



CASTROL EDGE 5W-30 C3

С ТЕХНОЛОГИЕЙ
TITANIUM FST™

IT'S MORE THAN JUST OIL. IT'S LIQUID ENGINEERING.



1-2-3 CASTROL EDGE

TITANIUM STRONG

IT'S MORE THAN JUST OIL. IT'S LIQUID ENGINEERING.



ГЛОБАЛЬНОЕ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ БРЕНДА

ПРОБЛЕМА

1

Современные двигатели стали меньше по объему, но при этом мощнее. В результате среднее эффективное давление в двигателе **увеличилось вдвое**, и **моторное масло ОБЯЗАНО формировать прочную масляную пленку**, чтобы обеспечить наилучшую работу двигателя.

2

ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ДОВЕРИЯ (RTV)

TITANIUM FST™ - соединения титана в составе масла формируют дополнительный ударопоглощающий слой, **делая масляную пленку в 2 раза прочнее** и снижая трение.

3

УНИКАЛЬНОЕ ТОРГОВОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ (USP)

Сила для максимальной производительности.



ТЕХНОЛОГИЯ TITANIUM FST™

TITANIUM STRONG

IT'S MORE THAN JUST OIL. IT'S LIQUID ENGINEERING.

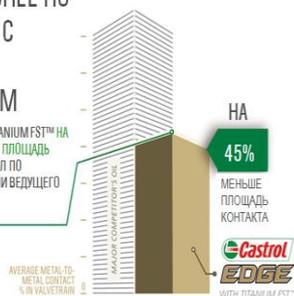


ЛУЧШЕЕ МАСЛО CASTROL СТАЛО ЕЩЕ СИЛЬНЕЕ

БЛАГОДАРЯ TITANIUM FST™

ДО 45% СИЛЬНЕЕ ПО
СРАВНЕНИЮ С
ОСНОВНЫМ
КОНКУРЕНТОМ

МАСЛО CASTROL EDGE С TITANIUM FST™ НА 45% ЛУЧШЕ* СОКРАЩАЕТ ПЛОЩАДЬ КОНТАКТА МЕТАЛЛ/МЕТАЛЛ ПО СРАВНЕНИЮ С ПРОДУКТАМИ ВЕДУЩЕГО КОНКУРЕНТА

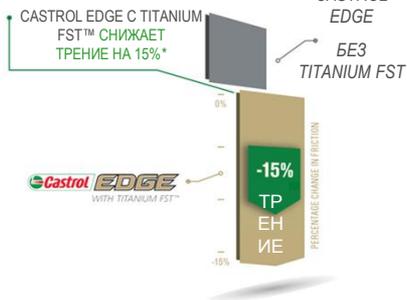


НА 45% СИЛЬНЕЕ*

ПО СРАВНЕНИЮ С ОСНОВНЫМ
КОНКУРЕНТОМ

*По результатам теста на измерение прочности масляной пленки Castrol EDGE с Titanium FST™ на 45% более эффективно сокращает площадь контакта металл-металл на разных скоростных режимах по сравнению с продуктом ведущего конкурента. Протестированы продукты, на долю которых приходится 61% совокупного объема продаж Castrol EDGE в 2012.

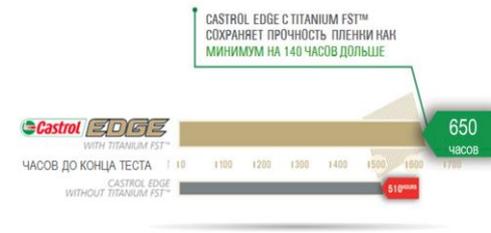
СНИЖАЕТ ТРЕНИЕ НА 15%*



СНИЖАЕТ ТРЕНИЕ
НА 15%*

*По результатам испытаний моторные масла с TITANIUM FST™ сокращают трение до 15% по сравнению с маслами без титана. Протестированы продукты, на долю которых приходится 61% совокупного объема продаж Castrol EDGE в 2012.

НА 140 ЧАСОВ БОЛЕЕ УСТОЙЧИВЫ ПО
РЕЗУЛЬТАТАМ НЕЗАВИСИМЫХ ИСПЫТАНИЙ



НА 140 ЧАСОВ
БОЛЕЕ УСТОЙЧИВО*

*В тестах на получение допусков автопроизводителей Castrol EDGE TITANIUM FST™ на 140 часов позже достигло предельных значений по износу по сравнению с маслами без титана.

TITANIUM STRONG

IT'S MORE THAN JUST OIL. IT'S LIQUID ENGINEERING.

Castrol EDGE

CASTROL EDGE 5W-30 C3

TITANIUM STRONG

IT'S MORE THAN JUST OIL. IT'S LIQUID ENGINEERING.



CASTROL EDGE 5W-30 C3

Спецификации

ACEA C3

API SN/CF

BMW Longlife-04

dexos2®*

MB-Approval 229.31/ 229.51

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 502 00/ 505 00/ 505 01

TITANIUM STRONG

IT'S MORE THAN JUST OIL. IT'S LIQUID ENGINEERING.



