

Neue Trailer-Reifen für Volumentransporte komplettieren Conti Hybrid-Produktfamilie

- **Conti Hybrid HT3 435/50 R 19.5 und 445/45 R 19.5 neu im Produktportfolio**
- **Hohe Laufleistung und um 15 Prozent verbesserter Rollwiderstand**
- **Kostenoptimierung durch Runderneuerungsfähigkeit**

Hannover, 20. August 2015. Im gewichtsintensiven Volumentransport zählt jeder Kubikmeter an Ladefläche. Speziell für den Einsatz bei Megalinern hat Continental die neuen 19.5 Trailer-Reifen entwickelt und damit sein Produktangebot entscheidend erweitert. Ein maßgebliches Ziel der Entwicklung war es, mit den neuen Reifen die maximale Innenladehöhe des Trailers von 3 Metern zu nutzen ohne die gesetzlich zulässige Gesamthöhe von vier Metern zu überschreiten. Der Conti Hybrid HT3 435/50 R 19.5 ist ein neues Produkt, welches das Continental Reifensortiment im Regionalverkehr ergänzt. Die neuen Trailer-Reifen Conti Hybrid HT3 435/50 R 19.5 und 445/45 R 19.5 zeichnen sich durch ihre hohe Traglast von 9 Tonnen pro Achse und ihren geringen Durchmesser aus. Die optimierte Reifenkontur und eine ausgewogene Lastverteilung führen bei den neuen Trailer-Reifen zu einem gleichmäßigen Abriebbild und einer hohen Laufleistung. Beim Conti Hybrid HT3 445/45 R 19.5 ist es den Entwicklern außerdem gelungen, den Rollwiderstand des neuen Trailer-Reifens im Vergleich zum Vorgänger um 15 Prozent zu senken. Der Conti Hybrid HT3 435/50 R 19.5 und der Conti Hybrid HT3 445/45 R 19.5 haben beide den EU-Labelwert „B“ in der Kategorie Kraftstoffeffizienz und sind damit sowohl im Regionalverkehr als auch auf der Langstrecke kraftstoffsparend unterwegs.

Die neue Reifenkontur und das neue Profildesign „Plus Volume Pattern“ (hohes Gummivolumen auf der Lauffläche) machen die Trailer-Reifen vor allem im Schulterbereich besonders robust. Dies unterstützt eine hohe Laufleistung bei gleichmäßigem Abrieb. Die optimierte Gestaltung der Profillinienrillen wirkt präventiv auf das Steinefangen im Rillengrund. Besonderes Augenmerk wurde auf die robuste Gestaltung der Profilaußenrillen gelegt um das Reifenleben voll auszuschöpfen. Spezielle Indikatoren im Laufstreifenprofil der Premium-Karkassen geben die Nachschneidetiefe an. Die Air-Keep-Innenseele minimiert die natürliche Luftdiffusion des Reifens und trägt dadurch zu optimiertem Rollwiderstand und einem

langen Reifenleben bei. Der Stahlcordwulstverstärker und die neue Gürtelgummimischung sorgen für eine hervorragende Runderneuerungsfähigkeit der Reifen.

Sowohl der Conti Hybrid HT3 435/50 R 19.5 als auch der Conti Hybrid HT3 445/45 R 19.5 sind mit dem M+S-Symbol gekennzeichnet.

Bildmaterial: Die neuen Trailer-Reifen Conti Hybrid HT3 435/50 R 19.5 und Conti Hybrid HT3 445/45 R 19.5 bieten maximale Laufleistung und eine deutlich verbesserte Kraftstoffeffizienz für Volumentransporte im Regional- und Fernverkehr.

Die Conti Hybrid-Produktlinie umfasst Reifen in den folgenden Größen und Dimensionen:

Conti Hybrid HS3

Reifendimension	Last- und Geschwindigkeitsindex	Kraftstoffeffizienz	Nassgriff	Abrollgeräusch
245/70 R 19.5	136/134 M	D	C	74 dB(A)
265/70 R 19.5	140/138 M	D	C	74 dB(A)
285/70 R 19.5	146/144 M	C	C	74 dB(A)
305/70 R 19.5	148/145 M	C	C	76 dB(A)
385/55 R 22.5	160/000 K (158/000 L)	C	B	73 dB(A)
386/65 R 22.5	160/000 K (158/000 L)	C	B	73 dB(A)
275/70 R 22.5	148/145 M	C	B	69 dB(A)
315/70 R 22.5	154/150 L (152/148 M)	C	B	70 dB(A)
315/70 R 22.5	156/150 L (154/150 M)	C	B	70 dB(A)
295/80 R 22.5	152/148 M	C	B	69 dB(A)
315/80 R 22.5	156/150 L (154/150 M)	C	B	69 dB(A)
12 R 22.5	152/148 L (150/148 M)	C	B	70 dB(A)

