

CASTROL POWER1 – A NEW WORLD OF MOTORCYCLE ENGINE OILS



POWER1

CASTROL POWER1 - ЕДИН НОВ СВЯТ НА МОТОЦИКЛЕТНИТЕ МАСЛА

Когато говорим за превъзходство и изключителни постижения на две колела Castrol е написал история. От най-ранните дни на мотоциклетизма в началото на миналия век култовата марка за смазочни продукти поставя стотици рекорди за скорост в Световните първенства и в най-трудните състезания за екстремно каране и издръжливост в света. Тестовите условия на тези състезания са безценен полигон за мотоциклетни масла, които Castrol разработва за всички нас: мотоциклетисти, състезатели и любители на скутери.

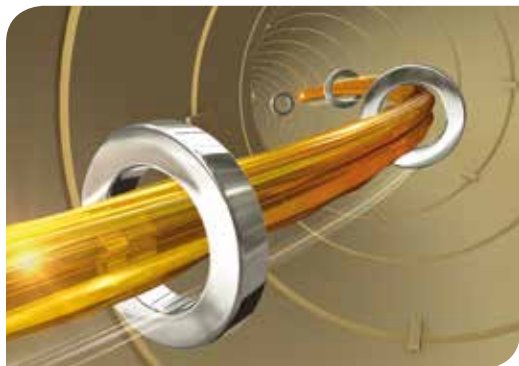


Наг 100 години опит, знания, страст и желание за доставяне на перфектно преживяване на мотоциклетистите намират отражение в последното обновяване на водещата марка масло Castrol за мотоциклети - Castrol POWER1. Новият обновен бранд замества съществуващите две продуктови серии и е предназначен да отговори на всички нужди на съвременните ентузиастични на две колела.

OIL IN ACTION

Castrol POWER1 обещава да достави нов вид преживяване, всичко вмесено в нов по-ясен и привлекателен дизайн. Той изразява "Swoosh" (звукът, издаван от внезапния прилив на течност) на маслото в действие, което смазвайки си проправя път през мотоциклетния двигател, за да даде на мотоциклетиста динамично удоволствие. В крайна сметка това, за което става въпрос е, че Castrol осигурява възможно най-доброто представяне и възприемие за гнешните търсещи мотоциклетисти.

Актуализираната опаковка е проектирана в съответствие с потребителския опит



- това е виждането на търговците на гребно, механиците и на крайните потребители мотоциклетистите, всички, за които ще е по-ясно и по-лесно да намерят най-подходящото масло за техните нужди.

Подобно на известния слоган на Castrol: „It's more than just oil.“, усъвършенстваната формула и освежаването на Castrol POWER1 е нещо повече от технология. Опитът е

движещата сила за нашите най-нови разработки. И това не е само за едно единствено преживяване. Castrol е взел предвид различните изисквания и амбициите на различни видове мотористи и техните стилове на каране. На база на избора им на мотоциклет, типа на техния двигател, а също и тяхната мотивация: за бързина, безопасност, икономичност и въодушевление.

A SINGLE BRAND WITH THREE FLAVOURS: RIDING, RACING AND SCOOTERING

Серията Castrol POWER1 е разработена, за да отговори на нуждите на три различни стила на каране: POWER1 за редовно шосейно каране, POWER1 Racing за състезателно каране и POWER1 Scooter за любителите на скутери. Съществуващите варианти отговарят на специфичните нужди на 4-тактовите и 2-тактовите двигатели. Всеки един вариант има своята собствена индивидуалност, за да съответства на различни изисквания на неговите ползватели, но въпреки всичко те остават част от едно продуктово семейство.



Castrol POWER1



ОСНОВНИТЕ АКЦЕНТИ НА НОВАТА ГАМА

Съществуват множество отличителни черти в новата серия. Ето един преглед на основните от тях:

Castrol POWER1 4T е създаден с Power Release Formula за няколко вискозитета в интервала (10W-30 и 10W-40 за любителите на цифри) и Power Sustain Formula за останалите

вискозитети, а именно 15W-50 и 20W-50. Повечето от тях са на полусинтетични продукти, но 20W-50 е формула на минерална основа – нещо ново, което прибавихме, за да затворим напълно кръга на целия спектър от потребности на мотоциклетистите, които днес се адресират към Castrol.

В чисто технологичен аспект използваните присадки са създадени, за да се подобри работата на мотоциклетния двигател и увеличи удоволствието за мотоциклетистите, които обичат тръпката от карането. Нещо повече, това авангардно и с превъзходно качество 4-тактово масло тече бързо и ще се уверите, че вътрешните загуби от триенето са намалени.

Допълнително предимство на **Castrol Trizone Technology™** е, че осигурява безкомпромисна защита в трите най-взискателни области на мотоциклета: двигател, съединител и скоростна кутия - оттук Trizone. Castrol Trizone Technology™ има интелигентен, авангарден подход за 4-тактови мотоциклетни масла и гарантира необходимата защита, за да получите най-доброто от мотоциклета.

