

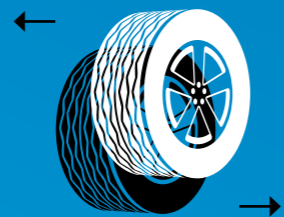
Vedeli ste, že?

Kľúčové fakty a čísla o zimných pneumatikách.

16



Počet rôznych gumových zmesí, ktoré možno nájsť v pneumatike – ich presné zloženie je výrobným tajomstvom.



7 °C

Odporúčaná teplota, pri ktorej by ste mali preužiť na zimné pneumatiky. Je to zároveň bod, kedy sa brzdná dráha letných pneumatík začína výrazne zvyšovať.

Aquaplaning

Zimné pneumatiky poskytujú dodatočnú ochranu pred aquaplaningom. Dôvod? Hlbšie profilované drážky v porovnaní s letnými kolesami umožňujú, aby guma rýchlejšie odvádzala vodu, čím pomáha udržiavať priamy kontakt s vozovkou.



Defekt pneumatiky? Airstop® vás udrží v pohybe.



AirStop®

Mnohé z našich kompletných kolies sú vybavené pneumatikami s technológiou AirStop®. Ako to funguje: v prípade defektu obklopí cudzie teleso (do priemeru 5 mm) špeciálna tesniaca hmota vo vnútri pneumatiky a uzavrie defekt. To znamená, že sa môžete bez stresu vydať k najbližšiemu Volkswagen partnerovi – čo vám pomôže ušetriť čas.



1,6 mm

Minimálna hĺbka dezénu zimných pneumatík vyžadovaná vo väčšine krajín EU

4,0 mm

Minimálna hĺbka dezénu odporúčaná z hľadiska bezpečnosti

Hĺbka dezénu: Čas na výmenu?

Brzdná dráha zimných pneumatík na snehu pri rýchlosti 50 km/h:



S hĺbkou dezénu 8 mm



S hĺbkou dezénu 4 mm



S hĺbkou dezénu 1,6 mm

Zimné pneumatiky: Neporaziteľné na snehu

Brzdná dráha rôznych typov pneumatík na snehu pri rýchlosti 50 km/h:



Zimné pneumatiky



Celoročné pneumatiky



Letné pneumatiky

20%

nižšia spotreba pa liva pri optimálnom valivom odpore pneumatík.

až o

Čo znamenajú symboly na pneumatikách?

255/55 R 17 91 H
A B C D E F

- A / Šírka pneumatiky v milimetroch.
- B / Profilové číslo – pomer výška bočnice / šírka pneumatiky v % Príklad: 55 = výška pneumatiky je 55 % jej šírky.
- C / Konštrukcia pneumatiky. Písmeno "R" znamená, že má radiálny dizajn, ktorý je v súčasnosti tým najbežnejším.
- D / Vnútorný priemer pneumatiky v palcoch = priemer disku.
- E / Index záťaže. Udáva maximálne možné zaťaženie v kg na jedno koleso. Príklad: Index nosnosti 91 = Nosnosť 615 kg.
- F / Index rýchlosti. Udáva, pre akú maximálnu rýchlosť je pneumatika konštrukčne stavaná. Príklad: H = Maximálna rýchlosť 210 km/h.