



# Двигаем ваш автопарк вперед

Каталог продукции Castrol для коммерческих автомобилей



# Во всем мире

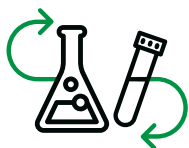
Castrol – один из ведущих мировых брендов смазочных материалов. Наши продукты широко применяются в автомобильном, морском, промышленном и энергетическом секторах.



Мы в

**160+**

странах



**20+**

заводов



# Продукты, как результат исследований и инноваций

**Наука и технологии играют ключевую роль в создании продуктов Castrol, которые обеспечивают столь необходимые для потребителей производительность и надежность оборудования.**

Наши команды инженеров объединяют лучшие идеи со всего мира. Мы не только привлекаем научный опыт сотрудников ВР, но и тесно сотрудничаем с ведущими учёными, университетами, инженерами наших клиентов и специализированными компаниями.

Многие из наших продуктов одобрены оригинальным производителем оборудования (OEM).



# Наши бренды и технологии

Ассортимент продукции Castrol для коммерческого транспорта основан на стратегии мощных брендов: моторные масла Castrol VECTON и Castrol CRB, а также Castrol TRANSMAX (трансмиссионные, мостовые и универсальные жидкости).



Продукты каждого бренда используют передовые технологии, предлагая потребителям правильные решения повседневных проблем.



Castrol VECTON с технологией System Pro Technology™ – это линейка усовершенствованных масел для дизельных двигателей, разработанная с дополнительным запасом производительности для увеличения срока службы масла.



Масла для дизельных двигателей Castrol CRB обеспечивают превосходную защиту двигателей коммерческих автомобилей, помогая им работать эффективно и служить дольше.



### **Жидкости для мостов и универсальные жидкости.**

По мере того, как коммерческие автомобили становятся тяжелее, жидкости для мостов становятся всё более важными для надёжности автомобиля. Выбор правильного масла – ключ к надёжной работе и защите задней оси.

### **Трансмиссионная жидкость.**

Использование подходящего масла для вашего автомобиля – ключ к надёжной работе трансмиссии и сохранению её эффективности на протяжении всего срока службы автомобиля.

Коммерческие автомобили  
Моторные масла



Высокопроизводительные  
моторные масла для  
коммерческих автомобилей



# Моторные масла Castrol Vecton

Современные грузовики используют новые технологии, позволяющие увеличить крутящий момент на 30%, что также приводит к повышению температуры и давления в двигателе. Это может привести к ускоренному окислению и загустению масла, усиленному образованию отложений и быстрому истощению кислоторегулирующих резервов масла. Всё это приближает масло к разрушению и сокращает срок его службы.



Увеличьте интервал  
между заменами,  
увеличьте прибыль.

# Линейка Castrol VECTON – до 45% дополнительного резерва производительности\*

Castrol VECTON с технологией System Pro Technology™ обладает дополнительным резервом производительности, который предотвращает разрушение масла, помогая контролировать окисление, уменьшать образование отложений, нейтрализовать вредные кислоты, а также адаптироваться к более высоким температурам, сохраняя вязкость.

Castrol VECTON обеспечивает более длительный срок службы масла, гарантируя максимальный интервал замены.

\*Дополнительный резерв производительности (EPR) – это средний показатель, на который масло превосходит отраслевые требования API и ACEA. Он основан на испытаниях, проведенных на 81% линейки Castrol VECTON по объему продаж за 12 месяцев по состоянию на март 2017 года.



20L

208L



20L

208L



## Vectron 10W-40 E4/E7

Castrol VECTRON® 10W-40 E4/E7 – это синтетическое моторное масло для дизельных двигателей тяжелого режима работы, специально разработанная формула которого обеспечивает более продолжительный срок службы. Оно подходит для использования в высокомошных дизельных двигателях, отвечающих экологическим стандартам от Евро-1 до Евро-5. Оно подходит для двигателей без сажевых фильтров, для некоторых двигателей с системами рециркуляции выхлопных газов (EGR) и некоторых двигателей, оснащенных системами с селективными катализаторами (SCR) для снижения уровня выбросов оксидов азота NOx.

