

Hankook parteciperà alla principale fiera internazionale per l'industria dei pneumatici, The Tire Cologne, dove presenterà tre prodotti in anteprima. La fiera si terrà di nuovo dal vivo per la prima volta da tre anni e si svolgerà dal 24 al 26 maggio a Colonia. I visitatori possono trovare lo stand di Hankook nel padiglione 8.1 corridoio C040/corridoio D049.

La novità più importante di Hankook è iON, la sua prima famiglia di pneumatici appositamente progettati per veicoli elettrici. Ci sarà, inoltre, il lancio del Winter icept RS3, il nuovo pneumatico invernale per i conducenti che trascorrono molto tempo su strada, sviluppato come versione migliorata del pluripremiato Winter icept RS2.

Il chilometraggio del nuovo RS3 è migliorato del 10% rispetto al modello precedente, con migliori prestazioni di frenata su strade bagnate.

Infine, a The Tire Cologne 2022 ci sarà il debutto europeo del pneumatico concept airless i-Flex, lanciato all'inizio dell'anno alla fiera leader del settore CES (Consumer Electronics Show) a Las Vegas. Questo completa il trio di prodotti Hankook in anteprima al polo espositivo di Colonia.

“Le fiere come Tire Cologne sono di rilevanza europea. Quest’anno, Hankook offre una gamma completa dei suoi ultimi battistrada. Punti salienti come la linea di prodotti iON o il pneumatico concept i-Flex mostrano quanto seriamente la nostra azienda stia prendendo il suo compito di diventare un Future Driving Innovator”, afferma **Sanghoon Lee**, Presidente di Hankook Tire Europe.

Hankook iON è la prima famiglia di pneumatici sviluppata appositamente per i veicoli elettrici: maggiore autonomia, più silenziosi da guidare

La riduzione della resistenza al rotolamento è stato un obiettivo di sviluppo chiave per la famiglia di pneumatici iON. Rispetto ai pneumatici convenzionali, per i conducenti di auto elettriche questo significa più chilometri per carica della batteria.

Un'ampia serie di misure tecniche garantisce che i pneumatici soddisfino i requisiti quotidiani ultra esigenti per i pneumatici EV (EV = Electric Vehicle). In particolare, Hankook ha contrastato la maggiore massa dei veicoli elettrici - causata dal notevole peso delle batterie - con una maggiore capacità di carico. Inoltre, le fibre aramidiche ultra resistenti contrastano efficacemente le forze di deformazione causate dalla coppia particolarmente elevata nei veicoli elettrici.

Un altro tema molto importante per le auto elettriche è il rumore. I prodotti iON includono

la tecnologia integrata Sound Absorber di Hankook, che, in connessione con il disegno dei pneumatici, riduce notevolmente il livello di rumore all'interno dell'auto. La miscela del battistrada, che presenta un'elevata percentuale di resina naturale, garantisce anche una durata esemplare e un'usura ridotta. Un'altra caratteristica speciale della nuova miscela è l'elevata percentuale di oli naturali. Questo non solo rende i prodotti iON più sostenibili nel complesso, ma ha anche un effetto positivo sul chilometraggio dei pneumatici.

I prodotti iON saranno inizialmente disponibili in tre modelli al lancio sul mercato, nelle misure da 18 a 22 pollici: in Europa da maggio 2022 come modello di pneumatici estivi **Hankook Ventus iON S** e da settembre 2022 per l'inverno come **Hankook Winter i*cept iON**. Il pneumatico Hankook Ventus iON A sarà disponibile come versione all season per il mercato nordamericano. Seguiranno ulteriori design specifici del prodotto.

Dietmar Olbrich, Vice President Marketing & Sales di Hankook Reifen Deutschland, afferma: *“Siamo lieti di essere di nuovo a Tire Cologne dopo una pausa di tre anni e di avere l'opportunità di presentare i nuovi prodotti Hankook ai nostri clienti. Il clou di quest'anno è ovviamente la nuova famiglia di pneumatici iON. Ci sono, tuttavia, anche altre grandi innovazioni di prodotto dal segmento dei pneumatici convenzionali. Conversazioni stimolanti con i nostri clienti e partner completeranno una fantastica esperienza fieristica”*.

Panoramica di un moderno portafoglio di prodotti

Oltre ai prodotti salienti menzionati, allo stand Hankook a Tire Cologne nel padiglione 8.1 saranno esposti anche altri prodotti rilevanti, tra cui il pneumatico **Ventus S1 evo Z** ad altissime prestazioni. Inoltre, Hankook presenterà prodotti selezionati dal moderno segmento dei pneumatici per autocarri e rimorchi. **SmartFlex AH51** e **SmartFlex DH51**, che hanno fatto il loro debutto lo scorso anno, insieme ai modelli di pneumatici **Alphatread** completamente ricostruiti, completeranno l'offerta fieristica di Hankook.

© riproduzione riservata pubblicato il 16 / 05 / 2022