

LITEONI[®]

Kiirusepiiraja

kiirus, pöörded, kiirendus

Lühike
tasuvusaeg !



Midagi enam kui kiiruse piiraja...

LITEON[®]

Kiirusepiiraja

Midagi enam kui kiiruse piiraja...

Mida see teha oskab ja mis kasu sellest saab?

Suurima kiiruse piiramine

Kiirusepiiraja ei luba sõidukil ületada seadmesse eel-programmeeritud suurimat kiirust sarnaselt nagu kiirus on piiratud kõigil veoautodel. Kiiruse piiramine suurendab juhi ja kaasliiklejate turvalisust, säästab kütust, vähendab CO₂ heitmeid ning juhusliku kiiruse ületamise võimalust. See kõik aitab saavutada ettevõtte sotsiaalse vastutuse eesmärke.

Mootori pöörete piiramine

Mootor saavutab maksimaalse pöördemomendi suhteliselt madalatel pööretel. Suurematel pööretel pöördemoment väheneb aga kütusekulu suureneb. Mootori pöörete piirajaga saavutatakse säästlik sõit kuna rohkem sõidetakse pöörete arvu piirkonnas, kus mootor töötab kõige tõhusamalt. See vähendab kütusekulu. Soovitud maksimaalse kiiruse saavutamiseks saab pöörete piiraja suuremal kiirusel välja lülitada.

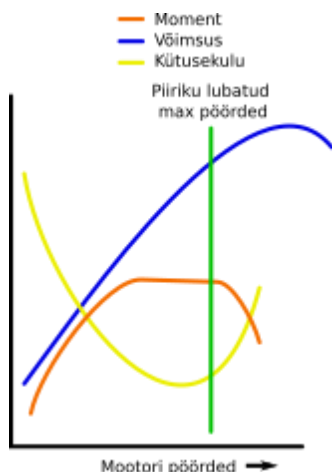


Kiirenduse piiramine

Kiirenduse piiramine sobib hästi võimsama mootoriga autodele ning ka elektrisõidukitele. Kiirenduse piiraja hoiab ära liigse kiirenduse muutes nii sõidu mugavamaks, säästab rehvide ja piduriosade kulumist ning säästab kütust ning seega vähendab heitmeid. Elektrisõidukite puhul suurendab kiirenduse piiramine märkimisväärselt sõiduulatus. Kõik see muudab selle toote väga sobivaks taksodele.

Valitav kiiruse piiraja (lisavarustus)

Valitav kiiruse piiraja võimaldab juhil juhthoova abil valida kiirus mida sõiduk ei ületa ning nii valitud kiiruse piiramine ka lõpetada. Valides kiiruseks kiiruspiiranguga võrdse kiiruse välditakse kiirusepiirangu juhuslikku ületamist. Valitav kiiruse piiraja ja suurima kiiruse piiraja toimivad üheaegselt. Toimingu kasutamiseks vajalik juhthoova lisamine.



Sujuv ja kontrollitud sõit toob mitmeid eeliseid:

- Madalamad heitmed: NO_x, CO₂ ja tahked osakesed
- Madalamad ekspluatatsioonikulud (kütus, remont, hooldus, rehvid)
- Aitab saavutada ettevõtte sotsiaalse vastutuse eesmärke
- Suurem juhi ja kaasliiklejate turvalisus

Miks LITE-ON'i kiirusepiiraja?

- Lühike tasuvusaeg. Ainuüksi kütusesäästu kuni 15%.
- Teie sõidukile sobiv mudelikohane komplekt. Kiire paigaldus.
- Sobib ka elektrisõidukitele.
- Sertifitseeritud kvaliteet (TÜV, E-märk, IATF 16949)