

**BMW
GROUP**

Russia

Corporate Communications



Новые BMW F 900 R и F 900 XR

- BMW F 900 R: динамичный родстер для чистого удовольствия от езды
- BMW F 900 XR: настоящий XR для среднего класса

Ключевые особенности новых BMW F 900 R и F 900 XR

- Доработанный рядный двухцилиндровый двигатель с увеличенным на 42 см³ рабочим объемом.
- Еще больше мощности во всем диапазоне оборотов, оптимизированное потребление топлива и уменьшенные выбросы вредных веществ, плавный и сбалансированный ход.
- Больше максимальная мощность и крутящий момент: 77 кВт (105 л.с.) при 8 500 об/мин и 92 Н·м при 6 500 об/мин. В рабочем диапазоне от 4 500 до 8 500 об/мин крутящий момент составляет более 87 Н·м.
- Два балансирных вала (по одному спереди и сзади от коленчатого вала) обеспечивают значительное снижение вибрагрузки.
- Система смазки с сухим картером, исключая вспенивание масла.
- Два распредвала, четыре клапана на цилиндр. Привод распредвалов зубчатой цепью, привод клапанов рокерами.
- Проскальзывающее сцепление в масляной ванне, с механизмом самоусиления обеспечивает снижение нагрузки на руку водителя и повышение безопасности при езде.
- Новая система управления тормозным моментом двигателя (MSR) и Shift Assistant Pro в качестве заводских опций.
- Ход передней/ задней подвески 135 мм/142 мм (F 900 R) и 170 мм/172 мм (F 900 XR).
- Электронная подвеска Dynamic ESA, доступная в качестве заводской опции.
- Светодиодная фара головного света и светодиодные дневные ходовые огни доступны для обеих моделей уже в базовой версии. Система адаптивного освещения поворотов — в качестве дополнительного оборудования.
- Connectivity: мультифункциональная приборная панель с 6,5-дюймовым цветным TFT-дисплеем и многочисленными функциями в стандартной комплектации.
- Функция интеллектуального экстренного вызова в качестве заводской опции.
- Система бесключевого доступа Keyless Ride в качестве заводской опции.
- Расширенный выбор опционального оборудования и оригинальных аксессуаров BMW Motorrad.

Company
«BMW Rusland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru

BMW GROUP

Russia

Corporate Communications



Усовершенствованный двухцилиндровый двигатель с увеличенными рабочим объемом, мощностью и крутящим моментом.

В новых F 900 R и F 900 XR устанавливается усовершенствованная версия двухцилиндрового рядного двигателя мощностью 70 кВт (95 л.с.), впервые представленного в 2018 году с F 850 GS, и обеспечивает еще более мощную тягу. Основной задачей при модификации было значительное увеличение мощности до 77 кВт (105 л.с.) при 8 500 об/мин. При увеличении максимального крутящего момента до 92 Н·м инженерам удалось также получить более пологую кривую крутящего момента во всем диапазоне скоростей.

Увеличение производительности и более ровный крутящий момент были достигнуты главным образом за счет увеличения рабочего объема до 895 см³ (ранее 853 см³) за счет увеличения диаметра цилиндра на 2 мм — до 86 мм — при ходе поршня 77 мм. Кроме того, головки цилиндров были дополнительно обработаны и использовались новые кованые поршни (ранее устанавливались литые поршни).

Новая система управления тормозным моментом двигателя (MSR) и Shift Assistant Pro в качестве заводских опций.

В дополнение к проскальзывающему сцеплению новые F 900 R и F 900 XR могут быть оснащены системой управления тормозным моментом двигателя (MSR). Система MSR предотвращает проскальзывание заднего колеса, возникающее в результате резкого закрытия дроссельной заслонки или при понижении передачи. Муфта проскальзывающего сцепления размыкается при превышении порога обратного крутящего момента. Однако если предел сцепления шины оказывается ниже этого порога, например при движении по мокрой дороге, водитель может утратить контроль над мотоциклом в результате скольжения задней части мотоцикла. Благодаря MSR новые F 900 R и F 900 XR обнаруживают эту опасность на ранней стадии. При малейших признаках потери надежного зацепления между шиной и поверхностью дороги дроссельные заслонки мгновенно приоткрываются настолько, чтобы обеспечить компенсацию тормозного момента двигателя и сохранить надежное зацепление колеса с дорогой. Это обеспечивает повышение безопасности вождения, особенно на скользких дорогах.

Мощные светодиодные фары в базовой комплектации. А система освещения поворотов Adaptive Cornering Light впервые устанавливается на мотоциклах среднего класса в качестве заводской опции.

Company
«BMW Rusland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru

BMW GROUP

Russia

Corporate Communications



Система адаптивного освещения поворотов обеспечивает дополнительную безопасность при езде в темное время суток. В головную оптику устанавливаются дополнительные LED-модули с отражателями, которые активируются при наклоне мотоцикла. Модули освещения поворотов включаются автоматически при достижении угла наклона более 7° (F 900 R) или 10° (F 900 XR) и при движении со скоростью более 10 км/ч.

Connectivity: мультифункциональная приборная панель с 6,5-дюймовым цветным TFT-дисплеем и многочисленными функциями в стандартной комплектации.

Все новые F 900 R и F 900 XR оснащаются мультимедийной системой Connectivity, включающей 6,5-дюймовый цветной TFT-дисплей, уже в базовой версии. Теперь водитель может получить быстрый и удобный доступ к функциям мультимедийной системы при помощи привычного мультиконтроллера BMW Motorrad.

Keyless Ride — удобная функция бесключевого управления, доступная в качестве заводской опции.

Включение/выключение зажигания, управление замком пробки топливного бака и рулевой колонки осуществляется с помощью транспондера. Теперь нет необходимости доставать ключ из кармана.

За дополнительной информацией, пожалуйста, обращайтесь:

Илья Барышев, BMW Group Россия

Ilya.Baryshev@bmw.com

Company
«BMW Rusland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru