



HOHES VOLUMEN, MINIMALER VERBRAUCH



**MICHELIN X[®] LINE[™] ENERGY[™]
ERMÖGLICHT IHNEN EINSPARUNGEN
BEI IHREN VOLUMENTRANSPORTEN**

bis zu 100 m³ bei einer Einsparung bis zu 2,5 l / 100 km *



* Details siehe Innenseite

DIE LÖSUNG FÜR IHRE VOLUMENTRANSPORTE



NEUE DIMENSION

MICHELIN
X[®] LINE™ ENERGY™ Z
355/50 R 22.5

Bis zu 50 % höhere Laufleistung ³⁾

NEUE DIMENSION

MICHELIN
X[®] LINE™ ENERGY™ Z
355/50 R 22.5

MICHELIN
X[®] LINE™ ENERGY™ Z
295/60 R 22.5
315/60 R 22.5

Bis zu 17 % höhere Laufleistung ⁴⁾

Bis zu 30 % höhere Laufleistung ³⁾

MICHELIN
X[®] LINE™ ENERGY™ D
295/60 R 22.5
315/60 R 22.5

MICHELIN
X[®] LINE™ ENERGY™ T
445/45 R 19.5

MICHELIN
X[®] LINE™ ENERGY™ Z
355/50 R 22.5
295/60 R 22.5
315/60 R 22.5

MICHELIN
X[®] LINE™ ENERGY™ D
295/60 R 22.5
315/60 R 22.5

MICHELIN
X[®] LINE™ ENERGY™ T
445/45 R 19.5

INNOVATIVE TECHNOLOGIEN FÜR EINEN MINIMALEN KRAFTSTOFF- VERBRAUCH OHNE KOMPROMISSE BEI ANDEREN LEISTUNGEN

REGENION
Hohe Haftung
bis zur Abfahrgränze

Neuartiges Profil:
Das geschlossene Profil sorgt für eine geringe Verformung der Lauffläche und damit einen niedrigen Rollwiderstand. Das sich selbst erneuernde Profil ermöglicht eine hohe Haftung bis zur Abfahrgränze.

INFINICOIL
Hohe Haltbarkeit über
das gesamte Reifenleben

Stabiler Gürtelaufbau:
Ein endlos gewickeltes Stahlseil im Gürtel des Reifens erhöht seine Festigkeit. Damit wird die Bodenaufstandsfläche optimiert, der Rollwiderstand reduziert und die Laufleistung erhöht.

CARBION™
Hohe Laufleistung –
geringer Verschleiß

Homogene Gummimischung:
Dieses innovative Material ermöglicht eine hohe Abriebsfestigkeit und dadurch eine sehr hohe Kilometerleistung bei gleichzeitig geringem Rollwiderstand.

MINIMALER KRAFTSTOFFVERBRAUCH UND MAXIMALE LEISTUNG BEI HAFTUNG, LANGLEBIGKEIT UND LAUFLEISTUNG

MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ – ERMÖGLICHT IHNEN EINSPARUNGEN BEI IHREN VOLUMENTRANSPORTEN



OPTIMIERUNG DES LADEVOLUMENS

› Maximales Ladevolumen:
bis zu 100 m³ ¹⁾



WIRTSCHAFTLICHKEIT

› Reduzierung des Kraftstoff-
verbrauchs:
bis zu 2,5 l / 100 km ²⁾
› Geringe Kosten pro Kilometer:
bis zu 50 % höhere
Laufleistung ³⁾



VEREINFACHTES FAHRZEUGKONZEPT

› 355/50 R 22.5 MICHELIN
X[®] LINE™ ENERGY™ Z auf Vorder-
achse und Trailer nutzbar (Verwendung
einer 22.5 Standard-Trailerachse)



SICHERHEIT

› Über das gesamte Reifenleben
› Hohe Haftung auch unter
winterlichen Bedingungen

UNSERE EMPFEHLUNG FÜR SIE:

VORDERACHSE:

ANTRIEBSACHSE:

TRAILER:

Beim Kauf Ihres nächsten Neufahrzeugs, vergessen Sie bitte nicht die entsprechende Spezifikation auf MICHELIN Reifen.

³⁾ Im Vergleich zu 315/60 R 22.5 MICHELIN X[®] ENERGY™ XF.

⁴⁾ Im Vergleich zu 295/60 R 22.5 MICHELIN XZA2 ENERGY™.

¹⁾ Interne Simulation 2016: für einen Lastzug bereift mit 315/60 R 22.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ Z auf der Lenkachse, 295/60 R 22.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ D auf der Antriebsachse und 445/45 R 19.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ T auf dem Trailer.

²⁾ Interne Berechnungen 2016: ca. 2,5 l / 100 km Kraftstoffeinsparung mit MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ Neureifen und 1,25 l / 100 km im Durchschnitt für das gesamte 1. Reifenleben für einen Lastzug, bereift mit 315/60 R 22.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ Z, 295/60 R 22.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ D und 445/45 R 19.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ T im Vergleich zu einem identischen Lastzug, bereift mit 315/60 R 22.5 MICHELIN X[®] ENERGY™ XF, 295/60 R 22.5 MICHELIN XDA 2+ ENERGY™ und 445/45 R 19.5 MICHELIN XTA 2+ ENERGY™.