CASTROL EDGE 5W-30 C3

Описание

Полностью синтетическое моторное масло Castrol EDGE произведено с использованием новейшей технологии TITANIUM FST™, придающей масляной пленке дополнительную силу и прочность благодаря соединениям титана.

TITANIUM FST™ радикально меняет поведение масла в условиях экстремальных нагрузок, формируя дополнительный ударопоглощающий слой. Испытания подтвердили, что TITANIUM FST™ в 2 раза увеличивает прочность пленки, предотвращая ее разрыв и снижая трение для максимальной производительности двигателя. С Castrol EDGE Ваш автомобиль готов к любым испытаниям независимо от дорожных условий.

CASTROL EDGE 5W-30 C3

Применение

Castrol EDGE 5W-30 C3 предназначено для использования в бензиновых и дизельных двигателях автомобилей, в которых предписаны моторные масла, соответствующие классу вязкости SAE 5W- 30 и спецификациям ACEA C3, API SN или более ранним.

Castrol EDGE 5W-30 C3 рекомендовано и одобрено для применения в автомобилях ведущих производителей техники (см. раздел спецификаций и руководство по эксплуатации автомобиля).

*GM dexos2®: заменяет GM-LL-B-025 and GM-LL-A-025 : GB2D0715082

CASTROL EDGE 5W-30 C3

Преимущества

Castrol EDGE 5W-30 C3 обеспечивает надёжную и максимально эффективную работу современных высокотехнологичных двигателей, созданных по новейшим инженерным разработкам, которые работают в условиях ужесточённых допусков производителей техники, требующих высокого уровня защиты и использования маловязких масел.

Castrol EDGE 5W-30 C3:

- обеспечивает максимальную эффективность работы мотора как в краткосрочном периоде времени, так и в течение длительного срока службы;
- подавляет образование отложений, способствуя повышению скорости реакции двигателя на нажатие педали акселератора;
- поддерживает максимальную мощность мотора, даже в условиях повышенных нагрузок;
- повышает КПД двигателя (подтверждено независимыми испытаниями);
- обеспечивает непревзойдённый уровень защиты деталей в разных условиях движения и широком диапазоне температур.

CASTROL EDGE 5W-30 C3



Audi	✓	BMW	✓	Opel/GM	✓
VW	✓	MINI	✓	Mercedes-Benz	✓
SEAT	✓	Renault	✓	Smart	✓
Škoda	✓	Nissan	✓	Honda	✓

^Обратитесь к руководству по эксплуатации и проверьте требования автопроизводителя к моторному маслу. Подходит для других автомобилей, для которых рекомендованы продукты соответствующих спецификаций.

	C3-12		SN/CF		BMW Longlife-04
	VW 502 00 / 505 00 / 505 01		MB-Approval 229.31 / 229.51		GM Dexos 2
			Renault RN 0700 / RN 0710		

TITANIUM STRONG

IT'S MORE THAN JUST OIL. IT'S LIQUID ENGINEERING.

 **EDGE**

CASTROL EDGE 5W-30 C3 VS EDGE 5W-30 LL

	Castrol EDGE 5W-30 LL			Castrol EDGE 5W-30 C3		
	Бензин	Дизель	Дизель DPF	Бензин	Дизель	Дизель DPF
Hyundai			ACEA C3	API SN		ACEA C3
KIA			ACEA C3	API SN		ACEA C3
LADA				API SN		
Mazda				API SN		
Mitsubishi			ACEA C3	API SN	API CF	ACEA C3
Nissan				API SN	API CF	
Suzuki				API SN		
Toyota				API SN	API CF	
BMW					BMW LL-04	BMW LL-04
GM*				GM dexos 2	GM dexos 2	GM dexos 2
Mercedes-Benz	MB 229.31/ 229.51	MB 229.31/ 229.51	MB 229.31/ 229.51	MB 229.31/ 229.51	MB 229.31/ 229.51	MB 229.31/ 229.51
SsangYong	MB 229.31/ 229.51	MB 229.31/ 229.51	MB 229.31/ 229.51	MB 229.31/ 229.51	MB 229.31/ 229.51	MB 229.31/ 229.51
Porsche	Porsche C30	Porsche C30	Porsche C30			
Renault				RN 0700/ 0710	RN 0700/ 0710	
VAG**	VW 504 00 / 507 00	VW 504 00 / 507 00	VW 504 00 / 507 00	VW 502 00 / 505 01	VW 502 00 / 505 01	

применение возможно
(при условии, что автопроизводитель допускает использование моторного масла с указанным допуском)

GM* - Cadillac; Chevrolet; Daewoo; Opel; SAAB

VAG** - Audi; SEAT; Skoda; Volkswagen

TITANIUM STRONG

IT'S MORE THAN JUST OIL. IT'S LIQUID ENGINEERING.



СРОКИ



Продукт доступен для потребителей



TITANIUM STRONG

IT'S MORE THAN JUST OIL. IT'S LIQUID ENGINEERING.