### Спецификации:

ACEA E4, E7; API CI-4; JASO DH-1; Cummins CES 20077, CES 20078; DDC Powerguard 93K215; Deutz DQC III-18; DTFR 15B120; Mack EO-N; MAN M 3277; MTU Oil Category 3; RVI RLD-2; Volvo VDS-3; Meets Ford WSS-M2C944-A.

## Vectron Long Drain 10W-40 E8/E11

Castrol VECTRON® LONG DRAIN 10W-40 E8/E11 – моторное масло с синтетической технологией со специально разработанной формулой, способствующей его более длительной эксплуатации. Подходит для использования в дизельных двигателях, требующих требований к выбросам от Euro I до Euro VI. Также применимо для дизельных двигателей, оснащенных системами рециркуляции выхлопных газов (EGR) и SCR.

### Спецификации:

ACEA E6, E7, E8, E9, E11; API CK-4; JASO DH-2; CAT ECF-3; Cummins CES 20086; DDC DFS 93K222; Deutz DQC IV-18 LA; DTFR 15C100, DTFR 15C110, DTFR 15C120; Mack EOS-4.5; MAN M 3775; MTU Oil Category 3.1; RVI RLD-3; Volvo CNG, VDS-4.5; Warranted by Castrol to be completely suitable for use where the following specifications apply: MAN M 3271-1, M 3271-3, M 3477; IVECO For trucks requiring ACEA E6, E7 and E9; DAF Meets Euro VI requirements.



20L

208L



20L

208L



## Vecton Long Drain 5W-30 CK-4/SN

Castrol VECTON LONG DRAIN 5W-30 CK-4/SN – полностью синтетическое масло для тяжелых дизельных двигателей, специально разработанное для увеличения срока службы масла. Подходит для двигателей с такими системами, как EGR, DPF, DOC и SCR.

### Спецификации:

API CK-4/SN; CAT ECF-3; Cummins CES 20086; DDC DFS 93K222; Deutz DQC IV-18 LA; DTFR 15C110; Mack EOS-4.5; RVI RLD-3; Volvo VDS-4.5; Meets Ford WSS-M2C213-A1.

## Vecton 15W-40 CI-4/E7

Castrol VECTON® 15W-40 CI-4/E7 – минеральное моторное масло со специально разработанной формулой, способствующей его более длительной эксплуатации. Подходит также для использования в четырехтактных дизельных двигателях, работающих на многофракционном топливе. Также применимо для дизельных двигателей, оснащенных системой рециркуляции выхлопных газов (EGR).

### Спецификации:

ACEA E7; API CI-4/SL; JASO DH-1; CAT ECF-2; Cummins CES 20077, CES 20078; DDC Powerguard 93K215; Deutz DQC III-18; DTFR 15B110; Mack EO-M Plus, EO-N; MTU Oil Category 2; RVI RLD-2; Volvo VDS-3; Meets requirements of MAN M 3275-1.

# Моторные масла Castrol CRB Turbomax

Ваш двигатель всегда находится под угрозой нагрева, отложений и износа. Все эти угрозы взаимосвязаны, поскольку увеличение одной из них может усилить все три. Со временем это может привести к серьезному повреждению двигателя. Durashield Technology™ обеспечивает защиту вашего двигателя от разрушительных циклов.



Приближаем  
будущее вместе.



20L  
208L



20L  
208L

## CRB CNG 15W-40 LA

Castrol CRB CNG 15W-40 LA имеет специально разработанный состав, предназначенный для автомобилей, работающих на жидком или сжатом природном газе (КПГ и СПГ). Двигатели, работающие на природном газе, имеют более высокие температуры горения, чем их дизельные аналоги, что приводит к усиленному окислению и образованию оксидов азота. Это может привести к множеству проблем для двигателя и моторного масла, включая повышение вязкости, образование шлама и отложений, повышение кислотного числа, образование ржавчины и коррозию.

### Спецификации:

API CF.

