

Már tesztelik a Goodyear Air Maintenance Technology gumiabroncsokat

Az Air Maintenance Technology (AMT) fejlesztése 2011 óta tart a Goodyear laborjaiban, lényege, hogy a gumiabroncsok nyomását az optimális szinten tartja külső levegőszivattyú, elektronika használata és a járművezető beavatkozása nélkül, ezzel csökkenti a tüzelőanyag-fogyasztást és a CO₂-kibocsátást. Kormányzati és ipari kutatások alapján 2,5–3,3% tüzelőanyagfogyasztás-csökkenés érhető el a rendszerrel. Működési elve: a bemeneti egység, ami úgy néz ki, mint egy lyuk a gumi oldalán, a szabadból enged be levegőt egy csőbe, ami végigfut a gumiban a keréktárcsa pereme mentén. A kerék forgása révén a jármű tömege nyomást generál a szívószálra emlékeztető csőben és egy nagynyomású „buborék” halad végig benne az átellenes oldalra, ahol egy szelep található. Ha a guminyomás kisebb az elvártnál, akkor a szelep beengedi a nagynyomású levegőt, ha megfelelő, akkor a buborék egy teljes kört tesz meg és a bemeneti egységen keresztül távozik. 2014 végén jelentették be, hogy elkezdték a prototípusok tesztelését egyesült államokbeli és kanadai fuvarozók bevonásával. A következő 18 hónapban a „nyomástartó” abroncsokról folyamatosan küldenek visszajelzést a fuvarozók, de az előzetes tesztek alapján optimisták a Goodyear szakemberei. Ha a tesztek sikeresek lesznek, 2017-ben kerülhet sor a szériagyártásra. ■



AJÁNDÉK TPA 200

TCE 4430 kerékszerelő és TCE 320 segédkar együttes rendelése esetén **ajándék TPA 200** berendezést adunk, **200 000 Ft** értékben.



TCE 4430 kerékszerelő
957 000 Ft + áfa helyett
699 000 Ft + áfa

AJÁNDÉK



TPA 200

Minden **WBE 4430 S 10** centrírozó rendelése esetén **ajándék TPA 200** berendezést adunk, **200 000 Ft** értékben.



WBE 4430 S 10 centrírozó
1 731 000 Ft + áfa helyett
1 150 000 Ft + áfa



TCE 320 segédkar
589 000 Ft + áfa helyett
399 000 Ft + áfa



DDC Duex Diagnosztikai Centrum Kft. • H-1163 Budapest, Cziráki u. 26-32.

e-mail: info@autoalkatreszek.com, ddckft@gmail.com

mobil: +36 20 256 9369, +36 30 244 0031

autoalkatreszek.com