

Новый MINI Electric Pacemaker: спортивный электромобиль, вдохновлённый JCW.



Электрический MINI Electric Pacemaker становится официальным автомобилем безопасности гоночной серии ABB FIA Formula E World Championship. Спортивный сейфти-кар связывает богатую гоночную историю John Cooper Works с электрифицированным будущим MINI.

Что нового?

- Основой для MINI Electric Pacemaker выступил новейший MINI Cooper SE.
- Автомобиль безопасности на 130 кг легче стандартного MINI Cooper SE.
- Разгон с 0 до 100 км/ч занимает всего 6,7 секунды.

Что важно?

- В создании MINI Electric Pacemaker участвовали подразделения MINI Design и BMW Motorsport, а также Международная автомобильная федерация (FIA).
- Дебют MINI Electric Pacemaker состоится 10 апреля 2021 года на этапе Formula E в Риме.

Company
«BMW Rusland Trading»
ООО

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

Электричество и John Cooper Works: новая формула скорости.



Бернд Кёрбер, глава MINI: «Стандартный MINI Electric стал воплощением удовольствия от вождения и электрической мобильности. Новейший MINI Electric Pacesetter делает ещё один шаг вперёд, сочетая в себе философию бренда John Cooper Works и ответственное отношение к окружающей среде. Конечно, он был разработан сугубо для автопарка безопасности Formula E и не предназначен для использования на дорогах общего пользования. Однако MINI Electric Pacesetter раскрывает одно из направлений, в котором могла бы двигаться электрификация бренда JCW».



Выразительный дизайн экстерьера.

Узнаваемый образ MINI Electric Pacesetter подчёркивают такие фирменные штрихи, как круглые фары и шестиугольная панель с вентиляционными отверстиями. Расширенные колёсные арки и аэродинамический сплиттер – отсылка к ДНК бренда John Cooper Works. На электрическое «сердце» сейфти-кара намекают логотипы и минимальное количество воздухопроводов переднего бампера, необходимых для охлаждения агрегатов. В капот интегрированы белые проблесковые маячки. Ещё один яркий акцент – полосы MINI на капоте и крыше.

Продуманная аэродинамика придаёт облику MINI Electric Pacesetter динамичности. Лёгкие колёсные диски диаметром 18 дюймов окрашены в контрастное сочетание оранжевого и чёрного цветов. Такие аэродинамические элементы, как спойлеры и юбки, напечатаны на 3D-принтере, а жёлтые линии на боковинах наглядно показывают, в каких зонах проходит воздушный поток на большой скорости.

Философии MINI Electric и John Cooper Works слились воедино в окраске кузова MINI Electric Pacesetter.

Company
«BMW Rusland Trading»
ООО

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



Основной цвет автомобиля – серебристый матовый, а задняя часть электромобиля выделяется графической комбинацией оттенков Highspeed Orange и Curbside Red metallic. Контраст между матовой и глянцевыми поверхностями добавляет визуальной динамики. А завершают спортивный образ логотипы партнеров Formula E и официальная символика автомобилей безопасности.

Крупное антикрыло на крыше, включающее светосигнальные маяки и дополнительный воздуховод, было изготовлено методом 3D-печати на заводе в Оксфорде. Широкие задние арки плавно переходят в развитый диффузор, а через вырезы на заднем бампере просматриваются гоночные шины. Электрическую концепцию MINI Electric Pacesetter отдельно подчеркивают ярко-жёлтые акценты и отсутствие выхлопных патрубков.

Максимально облегчённый интерьер.

В салоне MINI Electric Pacesetter не осталось ни одного лишнего грамма. Задний ряд сидений был удалён ради облегчения конструкции. Кокпит формируется гоночным креслом с шеститочечными ремнями безопасности, спортивным рулем с элементами из карбона и цифровой приборной панелью.

На месте основного информационного дисплея – панель из углепластика. На центральной консоли появились блок органов управления сигнальными лампами, а также рычаги переключения передач и ручного тормоза. Дверные панели выполнены из карбона, а вместо классических дверных ручек используются лёгкие тканевые стропы. Каркас безопасности – необходимый элемент на гоночном треке.

Центральная часть руля, панель управления сигнальным оборудованием, поверхность центральной консоли и дверная панель со стороны водителя изготовлены на 3D-принтере. Накладки спортивного сиденья с необычной структурой можно настраивать в зависимости от физиологии и личных предпочтений пилота.

Всегда готов к гонке благодаря ноу-хау BMW Motorsport.

За яркой внешностью MINI Electric Pacesetter скрывается многолетний опыт BMW Motorsport. Благодаря

Company
«BMW Rusland Trading»
ООО

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

обширному облегчению конструкции электромобиль весит лишь 1230 кг – на 130 кг меньше стандартного MINI Cooper SE.



Доработанная электрическая силовая установка развивает 184 лошадиные силы и 280 Нм крутящего момента. Это позволяет MINI Electric Pacesetter разогнаться с 0 до 100 км/ч за 6,7 секунды (на 0,6 секунды быстрее MINI Cooper SE), а с 0 до 60 км/ч – за 3,6 секунды (на 0,3 секунды быстрее MINI Cooper SE). Благодаря высокому крутящему моменту и эффективной трансмиссии сейфти-кар ускоряется с 80 до 120 км/ч за 4,3 секунды (на 0,3 секунды быстрее MINI Cooper SE).

Гоночную подвеску можно отрегулировать на сжатие и отбой, а также по высоте и углу развала колес. Рецепт невероятной управляемости – спортивные рычаги подвески, увеличенная на 10 мм ширина колеи, четырёхпоршневые тормозные механизмы и колёсные диски MINI John Cooper Works GP. Шины Michelin Pilot Sport размерности 245/40 R18 аналогичны тем, что используются в болидах Formula E.

За дополнительной информацией, пожалуйста, обращайтесь:

Полина Есенова, BMW Group Россия
Polina.Esenova@bmw.com

Company
«BMW Rusland Trading»
ООО

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