

Miten TPS toimii ?

Renkaantiivistysaine TPS täytetään paineilman avulla renkasiin. Kun ajoa jatketaan välittömästi enint. 80 km/h nopeudella, aine jakautuu renkaan sisällä. Syntyy paikka, ja vaurioitunut kohta tiivistetään nesteen avulla sisältäpäin.

Miten turvallista on ajaa TPS-aineella korjatulla renkailla?

TPS-aineen toiminnan ovat nimekkäät autovalmistajat sekä DEKRA-katsastus tarkastaneet. TPS-ainetta voidaan hyötyajoneuvoissa käyttää 80 km/h nopeuteen saakka. Suosittelemme, että TPS-aineella korjatulla ajoneuvolla ajetaan varovasti ja noudatetaan huolellisuutta.

Miten kauan voin ajaa TPS-aineella korjatulla renkaalla?

Lopullisen korjauksen täytyy tapahtua viimeistään 1000 km ajon tai 14 päivän jälkeen huoltokorjaamossa. Renkaan voi teknisesti ottaen korjata. Huoltokorjaamo päättää korjaustoimenpiteistä.

Täytyykö minun noudattaa turvallisuusohjeita TPS-aineen käytössä?

Käytössä ei tarvitse noudattaa mitään erityisiä turvallisuusohjeita.

Jos käyttäjällä on herkkä iho, suosittelemme suojakäsineiden käyttöä. Lisäksi suosittelemme suojalasien käyttöä.

Mitä minun tulee ottaa huomioon TPS-aineen jätehuollossa?

Jätehuollon suhteen on noudatettava maakohtaisia ja alueellisia määräyksiä.

TPS-aine voidaan puhdistaa renkaista rievulla ja hävittää kotitalousjätteenä.

Jäämät renkaissa voidaan lopuksi huuhdella pois vedellä. Roiskeet vaatetuksessa voidaan helposti pestä pois.

Voinko antaa renkaan vielä korjattavaksi lopullisesti, sen jälkeen kun rengasrikossa olen käyttänyt TPS-ainetta?

Rengasliikkeen täytyy päättää korjausmahdollisuuksista.

Olen löytänyt renkaaseen tunkeutuneen vieraan esineen, mutta en voi poistaa sitä. Voinko silti käyttää TPS-ainetta?

Kyllä. Ajon jatkaminen on mahdollista, tosin saattaa renkaan vanutus vieraan esineen takia tehdä ammattimaisen korjauksen myöhemmin mahdottomaksi.

Jos renkaassa on vielä jäämäpainetta vieraan esineen poiston jälkeen, on oltava varovainen. Vieraat esineet kuten naulat voivat sinkoutua kovalla voimalla pois renkaasta.

Voinko käyttää TPS-ainetta myös pakkasella tai äärimmäisessä kuumuudessa?

Kyllä. TPS-ainetta voidaan käyttää ja varastoida lämpötiloissa +80 °C ... -40 °C.

Voidaanko TPS-ainetta käyttää muiden korjaavien renkaantiivistysaineiden kanssa?

WABCOlla ei ole tätä koskevia kokemuksia eikä se voi suositella ainetta käytettäväksi muiden korjaavien rengastiivistysaineiden kanssa.

Miksi tarvitaan kaksi erilaista venttiiliosatyökäluä?

Pitkä metallinen/muovinen venttiiliosatyökälu mahdollistaa vakiopyörän ja sisäisen kaksoisrenkaan helpon täyttämisen.

Ulkoisessa kaksoisrenkaassa osoittaa venttiilin kaula tavallisesti ajoneuvon keskiosaan, tästä syystä käytetään lyhyttä venttiiliosatyökäluä.

Yksityiskohtainen käyttökuvaus on löydettävissä käyttöohjeesta numero 815 980 148 3.

Voinko nyt tästä lähtien lopettaa vararenkaan/tunkin mukana kuljettamisen?

Renkaan sivureunan, vanteen tai renkaan rungon suuripintaisia vaurioita ei TPS-aineella voi tiivistää. Vararenkaan ja vastaavien työkalujen mukana kuljettamisesta täytyy ajoneuvon omistajan itse päättää.

Useimmat rengasvauriot aiheutuvat jonkin vieraan esineen työntymisestä renkaaseen (< 10 mm). Nämä vauriot voidaan korjata TPS-aineella väliaikaisesti, joten vararenkaan vaihtaminen ei ole tarpeellista.

