

Doppia presenza a IAA Transportation 2022 per Prometeon Tyre Group. Alla fiera in programma ad Hannover dal 20 al 25 settembre, Prometeon presenta una nuova e innovativa misura **325/90 R24.5** della Serie 02 a brand Pirelli sviluppata in collaborazione con il **produttore di cerchi Accuride Wheels**. Sarà inoltre presente con la **275/70 R22.5 U02 Urban-e Pro** sugli autobus elettrici **Karsan e-ATA**, studiata specificamente per l'impiego su mezzi a propulsione elettrica.

LA NUOVA MISURA 325/90 R24.5 G02 ON-OFF PRO TUBELESS

Prometeon ha sviluppato una innovativa misura per una maggiore facilità di montaggio e smontaggio con una superiore sicurezza nelle operazioni, oltre a una maggiore capacità di carico (fino a 5 tonnellate per pneumatico) per uno spettro di utilizzo più ampio. La nuova **325/90 R24.5** TL offre **un'alternativa alle misure 325/95 R24 e 12.00 R24** su una nuova tipologia di cerchio appositamente sviluppato da Accuride.

Inoltre, tale combinazione pneumatico/cerchio farebbe risparmiare fino a **957 chilogrammi** passando da TT a TL su una tipologia di mezzi tipica dei paesi Medio Orientali, dove questa misura viene maggiormente utilizzata. Tutto ciò è stato possibile adottando lo stato dell'arte della tecnologia, disponibile su tutta la Serie 02, per offrire un prodotto sostenibile in grado di ottimizzare i costi di esercizio.



Le prestazioni del nuovo pneumatico offrono una maggiore robustezza e durata, superiori percorrenze e una più bassa resistenza al rotolamento. I nuovi cerchi assicurano la piena compatibilità con i sensori della pressione di gonfiaggio (**TPMS**), che in futuro rappresenteranno uno standard.

La nuova misura differisce per la tipologia del cerchio che viene utilizzato: **un nuovo cerchio monoblocco nella misura 24.5×9.00** che sostituirebbe gli attuali 24×8.5 (one-piece) senza camera d'aria (TL) e 8.5-24 (multi-piece), significativamente più pesanti per applicazione con camera d'aria (TT), al fine di facilitare notevolmente le operazioni di montaggio e smontaggio.

Prometeon è il primo produttore di pneumatici a proporre questa nuova misura. Per dare vita al progetto ha chiesto la collaborazione di **Accuride Wheels**, uno dei principali fornitori di cerchi per l'industria dei veicoli commerciali, che ha messo in produzione un cerchio studiato ad hoc.

I nuovi pneumatici **325/90 R24.5 tubeless** brand PIRELLI montati sui cerchi di Accuride Wheels saranno visibili all'IAA di Hannover presso lo **Stand E47 - Padiglione 26**.

e-URBAN SUGLI AUTOBUS KARSAN e-ATA

Gli autobus elettrici e-ATA del costruttore Karsan esposti all'IAA saranno equipaggiati con pneumatici Prometeon. Monteranno infatti i nuovi **275/70 R22.5 U02 Urban-e Pro** a brand PIRELLI appositamente sviluppati per i veicoli elettrici.

Questa misura rappresenta lo stato dell'arte a livello prestazionale per il trasporto urbano, oltre a mettere in evidenza l'impegno di Prometeon verso la sostenibilità e la riduzione dell'inquinamento nei centri urbani.

Gli autobus Karsan e-ATA saranno visibili ad Hannover allo **Stand A16 - Padiglione 23**.



© riproduzione riservata pubblicato il 20 / 09 / 2022