



## Faktoja ja lukuja liittyen käyttöikään

Renkaat eivät ole ruokaa, eikä niissä siis ole "parasta ennen" päivää. Renkaan käyttöikä kostuu monesta eri asiasta, kuten sen huoltamisesta, kuormituksesta, nopeudesta, renkaan paineesta, liikennevaaroista ja vahingoista. Renkaan huollettavuus ajan myötä perustuu siihen millaisissa olosuhteissa rengas on varastoitu, kuten esimerkiksi lämpötila, kosteus ja asento.



Renkaan käyttöikään vaikuttaa olosuhteet, joissa sitä on käytetty. Koska nämä olosuhteet vaihtelevat laajalti, tarkka renkaan käyttöiän arvioiminen ei ole mahdollista. Yleisesti ottaen, mitä vanhempi rengas, sitä suuremmalla todennäköisyydellä se tulee korvata johtuen huolto-olosuhteista, tai kulumisesta.

Rengasliikkeet ja kuljettajat ovat ratkaisevassa asemassa sen varmistamisessa, että renkaat suoriutuvat turvallisesti. On monia tapoja vaikuttaa myönteisesti renkaan käyttöikään ja tarkistaa, että ne pysyvät turvallisena käyttä.

Renkaat tulisi poistaa ajoneuvosta, jos niiden urasyvyys on alle EU:n lainsäädännön, mikäli havaitset viiltoja, halkeamia, pullistumia tai auringosta aiheutuneita vahinkoja; mikäli niitä on väärinkäytetty, kuten ylipaineistettu tai ylikuormattu.

Koska renkasiin kohdistuu niin paljon käyttöä, on suositeltavaa vaihtaa kaikki renkaat (myös vararenkaat) autossa, moottoripyörässä, pakettiautossa, asuntoautossa ja -vaunussa ja traktoreissa säännöllisesti. Teollisuus korostaa käyttäjän roolia hoidossa ja huollossa. Oikein ylläpidettynä rengas on pitkäaikainen.

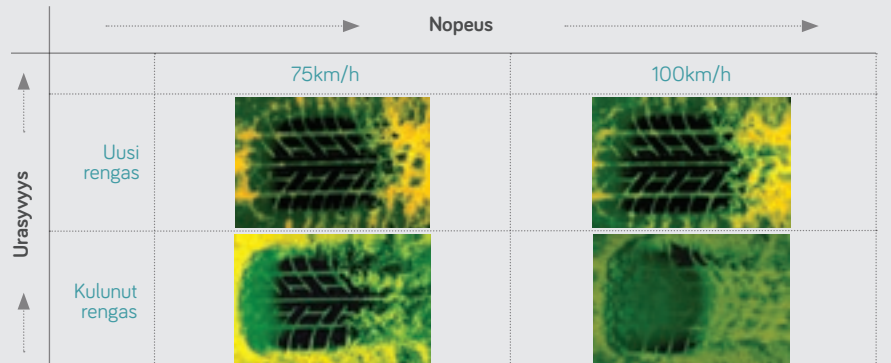
On alan suositus, että kuluttajat tarkastavat renkaansa kuukausittain - katsomalla rengaspaineen ja urasyvyyden. Tarvittaessa renkaiden paikkoja tulee kierrättää ja tasapainottaa uudelleen. Kuluttajien tulisi myös käyttää käsiään ja silmiään, ja etsiä merkkejä siitä, tulisiko rengas ehkä vaihtaa.

Nämä suositukset ja ohjeet eivät voi taata että rengas ei osoita huomaamatonta sisäistä vikaa, joka saattaa tehdä siitä käyttökeltottoman.

Kuljettajien tulisi olla myös varuillaan lisääntyneestä melusta tai värinästä - sekä mahdollisista merkeistä, että renkaan vaihto voi olla tarpeen, tai mekaanisesta kulumisesta, joka voi aiheuttaa ongelmia renkaalle.

Ajoneuvojen ja renkaiden valmistajat pyrkivät yhdessä luomaan tuotteita, joissa on hyvä ja turvallinen käyttöikä, sisältäen yhä monimutkaisempaa tekniikkaa. Jotta ajoneuvot ja renkaat voivat suorittaa tehokkaasti pitkistä käyttöistä, huolto on tärkeää.

### Kuinka paljon renkaasi koskevat tiehen, kun siinä on 1 mm vettä



lue lisää osoitteessa:

[www.tyreaware.org/service-life](http://www.tyreaware.org/service-life)