Toyo Tire & Rubber ha definito un contratto di primo equipaggiamento con Toyota, che monterà le gomme a brand NanoEnrgy sulla nuova Prius, che è in distribuzione da dicembre 2015 in Giappone e che è appena stata presentata al Salone di Ginevra per arrivare, nel giro di qualche settimana, anche nei mercati europei. I pneumatici OE per le Prius che verranno vendute in Europa sono il NanoEnergy J61 195/65 R15 91H e il Nano Energy R41 215/45 R17 87W.

La gamma NanoEnergy raggruppa i pneumatici di Toyo che hanno consentono una maggior efficienza in termini di consumo di carburante. Tuttavia, per poter garantire un equilibrio vincente tra efficienza energetica – ottenuta essenzialmente con una bassa resistenza al rotolamento – e grip sul bagnato, Toyo Tire ha sviluppato la cosiddetta Nano Balance Technology per definire le mescole a livello molecolare. Utilizzando questa tecnologia proprietaria, l'azienda è riuscita a sviluppare una gomma per il primo impianto che assicura sia la funzionalità e le prestazioni di guida, che l'efficienza e il rispetto ambientale, che Toyota richiedeva per la nuova Prius.

© riproduzione riservata
pubblicato il 9 / 03 / 2016