



X® LINE ENERGY™

ONTWORPEN VOOR
LANGEAFSTANDSVERVOER,
SNELWEGEN EN NATIONALE WEGEN

DIT IS NIET ZOMAAR EEN BAND

Het is een keuze voor echte besparingen
en betrouwbaarheid.



MICHELIN
X® Line Energy™ Z3

MICHELIN
X® Line Energy™ D3

MICHELIN-KLANT
CHANTAL KIRMANN
ALGEMEEN DIRECTEUR, TRANSPORTS SETAK,
FRANKRIJK, MICHELIN X® LINE ENERGY™

De nieuwe —— MICHELIN X® Line Energy™ 3 ——

Verlaag uw Total Cost
of Ownership⁽¹⁾

Profiteer van een karkas dat ontworpen
is om met REMIX 2⁽²⁾ een levensduur tot
1.000.000 km te bereiken

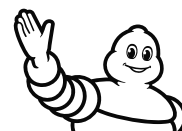


315/70 R 22.5



VOOR STUUR-
EN AANDRIJFASSEN

(1) TCO verwijst naar de impact van de banden op de indirecte kosten: brandstofbesparing, onderhoud, productiviteit en wegentol in sommige landen.
(2) Deze kilometerprestatie is uitsluitend indicatief en kan variëren afhankelijk van de gebruiksomstandigheden van de banden. Hieraan kunnen geen enkele verplichtingen voor Michelin worden ontleend.
(3) 3PMSF: Band aangepast aan moeilijke winterse omstandigheden.
(4) Loopvlakvernieuwing met MICHELIN ◊ REMIX en MICHELIN ◊ REMIX 2



MICHELIN



MICHELIN

X[®] Line Energy[™] Z3 & D3



KOSTENBEHEERSING

GROTE BRANDSTOFBESPARING

- Tot 0,27 l/100 km⁽¹⁾ besparing vs. vorige generatie.
- Uitstekende kilometerprestaties⁽²⁾.
- Langere levensduur, tot **twee loopvlakvernieuwingen** met MICHELIN REMIX.



VEILIGHEID, KWALITEIT EN OP TIJD

GEEN COMPROMIS OP HET VLAK VAN BETROUWBAARHEID

- Dankzij MICHELIN-technologieën als nummer 1 gerangschikt voor laterale grip op nat wegdek ten opzichte van premiumconcurrenten⁽³⁾, zowel in nieuwe als versleten staat.
- Grip gedurende de volledige levensduur van de band (nieuw, versleten en na loopvlakvernieuwing). Ongeacht de ondergrond en de weersomstandigheden (3PMSF-markering).
- Bijzonder robuust karkas.
- Geoptimaliseerd uithoudingsvermogen van het karkas op de stuuras vs. vorige generatie.



ENERGIETRANSITIE

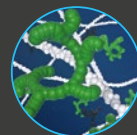
MINDER CO₂-UITSTOOT

- Verlaag de CO₂-uitstoot met wel 900 kg⁽¹⁾ per jaar vs. de vorige generatie.
- Compatibel met elektrische voertuigen, met een draagvermogen van 8,5 ton op de stuuras.

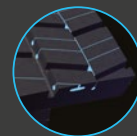


MICHELIN-TECHNOLOGIEËN

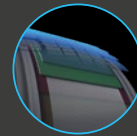
Meer info



SILICION
Geoptimaliseerde rolweerstand⁽⁴⁾



REGENION
Langdurige grip en uitstekende kilometerprestaties



INFINICOIL
Weerstand tijdens de gehele levensduur van de band



POWERCOIL
Robuust karkas energie-efficiëntie

TECHNISCHE INFORMATIE

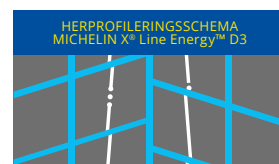
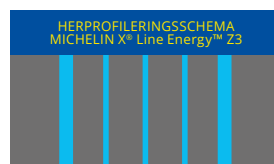
EUROPEES BANDENLABEL

LOOPVLAKPROFIEL EN AFMETINGEN	TYPE	LAST- EN SNELHEIDINDEX	MICHELIN VELGADVIES	ORIGINELE PROFIELDIEPTE	SPECIALE MARKERINGEN	GEÏNTEGREERDE RADIOFREQUENTIE-IDENTIFICATIECHIP	(a)	(b)	(c)
315/70 R 22.5 MICHELIN X [®] Line Energy [™] Z3	TL	158/150 L	9.00	9,3 mm	(d) M+S	RFID	A	C	A 72 dB
315/70 R 22.5 MICHELIN X [®] Line Energy [™] D3	TL	154/150 L	9.00	12 mm	(d) M+S	RFID	A	C	A 72 dB

(a) Klasse brandstofbesparing (van A tot m). (b) Klasse grip op nat wegdek (van A tot m). (c) Klasse extern afroegeluid (van A tot m) en gemeten waarde in decibel (dB). (d) 3PMSF: Band aangepast aan moeilijke winterse omstandigheden.

