



A világon a legkisebb tuningbox

Ez a tuningbox kompakt formája révén közvetlenül felszerelhető a motorburkolat alá. Ezáltal csökkenthető a felszerelésre fordított energia és a készülék hatékonyan el van rejtve a kíváncsi tekintetek elől.

A legtöbb konkurens termék a készülék és a kábelkorbács elválasztása mellett foglal állást. Ezzel az egyik probléma az, hogy ezen készülékek számára nehéz megfelelő felszerelési helyet találni. A másik, hogy a motorháztető felnyitásakor a szakember rögtön észreveszi, hogy a tulajdonos manipulálta a motort.

A Micro-Chiptuning olyan kicsi, hogy közvetlenül a motorburkolat alá rejtve felszerelhető. Az egyszerű felszerelhetőség által a készülék bármikor eltávolítható, vagy problémás esetekben nem is látszik.

Hogyan keletkezik a többleteljesítmény?

A motorteljesítmény fokozása érdekében a Micro-Chiptuning belső processzora felügyeli és programozásának megfelelően módosítja a motorvezérlés jeleit.

A gyártó által tervezett tűréshatárok kihasználása által ez a tuning akár 20%-os motorteljesítménynövekedést és nyomatéknövekedést tesz lehetővé!

A Micro-Chiptuning vezérlőkészülék felügyeli az üzemanyag-, vagy a befecskendezési nyomásérzékelő kimeneti jelét és a jelleggörbe alapján módosítva, vagy módosítás nélkül továbbítja azt a motorvezérlés felé. Így a motor teljesítményének növelése érdekében a szükséges terhelési-, és fordulatszám-tartományokban nagyobb üzemanyag-, vagy befecskendezési nyomással lehet vezetni a járművet.

A magasabb ár igazolása érdekében számos konkurens termék esetében bevett szokás, hogy a komplex vezérlőkészülékeket lehetőség szerint többcsatornás kivitelben gyártják le. A Micro-Chiptuning csak ott alkalmaz többcsatornás kivitelezést, ahol azt a teljesítménynövelés feltétlenül megköveteli. Ekkor pl. két Micro-Chiptuning egységet alkalmazunk.

Ennek eredménye képpen olyan teljesítménynövekedés tapasztalható, amelyben optimális arányban van jelen a vezetési élmény, a motor terhelhetősége és a károsanyag kibocsátásra vonatkozó törvényi előírások betartása.

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

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



Az Ön előnyei:



MICROCHIP TUNING
WORLD'S SMALLEST TUNING BOX

• A világon a legkisebb Chiptuning-Box

Ez a Chiptuning-Box például kifejezetten kompakt formája révén közvetlenül felszerelhető a motorburkolat alá. Ez egyrésztől igen megkönnyíti a beszerelést és másrésztől **tökéletesen elrejtja a készüléket a kíváncsi tekintetek elől.**

• Nincs szükség beállítási munkákra

A motor beállítása a gyártó feladata – nem az ügyfélé! A Micro-Chiptuning ezért egy **jármű-specifikus jelleggörbével** készre programozva kerül be az Ön járművébe. Nem kell semmilyen beállítást elvégezni.

• Akár 20%-kal nagyobb teljesítmény és nyomaték

Ön egy járműipari mérnökök által kifejlesztett teljesítménynövelő eszközhöz jut hozzá. Anélkül hogy túllépnénk az alkatrészek terhelési küszöbét, ma még lehetséges akár 20%-kal több teljesítmény és nyomaték elérése.

• Akár 15%-kal kedvezőbb üzemanyag-fogyasztás

Az alacsonyabb fordulatszámokon jelentősen nagyobb teljesítmény és a jobb hatásfok akár 15%-os csökkenést is eredményezhetnek az üzemanyag-fogyasztásban. Így megtérül a tuning!

• Eredeti gyári minőség Németországból

A Micro-Chiptuning fejlesztése és gyártása kizárólag Németországban folyik. Az epoxigyantával körbeöntött mikroprocesszor vezérlésű elektronika vízálló és ütésálló. Dugós csatlakozóink **vízállóak és IP 68 védelmi besorolásúak.** Az összes komponens legalább -40°C és +125°C között működőképes.

• Minden járműtípushoz alkalmas

A Micro-Chiptuning alkalmas az összes általunk felsorolt járműhöz, legyen az összerékhajtású, dízel-részecskeszűrővel szerelt, kézi-, DSG-, és automata váltós. A gyári **motorvédelmi funkciók** továbbra is működőképesek lesznek.

• Dugós csatlakozókkal egyszerűen felszerelhető

A mérnöki precizitású dugós csatlakozók és az eredeti gyári minőség garantálják, hogy laikusok **is pár perc alatt be tudják szerelni.** Ezáltal a teljesítménynövelő eszköz bármikor nyom nélkül el is távolítható. A készülékhez képekkel illusztrált szerelési útmutatót mellékelünk. Amennyiben kérdései vannak a beszereléssel kapcsolatban, szívesen segítünk.

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

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