

LUBRIGARD

ATF PRO CVT



Синтетическая трансмиссионная жидкость для бесступенчатых трансмиссий (вариаторов, CVT)

Описание

LUBRIGARD ATF PRO CVT – универсальная синтетическая трансмиссионная жидкость с оптимизированными эксплуатационными характеристиками для бесступенчатых трансмиссий (вариаторов) азиатского, европейского или американского производства. В основе жидкости синтетические базовые масла групп III и III+ (GTL) обеспечивающие продлённый интервал использования, отличные низкотемпературные свойства и защиту от отложений. Специальный пакет противоизносных присадок позволяет достичь необходимых фрикционных свойств, соответствующих требованиям большинства производителей вариаторов.

Применение

LUBRIGARD ATF PRO CVT предназначена для применения в вариаторных трансмиссиях, устанавливаемых в легковых автомобилях и внедорожниках Toyota, Nissan, Honda, Suzuki, Mazda, Subaru, Chery, Omoda, Exeed, Jac, Lada, Moskvich, Mercedes-Benz, Volkswagen, BMW, Mini. Тщательно выверенный состав и точно заданные характеристики обеспечивают необходимый уровень фрикционных свойств масла в балансе с высоким уровнем защиты от износа. Продукт имеет подтверждённую совместимость с материалами фрикционов и уплотнений, традиционно используемых в бесступенчатых трансмиссиях.

Синтетические базовые масла групп III и III+ в основе LUBRIGARD ATF PRO CVT обеспечивают отличную устойчивость к термическим нагрузкам и процессам окисления на протяжении длительного интервала использования, обладают стабильной вязкостью, не образуют нагара и отложений, сохраняя чистоту и оптимальную работоспособность всей системы. Очень высокий индекс вязкости синтетической основы характеризует превосходные низкотемпературные свойства трансмиссионной жидкости: лёгкую текучесть при экстремально низких температурах, снижение нагрузки на двигатель при холодном старте и начале движения.

Продукт не предназначен для использования в классических АКПП (с гидротрансформатором) и роботизированных КПП различных конструкций.

Технология PROtective Gard



Смазочные материалы LUBRIGARD, произведенные по технологии **PROtective GARD®**, специально разработаны для того, чтобы обеспечить надежную работу оборудования в особенно тяжелых режимах эксплуатации. Данная серия смазочных материалов отличается улучшенными эксплуатационными свойствами для усиленной и высокостабильной защиты деталей.

Технология PROtective GARD® объединяет под собой 4 принципа производства:

- **Базовые масла премиум-класса.** Использование базовых масел только высокой степени очистки от ведущих производителей Северной Америки, Азии и Европы (Группа II/II+, III/III+, GTL, PAO). Полный отказ от использования базовых масел Группы I низкой степени очистки в смазочных материалах для легковых автомобилей и коммерческого транспорта.
- **Высокоэффективные присадки.** Применение пакетов присадок от лидирующих в мире зарубежных производителей: Oronite, Lubrizol, Infineum, Afton и Evonik. Это гарантирует выполнение требований OEM и соответствие жестким отраслевым стандартам.
- **Адаптированные рецептуры.** Рецептуры не только соответствуют самым строгим требованиям производителя техники, но и обеспечивают дополнительный запас прочности, так как адаптированы под экстремальные условия эксплуатации и специфику сервисного обслуживания.
- **Контроль качества.** Производство на высокотехнологичных зарубежных площадках, которые полностью соответствуют международной системе менеджмента качества ISO 9001:2015. Автоматизированные заводы с минимальным влиянием человеческого фактора на качество, точное дозирование компонентов и многоступенчатый контроль качества обеспечивают стабильность характеристик продукции от партии к партии.



Синтетическая трансмиссионная жидкость для бесступенчатых трансмиссий (вариаторов, CVT)

Преимущества

- + Отличная защита от износа, ржавления и коррозии, продление срока службы трансмиссии;
- + Защищает от образования отложений и нагара внутри трансмиссии;
- + Синтетическая основа III и III+ (GTL) обеспечивает длительный интервал использования и высокую термо-окислительную стабильность;
- + Выдающиеся низкотемпературные свойства облегчают холодный пуск и надёжно защищают детали трансмиссии в зимний период;
- + Обеспечивает плавную работу трансмиссии без шума, вибрации и рывков, комфорт в движении.

