X® LINE ENERGY™

ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟ ΓΙΑ ΤΑΞΙΔΙΑ ΜΕΓΑΛΩΝ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ, ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΟΥΣ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΕΣ ΟΔΟΥΣ

ΕΙΝΑΙ ΠΟΛΛΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΑΠΟ ΕΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΟ

Η έξυπνη επιλογή για βιώσιμη, ασφαλή και οικονομικά αποδοτική κινητικότητα.



ΠΕΛΑΤΗΣ ΤΗΣ MICHELIN

CHANTAL KIRMANN

CEO, TRANSPORTS SETAK, ΓΑΛΛΙΑ **MICHELIN X® LINE ENERGY™**

Χάρη στο νέο
MICHELIN X® Line Energy™ Z3 AS

Μειώστε το συνολικό κόστος χρήσης (TCO)(1)

Ενισχύστε την αποδοτικότητα με τη χαμηλότερη αντίσταση κύλισης της MICHELIN

385/55 R 22.5

ΟΛΕΣ ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ
ΚΥΡΙΩΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΟ ΑΞΟΝΑ

AS ANTISPLASH

(2) 3PMSF

(3) ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ MICHELIN REMIX

(1) Ως TCO νοείται ο αντίκτυπος των ελαστικών στο έμμεσο κόστος: εξοικονόμηση καυσίμων, συντήρηση, παραγωγικότητα και διόδια σε κάποιες χώρες.
(2) 3PMSF: Ελαστικό για χρήση σε δριμείς χειμερινές συνθήκες.
(3) Δυνατότητα αναγόμωσης με *MICHELIN* ⟲ **REMIX**

MICHELIN

MICHELIN
X® Line Energy™ Z3 AS

ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΟΣΤΟΥΣ

ΥΨΗΛΗ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ

- Έως **0,32 L/100 km**(1) εξοικονόμηση σε σύγκριση με την προηγούμενη γενιά.
- Υψηλή χιλιομετρική απόδοση(2).
- Χρήση έως το τελευταίο χιλιοστό χάρη στο **βελτιστοποιημένο σχέδιο πέλματος.**
- **Μέγιστη εκμετάλλευση της αντοχής του σκελετού** μέσω των τεχνολογιών MICHELIN Powercoil και Duracoil. Παρατεταμένη διάρκεια ζωής, με MICHELIN REMIX.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ

ΜΕΓΙΣΤΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΣΑΣ

- **Μακροχρόνια πρόσφυση** καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του ελαστικού, χάρη στην τεχνολογία MICHELIN Regenion στο πέλμα, ανεξάρτητα από τις οδικές και καιρικές συνθήκες (σήμανση 3PMSF).
- Η τεχνολογία MICHELIN Duracoil δημιουργεί μια ενισχυμένη ζώνη μεταξύ του ελαστικού και της ζάντας, βελτιώνοντας σημαντικά τη στιβαρότητα και την **αντοχή** του σκελετού.
- **Μεγαλύτερη ορατότητα** σε βρεγμένο οδόστρωμα για τους οδηγούς φορτηγών αλλά και για τους διερχόμενους οδηγούς, χάρη στην τεχνολογία MICHELIN Antisplash.
- Χάρη στη λειτουργία Antisplash και τη νέα σχεδίαση των πλαϊνών του, η δυναμική σχεδίαση του MICHELIN X® Line Energy™ Z3 AS αναβαθμίζει τη συνολική εμφάνιση του φορτηγού.

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΕΤΑΒΑΣΗ

ΜΕΙΩΣΤΕ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΣΑΣ ΑΠΟΤΥΠΩΜΑΕ

- Μείωση εκπομπών CO_2 έως και 1 τόνο(1) ανά έτος σε σύγκριση με την προηγούμενη γενιά.
- Χάρη στην τεχνολογία MICHELIN Opticoil, **επιτυγχάνεται σημαντική εξοικονόμηση υλικού**. Η χρήση πρώτων υλών και οι **εκπομπές CO_2** μειώνονται κατά τη διαδικασία παραγωγής — χωρίς συμβιβασμούς στην απόδοση και την αξιοπιστία του ελαστικού.
- Επιπλέον εξοικονόμηση πρώτων υλών μέσω του ξανασκαλίσματος και της αναγόμωσης με MICHELIN REMIX.
- Χάρη στην τεχνολογία MICHELIN Powercoil, τα **ενισχυμένα ατσάλινα σύρματα** προσφέρουν μεγαλύτερη **αντοχή στην οξείδωση** και αυξημένη διάρκεια ζωής του σκελετού — βελτιώνοντας τη **δυνατότητα αναγόμωσης**.