## CRB Multi 15W-40 CH-4

Castrol CRB Multi 15W-40 CH-4 было разработано специально для универсальных дизельных двигателей тяжелого режима работы. Подходит также для использования в четырехтактных дизельных двигателях, работающих на многофракционном топливе. Castrol CRB Multi 15W-40 CH-4 предотвращает появление отложений и загустение масла, вызываемых процессами сгорания в двигателе: 1) Содержит ингредиенты, очищающие от отложений мелких твердых частиц на стенках двигателя. 2) Содержит антиоксиданты, которые предотвращают химические реакции, вызывающие загустение масла. Castrol CRB Multi обеспечивает долгую и надежную работу двигателя путем предотвращения появления нагара на поршнях.

### Спецификации:

API CH-4.



16L  
20L  
208L



20L  
208L

## CRB Multi 20W-50 CF-4

Castrol CRB MULTI 20W-50 CF-4 было разработано специально для универсальных дизельных двигателей тяжелого режима работы. Подходит также для использования в дизельных двигателях без наддува, с турбонаддувом или наддувом, работающих на многофракционном топливе. Castrol CRB MULTI предотвращает появление отложений и загустение масла, вызываемых процессами сгорания в двигателе: 1) Содержит ингредиенты, очищающие от отложений мелких твердых частиц на стенках двигателя. 2) Содержит антиоксиданты, которые предотвращают химические реакции, вызывающие загустение масла. Castrol CRB MULTI обеспечивает долгую и надежную работу двигателя путем предотвращения появления нагара на поршнях и поддержания необходимого уровня вязкости.

### Спецификации:

API CF-4.

## CRB Turbomax 10W-40 CK-4/E11

Новый Castrol CRB TURBOMAX 10W-40 CK-4/E11 – современное масло для дизельных двигателей, работающих в тяжелых условиях. Подходит для использования в высокооборотных 4-тактных дизельных двигателях, в которых используется топливо широкого спектра качества. Подходит также для дизельных двигателей, оснащенных системами рециркуляции отработавших газов.

### Спецификации:

ACEA E11, E9; API CK-4; JASO DH-2; CAT ECF-3; Cummins CES 20086; DDC DFS 93K222; Deutz DQC III-18 LA; DTFR 15C100, Mack EOS-4.5; MAN M 3775; MTU Oil Category 2.1; RVI RLD-3; Volvo VDS-4.5; Warranted by Castrol to be completely suitable for use in vehicles where the following specifications apply: MAN M 3575.



20L  
208L



4L  
7L  
18L  
20L  
208L

## CRB Turbomax 10W-40 CI-4/SL/E7

Новый Castrol CRB TURBOMAX 10W-40 CI-4/SL/E7 – современное масло для дизельных двигателей, работающих в тяжелых условиях. Подходит для использования в высокооборотных 4-тактных дизельных двигателях, в которых используется топливо широкого спектра качества.

### Спецификации:

ACEA E7; API CI-4/SL; CAT ECF-2; Cummins CES 20077, CES 20078; DDC Powerguard 93K215; Deutz DQC III-18; DTFR 15B110; Mack EO-M Plus, EO-N; MTU Oil Category 2; RVI RLD-2; Volvo VDS-3; Meets requirements of MAN M 3275-1.

## CRB Turbomax 15W-40 CI-4/SL/E7

Новый Castrol CRB TURBOMAX 15W-40 CI-4/SL/E7 – современное масло для дизельных двигателей, работающих в тяжелых условиях. Подходит для использования в высокооборотных 4-тактных дизельных двигателях, в которых используется топливо широкого спектра качества.

### Спецификации:

ACEA E7; API CI-4/SL; CAT ECF-2; Cummins CES 20077, CES 20078; DDC Powerguard 93K215; Deutz DQC III-18; DTFR 15B110; Mack EO-M Plus, EO-N; MTU Oil Category 2; RVI RLD-2; Volvo VDS-3; Meets requirements of MAN M 3275-1.



