Pdf-ohje | Tyhjennä lomake

TRAFICOM
Liikenne- ja viestintävirasto

Poikkeuslupahakemus:
Auton ja sen perävaunun rakennemuutokset

Lomakkeen kaikki *-merkityt kentät ovat pakollisia.

Poikkeuslupahakemuksen liitteenä on oltava autoon tai sen perävaunuun tehtävistä rakennemuutoksista riippuen:
- Valokuvia/suunnitelmakuvia, joista selviää miten rakenteita muutetaan.
- Valokuvia/suunnitelmakuvia, joista selviää lisättävät rakenteet, niiden kiinnityskohdat auton runkoon, kiinnitysmenetelmä sekä käytettävien materiaalien poikkileikkauksen mitat.
- Kopiot lähteistä, joista lomakkeeseen kirjatut tekniset tiedot ovat peräisin.

Numeroi hakemuksen liitteet ja merkitse lomakkeen kenttään siihen liittyvän liitteen numero.

Hakijan tiedot		**Hakija**	**Muu yhteyshenkilö** (pakollinen, jos hakijana on yritys)
	Etu- ja sukunimi *		
	Yritys		
	Puhelinnumero *		
	Sähköposti *		
	Katuosoite *		
	Postinumero *		
	Postitoimipaikka *		
	Y-tunnus/henkilötunnus *		

Ajoneuvo			
	Merkki/Valmistaja *		Ajoneuvoluokka * ☐ M1 ☐ M1G ☐ M2 ☐ M2G ☐ M3 ☐ M3G ☐ N1 ☐ N1G ☐ N2 ☐ N2G ☐ N3 ☐ N3G ☐ O1 ☐ O2 ☐ O3 ☐ O4
	Malli/Kauppanimi *		
	Valmistenumero *		
	Rekisteritunnus *	Käyttöönottopäivä (pp.kk.vvvv) *	Tyyppikoodi tai EY-tyyppihyväksyntänumero (ja variantti, versio)

Haettava poikkeus

Autoon tai sen perävaunuun tehtävät/tehdyt poikkeuslupaa edellyttävät rakennemuutokset *

☐ Moottorin vaihto ☐ Vanteiden ja renkaiden muutokset ☐ Vetotavanmuutos ☐ Korinvaihto
☐ Moottorin muutos ☐ Akseliston muutokset ☐ Runkorakenteen muutos ☐ Korimuutos
☐ Jokin muu:

Selvitys, mistä auton ja sen perävaunun rakenteen muuttamisesta annetun Traficomin määräyksen kohdista poikkeusta haetaan. *

Selvitys erityisestä syystä, jonka nojalla poikkeus rakennemuutosmääräyksen vaatimuksista olisi myönnettävä *

C422 - 1/2020

Seuraava sivu

Selvitys, millä perusteella hakemuksen mukaiset poikkeuslupaa edellyttävät rakennemuutokset eivät lisää turvallisuudelle, terveydelle tai ympäristölle aiheutuvaa riskiä vähäistä enempää *

Tarkempi selvitys, minkälainen poikkeuslupaa edellyttävä rakennemuutos autoon tai perävaunuun tehdään ja miten se toteutetaan *
Valokuvat tai suunnitelmakuvat rakennemuutoksista selkeyttävät ja nopeuttavat asian käsittelyä, joten niitä on suositeltava laittaa hakemuksen liitteeksi.

Moottorin muutokset *

☐ Ei muutoksia (alkuperäinen moottori) ☐ Vaihdetaan toisen auton moottori
☐ Alkuperäiseen moottorin asennetaan muutossarja ☐ Muu moottorin muutos (kirjaa tarkemmat tiedot lisätietoihin)

Tiedot auton alkuperäisestä moottorista

Teho	Vääntömomentti
Iskutilavuus	Polttoaine ☐ Bensiini ☐ Diesel ☐ Sähkö ☐ Hybridi ☐ Kaasu ☐ E85
Moottorityyppi (esim. R4 tai V8)	Kaasuttimen tai polttoaineen suihkutuslaitteiston tiedot