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ MICHELIN

Μάθετε περισσότερα



POWERCOIL
Αντοχή σκελετού και χιλιομετρική απόδοση



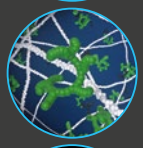
DURACOIL
Αντοχή στεφάνης



REGENION
Μακροχρόνια πρόσφυση & χιλιομετρική απόδοση



OPTICOIL
Περιβαλλοντικό αποτύπωμα



SILICION
Βελτιστοποιημένη αντίσταση κύλισης(3)



ANTISPLASH
Ασφάλεια & Σχεδιασμός



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΤΙΚΕΤΟΓΡΑΦΗΣΗ

ΣΧΕΔΙΟ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΠΕΛΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΔΕΙΚΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ/ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ	ΠΡΟΤΙΜΩΜΕΝΗ ΖΑΝΤΑ MICHELIN	ΑΡΧΙΚΟ ΒΑΘΟΣ ΠΕΛΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΗΜΑΝΣΕΙΣ	ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΤΣΙΠ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ	(α)	(β)	(γ)	
385/55 R 22.5 MICHELIN X® Line Energy™ Z3 AS	TL	162K	11.75	10,5 mm	(δ) M+S	RFID	A	B	A	71 dB

(α) Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης (από Α έως Ε). (β) Κατηγορία πρόσφυσης σε βρεγμένο οδόστρωμα (από Α έως Ε). (γ) Κατηγορία εξωτερικού θορύβου κύλισης (από Α έως C) και μετρημένη τιμή σε ντεσιμπέλ (dB).
(δ) 3PMSF: Ελαστικό για χρήση σε συνθήκες έντονης χιονόπτωσης.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΞΑΝΑΣΚΑΛΙΣΜΑΤΟΣ

ΣΧΕΔΙΟ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΠΕΛΜΑΤΟΣ	ΘΕΩΡΗΤΙΚΟ ΒΑΘΟΣ ΞΑΝΑΣΚΑΛΙΣΜΑΤΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ ΞΑΝΑΣΚΑΛΙΣΜΑΤΟΣ ΙΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΛΑΜΑ
385/55 R 22.5 MICHELIN X® Line Energy™ Z3 AS	H = 3 mm	8 έως 10 mm	R3 ή R4

ΣΧΕΔΙΟ ΞΑΝΑΣΚΑΛΙΣΜΑΤΟΣ MICHELIN X® Line Energy™ Z3 AS



Δυνατότητα αναγόμωσης με *MICHELIN* ⟲ ***REMIX***

(1) Η εξοικονόμηση καυσίμου και εκπομπών CO_2 βασίζεται σε εσωτερικό υπολογισμό με το εργαλείο TCO, για τράκτορα 4x2 εξοπλισμένο με 385/55 R 22.5 MICHELIN X® Line Energy™ Z3 στον κατευθυντήριο άξονα και 315/70 R 22.5 MICHELIN X® Line Energy™ D3 στον κινητήριο άξονα, με τις εξής παραμέτρους: ετήσια χιλιομετρική απόσταση 130.000 km, μέση κατανάλωση καυσίμου 28,4 L/100 km, μέσο φορτίο 35 t για ολόκληρο τον συρμό, σε σύγκριση με το ίδιο φορτηγό εξοπλισμένο με την προηγούμενη γενιά 385/55 R 22.5 MICHELIN X® Line Energy™ F & 315/70 R 22.5 MICHELIN X® Line Energy™ D2 και με το ίδιο ρυμουλκούμενο και στις δύο περιπτώσεις.
(2) Η χιλιομετρική απόδοση αναμένεται βάσει του σχεδιασμού του ελαστικού και της τεχνικής τεχνογνωσίας.
(3) Ισχύει μόνο για το 315/70 R 22.5 MICHELIN X® Line Energy™ D3.
Τα προϊόντα MICHELIN κατασκευάζονται από υλικά υψηλής ποιότητας με αυστηρές προδιαγραφές, εξασφαλίζοντας ομοιόμορφη και συνεπή απόδοση. Η σωστή εφαρμογή, τοποθέτηση, πίεση και τακτική επιθεώρηση του προϊόντος είναι απαραίτητες για την ασφαλή και αποτελεσματική λειτουργία του. Το REMIX και οι αναφερόμενες ονομασίες ελαστικών είναι εμπορικά σήματα της Michelin. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με οποιοδήποτε από τα προϊόντα που αναφέρονται στο παρόν έγγραφο, επικοινωνήστε με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο της Michelin.

ΙΣΤΟΤΟΠΟΣ
business.michelin.gr

MY PORTAL
myportal.michelingroup.com

LINKEDIN
Michelin Business Solutions

YOUTUBE
Michelin Business Solutions

Οι πληροφορίες είναι σωστές κατά την ημερομηνία δημοσίευσης - 07/2026 - All Contents R.C.S. 495 289 399 – 26060134
M.F.P. Michelin R.C.S. 855 200 507 Clermont-Fd - Μετοχικό κεφάλαιο: 504.000.004 € – πίστωση φωτογραφίας: Michelin

MICHELIN