



# Degvielas ekonomijas sistēmas



**Benzīns • dīzēlis • biodīzēlis • augu eļļa • gāze**

# *Lieli izdevumi par degvielu! Nepārtraukti augošas degvielas cenas!*

## **Ar Air-Tec sistēmām ietaupīsiet dzīvu naudu!**

### **Augstākās kvalitātes tehnoloģija no Vācijas**

Rodoties precīzi definētām elektromagnētiskās rezonanses svārstībām, elektriskā spole uz gaisa iesūkšanas caurules vai pūtes gaisa caurules tik ļoti izmaina gaisa molekulāro struktūru, ka tam sekojošā sadegšanas reakcija notiek ar daudz lielāku energoefektivitāti.

Tā rezultātā tiek nodrošināta gandrīz pilnīga sadegšana, kas ļauj izvairīties no kaitīgajiem nogulsņiem un samazina sodrēju daļiņu, kā arī nesadegušo ogļūdeņražu daudzumu atgāzēs. Otrkārt – būtiski uzlabojas sadegšanas enerģijas efektivitāte, un no tā izriet jūtams degvielas patēriņa samazinājums.

Air-Tec sistēmas uzstādīšana ir iespējami vienkārša. Ar to bez problēmām iespējams aprīkot ikvienu iekšdedzes dzinēju, neatkarīgi no tā, vai to darbina dīzels, benzīns vai gāze.



Piemērs: spoles konstrukcija uz John Deere 8420 pūtes gaisa caurules



Claas Jaguar 980



Claas Lexion 480

Elektriskā spole tiek uzmontēta uz gaisa iesūkšanas šļūtenes/caurules, neveicot nekādas izmaiņas transporta līdzekļa vai mašīnas ražotāja oriģinālajā gaisa iesūkšanas sistēmā. Transporta līdzeklim vai mašīnai drošā vietā iebūvējot elektronisko moduli cigarešu paciņas lielumā, elektriskā spole tiek apgādāta ar strāvu.

Air-Tec sistēmai apkope nav nepieciešama un, piem., pārdodot transporta līdzekli vai mašīnu, sistēmu iespējams demontēt un iebūvēt citā mašīnā vai transporta līdzeklī. Sistēma neiejaucas vadības elektronikas un motora mehānismu darbībā.



Piemērs: spoļveida tinums gaisa ieplūdes sistēmā

### **TUV atgāzu testa atzinums apstiprina efektivitāti**



Gatava pūtes gaisa šļūtene, kas tiek izgatavota ar spoles sistēmu, aizstāj MAN detaļu ar numuru 81.96.301.0900

Air-Tec sistēma ir pārbaudīta TÜV-Süd saskaņā ar EEK 83.05 un EEK 101 noteikumiem par emisiju un degvielas patēriņa mērījumiem. Izmantojot šo pārbaudes metodi, vieglā automašīna slodzē brauc pa veltni, un tiek noskaidrots atgāzu emisijas daudzums. Mērījumi tika veikti modernam CDI dīzelim, kaitīgo izmešu klase: Euro 3, un tika konstatēts šāds samazinājums: CO izmešu daudzums - par 51%, nesadegušie ogļūdeņraži - par 38%, bet sodrēju izmešu līmenis samazinājās par 26%.

Simulējot braukšanu pa šoseju ar ātrumu 120 km/h, ar šo testēšanas metodi tika konstatēta degvielas patēriņa samazināšanās par 7%, kā arī CO2 izmešu daudzuma samazinājums. TÜV Süd veiktā mērījuma atskaite Nr. 50114-04.

## Air-Tec sistēmas priekšrocības

- degvielas ekonomija
- tiek atslogota apkārtējā vide
- ārkārtīgi liela ekspluatācijas izdevumu ekonomija
- jaudas pieaugums un jaudas rezerve
- sadegšanas optimizācija
- uzlaboti atgāzu rādītāji
- ilgāks katalizatora vai sodrēju filtra darbmužs
- nav nepieciešami konstruktīvi pārveidojumi
- nav nepieciešami nekādi ieraksti transporta līdzekļa reģistrācijas dokumentos
- netiek zaudētas tiesības uz transporta līdzekļa garantiju
- tiek saudzēti resursi.



