



Systemy úspory paliva



Benzín • nafta • bionafta • rostlinný olej • plyn

Vysoké náklady na paliva! Stále stoupající ceny pohonných hmot! Úspora peněz se systémy Air-Tec!

Špičková německá technika

Díky vytváření přesně definovaných elektromagnetických rezonančních kmitů prostřednictvím elektrické cívky na trubce sacího vzduchu nebo hadici plnicího vzduchu se molekulární struktura vzduchu mění tak, že následující reakce spalování probíhá mnohem energeticky efektivněji.

Jeho důsledkem je téměř úplné spálení, které předchází škodlivým usazeninám a snižuje emise částic sazí i nespálených uhlovodíků ve výfuku. Navíc se výrazně zlepšuje energetická účinnost spalování, z čehož vyplývá znatelné snížení spotřeby paliva.

Umístění systému Air-Tec je velice jednoduché. Bez problémů jím lze vybavit každý spalovací motor, poháněný naftou, benzínem nebo plynem.



Příklad umístění cívky na trubce plnicího vzduchu John Deere 8420



Příklad vinutí cívky na vedení sacího vzduchu



Claas Jaguar 980



Claas Lexion 480

Na sací hadici/trubku je umístěna elektrická cívka, aniž by přitom byl měněn originální systém sání výrobce vozidla nebo stroje. Po namontování elektronického modulu velikosti krabičky cigaret na chráněném místě ve vozidle nebo stroji je elektrická cívka napájena proudem.

Systém Air-Tec je absolutně bezúdržbový a může být například v případě prodeje vozidla nebo stroje demontován a použit v jiném stroji nebo vozidle. Nezasahuje do palubní elektroniky a managementu motoru.

TÜV atest emisei potvrdil účinnost



Připravená hadice plnicího vzduchu, která byla vybavena cívkovým systémem, nahrazuje číslo dílu MAN 81.96.301.0900

Systém Air-Tec byl testován zkušebnou TÜV-Süd dle ECE 83.05 a ECE 101 – měření emisí a spotřeby. Při této zkoušce byl osobní vůz testován při zatížení na válcích a zjišťováno množství emisí výfukových plynů. U moderního motoru CDI Diesel emisní třídy Euro 3 bylo změřeno snížení emisí CO o 51 %, nespálených uhlovodíků o 38 % a emisí sazí o 26 %.

Při simulované jízdě po dálnici rychlostí 120 km/h bylo během testování zjištěno snížení spotřeby o 7 % a snížení emisí CO₂. Zpráva o měření TÜV Süd, Zpráva o měření č. 50114-04.

Výhody systému Air-Tec

- úspora paliva,
- ulehčení životnímu prostředí,
- enormní provozní úspory,
- nárůst výkonu a výkonové rezervy,
- optimalizace spalování,
- zlepšené hodnoty emisí,
- delší životnost katalyzátoru nebo filtru sazí,
- žádné konstrukční změny,
- žádný záznam do dokladů k vozidlu,
- bez ztráty záruky na vozidlo,
- šetření přírodních zdrojů.



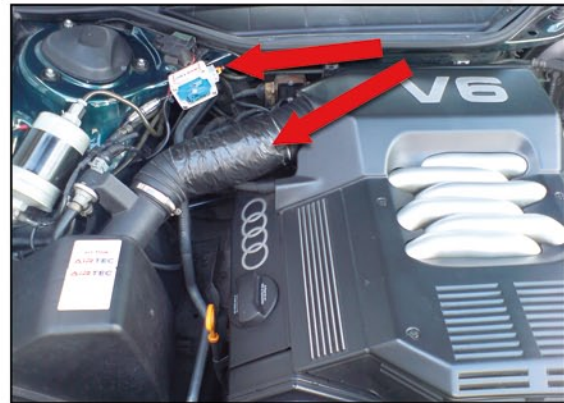
Snadná montáž

Air-Tec systém (Air-Tec) může být bez velkých nároků na čas namontován do vašeho vozidla. Neprovádí se žádné změny na vozidle. Nepotřebujete proto záznam do dokladů k vozidlu.

Přístroje jsou zcela bezúdržbové a není nutné provádět žádné nastavování. Záruka tři roky na přístroj a funkci.



Připravená hadice plnicího vzduchu, která byla vybavena cívkovým systémem, nahrazuje číslo dílu MB A 003 094 08 82



Příklad montáže v Audi A6
Air-Tec přístroj a cívka na hadici sání

Spočítejte si bilanci!

Díky rychlému vybavení přístrojem budete jezdit s vědomím větší šetrnosti k životnímu prostředí a výrazně úsporněji. Spočítejte si Vaši roční spotřebu a zjistěte Vaši úsporu. Výsledek, který stojí za povšimnutí!



Paleta produktů systému Air-Tec

ATS - 12 AS



pro osobní vozy, dodávky, veterány, závodní a speciální vozidla (benzín / nafta) i zemědělské a stavební stroje se spotřebou až 20 l na 100 km nebo hodinu

ATS - B 12



pro motocykly, modely vozidel a malé přístroje

ATS - 12 LS



pro zemědělské a stavební stroje se spotřebou 20-100 l na 100 km nebo hodinu

ATS - 24 AS



pro vozidla a stroje se spotřebou 20-100 l na 100 km nebo hodinu, kamiony a ostatní vozidla a stroje s rozvodem 24 V

ATS - 24



pro stacionární zařízení se spotřebou 20-100 l na 100 km nebo hodinu pro instalaci do rozvaděče

Pro získání podrobného informačního materiálu nebo konkrétní nabídky vyplňte prosím následující formulář a pošlete jej faxem Vašemu autorizovanému prodejci. Rádi pro Váš vozový park vytvoříme výpočet hospodárnosti!

Přeji / přejeme si nabídku pro vybavení následujících vozidel a strojů:

Vozidlo / stroj	Výrobce	Typ	Rok výroby	Spotřeba l/100 km nebo hodinu

Příjmení _____ Jméno _____

Ulice _____

PSČ, město _____

Tel., fax _____

E-mail _____@_____

Ano, zajímám se o systém Air-Tec

Zavolejte mi prosím!

Přeji si osobní poradenství!

Dohodněte se mnou/s námi termín montáže!