



MAXI-VOLUME, MINI-CONSOMMATION



**MICHELIN X[®] LINE[™] ENERGY[™]
CONTRIBUTEUR D'ÉCONOMIES RÉELLES
POUR VOS CONVOIS MÉGA-VOLUME**

Optimisez votre capacité de volume jusqu'à 100 m³
tout en économisant jusqu'à 2,5 L/100 km *

* Voir détails en pages intérieures.



UNE SOLUTION UNIQUE
POUR VOS CONVOIS MÉGA-VOLUME



NOUVELLE DIMENSION

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

+ 50 % de rendement kilométrique⁽³⁾

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

+ 17 % de rendement kilométrique⁽⁴⁾

+ 30 % de rendement kilométrique⁽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

NOUVELLE DIMENSION

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

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

DES TECHNOLOGIES INNOVANTES
POUR UNE MINI-CONSOMMATION
SANS COMPROMIS SUR
LES AUTRES PERFORMANCES

<p>REGENION L'adhérence MICHELIN kilomètre après kilomètre.</p> <p>Sculpture évolutive : sculpture fermée pour réduire la résistance au roulement et auto-régénérante pour assurer une adhérence pérenne.</p>	<p>INFINICOIL L'endurance MICHELIN au fil des kilomètres.</p> <p>Bloc sommet renforcé : fil d'acier ceinturant le pneu améliorant l'endurance carcasse, la résistance au roulement et le rendement kilométrique.</p>	<p>CARBION La longévité MICHELIN jour après jour.</p> <p>Matériau innovant : mélanges de gomme plus homogènes améliorant la résistance à l'abrasion, le rendement kilométrique et la résistance au roulement.</p>
--	---	--

MINI-CONSOMMATION, MAXI-PERFORMANCES :
ADHÉRENCE, ENDURANCE, RENDEMENT KILOMÉTRIQUE

MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ –
CONTRIBUTEUR D'ÉCONOMIES RÉELLES
POUR VOS CONVOIS MÉGA-VOLUME



VOLUME UTILE OPTIMISÉ

Maximisation du volume transportable :
jusqu'à **100 m³**⁽¹⁾ grâce à nos offres sur l'essieu porteur

EFFICACITÉ BUSINESS

Gain de consommation de carburant :
jusqu'à **2,5 L/100 km**⁽²⁾

Meilleur prix de revient au km :
jusqu'à **50 % de rendement kilométrique en plus**⁽³⁾

GESTION SIMPLIFIÉE

Flexibilité de la gestion du véhicule et rentabilité accrue avec la nouvelle dimension **355/50 R 22.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ Z** (Utilisation d'essieu standard 22.5)

SÉCURITÉ DURABLE

Adhérence et freinage jusqu'au dernier km de la vie du pneu

Adhérence maintenue en conditions hivernales

NOTRE RECOMMANDATION POUR VOUS :

ESSIEU DIRECTEUR :	ESSIEU MOTEUR :	ESSIEUX PORTEURS :
--------------------	-----------------	--------------------

Pour l'achat d'un nouveau véhicule, n'hésitez pas à demander notre fiche de spécification !

3) Par rapport au pneu 315/60 R 22.5 MICHELIN X[®] ENERGY™ XF.
4) Par rapport au pneu 295/60 R 22.5 MICHELIN XZA2 ENERGY™.

(1) Simulation interne 2016 : pour un équipement en 315/60 R 22.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ Z sur l'essieu directeur, 295/60 R 22.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ D sur l'essieu moteur et 445/45 R 19.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ T sur les essieux porteurs.
(2) Calcul interne 2016 : gain jusqu'à 2,5 L/100 km pour des pneus neufs et de 1,25 L/100 km en moyenne sur la 1ère vie des pneus avec un équipement en 315/60 R 22.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ Z, 295/60 R 22.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ D et 445/45 R 19.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ T par rapport à un équipement en 315/60 R 22.5 MICHELIN X[®] ENERGY™ XF, 295/60 R 22.5 MICHELIN XDA 2+ ENERGY™ et 445/45 R 19.5 MICHELIN XTA 2+ ENERGY™.
(3) 355/50 R 22.5 MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™ Z par rapport au pneu 315/60 R 22.5 MICHELIN X[®] ENERGY™ XF.



NOUVELLE GAMME

MICHELIN X[®] LINE™ ENERGY™
POUR CONVOI MÉGA-VOLUME



MICHELIN
X[®] LINE™ ENERGY™ Z

NOUVELLE DIMENSION

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



INFORMATIONS TECHNIQUES



DIMENSION ET SCULPTURE	INDICE CHARGE/ VITESSE (POINT SINGULIER)	LABELLING ¹⁾			MARQUAGES		RECREUSAGE		
		 ²⁾	 ³⁾	 ⁴⁾	3PMSF	M+S	Profondeur	Largeur	Lame
NOUVELLE 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) Classification conformément au règlement CE/1222/2009 valable pour l'UE. Pour plus d'informations concernant l'étiquetage européen rendez-vous sur le site : camion.michelin.ch

2) Critère d'efficacité énergétique

3) Critère d'adhérence sur sol mouillé

4) Critère de bruit de roulement externe et mesure correspondante (dB)

SCHÉMAS DE RECREUSAGE
X[®] LINE™ ENERGY™ Z



X[®] LINE™ ENERGY™ D



X[®] LINE™ ENERGY™ T



POUR EN SAVOIR PLUS :

 SUR INTERNET
camion.michelin.ch

 MICHELIN MYACCOUNT
créer votre compte personnalisé
myaccount.michelin.eu/sites

PARTAGEZ VOS EXPÉRIENCES :

 CONSULTEZ LES TÉMOIGNAGES SUR
www.youtube.com/michelintrucktyres

 SUR LINKEDIN
Michelin Trucks & Buses Tyres Europe

 SUR INSTAGRAM
@michelintruck

Michelin Suisse S.A.
Route Jo Siffert 36 - CH-1762 Givisiez
Tél. 00 800/22 11 11-60
(appel gratuit depuis une ligne fixe, gratuit non garanti
en cas d'appel depuis un portable)
Fax 00 800/22 11 11-61
E-mail : kundenservice-lkw@michelin.com