



Tuningbox - самое маленькое модульное устройство в мире

Благодаря своему компактному исполнению это модульное устройство можно установить прямо под крышкой двигательного отсека. Такое исполнение устройства позволяет снизить затраты на его установку и эффективно защитить от любопытных глаз.

Большинство изделий конкурентов устанавливаются при помощи отключения устройства и жгута проводов. При этом, с одной стороны, возникает проблема того, что трудно найти подходящее монтажное положение для таких устройств. С другой стороны, при открытии капота специалист сразу же заметит, что владелец автотранспортного средства вмешался в устройство двигателя.

Микрочип-тюнинг настолько мал, что его можно установить прямо под крышкой двигательного отсека. Благодаря простому монтажу устройство можно произвольно снять, и в случае сомнений оно совершенно незаметно.

Как возникает дополнительная мощность двигателя?

Для увеличения мощности двигателя внутренний процессор микрочип-тюнинга отслеживает сигналы газораспределительного механизма двигателя и изменяет их в соответствии со своим программированием.

Используя допустимые отклонения изготовителя, данный тюнинг позволяет увеличить мощность и крутящий момент двигателя до 20%.

Регулирующие устройства микрочип-тюнинг контролируют выходной сигнал датчика давления наддува и уровня топлива, и продолжают его вести в модифицированном или немодифицированном виде к блоку управления двигателем. Это позволяет ездить в необходимом диапазоне нагрузок и частоты вращения с повышенным давлением топлива и наддува, чтобы увеличить мощность двигателя.

Исполнение многоканальных регулирующих устройств с целью оправдания высоких цен стало для многих конкурентов привычным делом. Микрочип-тюнинг использует технику многоканальной связи только там, где это необходимо для увеличения мощности двигателя. Только в таком случае, например, используются два варианта микрочип-тюнинга. Такое применение приводит к увеличению мощности двигателя, представляющее собой оптимальное соответствие удовольствия от вождения, долговечности двигателя и установленных законом норм содержания токсичных веществ в выхлопных газах.

Micro-Chiptuning Deutschland | Am Mühlberg 6 | D-06188 Landsberg

www.micro-chiptuning.com / info@micro-chiptuning.com



Ваши преимущества:



MICROCHIP TUNING
WORLD'S SMALLEST TUNING BOX

• Chiptuning-Box- самый маленький чип-тюнинг в мире

Благодаря своему весьма компактному исполнению этот чип-тюнинг Chiptuning-Box можно установить, например, прямо под крышкой двигательного отсека. С одной стороны, такое исполнение значительно облегчает монтаж, а, с другой стороны, предлагает **идеальную защиту от любопытных глаз**.

• Нет необходимости в проведении монтажных работ

Наладка двигателя - это задача производителя, а не заказчика! Поэтому вы получите чип-тюнинг, запрограммированный под специфические характеристики транспортного средства. Вам не придется проводить какие-либо монтажные работы.

• Увеличение мощности и крутящего момента двигателя до 20%

Вы получите от инженера автомобильной промышленности устройство, разработанное для увеличения мощности двигателя. На сегодняшний день мощность и крутящий момент двигателя можно увеличить до 20%, не превышая при этом максимально допустимую нагрузку на конструктивные элементы.

• Отличная экономия топлива до 15%

Значительно увеличенная мощность при низкой частоте вращения и улучшенный КПД снижают потребление топлива на 15%. Таким образом окупается тюнинг!

• Немецкое качество первой сборки

Микрочип-тюнинг разработан и изготовлен исключительно в Германии. Управляющая микропроцессором электроника водонепроницаема и оснащена литой ударопрочной изоляцией из эпоксидной смолы. Наши штекерные разъемы **водонепроницаемы и выполнены в соответствии со степенью защиты IP 68**. Все конструктивные элементы устойчивы к температурам в диапазоне от -40 °C до +125 °C.

• Подходит для всех автотранспортных средств

Микрочип-тюнинг подходит для всех перечисленных нами автотранспортных средств, а также для автотранспортных средств с приводом на все колеса, с сажевым фильтром, ступенчатой и автоматической коробкой передач и коробкой передач с двойным сцеплением. К тому же сохраняются все функции серийного **предохранительного выключателя** двигателя.

• Простой монтаж при помощи штекерных разъемов

Точные по допуску штекерные разъемы качества первой сборки позволяют даже дилетантам **установить устройство в считанные минуты**. В результате, такое устройство увеличения мощности двигателя можно снять в любое время, не оставляя при этом следов. Вы получите иллюстрированную инструкцию по монтажу модульного устройства для вашего двигателя. Если у вас возникнут какие-либо вопросы по монтажу, мы будем рады вам помочь.

Micro-Chiptuning Deutschland | Am Mühlberg 6 | D-06188 Landsberg

www.micro-chiptuning.com / info@micro-chiptuning.com