



Rengaspainevalvonta - TPMS

Rengaspaineen valvonnassa on kyse turvallisuudesta. Paine on keskeisessä roolissa ja sillä on suuri vaikutus ajoneuvon käyttäytymiseen hätäjarrutuksessa ja väistötilanteessa. Vaikutuksista johtuen rengaspainevalvonta järjestelmä (TPMS) on pakollinen turvallisuusvaruste uusissa ajoneuvoissa Euroopassa. Tiedätkö suoran ja epäsuoran rengaspainevalvontajärjestelmän erot? Tiedätkö miten aloittaa vianhaku kun asiakas kertoo TPMS ongelmasta? Opi nämä ja paljon muuta TPMS-järjestelmistä tämän koulutusmoduulin avulla.



- Rengaspaineen vaikutukset ja Rengaspainevalvonnan (TPMS) perusteet
- Suora rengaspainevalvonta
- Epäsuora rengaspainevalvonta
- Komponentit
- Toimintaperiaatteet
- Panielähtimien korjaus
- Vaikutukset rengastöihin

Kieli: Suomi

SKU: 060.0220.030.000.FI

OPPIMISTULOKSET

Opiskelun jälkeen sinulla on tiedot, joilla kykenet suorittamaan rengastyön turvallisesti ja varmistaen rengaspainevalvonnan toiminnan. Järjestelmien laajalla ymmärryksellä ratkaiset vikatilanteet entistä helpommin ja osaat ohjeistaa asiakasta ongelmatilanteissa.

Sertifikaatti

Opiskelun ja hyväksytysti suoritettun harjoitustehtävän jälkeen pääset suorittamaan loppukokeen. Läpäistyn loppukokeen jälkeen voit tulostaa suoritusrekisteristä Prodiags sertifikaatin merkiksi osaamisestasi.



JOHDANTO

Miksi tämä moduuli?

Rengaspaineen valvonnassa on kyse turvallisuudesta. Paine on keskeisessä roolissa ja sillä on suuri vaikutus ajoneuvon käyttäytymiseen hätäjarrutuksessa ja väistötilanteessa. Vaikutuksista johtuen rengaspainevalvonta järjestelmä (TPMS) on pakollinen turvallisuusvaruste uusissa ajoneuvoissa Euroopassa.



Mitä oppisit?

Kurssilla esitellään paineen vaikutukset, erilaiset rakenteet, lainsäädäntö ja toimintaperiaatteet.

Ajoneuvon järjestelmän rakenteeseen ja toimintaan vaikuttaa ajoneuvon erityispiirteet ja rengastyypit. Toiminnassa voidaan painottaa ja edellyttää erilaisia ominaisuuksia, kuten toimintaa Run Flat -renkaiden kanssa. Järjestelmän toimintavaatimukset saatetaan asettaa lainsäädäntöä tiukemmiksi esimerkiksi matalilla nopeuksilla.

TPMS -järjestelmiä on kahta päätyyppiä, suora ja epäsuora painevalvonta. Sisällössä käsitellään molemmat rakenteet, komponentit, toiminta sekä:

- huollossa tehtävät tarkastukset
- vaikutukset rengastöihin
- painelähtimen tarkastaminen
- viallisen lähtimen korvaaminen.



ENNAKKOVAATIMUKSIA

Saadaksesi täyden hyödyn opiskelusta sinulla on hyvä olla perustiedot renkaista ja vanteista sekä rengastöistä. Aiheen opiskeluun suosittelemme opiskelu-moduulia: Renkaat, vanteet ja rengastyö.

Järjestelmävaatimukset

Internet -yhteys, PC tai kannettava tietokone.
Suositeltu näytön resoluutio 1024 x 768 tai suurempi.

Päivitykset

Haluamme varmistaa että sinulla on aina uusin versio tuotteestamme käytössäsi. Prodiags pidättää oikeuden tehdä muutoksia tuotteeseen myös käytön aikana. Näin sinulla on aina paras versio käytössäsi, ilman ylimääräisiä kuluja.

Sisällön laajuus

Verkkokoulutusmoduulin aiheet ja tavoitteet vastaavat laajuudeltaan 1 päivän perinteistä lähikoulutustilaisuutta.

Oston jälkeen saat sisällön välittömästi käyttöösi 6 kuukauden lisenssiajalla. Säästät aikaa ja rahaa välttäessä tarpeetonta matkustamista.

www.prodiags.com