Соответствие промышленным стандартам и спецификациям производителей оригинального оборудования (ОЕМ)

Регион пр-ва АКПП	Спецификации и производители
Япония	Toyota CVT Fluid TC
	Nissan NS-2, NS-2V, NS-1
	Honda CVTF HCF-2 (P/N 08200-HCF2), CVTF (P/N 08200-9006), HMMF (без стартового сцепления)
	Mitsubishi Diamond Queen CVTF-J1
	Suzuki S-CVT, VTF 3320, NS-2, CVT Fluid Green 1
	Daihatsu Amix CVTF-DTC
	Mazda CVTF 3320, TFF CVT Fluid TC
Subaru High Torque CVT oil (P/N K0421Y0700), Subaru CVTF for Lineartronic II (P/N K0425 0711)	
Китай	Chery CVT19 (B11-0AX4004011SP40), CVT25 (025CHA-4004011AA10), CVT018
	LADA, Tenet, Xcite, WanLiYang (WLY) CVT18, CVTF WCF-1 (Shell CVTF WCF-1)
	Geely CVTF-EX1/4060206193
	JAC CVTF SF 2020, JAC CVTF-EX1 (Idemitsu CVTF-EX1), JAC EZL 799A (Mobil EZL 799A)
	Punch CVTF-EX1, Punch EZL 799, Punch Powertrain VT1F, Punch Powertrain VT2, Punch Powertrain VT3
Корея	Hyundai / Kia (SP-CVT 1), SP-III (только в CVT)
Европа	Mercedes Benz CVT28, MB-Approval 236.20
	Volkswagen/Audi G 052 180 A2, G 052 516 A2, VW TL 521 80
	BMW P/N 83 22 0 136 376, 83 22 0 429 154, EZL799, EZL 799A
	Mini P/N 83 22 0 136 376, EZL 799, Mini EZL 799A, ZF CVT V1
	Volvo CVT 4959
	Renault ELFMATIC, CVT CK, SK, FK
Shell Green 1V	
Америка	GM DEX-CVT Fluid, GM CVTF I-Green2, Saturn P/N 22688912, GM ACDelco CVT Fluid P/N 19260800
	Chrysler Mopar CVTF+4, P/N 05191184AA, Dodge/Jeep NS-2
	Ford Motorcraft P/N XT-7-QCFT, Spec. WSS-M2C933-A, WSS-M2C 933-A, Ford MERC C, CVT23, CFT30



Синтетическая трансмиссионная жидкость для бесступенчатых трансмиссий (вариаторов, CVT)

Типовые физико-химические показатели

Показатели	Метод	LUBRIGARD ATF PRO CVT
Индекс вязкости	ASTM D2270	188
Кинематическая вязкость мм ² /с при 40°C	ASTM D445	32,49
Кинематическая вязкость мм ² /с при 100°C	ASTM D445	7,05
Температура застывания, °C	ASTM D97	-54
Температура вспышки, СОС, °C	ASTM D92	218
Коррозия на медной пластинке при 150°C, 3ч	ASTM D130	1а
Динамическая вязкость по Брукфильду при -40°C, сП	ASTM D2983	10400



Типовые физико-химические показатели не являются спецификацией и могут изменяться в пределах требований нормативной документации. Всегда проверяйте согласуется ли выбранный продукт с рекомендациями производителя (OEM).

