**A Hankook Tire új, futurisztikus koncepcióabroncsokat mutat be az Essen Motor Show 2018 alkalmával**

**A két évente, neves egyetemek formatervező szakaival történő együttműködésben szervezett Hankook projekt, a „Design Innovation” az idei évben az Essen Motorshow keretében zárul le. A 2018-ban a londoni Royal College of Art közreműködésével készült dizájn-tanulmányok az „Extending Future Life beyond Mobility“ („Jövőbeni élet a mobilitáson túl“) mottó alapján készültek. Az abroncsgyártó most mutatja be először Európában a londoni formatervező hallgatók győztes munkáit, az „Aeroflow” és a „Hexonic” modelleket. A Hankook által kezdeményezett innovációs projekt célja, hogy olyan ötletek kidolgozására ösztönözze a formatervező hallgatókat, melyek a mai abroncsok és mobilitási fejlesztések határain túlmutatnak.**

***Németország, Neu-Isenburg, 2018. november 29.*** – A prémium abroncsgyártó Hankook Tire az idei Essen Motor Show alkalmával ismét jövőbeni témákra összpontosít és két futurisztikus koncepcióabroncsot mutat be, az Aeroflow és a Hexonic modelleket. A Hankook „Design Innovation” projekt keretében az idén a londoni Royal College of Art közreműködésével lefolytatott innovációs projektet az „Extending Future Life beyond Mobility“ („Jövőbeni élet a mobilitáson túl“)mottója alatt indították útnak. A résztvevő diákok feladata az volt, hogy egy új koncepcióabroncsot fejlesszenek ki önvezető járművek számára, és így egészen új élményt kínáljanak a jövő mobilitása terén. A győztesek kiválasztásához az értékelési kritériumok a felhasználó számára megjelenő vonzerő, a dizájn és a meggyőző műszaki jellemzők voltak.

„Ez a projekt részét képezi víziónknak és arra irányuló erőfeszítéseinknek, hogy kreatív és hatékony megoldásokat találjunk a jövőbeni autóvezetéshez.“ – magyarázza Klaus Krause, az európai kutatási és fejlesztési központ vezetője a Hankooknál. „Örömmel tölt el bennünket, hogy megint olyan kreatív ötleteket mutathatunk be, melyek azt az alkotószellemű gondolkodást képviselik, amit a munkatársainknál is támogatunk. Az utóbbi években a projekt innovatív, futurisztikus abroncsok kifejlesztéséhez járult hozzá. Kétségtelen, hogy továbbra is olyan új víziókat fogunk kidolgozni, melyek a mai abroncsok és mobilitás határain túlmutatnak.“

A „Hexonic” egy intelligens abroncskoncepció önvezető, közösségi járművekhez. A tervező a teljesen önvezető, sofőr nélküli járműveket tekintette a jövőbeni városok általános jellemzőjeként, és közösen használt autókhoz fejlesztett ki egy abroncsot. Az utasok kényelme itt döntő fontosságú az utazási élmény szempontjából. A Hexonic elősegíti, hogy a jármű a lehető legmagasabb szintű menetkényelmet nyújtsa azáltal, hogy az abroncs profilján elhelyezett hét különálló szenzorral valós időben figyeli és elemzi az utat. Az abroncs ezek segítségével meghatározza az útviszonyokat, mint a tapadást, a hőmérsékletet és a terhelést, és ennek megfelelően módosítja az abroncs futófelületét.

Az „Aeroflow” modellt a motorsportban történő alkalmazásra fejlesztették ki, mellyel maximális leszorító erő érhető el. Ennek érdekében a kereket leválasztható futófelülettel szélesítették ki, és az abroncs tapadását optimalizálták. A kerekeket turbina-lapátkerekekkel szerelték fel, hogy a levegőt menet közben behajtva, szükség esetén további leszorító erőt generáljanak. A tervezéskor a leszorító erőre összpontosítottak, melyet az abroncsok tervezésekor általában nem vesznek figyelembe, ugyanakkor ez teszi egészen egyedivé ezt a tervet.

Az Essen Motor Show alkalmával Európában először bemutatott koncepcióabroncsok a jövő évben további európai vásárokon is megjelennek majd.

###

**A Hankook Tire vállalatról**

A Hankook Tire világszerte innovatív, díjnyertes, kiváló minőségű radiál abroncsokat gyárt személygépkocsik, terepjárók, SUV-ok, könnyű tehergépkocsik, teherautók és buszok, valamint a motorsport számára (mind a pályás versenyeken, mind pedig ralin résztvevő csapatoknak).

A Hankook Tire több mint 180 országba szállítja termékeit, és világszinten hozzávetőlegesen 22.000 alkalmazottat foglalkoztat. A világ számos vezető autógyártója első gyári felszerelésként is a Hankook Tire abroncsait választja.

A vállalat mindent megtesz azért, hogy a legmagasabb szinten elégítse ki a vásárlói igényeket a termékek minősége, a technológiai kiválóság és a vezetési élmény területén, Ennek érdekében a Hankook folyamatosan befektet öt kutatás-fejlesztési központjába és nyolc gyártási egységébe. A Hannoveri Technológiai Központban az európai piac igényeire szabva fejlesztik az abroncsokat, különös tekintettel az európai prémium autógyártók első szerelésű abroncsaira.

A Hankook Tire európai központja Neu-Isenburgban található, Frankfurt am Main közelében. A vállalatnak Németországban, Nagy-Britanniában, Franciaországban, Olaszországban, Spanyolországban, Hollandiában, Magyarországon, Csehországban, Oroszországban, Törökországban, Svédországban, Ukrajnában és Lengyelországban vannak képviseletei. A további európai országokban a cég termékeit regionális nagykereskedők terítik. A vállalat globális bevételének kb. 30 százalékát az európai piacokon és a FÁK országaiban realizált értékesítések adják.

A Hankook Magyarországot választotta európai gyárának helyszínéül. A 885 millió eurós befektetésből a Dunaújváros melletti Rácalmáson a világ egyik legkorszerűbb abroncsgyára épült. A gyár 2007 júniusában kezdte meg működését és azóta is folyamatosan fejlődik, bővül. A cég jelenleg mintegy 3000 alkalmazottat foglalkoztat, és személygépkocsik, SUV-ok és könnyű tehergépkocsik számára gyárt gumiabroncsokat. A harmadik beruházási ütem 2015 tavaszán fejeződött be, ezzel a magyar gyár éves gyártókapacitása 19 millióra nőtt. A rácalmási gyárban készült termékek az európai piacot szolgálják ki, és megfelelnek a vezető autógyártók előírásainak és igényeinek is. A Hankook Tire Magyarország Kft. rendelkezik az ISO 9001:2008., ISO/TSO 16949:2009. minőségi és az ISO 14001:2014. környezetvédelmi tanúsítvánnyal. A Hankook Tire 2016 óta szerepel a világszinten elismert Dow Jones Fenntarthatósági Indexben (DJSI World).

További információ: <http://www.hankooktire-mediacenter.com> és [www.hankooktire.com](http://www.hankooktire-eu.com)

**Kapcsolat:**

|  |
| --- |
| **Hankook Tire Magyarország Kft. |** Kommunikációs Osztály **|** 2459 Rácalmás, Hankook tér 1. |
| **Roy Katalin**kommunikációs vezetőroykatalin@hankooktire.com | **Boda Bence**kommunikációs asszisztensTel.: +36 25 556 096bence.boda@hankooktire.com | **Pacsirszky Attila**kommunikációs asszisztensTel.: +36 25 556 091pacsirszky.attila@hankooktire.com |