

PRESSEMEDDELELSE

Stockholm, 10. november 2016

Michelin leverer den nye generation af dæk til Boliden

Michelin lancerer nu det nye Michelin XDR3 til stive dumpere og lancerer samtidig de første dæk til Bolidens kobbermine Aitik. Sammenlignet med forgængeren Michelin XDR2 leverer det nye Michelin 40.00 R57 XDR3 en levetid, der er mindst ti procent længere.



De nye dæk Michelin 40.00 R 57 og 53/80 R 63 XDR3 er udviklet til stive dumpere, som bruges i åbne dagbrud. En af de største udfordringer, mineindustrien står over for i dag, er at kunne reducere omkostningerne ved at arbejde mere effektivt, uden at det påvirker sikkerheden på arbejdspladsen, og dermed forbedre lønsomheden.

Det nye Michelin XDR3 er udviklet med tre nye innovationer, som bidrager til en mindst ti procent længere levetid sammenlignet med forgængeren Michelin XDR2.

Et revolutionerende nyt dækmønster

Sammenlignet med forgængeren giver det nye dækmønster flere fordele.

- Bedre slidstyrke på grund af bedre varmeafledning, idet slidbanen er 8 grader Celsius koldere.
- Mere gummi i slidbanen er i kontakten med underlaget, hvilket mindsker slitagen og giver bedre fordeling af trykbelastningen i kontaktfladen på grund af det lavere marktryk.
- Mønsterklodserne på skuldrene låser hinanden ved kurvekørsel, hvilket yderligere mindsker dækslitagen.

Fire nye innovative gummiblandinger

En ny blandingsproces garanterer en mere homogen sammensætning af gummiblandingen, hvilket øger slidstyrken. Hver type gummiblanding tilbyder særlige egenskaber, som er tilpasset forholdene på arbejdspladsen og anvendelsesområdet, fra stor slidstyrke til høj hastighedskapacitet.

Korrosionsbestandige stålkabler

De stålkabler med stor styrke, som bruges i dækkenes arbejdslag og karkasse, er ti procent stærkere end i XDR2 og isolerede med gummi for at forhindre spredning af korrosion ved skader, hvilket forlængere dækkets levetid.

Michelin er en førende dækproducent engageret i at bidrage til at forbedre bæredygtige transporter af varer og mennesker gennem fremstilling, distribution og markedsføring af [dæk](#) til alle typer køretøjer. Michelin tilbyder også innovative virksomhedsløsninger og digitale rejsetjenester samt udgiver rejse-, hotel- og restaurantguider og vejkort. Michelin har hovedkontor i Clermont-Ferrand i Frankrig og er repræsenteret i 170 lande, har 112.300 medarbejdere, heraf ca. 300 i Norden, og 68 produktionsanlæg i 17 lande. Virksomhedens teknologicenter for forskning og udvikling har aktiviteter i Europa, Nordamerika og Asien. Hvis du vil have mere information, kan du gå ind på vores hjemmeside www.michelin.com eller www.michelin.dk



Michelin XDR3 er desuden forberedt for MEMS¹. Det betyder, at det er muligt hurtigt og nemt at installere den nyeste slags sensorer for at kunne overføre oplysninger om temperatur og lufttryk i realtid.

Michelins forsknings- og udviklingsteam har brugt mere end seks år på at udvikle dette nye dæk for at være helt sikre på, at det opfylder kundernes forventninger og behov. I løbet af den omfattende testproces er der tilbagelagt mere end 25 millioner kilometer - det svarer til 625 gange rundt om jorden.

Michelin 40.00 R 57 XDR3 blev lanceret i september 2016, og 53/80 R 63 kommer i januar 2017.

Till fotos:

http://mediaevent.michelin.com/PRESS/02_PNEUS-TYRES/GENIECIVIL-EARTHMOVERS/MICHELIN-XDR3/

Pressekontakt: Lotta Wrangle, Mobil: +46 8 709 07 40, e-mail: lotta.wrangle@michelin.com

¹ Michelin Earthmover Management System

Michelin er en førende dækproducent engageret i at bidrage til at forbedre bæredygtige transporter af varer og mennesker gennem fremstilling, distribution og markedsføring af [dæk](#) til alle typer køretøjer. Michelin tilbyder også innovative virksomhedsløsninger og digitale rejsetjenester samt udgiver rejse-, hotel- og restaurantguider og vejkort. Michelin har hovedkontor i Clermont-Ferrand i Frankrig og er repræsenteret i 170 lande, har 112.300 medarbejdere, heraf ca. 300 i Norden, og 68 produktionsanlæg i 17 lande. Virksomhedens teknologicenter for forskning og udvikling har aktiviteter i Europa, Nordamerika og Asien. Hvis du vil have mere information, kan du gå ind på vores hjemmeside www.michelin.com eller www.michelin.dk