HERPROFILERINGSGEGEVENEN

LOOPVLAKPROFIEL EN AFMETINGEN	THEORETISCHE HERPROFILERINGSDIEPTE	HERPROFILERINGSBREEDTE	AANBEVOLEN SNIJMES
315/70 R 22.5 MICHELIN X [®] Line Energy [™] Z3	H = 3 mm	7 tot 8 mm	R3
315/70 R 22.5 MICHELIN X [®] Line Energy [™] D3	H = 3 mm	7 tot 8 mm	R3



Loopvlakvernieuwing met **MICHELIN** **REMI**X en **MICHELIN** **REMI**X 2

(1) Brandstof- en CO₂-besparing op basis van interne berekening met TCO-tool voor een 4x2-trekker uitgerust met 315/70 R 22.5 MICHELIN X[®] Line Energy[™] Z3 op de stuuras en 315/70 R 22.5 MICHELIN X[®] Line Energy[™] D3 op de aandrijfas, met de volgende parameters: jaarlijks 130.000 km, gemiddeld verbruik van 28,4 l/100 km, gemiddelde lading van 35 t voor de volledige combinatie, vergeleken met dezelfde vrachtwagen uitgerust met de vorige MICHELIN X[®] Line Energy[™] Z2/D2 en met dezelfde oplegger voor beide combinaties.

(2) Kilometerprestaties op basis van banddesign en technische expertise.

(3) MICHELIN biedt tot 7,3% betere laterale grip dan premiumconcurrenten, met nieuwe banden. MICHELIN biedt tot 8,2% betere laterale grip dan premiumconcurrenten, met versleten banden. Interne MICHELIN-studie, uitgevoerd in mei 2026 in het MICHELIN TECHNOLOGY CENTER Ladoux (Frankrijk) onder toezicht van DEKRA [25CPAEXT-249 (6) voor nieuwe banden en 25CPAEXT-249 (7)] voor versleten banden. Test uitgevoerd op een cirkelbaan met een straal van 110 m op een nat wegdek met een waterlaag van 2,5 mm, met een identieke starre Volvo FM12-vrachtwagen met volledige belading (19 ton), uitgerust met nieuwe en versleten banden in de maat 315/70 R 22.5, met een identieke slijtagegraad (3,4 mm profieldiepte) en identieke bandenspanning (voor: 8,5 bar, achter: 7,5 bar). Geteste banden: MICHELIN X[®] Line Energy[™] Z3 en MICHELIN X[®] Line Energy[™] D3, Continental CONTI Efficient PRO H55 en Efficient PRO HD5, Bridgestone Ecopia Steer en Ecopia Drive, Goodyear Egomax S en Egomax D en Hankook Smart Line AL50 en Smart Line DL50. Gemiddelde van de 5 gemeten rondetijden in seconden: Met nieuwe banden: MICHELIN X[®] Line Energy[™] Z3 en D3 in 36,23 seconden en gemiddelde rondetijd (in %): 100%. Continental CONTI Efficient PRO H55 en Efficient PRO HD5 in 36,82 seconden en gemiddelde rondetijd (in %): 98,4%. Bridgestone Ecopia Steer en Ecopia Drive in 38,61 seconden en gemiddelde rondetijd (in %): 93,8%. Goodyear Egomax S en Egomax D in 37,79 seconden en gemiddelde rondetijd (in %): 95,9%. Hankook Smart Line AL50 en Smart Line DL50 in 39,09 seconden en gemiddelde rondetijd (in %): 92,7%. Met versleten banden: MICHELIN X[®] Line Energy[™] Z3 en D3 in 38,95 seconden en gemiddelde rondetijd (in %): 100%. Continental CONTI Efficient PRO H55 en Efficient PRO HD5 in 39,86 seconden en gemiddelde rondetijd (in %): 97,7%. Bridgestone Ecopia Steer en Ecopia Drive in 42,43 seconden en gemiddelde rondetijd (in %): 91,8%. Goodyear Egomax S en Egomax D in 39,66 seconden en gemiddelde rondetijd (in %): 98,2%. Hankook Smart Line AL50 en Smart Line DL50 in 40,80 seconden en gemiddelde rondetijd (in %): 95,5%. De werkelijke prestaties kunnen variëren afhankelijk van de gebruiksomstandigheden en de toestand van het wegdek en/of de weersomstandigheden.

(4) Alleen 315/70 R 22.5 MICHELIN X[®] Line Energy[™] D3.

MICHELIN-producten worden vervaardigd op basis van hoogwaardige materialen en hoge toleranties, voor uniforme en consistente prestaties. Een correcte toepassing, montage, spanning en regelmatige inspectie van het product zijn essentieel voor een veilige en efficiënte werking. REMIX en de vermelde bandennamen zijn handelsmerken van Michelin. Voor meer informatie over de producten in dit document kunt u contact opnemen met uw lokale Michelin-vertegenwoordiger.



WEBSITE
pro.michelin.nl en
pro.michelin.be



MY PORTAL
myportal.michelingroup.com



LINKEDIN
Michelin Business Solutions



YOUTUBE
Michelin Business Solutions



Informatie correct op datum van publicatie - 07/2026 - All Contents AURA - R.C.S. 495 289 399 - 26060135 - M.F.P. Michelin
R.C.S. 855 200 507 Clermont-Fd - Aandelenkapitaal: € 504.000.004 - Fotocredits: Michelin



MICHELIN