



Il tuningbox più piccolo al mondo

Grazie alla sua costruzione compatta, questo tuningbox può essere montato direttamente sotto il cofano motore. Ciò riduce le operazioni di assemblaggio e protegge efficacemente da sguardi curiosi.

La maggior parte dei prodotti della concorrenza punta sulla separazione tra dispositivo e cablaggio. In questo caso sorge un problema, ovvero poter trovare una posizione di montaggio adeguata per l'apparecchio. D'altro canto, uno specialista riconosce subito, all'apertura del cofano, che il titolare del veicolo è intervenuto nell'area del motore.

Il Micro-Chiptuning è talmente piccolo da poter essere montato direttamente sotto il cofano motore, in posizione nascosta. Grazie al semplice montaggio, l'apparecchio può essere rimosso quando necessario o, in caso di dubbio, non è visibile.

Come nasce la prestazione aggiunta?

Per aumentare le prestazioni del motore, il processore interno del micro-chiptuning controlla il segnale del dispositivo di gestione del motore e lo modifica in base alla sua programmazione.

Sfruttando la tolleranza di fabbricazione, questo tuning consente al motore un aumento delle prestazioni e della coppia massima fino al 20%!

Le centraline elettroniche dei micro-chiptuning sorvegliano il segnale di uscita di un sensore di carburante o pressione di carico e conducono al dispositivo di gestione del motore, modificato o non modificato, in base al campo caratteristico. In questo modo, nelle aree necessarie di velocità di coppia e carico, è possibile guidare con maggiore pressione di carico e carburante, per aumentare le prestazioni del motore.

Nel caso dei nostri concorrenti, è diventato solito produrre dispositivi di controllo sempre più complessi attraverso la tecnica a più canali, in modo tale da giustificare prezzi più elevati. La micro-chiptuning impiega la tecnica a più canali solamente laddove questa è assolutamente necessaria per l'aumento delle prestazioni. In questo caso vengono ad esempio utilizzati due unità micro-chiptuning.

Ne risulta un aumento delle prestazioni che costituisce una sintonia ideale tra piacere di guidare, durezza del motore e conformità alla legislazione sulle emissioni dei gas di scarico.

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

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



I vantaggi:



MICROCHIP TUNING
WORLD'S SMALLEST TUNING BOX

- **Il chiptuningbox più piccolo al mondo**

Grazie alla sua costruzione compatta, questo chiptuning-box può essere montato per esempio direttamente sotto il cofano motore. Ciò rende il montaggio decisamente più semplice e, **allo stesso tempo protegge efficacemente da sguardi curiosi.**

- **Non sono necessarie operazioni di regolazione**

La messa a punto del motore è compito del produttore, non del cliente! Per questo ricevete il vostro micro-chiptuning già programmato con un **campo caratteristico specifico per il veicolo.** Non sono necessarie operazioni di regolazione.

- **Fino al 20% in più di potenza e velocità di coppia**

Ricevete un dispositivo di aumento di capacità sviluppato da ingegneri automobilistici. Fino al 20% in più di potenza e velocità di coppia, senza però oltrepassare i limiti di carico del componente.

- **Migliore consumo di carburante fino al 15%**

Più potenza per ridotta velocità di coppia e migliore grado di azione: ciò riduce il consumo di carburante fino al 15%. Questi sono i vantaggi del tuning!

- **Qualità di produttori di materiale originale dalla Germania**

Il micro-chiptuning viene sviluppato e prodotto esclusivamente in Germania. Le componenti elettroniche del microprocessore sono idrorepellenti e antiurto, rivestiti in resina epossidica. I nostri connettori sono **idrorepellenti, conformemente al grado di protezione.** Tutte i componenti sono resistenti a temperature fino a -40° C e +125°C.

- **Adatto a tutti i veicoli**

Il micro-chiptuning è compatibile con tutti i veicoli da noi elencati, con quattro ruote motrici, con filtri per particolato diesel, ma anche con cambio manuale, automatico o DSG. Allo stesso modo, le funzioni di serie **di protezione del motore** restano invariate.

- **Montaggio semplice con connettori**

Connettori precisi di qualità di produttori di materiale originale consentono anche ai più inesperti **un semplice montaggio in pochi minuti.** In questo modo l'aumento di potenza può essere disinstallato in ogni momento senza lasciare tracce. Riceverete anche istruzioni di montaggio illustrate specifiche per il vostro motore. In caso di domande relative al montaggio restiamo volentieri a disposizione.

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

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