Има някои наистина вълнуващи новини около състезателния вариант - **Castrol POWER1 Racing** - който използва всички възможности на дъглата и успешна състезателна кариера на Castrol, за изключителното поведение на маслото при екстремно каране, използвайки технологията Race Derived Technology. Така тръпката от състезателния опит достига до мотоциклетистите, които обичат да карат на предела. При тестовете **POWER1 Racing 4T** доказано доставя изключително ускорение и мощност с едно натискане на газта. Подобно на POWER1 4T, Castrol POWER1 Racing 4T притежава предимствата на Castrol Trizone Technology™ за безкомпромисна защита на двигателя, съединителя и скоростната кутия.

Растящата популярност и роля на скутерите не е избягала от вниманието на **Castrol. POWER1 Scooter** е разработен да даде на съвременните любители на скутера едно вълнуващо преживяване.

Скутерните двигатели се различават от тези на моторите и изискват различен вид смазване. Двигателите са по-компактни като дизайн и са ограничени от конструкцията. Те обикновено работят на пълна газ в продължение на по-голяма част от времето, така че смазването трябва да отговори на нуждите на тези по-високи температури, без да причинява вредни отлагания. Точно там е приложена **Scotek Technology™**. Разработени да осигурят максимална ефективност на двигатели, маслата, формулирани с Scotek Technology™ помагат за увеличаване на ефективността в работата и защитата на критичните компоненти при високите работни температури - осигурявайки максимална мощност, без това да прави компромис със защитата.

Castrol POWER1 2T двигателни масла са специално разработени за нуждите на двутактови състезателни мотоциклетни и скутерни двигатели. Двутактовите двигатели се различават от четиритактовите двигатели, тъй като те завършват цикъла, при едно завъртане на коляновия вал. От гледна точка на смазването 2T двигателите работят на принципа "загуба при смазването", където непрекъснатото захранване с масло смазва двигателя, изгаря и се попълва с всеки цикъл.

За да отговори на специфичните предизвикателства на двутактовите двигатели, полусинтетичната формула на Castrol POWER1 2T е разработена с Clean Burn Formula за гарантиране на продължителна производителност.

Разработен за съвременните модерни, високоскоростни, високоефективни 2-тактови състезателни двигатели, формулата на **Castrol POWER1 Racing 2T's** с бързото изгаряне и изключителна защита осигурява използването на пълния потенциал на тунинговани мотоциклетни двигатели. Така мотоциклетистът се радва на най-доброто ускорение с подобрена ефективност на двигателя, без излъчване на много дим.

И тук новият, иновативен продукт обръща внимание на преживяването на любителите на скутери с **Castrol POWER1 Scooter 2T** - това 2-тактово масло с висока производителност, напълно синтетична формула и ниски нива на изгорелите газове е предназначено за съвременните скутери. Добавената Power Sustain Formula предпазва от натрупване на въглеродородни отлагания, които могат да доведат до спад в работата на двигателя с течение на времето. Така ползвателите на скутер продължават да се радват на едно вълнуващо пътуване.



| | | |
|---|--|---|
| Power 1 Racing 2T | API TC ISO-L-EGD JASO FD | Castrol Power1 Racing 2T е специално разработено, напълно синтетично масло за 2-тактови двигатели за употреба във високоскоростни, високоефективни 2-тактови мото- |
| Power 1 Racing 4T 5W-40 | API SL JASO MA-2 BMW S1000RR, K1200, K1300, K1600,R1200 (K50), HP4, G450 and C1 Kawasaki KX250/450F | Серията Castrol Power 1 Racing 4T е напълно синтетично масло за съвременни, високоефективни 4-тактови спортни мотоциклети което увеличава ускорението и мощността на двигателя до максимум. Castrol Power 1 Racing 4T използва „Race Derived Technology“ резултат от дългогодишното успешно сътрудничество на Castrol с моторните спортове, което го прави бързо течливо и изключително стабилно, изключително успешно намалява вътрешното триене дори и при условията на най-тежки натоварвания. |
| Power 1 Racing 4T 10W-40 | API SL JASO MA-2 Recommended by Triumph for all four stroke models | |
| Power 1 Racing 4T 10W-40 | API SL JASO MA2 | |
| Power 1 2T | API TC ISO-L-EGD JASO FD | Castrol Power 1 2T е превъзходно масло за всички 2-тактови модели на мотоциклети и скутери. Уникалната Clean Burning Formula го прави особено подходящ за използване в 2 Stroke |
| Power 1 Scooter 2T | API TC+ ISO-L-EGD JASO FD | Castrol Power 1 Scooter 2T е високоефективно, най-съвременно 2-двухтактово масло, гарантиращо ниски нива на отработените газове, специално създадено за съвременните скутери. Неговата уникална Power Protection Formula е предназначена за защита на системата за отработени газове от натрупването на прекомерни въглеродни депозити, които могат да доведат до спад в работата на двигателя |
| Power 1 4T 10W-40 | API SJ JASO MA2 | Castrol Power 1 4T 10W40 е най-съвременно, премиум качество масло предназначено за най-новото поколение мотоциклетни 4-тактови двигатели. То е разработено на базата на „Power Release Formula“, която му помага да тече бързо |
| Power 1 4T 15W-50 | API SJ JASO MA2 | Castrol Power 1 4T 20W-50 и Castrol Power 1 4T 15W-50 са масла с усъвършенствана формула за 4-тактови двигатели от последно поколение, Castrol Power 1 4T с Power Protection Formula е проектирано специално за мотоциклетисти, които търсят тръпката от карането. Неговата |
| Power 1 4T 20W-50 | API SJ JASO MA2 | |