Коммерческие автомобили  
Трансмиссионные жидкости



Защита шестерен и осей для  
максимального увеличения  
интервалов замены масла



# Трансмиссионные жидкости Castrol Transmax

Вследствие непрерывной эволюции технологий автомобилестроения в течение последних лет сложность трансмиссий постоянно увеличивается. Для их эффективной и надежной работы требуются все более технологически совершенные жидкости. Castrol TRANSMAX – это линейка продуктов, включающая масла для автоматических трансмиссий, трансмиссионные масла и масла для мостов, разработанная для решения современных задач.



2 из 3 крупнейших  
автопроизводителей\*  
выбирают трансмиссионные  
жидкости Castrol в качестве  
заводской заливки.

\*На основе данных LMCA по крупнейшим производителям оригинального оборудования (общий объем продаж новых автомобилей) в 2022 году.



## Transmax ATF DEXRON®-VI MERCON® LV Multivehicle

Рекомендуется для использования в автоматических коробках передач широкого спектра автомобилей азиатского парка, а также в автомобилях GM и Ford, требующих одобрения Dexron III или Mercon.

### Спецификации:

GM DEXRON®-VI (T60BF9082); Ford MERCON® LV (MLV250301); Suitable for use where the following are called for: JASO M315-2013 1A, 1A LV, 2A; GM DEXRON®-II; DEXRON®-IID; DEXRON®-IIE; DEXRON®-IIIG; DEXRON®-IIIH; Ford MERCON®, MERCON® SP; Aisin Warner JWS 3309 (T-IV); JWS 3324 (WS); AW-1, AW-2; ZF LifeguardFluid 5, 6, 6 Plus, 7, 8, 9.

For full list of applications please refer to Product Data Sheet.



## Transmax CVT

Полностью синтетическая жидкость для использования в бесступенчатых коробках передач (CVT) большинства легковых автомобилей, оснащенных вариаторами толкающего типа с металлическими ремнями.

### Спецификации:

Suitable for use where the following are called for: Toyota CVT Fluid TC, FE; Nissan CVT Fluid NS-1, NS-2, NS-3; MMC DIAQUEEN ATF SP-III, CVT Fluid J1, CVT Fluid J4, CVT Fluid J4+; Mazda CVTF 3320, Subaru i-CVT Fluid, i-CVT FG, Lineartronic II; Lineartronic High Torque Chain CVTF; Daihatsu AMMIX CVT Fluid DC, CVT Fluid DFE; Suzuki CVT Fluid 3320, Green 1, Green 2, CVTF TC, NS-2; Honda HCF-2 \*; Hyundai/Kia SP-III, SP-CVT 1; Chrysler NS-2, CVTF+4; Mini Cooper EZL799; Ford CVT23; MB 236.20; VW/Audi TL 52180 (G 052 180), TL 52516 (G 052 516); Dex CVT. \*Transmax CVT is suitable for use in all of Honda CVTs except 2001-2007 Model Honda Fit/Jazz which are equipped with Starting Clutch.



## Transmax Axle EPX 80W-90

Универсальное трансмиссионное масло для мостов, которое может использоваться в дифференциалах, главных передачах и других узлах легковых автомобилей и коммерческой техники, в которых предписаны смазочные материалы, соответствующие требованиям классификации API GL-5.

### Спецификации:

API GL-5; MAN 342 M2; ZF TE-ML 05A, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A.



## Transmax Manual 140

Castrol Transmax Manual 140 можно использовать в узлах, где требуются масла по спецификации API GL-4.

### Спецификации:

API GL-4.



## Transmax Limited Slip LL 75W-140

Полностью синтетическое масло для гипоидных трансмиссий, разработанное, как для обычных, так и для дифференциалов повышенного трения. Одобрено для использования в высокопроизводительных дифференциалах повышенного трения BMW-M Series и Mercedes Benz AMG.

### Спецификации:

API GL-5; Approved - MB-Approval 235.61, ZFTE-ML 05C, ZFTE-ML 16G, ZFTE-ML 18, ZFTE-ML 21C; BMW LS Rear Axles; Recommended for use in Nissan GTR limited slip rear axles; \*SAE Class according to J306 pre 1998 \*\*.