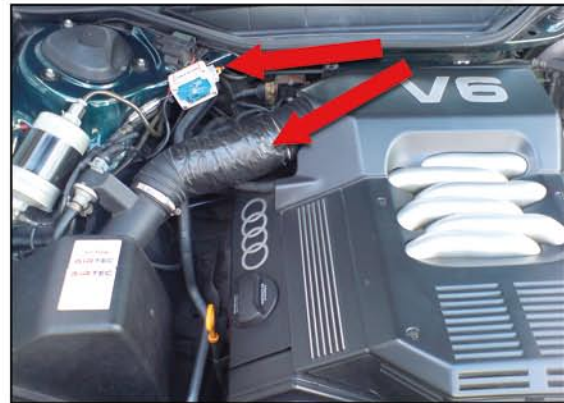
## Vienkārši iebūvēt

Air-Tec sistēmas (Air-Tec) iebūvēšana jūsu transporta līdzeklī neprasis daudz laika. Transporta līdzeklī netiek veikti nekādi pārveidojumi. Tādēļ jums nebūs jāizdara nekādi ieraksti transporta līdzekļa reģistrācijas

dokumentos. Ierīcēm nav nepieciešama pilnīgi nekāda apkope, un tām nav jāveic nekādi iestatīšanas darbi. Trīs gadu garantija ierīcei un tās darbībai.



Gatava pūtes gaisa šļūtene, kas tiek izgatavota ar spoles sistēmu, aizstāj MB detaļu ar numuru A 003 094 08 82



Piemērs iebūvēšanai automašīnā Audi A6  
Air-Tec ierīce un spole uz gaisa iesūkšanas caurules

## Aplūkojiet kopsavilkumu!

Pateicoties tam, ka ierīci iespējams ātri uzstādīt, Jūs brauksiet apzināti videi draudzīgā veidā un jūtamī ekonomiskāk. Aprēķiniet savu ikgadējo degvielas patēriņu un noskaidrojiet savu ietaupījumu. Rezultāts ir acīm redzams!



## Air-Tec Systems ražojumu klāsts

<b>ATS - 12 AS</b>		vieglajām automašīnām, transportieriem, retro automobiļiem, sacīkšu automobiļiem un speciālajam transportam (benzīns/dīzēlis), kā arī lauksaimniecības un būvniecības mašīnām ar patēriņu līdz 20 l uz 100 km vai stundā
<b>ATS - B 12</b>		motocikliem, transportlīdzekļu modeļiem un sīkām iekārtām
<b>ATS - 12 LS</b>		lauksaimniecības un būvniecības mašīnām ar 20-100 l patēriņu uz 100 km vai stundā
<b>ATS - 24 AS</b>		transporta līdzekļiem un mašīnām ar 20-100 l patēriņu uz 100 km vai stundā, kravas automašīnām un citiem transporta līdzekļiem, kā arī mašīnām ar 24 voltu iekārtām
<b>ATS - 24</b>		stacionārajām iekārtām ar 20-100 l patēriņu uz 100 km vai stundā, instalēšanai sadales skapī

Lai saņemtu izsmeljošu informatīvo materiālu vai konkrētu piedāvājumu, lūdzam aizpildīt tālāk redzamo veidlapu un nosūtīt to pa faksu savam autorizētajam tirdzniecības pārstāvim. Labprāt veiksīm ekonomisko aprēķinu tieši Jūsu autoparkam!

Es vēlos/mēs vēlamies saņemt piedāvājumu šādu transporta līdzekļu un mašīnu papildu aprīkošanai:

Transporta līdzeklis/mašīna	Ražotājs	Tips	Izlaiduma gads	Patēriņš l /100 km vai stundā

### Jā, es interesējos par Air-Tec sistēmu

- Lūdzu, piezvaniet man!
- Es vēlos privātu konsultāciju!
- Lūdzu, sazinieties ar mani/mums, lai vienotos par iebūvēšanas laiku!

Uzvārds \_\_\_\_\_ Vārds \_\_\_\_\_  
 Iela \_\_\_\_\_  
 Pasta indekss, pilsēta \_\_\_\_\_,  
 Tālr., fakss \_\_\_\_\_,  
 E-pasts \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_

Jūsu autorizētais tirdzniecības pārstāvis