Conti Hybrid HD3

Reifendimension	Last- und Geschwindigkeitsindex	Kraftstoffeffizienz	Nassgriff	Abrollgeräusch
245/70 R 19.5	136/134 M	D	C	74 dB(A)
265/70 R 19.5	140/138 M	D	C	74 dB(A)
285/70 R 19.5	146/144 M	C	C	74 dB(A)
305/70 R 19.5	148/145 M	C	C	76 dB(A)
295/60 R 22.5	150/147 L	C	B	73 dB (A)
315/60 R 22.5	152/148 L	C	B	73 dB (A)
275/70 R 22.5	148/145 M	D	B	73 dB (A)
315/70 R 22.5	154/150 L	C	B	73 dB(A)
295/80 R 22.5	152/148 M	D	B	73 dB(A)
315/80 R 22.5	156/150 L	D	B	73 dB(A)

Conti Hybrid HT3

Reifendimension	Last- und Geschwindigkeitsindex	Kraftstoffeffizienz	Nassgriff	Abrollgeräusch
245/70 R 19.5	141/140 K	C	B	73 dB(A)
265/70 R 19.5	143/141 K	C	B	73 dB(A)
285/70 R 19.5	150/148 K	C	B	73 dB(A)
435/50 R 19.5	160/ - J	B	C	72 dB(A)
445/45 R 19.5	160/ - J	B	C	72 dB(A)
385/55 R 22.5	160/ - K	B	B	71 dB(A)
385/65 R 22.5	160/ - K	B	B	73 dB(A)

Continental entwickelt intelligente Technologien für die Mobilität der Menschen und ihrer Güter. Als zuverlässiger Partner bietet der internationale Reifenhersteller, Automobilzulieferer, und Industriepartner nachhaltige, sichere, komfortable, individuelle und erschwingliche Lösungen. Der Konzern erzielte 2014 mit seinen fünf Divisionen Chassis & Safety, Interior, Powertrain, Reifen und ContiTech einen vorläufigen Umsatz von rund 34,5 Milliarden Euro und beschäftigt aktuell mehr als 205.000 Mitarbeiter in 53 Ländern.

Die Division **Reifen** verfügt heute über 24 Produktions- und Entwicklungs-Standorte weltweit. Das breite Produktportfolio sowie kontinuierliche Investitionen in Forschung und Entwicklung leisten einen wichtigen Beitrag zu wirtschaftlicher und ökologisch effizienter Mobilität. Als einer der weltweit führenden Reifenhersteller hat die Reifen-Division 2014 mit mehr als 47.000 Mitarbeitern einen Umsatz von 9,8 Milliarden Euro erwirtschaftet.

Continental **Nutzfahrzeugreifen** ist einer der weltweit größten Hersteller von Lkw-, Bus- und Spezialreifen. Der Geschäftsbereich entwickelt sich kontinuierlich von einem reinen Reifenhersteller hin zum Lösungsanbieter mit einer breiten Palette an Produkten, Dienstleistungen und Lösungen rund um Nutzfahrzeugreifen.

Kontakt:

Annette Rojas
Manager Presse und Event
Bus- und Lkw-Reifen Ersatzgeschäft Deutschland
Continental
Division Commercial Vehicle Tires
Büttnerstraße 25
30165 Hannover
Telefon: +49 511 938 2598
Mobil: +49 160 9083 77 45
Fax: +49 511 938 2614
E-Mail: annette.rojas@conti.de
www.continental-lkw-reifen.de

Alena Bauer
Manager Presse und PR Lkw-Reifen EMEA
Continental Reifen Deutschland GmbH
Büttnerstraße 25
D-30165 Hannover
Telefon: +49 (0) 511 938-26199
Fax: +49 (0) 511 938-2429
Mobil: +49 (0) 151 688 697 02
E-Mail: alena.bauer@conti.de
www.continental-truck-tires.com