Да	MINI COOPER T-IV	Да
BMW JWS 3309 (T-IV)	Да	Mitsubishi Diaqueen SK	Да
BMW LA2634	Да	Mitsubishi Diaqueen SP-II	Да
BMW LT71141 (ZF 5 HP 18FL/19FL/24A)	Да	Mitsubishi Diaqueen SP-III	Да
BMW ZF 5HP18FL, 5HP24, 5HP30	Да	Mitsubishi Diaqueen AW	Да
BMW 7045E	Да	Mitsubishi Diaqueen J2	Да
BMW ETL-8072B	Да	Mitsubishi Fuso ATFA-4	Да
BMW MINI	Да	NAG 1 (Chrysler, Jeep, Cherokee)	Да
CAT T0-2	Да	Nissan Matic Fluid C	Да
Chrysler ATF+, +2, +3 (MS 7176E), +4 (MS 9602)	Да	Nissan Matic Fluid D	Да
Chrysler/Dodge MOPAR AS 68 RC (T-IV) , JWS 3309	Да	Nissan Matic Fluid J	Да
Daewoo LT 71141	Да	Nissan Matic Fluid K	Да
Daihatsu AMMIX ATF D-II	Да	Opel (все автомобили)	Да
Daihatsu AMMIX ATF D-III SP	Да	Peugot ZF 4HP20	Да
Esso LT 71141	Да	Porsche ZF 5HP19FL, ZF 5HP20, LT71141	Да
FIAT T-IV type, JWS 3309	Да	Porsche ATF 3403-M115,	Да

Ford MERCON®	Да	Porsche T-IV (JWS 3309)	Да
Ford FNR5	Да	Renault/Nissan DP0/AL4	Да
Ford M2C138CJ	Да	Renault Samsung SATF-D	Да
Ford M2C166H	Да	Saab T-IV (JWS 3309)	Да
Ford WSS M2C 138CJ, 166H	Да	Saab 93 165 147	Да
Ford WSS M2C 922A1, 924A (XT-8-QAW) JWS 3309	Да	Saturn T-IV (JWS 3309)	Да
Fuso ATF-II	Да	Scion (all vehicles)	Да
Fuso ATF-SPIII	Да	Shell 3403, M115, LA 2634	Да
Fuso ATF-A4	Да	Subaru ATF	Да
GM9986195 (Aisin AW, JWS 3309)	Да	Subaru ATF 5AT	Да
GM TASA	Да	Subaru Dexron®-II	Да
GM DEXRON®-II	Да	Subaru ATF, ATF HP	Да
GM DEXRON®-IID	Да	Subaru ATF для Vivio 3 speed	Да
GM DEXRON®-IIE	Да	Suzuki AT OIL 5D06	Да
GM DEXRON®-IIIG	Да	Suzuki ATF 2326	Да
GM DEXRON®-IIIH	Да	Suzuki ATF 2384K	Да
Hino Blue Ribbon ATF	Да	Suzuki JWS 3309	Да
Honda ATF Ultra II	Да	Suzuki ATF 3314	Да
Honda ATF-Z1 (кроме CVT)	Да	Suzuki ATF 3317	Да
Hyundai/Kia SP-III	Да	Texaco 7045-E	Да
Hyundai/Kia Dex-II/ SP-II	Да	Texaco 8072B	Да
Hyundai/Kia JWS 3314	Да	Texaco N402	Да
ISUZU BESCO ATF-II	Да	Toyota ATF D-II	Да
ISUZU BESCO ATF-III	Да	Toyota ATF D-III	Да
Jaguar ATF 3403 M115, ATF 3403-M115,	Да	Toyota ATF T-III	Да
Jaguar ATF LT71141, ZF 5HP24	Да	Toyota ATF T-IV	Да
Jaguar JLM20238	Да	Vickers M2950-S, I-286-S	Да
Jaguar ATF 3403 JLM20238,	Да	Volvo CE 97340	Да
JASO M315-2013 1A	Да	VW 5HP (19FL, 24A)	Да
JASO M315-2013 2A	Да	VW G-055-025 A2 (JWS 3309)	Да
JEEP ATF+3, +4	Да	VW TL 521 62	Да
Lexus JWS 3309	Да	ZF все 3 и 4 скоростные трансмиссии	Да
KIA ATF SP-II, SP-III, Red 1	Да	ZF TE-ML 09	Да
Mazda ATF D-II	Да	ZF TE-ML 11A, 11B	Да

ATF MULTI-VEHICLE



ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- Избегать попадания прямых солнечных лучей на продукцию.
- Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в сухом прохладном помещении.
- Бочки желательно хранить в сухом помещении на паллетах или стеллажах или под укрывным материалом.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработанных продуктов.

TOTACHI INDUSTRIAL CO. LTD снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у регионального дистрибьютора TOTACHI®.