³⁾ 355/50 R 22.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ Z im Vergleich zu 315/60 R 22.5 MICHELIN X[®] ENERGY™ XF.

MICHELIN X[®] LINE[™] ENERGY[™]
 FÜR DEN VOLUMENTRANSPORT
 BEITRAG ZUR NACHHALTIGEN KOSTENSENKUNG

X LINE

MICHELIN X[®] LINE[™] ENERGY[™] Z

NEUE DIMENSION
 355/50 R 22.5 | 295/60 R 22.5 | 315/60 R 22.5



X LINE

MICHELIN X[®] LINE[™] ENERGY[™] D

295/60 R 22.5 | 315/60 R 22.5



X LINE










MICHELIN X[®] LINE[™] ENERGY[™] T

445/45 R 19.5

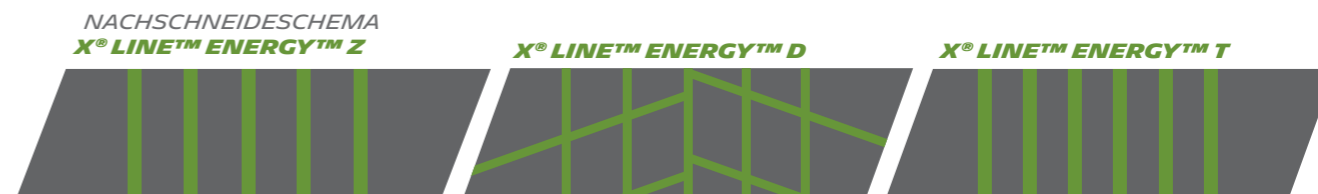


TECHNISCHE INFORMATIONEN




PROFIL UND DIMENSION	LOAD-/SPEED-INDEX (ZUSATZKENNUNG)	REIFENLABEL ¹⁾			MARKIERUNGEN		NACHSCHNEIDEN		
		 ²⁾	 ³⁾	 ⁴⁾	3PMSF	M+S	Nachschneidertiefe	Nachschneidebreite	Messer
NEUE DIMENSION 355/50 R 22.5 MICHELIN X [®] LINE [™] ENERGY [™] Z	156 K	B	B	 70 dB		•	3 mm	6 - 8 mm	R3
295/60 R 22.5 MICHELIN X [®] LINE [™] ENERGY [™] Z	150/147 L	B	B	 70 dB		•	3 mm	6 - 8 mm	R3
315/60 R 22.5 MICHELIN X [®] LINE [™] ENERGY [™] Z	154/148 L	B	B	 70 dB		•	3 mm	6 - 8 mm	R3
295/60 R 22.5 MICHELIN X [®] LINE [™] ENERGY [™] D	150/147 K	B	B	 70 dB	•	•	3 mm	7 - 8 mm	R3
315/60 R 22.5 MICHELIN X [®] LINE [™] ENERGY [™] D	152/148 L	B	C	 72 dB	•	•	3 mm	7 - 8 mm	R3
445/45 R 19.5 MICHELIN X [®] LINE [™] ENERGY [™] T	160 K (158 L)	A	C	 71 dB			3 mm	8 - 10 mm	R3


1) Einstufungen laut der für die EU-Länder gültigen EU-Verordnung (EG) Nr. 1222/2009; Informationen zum Reifenlabel finden Sie unter: trucks.michelin.eu
 2) Kraftstoffeffizienzklasse
 3) Nasshaftungsklasse
 4) Klasse des externen Rollgeräuschs und entsprechender Messwert (dB)



WEITERE INFORMATIONEN: TEILEN SIE IHRE ERFAHRUNGEN:

 **IM INTERNET**
lkw.michelin.de
lkw.michelin.at
lkw.michelin.ch

 **MICHELIN MYACCOUNT**
 Legen Sie Ihren persönlichen Account an, unter myaccount.michelin.eu/sites

 **KUNDENAUSSAGEN FINDEN SIE UNTER**
www.youtube.com/michelintrucktyres

 **AUF LINKEDIN**
 Michelin Trucks & Buses Tyres Europe

 **AUF INSTAGRAM**
[@michelintruck](https://www.instagram.com/michelintruck)

Für Deutschland und Österreich:
 Michelin Reifenwerke AG & Co. KGaA
 Michelinstraße 4 · 76185 Karlsruhe
 Tel. +49 (0)721/53015-41
 Fax +49 (0)721/53016-98
 E-Mail: kundenservice-lkw@michelin.com

Für die Schweiz:
 Michelin Suisse S.A.
 Route Jo Siffert 36 · 1762 Givisiez/Schweiz
 Tel. 00 800/22 11 11-60
 (kostenfrei; Mobilfunktarife können hiervon abweichen)
 Fax 00 800/22 11 11-61
 E-Mail: kundenservice-lkw@michelin.com

