

## E-mobilita: Continental uvádí na trh první pneumatiku optimalizovanou pro elektrické autobusy v městském provozu

- **Zvýšený index nosnosti: nová pneumatika Conti Urban HA3 315/60-R22.5 zvládne přepravit až 8 tun na nápravu**
- **Rovnoměrné a pomalé opotřebení: díky optimalizovanému složení běhounu a robustní konstrukci pneumatiky**

Otrokovice, 8. duben 2019. Pneumatiky pro elektrické autobusy musí obvykle zvládnout ještě vyšší hmotnost vozidla než obvykle – zejména kvůli těžké elektrické baterii. Kromě toho musí přenést i velký kroutící moment motoru na vozovku. Aby tyto výzvy zvládly, musí pláště kombinovat přilnavost, robustnost i nadprůměrnou odolnost při zátěži. Continental, technologická společnost a výrobce špičkových pneumatik, vychází této výzvě vstříc s novou pneumatikou Conti Urban HA3 315/60 R22.5 154/148J (156/150F). Tento plášť, určený na všechny nápravy pro bezpečnou přepravu cestujících v elektrobusech, má nejen vynikající přilnavost, ale i nosnost 8 tun na nápravu. A to je o neuvěřitelných 500 kg více, než je standard pro tento rozměr.

Pneumatika Conti Urban HA3 má vyšší index nosnosti: díky svému extrémně robustní konstrukci, která je založená zejména na velké hustotě i tloušťce drátů kordu.

Je vyrobená z vysoce odolné a trvanlivé běhounové směsi s velkým podílem přírodního kaučuku, která zvyšuje odolnost pneumatik proti proříznutí, vzniku trhlin, vylamování, popraskání a otěru. Napomáhá tak k dlouhé životnosti a využití plného potenciálu v počtu ujetých kilometrů.

Speciální rozložení drážek této pneumatiky pro městské autobusy dále napomáhá k trvanlivosti a rovnoměrnému opotřebení, zatímco šířka dezénové plochy zajišťuje vynikající stabilitu při zatáčení a skvělé jízdní vlastnosti pro maximální bezpečnost v městském provozu.

Velká hustota dezénových lamel zajišťuje optimální adhezi, napomáhá bezpečnosti v podobě stabilní jízdy v jízdním pruhu i v extrémním mokru. Jednotlivé lamely jsou stupňovitě rozložené, což pomáhá snížení hlučnosti a současně zvýšení jízdního komfortu. Zesílená ramena pneumatik zajišťují, že pneumatiky Conti Urban HA3 spolehlivě odolávají častému kontaktu s obrubníkem. Díky své dobrým možnostem protektorování přináší pneumatiky Conti Urban HA3 delší životnost a opakované používání. Podle výsledků testu provedených organizací 3PMS/Three Peak Mountain Snowflake/jsou pneumatiky Conti Urban HA3 vhodné k celoročnímu provozu v mnoha evropských regionech.

„V nové pneumatice Conti Urban HA3, optimalizované pro elektrické autobusy, se zrcadlí cenné zkušenosti získané během naší dlouhodobé spolupráci s výrobcí užitkových vozidel a městskými autobusovými společnostmi,“ říká Lutz Stäbner, vedoucí produktového managementu pneumatik pro nákladní vozidla a autobusy Continental v Evropě, na Středním východě a v Africe. „Díky vyváženému výkonu jsou synonymem pro bezpečné, komfortní a nákladově efektivní řešení pro e-busy v náročném městském provozu.“

**Continental** vyvíjí průkopnické technologie a služby pro udržitelnou a propojenou mobilitu lidí a jejich zboží. Tato technologická společnost, založená v roce 1871, nabízí bezpečná, efektivní, inteligentní a cenově dostupná řešení pro vozidla, stroje, dopravu a přepravu. V roce 2018 společnost Continental vytvořila tržby ve výši 44 miliard eur a v současné době zaměstnává více než 244 000 lidí v 60 zemích.

**Divize Pneumatiky** má 24 výrobních a vývojářských poboček po celém světě. Jako jeden z předních výrobců pneumatik s přibližně 54 000 zaměstnanci vykázala divize v roce 2017 tržby ve výši 11,3 miliardy eur. Společnost Continental se řadí k technologickým vůdcům v oblasti výroby pneumatik a nabízí široký sortiment produktů pro osobní automobily, užitková vozidla a dvoukolová vozidla. Díky nepřetržitým investicím do výzkumu a vývoje společnost Continental významně přispívá k bezpečné, nákladově efektivní a ekologicky efektivní mobilitě. Portfolio divize pneumatik zahrnuje služby pro obchod s pneumatikami a pro aplikace v oblasti vozového parku, stejně jako digitální systémy řízení pro pneumatiky užitkových vozidel.

## Tiskový kontakt

---

Sarah Steingrube  
Manažer vztahů s veřejností  
Truck and Bus Tires EMEA

Telefon: +49 (0) 511 938 21878

Společnost Continental  
Tire Division  
Büttnerstrasse 25  
301 65 Hanover, Německo



E-mail: Sarah.Steingrube@conti.de

---

Tato tisková zpráva je k dispozici v následujících jazycích: čeština, holandština, angličtina, francouzština, němčina a španělština.

### **Odkazy**

---

[www.continental-corporation.com](http://www.continental-corporation.com)  
[www.continental-tires.com](http://www.continental-tires.com)  
[www.continental-truck-tires.com](http://www.continental-truck-tires.com)  
[www.taraxagum.com](http://www.taraxagum.com)

### **Tiskový portál:**

[www.continental-press.com](http://www.continental-press.com)

---

Online databáze pro média: <http://www.continental-tires.com/transport/media-services/newsroom>