Tiedot vaihdettavasta moottorista tai alkuperäisestä moottorista muutoksen jälkeen

Auton merkki, malli ja vuosimalli, josta vaihdettava moottori on peräisin / Moottorin muutossarjan valmistaja ja mallimerkintä

Teho	Vääntömomentti
Iskutilavuus	Polttoaine ☐ Bensiini ☐ Diesel ☐ Sähkö ☐ Hybridi ☐ Kaasu ☐ E85
Moottorityyppi (esim. R4 tai V8)	Kaasuttimen tai polttoaineen suihkutuslaitteiston tiedot

Moottorin tunnistetiedot (esim. lohkonnumero tai suffix-koodi)

HUOM! Kopio yllä olevien tietojen lähteestä on oltava poikkeuslupahakemuksen liitteenä!

Vaihteisto

Vaihteiston muutokset

☐ Ei muutoksia (alkuperäinen vaihteisto) ☐ Vaihdetaan toisen auton vaihteisto
☐ Muu muutos (kirjaa tarkemmat tiedot lisätietoihin)

Auton merkki, malli ja vuosimalli, josta vaihdettava vaihteisto on peräisin

Tyyppi ☐ Automaattivaihteisto ☐ Manuaalivaihteisto	Tunnus tai tyyppikoodi

Moottorin ja vaihteiston kiinnitys

Selvitys vaihdettavan moottorin ja vaihteiston kiinnittämisestä tai alkuperäisen moottorin ja vaihteiston kiinnitykseen tehtävistä muutoksista

Lomakkeen alkuun Seuraava sivu

Lisätiedot moottorin-vaihtoon ja/tai - muutokseen liittyen	Lisätiedot moottorinvaihtoon ja/tai - muutokseen liittyen *Esim. Tiedot mallisarjan sukupolven suorituskykyisimmällä moottorilla (ns. vertailumoottori) varustetusta mallista*

Etu- ja taka-akseliston jarrujen muutokset	**Etuakseliston jarrut ***	**Taka-akseliston jarrut ***
	☐ Ei muutoksia (alkuperäiset etujarrut)	☐ Ei muutoksia (alkuperäiset takajarrut)
	☐ Vaihdetaan toisen auton etujarrut	☐ Vaihdetaan toisen auton takajarrut
	☐ Vaihdetaan tarvikevalmistajan etujarrukokonaisuus	☐ Vaihdetaan tarvikevalmistajan takajarrukokonaisuus
	☐ Muu muutos (kirjaa tarkemmat tiedot lisätietoihin)	☐ Muu muutos (kirjaa tarkemmat tiedot lisätietoihin)
Tiedot etu- ja taka-akse-listoon vaihdettavista jarruista	**Etuakseliston jarrut**	**Taka-akseliston jarrut**
	Jarrujen tyyppi ☐ Levyt ☐ Jäähdytetyt levyt	Jarrujen tyyppi ☐ Levyt ☐ Jäähdytetyt levyt ☐ Rummut
	Jarrulevyjen ulkohalkaisija	Jarrulevyjen/-rumpujen ulkohalkaisija
	Auton merkki, malli ja vuosimalli, josta vaihdettavat etujarrut ovat peräisin / Valmistaja ja mallimerkintä	Auton merkki, malli ja vuosimalli, josta vaihdettavat takajarrut ovat peräisin / Valmistaja ja mallimerkintä

Jarrupää-sylinteri/ -tehostin muutokset *	☐ Ei muutoksia (alkuperäinen jarrupäsylinteri/-tehostin)	☐ Vaihdetaan toisen auton jarrupäsylinteri/-tehostin
	☐ Vaihdetaan tarvikevalmistajan jarrupäsylinteri/-tehostin	☐ Muu muutos (kirjaa tarkemmat tiedot lisätietoihin)
Vaihdettavan jarrupää sylinterin/ -tehostimen tiedot	Auton merkki, malli ja vuosimalli, josta vaihdettava jarrupäsylinteri/-tehostin on peräisin / Jarrupäsylinterin/-tehostimen valmistaja ja mallimerkintä	
Jarrupolkimen ja -pääsylin-terin kiinnitys	Selvitys vaihdettavan jarrupolkimen ja/tai jarrupäsylinterin/-tehostimen kiinnittämisestä tai niiden kiinnitykseen tehtävistä muutoksista	
Lisätiedot jarruihin liittyen		