Voiko renkaan täyttöletkua käyttää myös ilman TPS-ainetta?

Kyllä. Ajoneuvon käyttöohjeissa neuvotaan sinulle ajoneuvosi renkaantäyttöliitännän soveltuva käyttö.

Mitä teen, jos renkaan korjauksen yhteydessä venttiiliosa katoaa?

Tässä tapauksessa voidaan renkaantiivistysaineen täytön jälkeen käyttää pullon venttiiliosaa.

Mitä tarkoittaa pullossa oleva pyöreä tarra, jossa lukee "80 km/h; 50 mph"?

Renkaan täytön jälkeen TPS-aineella täytyy tarra poistaa pullosta ja liimata kuljettajan näkökenttään.

Mainittu nopeusrajoitus on lakimääräinen ja sitä täytyy ehdottomasti noudattaa.

Mitä minun pitää ottaa huomioon, jos ajoneuvoon on asennettu rengaspaineenvalvontajärjestelmät?

WABCO rengaspaineenvalvontajärjestelmä IVTM: Renkaan täyttö renkaantiivistysaineella ei saa tapahtua pyörämoduulin letkun kautta, vaan vain suoraan renkaan venttiiliin kaulan kautta. Muuten saattaa pyörämoduuli liimautua kiinni ja näin menettää toimintansa.

Muiden valmistajien rengaspaineenvalvontajärjestelmät: TPS-aineen käyttö on selvitettävä järjestelmän toimittajan kanssa

Saanko muita etuja, jos ajoneuvooni on asennettu WABCO Integrated Vehicle Tire Monitoring system for commercial vehicles (IVTM)?

TPS on ihanteellinen täydennys IVTM:lle. IVTM tunnistaa varhain ilmenevät vuodot, jotka sitten voidaan nopeasti ja turvallisesti korjata TPS-aineella väliaikaisesti.

Miten kauan TPS säilyy?

8 vuotta täyttöpäivämäärästä. Pullon etiketissä on leimaikkuna oikealla alhaalla, josta näkyy viimeisen käyttöpäivämäärän kuukausi-vuosi. Etiketissä vasemmalla on WABCO:n osanumero varaosien hankintaa varten.

Tekniset tiedot	
Tiivistysvaikutus	Vieraiden esineiden pistoihin 10 mm saakka renkaan profiilin läpi.
Käyttö	<ul style="list-style-type: none"> Hyötyajoneuvoissa (moottoriajoneuvot, perävaunut, bussit; alkaen 5 t) yleisillä teillä normaalit rengaskoot, vakio- tai kaksoisrenkailla. Ajoneuvot paineilmalaitteistolla, sopii renkaiden täyttämiseen. Täyttö vain sisäkumittomiin renkasiin Ravista tiivistysainetta sisältävää pulloa ennen käyttöä.
Erikoisrengaskoot	<p>Jos tavanomainen rengaskoko ylittyy (SuperSingles) käytä toinen pullo.</p> <p>Renkaat esim. kuormaautoon, linjaautoon ja traileriin käytä seuraavaa sääntöä:</p> <p>Ohimenevä korjaus (EG/ECE kulkuväline): $Renkaan\ leveys\ (mm) \times Renkaan\ syvyys\ (mm) \times 0.003\ mm = Pinta\ kapasiteetti\ (ml)$</p> <p>Täytä pullot aina kokonaan renkaaseen.</p> <p>Estävä käyttäminen (ei sallittu EG/ECE:n): $Renkaan\ leveys\ (mm) \times Renkaan\ syvyys\ (mm) \times 0.005\ mm = Pinta\ kapasiteetti\ (ml)$</p>
Paineenkestävyys	9 bar saakka
Säilyvyys	8 vuotta täyttöpäivämäärästä – suljetussa pullossa
Paino	Korjaussarja: n. 3,5 kg
Lämpötilat	Käytettäväksi ja säilytettäväksi ajoneuvossa: -40 °C ... +80 °C
Ajonopeus	Tire Premiums Seal -aineen käytön jälkeen: enint. 80 km/h / 50 mph
Jätehuolto	Tire Premium Seal on vesiliukoista ja se voidaan hävittää viemäroinnin kautta. Noudata alueellisia/maakohtaisia määräyksiä.
899 900 001 0 899 900 101 0 899 900 101 2	Tire Premium Seal for Commercial Vehicles Refill Kit & Valve Extractors Refill / SuperSingle Upgrade