

TR Snap-In -kumiventtiilien säilytys-, käyttö- ja asennusohjeet

Käyttökohde

- Venttiilit on tarkoitettu henkilöautojen ja perävaunujen sisärenkaattomiin (tubeless) renkasiin.

Käyttöpaine

- Suurin sallittu käyttöpaine on 4,5 bar (65 psi).

Suurin sallittu ajonopeus

- TR Snap-In -venttiilien suurin sallittu ajonopeus on 210 km/h (130 mph).
- Mikäli ajoneuvossa käytetään renkaita, joiden nopeusluokka on V, W, Y tai ZR, tulee turvallisuussyistä käyttää metalliventtiilejä.

Vanteelle asetettavat vaatimukset

- Vanteen tulee olla täysin pyöreä, eikä siinä saa olla soikeutta.
- Venttiilin asennusreiän halkaisija: 11,3 mm (toleranssi -0 / +0,4 mm).
- Venttiilireiän tulee olla purseeton, ehjä ja ETRTO-standardien mukainen.
- Vanteen materiaalipaksuus:
 - vähintään 1,8 mm
 - enintään 4,0 mm

Oikea säilytys

- Säilytä venttiilit viileässä ja pimeässä paikassa.
- Suojaa venttiilit auringonvalolta ja otsonilta.
- Älä säilytä venttiilejä samassa tilassa sähkölaitteiden tai kemikaalien kanssa.
- Pitkäaikaista varastointia tulee välttää.
- Valmistuspäivä ja viimeinen suositeltu asennuspäivä ilmoitetaan pakkauksessa. Mikäli asennuspäivää ei ole merkitty, venttiilit suositellaan asennettaviksi viimeistään 12 kuukauden kuluessa tapahtuneesta ostopäivästä.

Virheellisen säilytyksen seuraukset

- Kumin luonnollinen ikääntyminen voi nopeutua.
- Kumin elastisuus voi heikentyä, mikä lisää halkeamien riskiä asennuksen yhteydessä.

Venttiilihatun asennus

- Venttiilihattu tulee aina asentaa huolellisesti suojaamaan venttiiliä lialta, kosteudelta ja korroosiolta.

Venttiilin vaihtosuositus

- Kumin rakenteen muutosten, korroosion ja materiaalin väsymisen vuoksi venttiili suositellaan vaihdettavaksi aina renkaan tai pyörän vaihdon yhteydessä.
- Venttiilin suositeltu käyttöikä on enintään 12 kuukautta asennuspäivästä.

Asennusohjeet

- Käytä venttiilin asennuksessa aina tarkoitukseen sopivaa asennusvoidetta.
- Älä asenna venttiiliä, jossa on halkeamia tai muita vaurioita.
- Älä vedä venttiiliä vinoon asennuksen aikana, jotta venttiili ei vaurioidu ja tiivistys säilyy luotettavana.