циклетни двигатели за предоставяне максимална производителност. Castrol Power1 Racing 2T е разработено на базата на Race Derived Technology и е предназначен да реализира пълния потенциал на високо настроени мотоциклетни двигатели, като гарантира бързо изгаряне, максимална защита и изключително ускорение.

Изпитано и доказано по отношение на осигуряване на изключително ускорение и мощност с едно натискане на газта.

Castrol Power 1 Racing 4T използва предимствата на Trizone Technology™ за 4-тактови мотоциклети, така че да се постигне максимална защита на двигателя, съединителя и предавките дори в условията на най-тежко каране, включително устойчива работа при високи обороти.

превозни средства предоставяйки дълготрайна ефективност. Поддържа ключовите компоненти на двигателя чисти и свободни от въглеродни отлагания. Предпазва от загуби и при тежки условия на каране. Позволява бърз и лесен студен старт. Осигурява ниско ниво на отработените газове.

с течение на времето. Състоянието на отработилите газове в 2-тактов двигател, е от решаващо значение за това как се представя двигателя. Изпускателни системи могат да дефектират бързо в условията на старт-стоп шофиране, особено ако се използват масла с ниско качество. При провеждането на exhaust system blocking test, който е индустриален стандарт, Castrol Power 1 Scooter 2T доказва, че надвишава изискванията и лимитите на индустрията за блокиране на изпускателна система. Това гарантира, че изгорелите газове са на ниско ниво, и следователно двигателя, остава по-добре защитен срещу загуба на мощност и от натрупването на депозити с течение на времето.

и намалява вътрешните загуби от триене, давайки максимална и устойчива мощност и при много високи работни обороти. Допълнителното предимство е използваната Castrol Trizone Technology™, която осигурява безкомпромисна защита и ефективност.

Power Protection Formula е специално разработена, за да се предпази двигателя от натрупването на депозити и последваща загуба на мощност. Тя е тествана при най-тежки експлоатационни условия, в специално проектиран тестови двигател и е доказано, че осигурява изключителен контрол на депозитите, предоставяйки защита на мощността през целия интервал между смените на маслото. Допълнителната Castrol Trizone Technology™ осигурява безкомпромисна защита и ефективност.

НАЙ-ЧЕСТО Е ВЪПРОС НА ТЕХНОЛОГИЯ

Castrol без притеснение са горди от техническия си опит в областта на смазването. Това не е изненада от компания, която посвещава цялата си история (над 115 години) на разработването на световна класа смазочни продукти за превозни средства и съоръжения от всички видове.

Castrol е компания, която не рискува с качеството на своите продукти - но ги отвежда до екстремни условия на изследвания, за да гарантира, че те работят перфектно. Часовете, посветени на тестване само на Castrol POWER1 4T възлизат на десетки хиляди. Цифрите са впечатляващи: 500 пътни изпитания, включващи повече от 10 000 работни часа, означаващи повече от 1 милион километри на пътя, при което е използвано около 125 000 литра гориво. Допълнително са проведени 80 лабораторни тествове на POWER1 4T - еквивалентни на 200 000 км.

Един от тестовете на POWER1 4T, известен като „Race Around the World Test“ по същество прави това, което пише на опаковката. Тестът, се извършва Brands Hatch lap speed при висока скорост в стабилно състояние и симулира непрекъснат състезателен режим за общо 48 000 км, над 380 часа, за да се подчертае ефективността на маслото при натоварване до краен предел. Тестът доказва изключителната ефективност и гарантирана защита на POWER1 4T - при работа на двигателя - „като нов“ за целия период между смените на маслото и извън него.

Това е посвещение за преследване на най-високо качество и доказва ангажимента Castrol да даде на мотоциклетистите възможност да усетят удоволствието от мотоциклета и сигурността, която търсят.

Защо не проверите Castrol POWER1? Можете да намерите повече информация на сайта на Castrol www.castrol.com или попитайте вашия местен доставчик за подробности.

SEC Lubes Bulgaria

София 1000, ул. Позитано 9, бл. 1, вх. Б, ет. 5, офис 15

тел.: 0700 14 002

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