Akseliston muutokset	**Etuakselisto ***	**Taka-akselisto ***
	☐ Ei muutoksia (alkuperäinen etuakselisto)	☐ Ei muutoksia (alkuperäinen taka-akselisto)
	☐ Vaihdetaan toisen auton etuakselistokokonaisuus	☐ Vaihdetaan toisen auton taka-akselistokokonaisuus
	☐ Vaihdetaan osittain toisen auton etuakselisto	☐ Vaihdetaan osittain toisen auton taka-akselisto
	☐ Vaihdettaan tarvikevalmistajan etuakselistokokonaisuus	☐ Vaihdettaan tarvikevalmistajan taka-akselistokokonaisuus
	☐ Rengas-/vannemuutos	☐ Rengas-/vannemuutos
	☐ Muu muutos (kirjaa tarkemmat tiedot lisätietoihin)	☐ Muu muutos (kirjaa tarkemmat tiedot lisätietoihin)
Tiedot auton alkuperäisistä akselistoista	**Etuakselisto**	**Taka-akselisto**
	Akselistorakenne *Esim. Jäykkä etuakselisto*	Akselistorakenne *Esim. Jäykkä taka-akselisto*
	Selvitys jäykän etuakseliston tuennasta tai erillisjousitetun etuakseliston kiinnittämisestä *Esim. 4-linkeillä ja panhard-tangolla tuettu jäykkä etuakselisto*	Selvitys jäykän taka-akseliston tuennasta tai erillisjousitetun taka-akseliston kiinnittämisestä *Esim. Pitkittäisillä lehtijousilla oleva jäykkä taka-akselisto*
	Raideleveys	Raideleveys
	Rengaskoko	Rengaskoko
	Vanteen ET-luku	Vanteen ET-luku
Tiedot vaihdettavista akselistoista tai akselistoihin tehtävistä muutoksista	**Etuakselisto**	**Taka-akselisto**
	Akselistorakenne *Esim. Vaihdetaan päällekkäisillä kolmiotukivarsilla oleva erillisjousitettu etuakselistokokonaisuus*	Akselistorakenne *Esim. Vaihdetaan tehokkaampaan voimalinjaan sopiva jäykkä taka-akselistokokonaisuus*
	Selvitys jäykän etuakseliston tuennasta tai erillisjousitetun etuakseliston kiinnittämisestä *Esim. Vaihdettava erillisjousitettu etuakselisto hitsataan runkopalkkeihin sen valmistajan ohjeiden mukaisesti*	Selvitys jäykän taka-akseliston tuennasta tai erillisjousitetun taka-akseliston kiinnittämisestä *Esim. Vaihdettavan jäykän taka-akseliston tuenta toteutetaan 4-linkeillä ja panhard-tangolla*
	Auton merkki, malli ja vuosimalli, josta vaihdettava etuakselisto on peräisin / Etuakseliston valmistaja ja mallimerkintä	Auton merkki, malli ja vuosimalli, josta vaihdettava taka-akselisto on peräisin / Taka-akseliston valmistaja ja mallimerkintä
	Raideleveys	Raideleveys
	Rengaskoko	Rengaskoko
	Vanteen ET-luku	Vanteen ET-luku
	HUOM! Kopio yllä olevien tietojen lähteestä on oltava poikkeuslupahakemuksen liitteenä!	

