

CHIPTUNING

Il tuning elettronico o chip tuning è la riprogrammazione della gestione elettronica del motore per migliorare la configurazione originale ottimizzando prestazioni, consumi e molto altro senza intervenire sulle parti meccaniche e rimanendo nei parametri di sicurezza del costruttore.

Perché riprogrammare la centralina?

Le case costruttrici che sviluppano il software in centralina non hanno come obiettivo quello di sfruttare al massimo le potenzialità del motore, infatti viene lasciato un ampio margine di tolleranza che le consente di adattarsi alle differenze dinamiche delle nazioni e alla qualità dei carburanti utilizzati.

E' personalizzabile il chip?

La richiesta più frequente è quella di avere maggiore potenza ai bassi regimi. Nelle nostre riprogrammazioni abbiamo dato molta importanza al "tiro sotto" ottenendo un'erogazione senza esitazioni.

Abbiamo comunque modo di ottimizzare l'erogazione in base ad una specifica richiesta del cliente.

Programmazione via seriale.

Collegandosi semplicemente alla presa diagnosi della vettura, è possibile procedere alla riprogrammazione dei parametri in memoria.

Il software originale della vettura viene conservato nella nostra banca dati e, a richiesta, consegnato al cliente; in qualsiasi momento è possibile ripristinare la vettura con il software originale senza nessun costo.

Quanti km prima di modificare?

Noi consigliamo, per vetture nuove, di effettuare almeno 5000 km, dopo questo chilometraggio non ci sono controindicazioni ad effettuare la modifica.

Il processo è completamente reversibile, e diamo sempre la garanzia soddisfatti o rimborsati.