

Nieuwe Conti EfficientPro 5-band voor vrachtwagens, met innovatieve compound technologie

- **Continental introduceert nieuwe Conti EfficientPro HS5 en HD5**
- **Innovatief silicamengsel vermindert rolweerstand**
- **Hoger kilometerrendement en grotere actieradius voor elektrisch aangedreven voertuigen mogelijk**
- **Vertrouwen en veiligheid: uitstekend rijgedrag in alle weersomstandigheden**

Diegem – 27 januari 2025. Continental heeft zijn nieuwe Conti EfficientPro 5 voor bedrijfsvoertuigen op de markt gebracht. Deze band met het silicamengsel vec2Sil werd ontwikkeld om de brandstof- en energie-efficiëntie van langeafstandstransport te maximaliseren en de CO₂-uitstoot te verminderen. “Met de nieuwe Conti EfficientPro 5 helpen we onze klanten om te voldoen aan de strenge CO₂-reductiedoelstellingen, hun bedrijfskosten te verlagen en om zich voor te bereiden op een toekomst met elektrische aandrijfsystemen,” aldus Hinnerk Kaiser, hoofd productontwikkeling EMEA bij Continental. “Na een intensieve ontwikkelingsfase beantwoordt onze Conti EfficientPro 5 aan alle eisen van het hedendaagse langeafstandstransport.” De vec2Sil-technologie verenigt een lagere rolweerstand met een hoger kilometerrendement. Zo helpt de nieuwe Conti EfficientPro 5 wagenparkbeheerders om hun voertuigen onderweg energiezuiniger te maken en de tolkosten te verlagen. “De band biedt een uitstekende grip op nat wegdek en een veilig rijgedrag gedurende zijn hele levensduur,” vervolgt Kaiser. “De hogere laadindex verhoogt het draagvermogen van de banden, waardoor er geen concessies moeten worden gedaan aan het laadvermogen van elektrische vrachtwagens.”

Innovatie ‘made in Germany’

Het ontwikkelingsteam van Continental heeft de vec2Sil-technologie specifiek geoptimaliseerd voor langeafstandstransport. “De combinatie van een lagere rolweerstand en een lange levensduur maakt deze band uniek,” legt Kaiser uit. Daarnaast zorgt het innovatieve profielontwerp voor goede rij- en remprestaties, zelfs op natte of besneeuwde wegen. Dankzij hun hoge mate van grip en stabiliteit verzekeren deze banden de veiligheid in alle weersomstandigheden.

Efficiënt voertuigbeheer

Deze technologie van Continental verlaagt de bedrijfskosten en ontziet het milieu. “Dankzij de geavanceerde vec2Sil-technologie en het geoptimaliseerde loopvlakpatroon konden we de rolweerstand gevoelig verlagen,” benadrukt Hinnerk Kaiser. “Dat helpt voertuigconstructeurs om te voldoen aan EU-verordeningen 2019/2400 en 2019/1241 en zorgt voor een lager brandstofverbruik van hun voertuigen.” Het nieuwe profielontwerp van de Conti EfficientPro 5-banden biedt bovendien in alle weersomstandigheden een betrouwbare tractie en grip op nat wegdek. “Zo zijn onze klanten uitstekend uitgerust om hun goederen veilig en tijdig af te leveren,” aldus Kaiser. En dankzij hun robuuste karkas lenen deze banden zich ook perfect voor loopvlakvernieuwing.

Elektrisch rijden

De Conti EfficientPro 5 is de ideale keuze voor elektrisch aangedreven bedrijfsvoertuigen. “Het is de eerste band in dit segment die speciaal is afgestemd op de vereisten van elektrische voertuigen,” legt Kaiser uit. Met zijn hogere laadindex en versterkte gordellagen staat de HS5-band zelfs bij zware belasting garant voor een uitstekende stabiliteit, duurzaamheid en veiligheid. “De nieuwe Conti EfficientPro 5 leent zich dan ook perfect voor wagenparkbeheerders die efficiëntie en veiligheid hoog in het vaandel dragen. Deze band is een ware mijlpaal voor wagenparken die de elektrische mobiliteit en duurzaamheid nu reeds omarmen.”

De banden zijn verkrijgbaar in de volgende maten:

315/70 R22.5 158/150L (154/150M) TL Conti EfficientPro HS 5 3PMSF

385/55 R22.5 162K (158L) TL Conti EfficientPro HS 5 3PMSF

315/70 R22.5 154/150L (152/148M) TL Conti EfficientPro HD 5 EU 3PMSF

Onderwerplinks  Foto

Continental ontwikkelt baanbrekende technologieën en services voor een duurzame en geconnecteerde mobiliteit voor mensen en hun goederen. Het technologiebedrijf, dat in 1871 werd opgericht, levert veilige, efficiënte, intelligente en betaalbare oplossingen voor voertuigen, machines, verkeer en transport. In 2023 genereerde Continental een omzet van 41,4 miljard euro en de onderneming stelt momenteel ongeveer 200.000 mensen tewerk in 56 landen en markten.

De bandenoplossingen van Continentals **bandenafdeling** maken mobiliteit veiliger, slimmer en duurzamer. Het premiumgamma omvat banden voor auto's, vrachtwagens, bussen, tweewielers en speciale banden, evenals slimme oplossingen en diensten voor wagenparken en bandenverkopers. Continental verzekert al meer dan 150 jaar topprestaties en is een van de grootste bandenfabrikanten ter wereld. In boekjaar 2023 genereerde de bandenafdeling van de groep een omzet van 14 miljard euro. De bandenafdeling van Continental heeft wereldwijd meer dan 56.000 mensen in dienst en beschikt over 20 productieverstagingen en 16 ontwikkelingscentra.

Perscontact

Frank Buntinx
Head of Fleet Solutions & TT
frank.buntinx@conti.de
+32 (0)470 92 13 97

Edwin van Erp
Sales Manager TT
Continental Benelux
edwin.van-erp@conti.de
+31 (0)342 40 44 10

Foto's en bijschriften



Continental heeft zijn nieuwe Conti EfficientPro 5 voor bedrijfsvoertuigen op de markt gebracht.

Continental_PP_Conti_EfficientPro
_People



Continental_PP_Conti_EfficientPro_Product

Brandstof- en energie-efficiëntie voor langeafstandstransport: Conti EfficientPro met de silicaverbinding vec2Sil.



Continental_PP_Hinnerk Kaiser

Hinnerk Kaiser, Head of Product Development EMEA bij Continental.