

Tisková zpráva

Nová technologie koncernu Continental přináší výrazné omezení hluku v interiéru vozidla

- **Sériově vyráběné pneumatiky s technologií ContiSilent jsou vnímány jako mnohem tišší**
- **Společnost Audi bude první pneumatiky montovat na vozy RS 6 Avant a RS 7 Sportback**
- **Výkonnost pneumatik ContiSilent je identická jako u standardních pneumatik**



Výrobci automobilů očekávají, že pneumatiky budou mít nejen špičkové výkonnostní charakteristiky, ale také budou obzvláště tiché, tedy že budou generovat pouze takovou úroveň hluku, která cestující nebude rušit. Aby se tato očekávání naplnila, představil koncern Continental novou technologii, která podstatně omezuje hluk v kabině vozidla způsobený pneumatikami. Tajemství úspěchu spočívá v absorbéru nalepeném na vnitřní gumu následně po samotném výrobním procesu pneumatiky. Tato speciální vrstva polyuretanové pěny má vysoký tlumicí účinek na zvukové vlny vznikající při odvalování pneumatiky, takže bez ohledu na povrch, po kterém vozidlo jede, je úroveň hluku v kabině až o devět decibelů nižší – což znamená výrazné zvýšení komfortu pro cestující. Všechny ostatní součásti a dezén pneumatiky jsou převzaty ze standardních pneumatik, takže zde nejsou žádné rozdíly, pokud jde o výkonnostní charakteristiky, jako jsou brzdění, handling a výkonnost za mokra. Stejně jako standardní pneumatiky z téže produktové řady nevyžadují pneumatiky ContiSilent speciální ráfky ani postup montáže.

Audi je prvním výrobcem vozidel, který instaluje na své modely RS 6 Avant a RS 7 Sportback pneumatiky ContiSilent z řady ContiSportContact 5 P. Model Audi RS 6 Avant bude vybaven pneumatikami o rozměru 285/30 ZR 21, zatímco model RS 7 Sportback obuje rozměr 275/30 ZR 21. Stejně jako všechny ostatní pneumatiky pro modely Audi RS budou i verze ContiSilent na boční stěně označeny doplňující značkou RO1.



Technologie ContiSilent



Pneumatika ContiSilent

Continental se řadí svým obratem 32,7 miliard eur v roce 2012 mezi celosvětově přední subdodavatele automobilového průmyslu. Jako výrobce brzdových systémů, systémů a komponent pro pohony a podvozky, přístrojových desek, řešení infotainmentu, elektroniky vozu, pneumatik a technických elastomerů přispívá Continental k větší bezpečnosti a globální ochraně klimatu. Continental je navíc kompetentním partnerem v síťové automobilové komunikaci. Continental v současné době zaměstnává asi 175 000 lidí ve 46 zemích světa.

Continental AG je v České republice zastoupen výrobními a prodejními jednotkami v Adršpachu, Brandýse nad Labem, Frenštátě pod Radhoštěm, Jičíně, Otrokovicích a Trutnově. Slovenskou republiku zastupují výrobní závody Púchov, Zvolen a Dolné Vestenice. Celkem v Česku a na Slovensku koncern Continental AG zaměstnává na 16 000 pracovníků.

www.conti-online.cz

www.continental.sk

Kontakt:

Mgr. Zdeněk Novák

tel: +420 577 511 111

Mediační databáze společnosti: <http://mediacenter.continental-corporation.com>