Детальную информацию о продукте вы можете получить у специалистов компании «Лубри Групп»

+7 495 241-01-43 | info@lubrigroup.ru | www.lubrigard.ru



Марка	Модель	Двигатель	Код двс (спецификация)	Тип кпп	Код кпп (спецификация)	Трансмиссионное масло
Omoda 	C5	1,5 turbo 147лс	E4T15C (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT25	025CHC (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	S5	1,5 113лс	E4G15C (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT18	018CHA (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
		1,5 turbo 147лс	E4T15B (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT25	025CHA (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
Chery 	TIGGO 8 PRO	2.0 Turbo 170 лс	D4T20 (SM, 5W-30, 5W-40, 10W-40)	CVT25	025CHC (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	TIGGO 8 PRO MAX	2.0 Turbo 170 лс	D4T20 (SM, 5W-30, 5W-40, 10W-40)	CVT25	025CHC (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	TIGGO 8	2.0 Turbo 170 лс	D4T20 (SM, 5W-30, 5W-40, 10W-40)	CVT25	025CHC (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	TIGGO 7 PRO MAX	1,5 turbo 147лс	E4T15C (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT25	025CHC (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	TIGGO 7 PRO	1,5 turbo 147лс	E4T15C (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT19	CVT19CHA	LUBRIGARD ATF PRO CVT
		1,5 turbo 147лс	E4T15C (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT25	025CHC (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	TIGGO 7	2.0 Turbo 170 лс	D4T20 (SM, 5W-30, 5W-40, 10W-40)	CVT19	CVT19CHA	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	TIGGO 5	2.0 Turbo 170 лс	D4T20 (SM, 5W-30, 5W-40, 10W-40)	CVT19	CVT19CHA	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	TIGGO 4 PRO	1,5 113лс	E4G15C (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT18	018CHA (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
		1,5 turbo 147лс	E4T15C (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT19	CVT19CHA	LUBRIGARD ATF PRO CVT
		1,5 turbo 147лс	E4T15C (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT25	025CHC (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	TIGGO 4	2.0 Turbo 170 лс	D4T20 (SM, 5W-30, 5W-40, 10W-40)	CVT19	CVT19CHA	LUBRIGARD ATF PRO CVT
		1,5 113лс	E4G15C (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT19	CVT19CHA	LUBRIGARD ATF PRO CVT
Exeed 	LX	1,5 turbo 147лс	E4T15B (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT25	025CHC (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
Kaiyi 	E5	1,5 turbo 147лс	E4T15C (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT25	025CHC (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT

	X3	1,5 113лс	E4G15C (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT18	018CHA (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	X3 PRO	1,5 turbo 147лс	E4T15C (SN, SP, 5W-30, 5W-40)	CVT25	025CHC (CVTF WCF-1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
LIVAN 	X3 Pro	1,5 103лс	JLY-4G15C (0W-30, SL)	CVT	CVTF-WCF-1	LUBRIGARD ATF PRO CVT
BAIC 	U5 Plus	1,5 105 лс	A151A1 (SN, 5W-30)	CVT	VT3 (CVTF-EX1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	X35	1,5 turbo 136 лс	A151R2 (SN, 5W-30)	CVT	VT3 (CVTF-EX1)	LUBRIGARD ATF PRO CVT
MG 	MG 5	1,5 114лс	15S4C (A5/B5 5W-30, C5 0W-20)	CVT	Shell SL-2100	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	MG ZS	1,5 114лс	15S4C (A5/B5 5W-30, C5 0W-20)	CVT		LUBRIGARD ATF PRO CVT
DONGFENG 	580	1,5 turbo 145 лс	SFG15T (SM от 5W-30, 5W-40, 10W-30, 1	CVT	Esso EZL799(A), IDEMITSU CVTF-EX	LUBRIGARD ATF PRO CVT
Forthing 	Venucia D60 Plus	Hr16		XTRONIC CVT		LUBRIGARD ATF PRO CVT
JAC 	J7	1,5 turbo 136 лс	G02, G03, 5W-30	CVT	JAC CVTF-EX1	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	JS4	1,5 turbo 136 лс	G02, SM, 5W-30	CVT	JAC CVTF-EX1	LUBRIGARD ATF PRO CVT
		1,6 109 лс	G02, SM, 5W-30	CVT	JAC CVTF-EX1	LUBRIGARD ATF PRO CVT
Moskvich 	Москвич 3	1,5 turbo 150лс	SN, 5W-30, 0W-30	CVT	CVT VT2	LUBRIGARD ATF PRO CVT
	Москвич 6	1,5 turbo 136 лс	SN, 5W-30, 0W-30	CVT	IDEMITSU CVTF-EX1 или Mobil EZL-799A	LUBRIGARD ATF PRO CVT