1L  
20L  
208L



1L  
17L  
208L



1L  
208L

## Transmax Universal 75W-90

Универсальная трансмиссионная жидкость для использования в синхронизированных механических коробках передач, главных передачах и дифференциалах, где требуется соответствие API GL-4 или GL-5.

### Спецификации:

API GL-4/5 \*SAE Class according to J306 pre 1998.

## Transmax ATF DX III Multivehicle

Разработан для использования в автоматических трансмиссиях GM до 2005 года выпуска, изготовленных в период с 1983 по 1996 год, и автоматических трансмиссиях Ford, требующих требований Dexron® (II или III) или Mercon®.

### Спецификации:

Allison TES 389, MAN 339 L1, V1, Z1, DTFR 13C170 (MB 236.9), MB-Approval 236.9, Voith H55.6335.xx, Volvo Transmission 97341, ZF TE-ML 04D, ZF TE-ML 14A; Meets Allison C4, Meets Ford MERCON®, GMDEXRON® -IIIH\*\*, Meets Requirements Of - Volvo 97340. \*\* GM Dexron III(H) supersedes GM Dexron II(D).

## Transmax ATF Dex/Merc Multivehicle

Рекомендуется для использования в автоматических коробках передач широкого спектра японских автомобилей, легкого коммерческого транспорта и внедорожников, а также в автомобилях GM и Ford, требующих соответствия Dexron III или Mercon.

### Спецификации:

Meets Dexron®-IIIH, Mercon®; Suitable for use where JASO 1A(03); JASO 1A LV(13) is required including: Toyota T III, T IV, WS; Mitsubishi SP II, IIM, III, IV, PA, J3; Mazda ATF M-III, M-V, FZ; Honda/Acura DW 1/Z 1; Nissan Matic D, J, S; JWS 3314/3317/3309; Suzuki AT Oil 5D06, 2384K; Isuzu; Subaru F6; Red 1; Daihatsu AMMIX ATF D-III Multi, D3-SP; Hyundai/Kia SP III, SP IV; Suitable for use as Power steering fluid; Suitable for use where Allison C4 is required.



20L



17L

208L



18L

208L

## Transmax Limited Slip Z 85W-90

Трансмиссионное масло для дифференциалов повышенного трения в легковых и коммерческих автомобилях, где требуется допуск API GL-5. Он также подходит для обычных дифференциалов.

### Спецификации:

API GL-5; ZF TE-ML 05C, 16E, 21C.

## Transmax Offroad 10W

Трансмиссионная жидкость, специально разработанная для применения в коробках передач с переключением под нагрузкой, "мокрых" тормозах, дифференциалах и главных передачах внедорожной техники, в которых требуется соответствие спецификации Caterpillar CO-4.

### Спецификации:

Approved - ZF - TE-ML 03C; Meets - CAT TO-4;  
Recommended for use in Komatsu Equipment.

## Transmax Offroad 30

Трансмиссионная жидкость, специально разработанная для применения в коробках передач с переключением под нагрузкой, "мокрых" тормозах, дифференциалах и главных передачах внедорожной техники, в которых требуется соответствие спецификации Caterpillar CO-4.

### Спецификации:

ZF TE-ML 03C, 07F; Meets CAT TO-4;  
Recommended for use in Komatsu Equipment.



208L



16L



208L



## Transmax Offroad 50

Трансмиссионная жидкость, специально разработанная для применения в коробках передач с переключением под нагрузкой, "мокрых" тормозах, дифференциалах и главных передачах внедорожной техники, в которых требуется соответствие спецификации Caterpillar CO-4.

### Спецификации:

Meets CAT TO-4; Recommended for use in Komatsu Equipment.

## Transmax Axle EPX 85W-140

Универсальное трансмиссионное масло для мостов, которое может использоваться в дифференциалах, главных передачах и других узлах легковых автомобилей и коммерческой техники, в которых предписаны смазочные материалы, соответствующие требованиям классификации API GL-5.

### Спецификации:

API GL-5; ZF TE-ML 05A, 12E, 16D, 21A.