Lisätiedot akselistoihin liittyen	

Lomakkeen alkuun | Seuraava sivu

Ohjauslaitteiden muutokset *

- ☐ Ei muutoksia (alkuperäiset ohjauslaitteet)
- ☐ Ohjauslaitteet kuuluvat vaihdettavaan etuakselistokokonaisuuteen
- ☐ Ohjauslaitteet vaihdetaan osittain toisesta autosta
- ☐ Muu muutos (kirjaa tarkemmat tiedot lisätietoihin)

Tiedot vaihdettavista ohjauslaitteista

Ohjausvaihteen perusrakenne

- ☐ Hammastanko-ohjaus
- ☐ Kuulamutteriohjaus

Ohjausvaihteen tehostus

- ☐ Tehostamaton
- ☐ Tehostettu

Sisältyykö ohjausvivustoon ohjausiskunvaimennin

- ☐ Kyllä
- ☐ Ei

Ohjausakselin tyyppi

- ☐ Kokoonpainuva
- ☐ Nivelöity
- ☐ Kokoonpainuva ja nivelöity

Auton merkki, malli ja vuosimalli, josta vaihdettavat ohjauslaitteet ovat peräisin / Ohjauslaitteiden valmistaja ja mallimerkintä

Tarkempi selvitys vaihdettavista ohjauslaitteista tai ohjauslaitteisiin tehtävistä muutoksista

Korirakenteen muutokset *

- ☐ Ei muutoksia (alkuperäinen kori)
- ☐ Vaihdetaan toisen auton kori
- ☐ Vaihdetaan tarvikevalmistajan ko. autoon tarkoittama kori
- ☐ Vaihdetaan omavalmiste kori
- ☐ Muutetaan alkuperäistä korirakennetta
- ☐ Muu muutos (kirjaa tarkemmat tiedot lisätietoihin)

Tarkempi selvitys korirakenteeseen tehtävistä muutoksista tai korin vaihtamisesta
Hakemuksen liitteenä on oltava suunnitelmakuvia/valokuvia, joista selviää miten rakenteita muutetaan

Selvitys vaihdettavan korin kiinnittämisestä runkorakenteeseen
Hakemuksen liitteenä on oltava suunnitelmakuvia/valokuvia, joista selviää mistä kohdista ja miten kori kiinnitetään runkorakenteeseen.

Selvitys istuimiin, turvavöihin, lukkoihin ja saranoihin tehtävistä muutoksista sekä niiden kiinnittämisestä

Selvitys hallintalaitteisiin tehtävistä muutoksista sekä niiden kiinnittämisestä

Lomakkeen alkuun | Seuraava sivu

Runko-rakenteen muutokset *

- ☐ Ei muutoksia (alkuperäinen runko)
- ☐ Vaihdetaan toisen auton runko
- ☐ Vaihdetaan tarvikevalmistajan ko. autoon tarkoittama runko
- ☐ Vaihdetaan omavalmiste runko
- ☐ Muutetaan alkuperäistä runkorakennetta
- ☐ Muu muutos (kirjaa tarkemmat tiedot lisätietoihin)

Runko

Rungon perusrakenne

☐ Erillisrungollinen ☐ Itsekantava

Tarkempi selvitys runkorakenteeseen tehtävistä muutoksista

Hakemuksen liitteenä on oltava suunnitelmakuvia/valokuvia, joista selviää miten rakenteita muutetaan.

Selvitys runkoon lisättävistä vahvistuksista/rakenteista

Hakemuksen liitteenä on oltava suunnitelmakuvia/valokuvia, joista selviää lisättävä rakenne, sen kiinnityskohdat auton runkoon, kiinnitysmenetelmä sekä käytettävän materiaalin poikkileikkauksen mitat.

Selvitys runkoon lisättävästä turvakaaresta/-kehikosta

Hakemuksen liitteenä on oltava suunnitelmakuvia/valokuvia, joista selviää turvakaareen/-kehikon rakenne, sen kiinnityskohdat auton runkoon, kiinnitysmenetelmä sekä käytettävän materiaalin poikkileikkauksen mitat.

Selvitys rungon ja korin hitsaustöistä sekä muista liitoksista

Lomakkeen alkuun Seuraava sivu

Muut mahdolliset tiedot hakemukseen liittyen	

Liitteet	Kirjaa tähän kaikki hakemuksen liitteet *(Esim. Liite 1: Tarkempi selvitys haettavista poikkeuksista*

Liitteitä _____ kpl

Liitä täytetty lomake sähköiseen hakemuslomakkeeseen C408.

Tallenna nimellä

Lomakkeen alkuun

Tulosta