

X® MULTI

LYHYET JA PITKÄT MATKAT
KAIKENTYYPPISILLÄ TEILLÄ

SE ON ENEMMÄN KUIN RENGAS

**KUSTANNUSTENHALLINTAAN
JA LIKKUVUUTEEN
KAIKKINA VUODENAIKONA
VAIKUTTAVA VALINTA**

**MINUN VALINTANI
ON MICHELIN
X® MULTI 2**



MICHELIN X® MULTI 2-valikoiman ansiosta voit



Optimoi omistamisen
kokonaiskustannukset⁽¹⁾



Pienennä
hiilidioksidipäästöjäsi



OHJAUS- JA VETOAKSELILLE



3PMSF



⁽³⁾

MICHELIN

X® Multi Z2

245/70 R 19.5

TULOSSA PIAN

265/70 R 19.5

TULOSSA PIAN

285/70 R 19.5

MICHELIN

X® Multi D2

245/70 R 19.5

265/70 R 19.5

285/70 R 19.5



MICHELIN

⁽¹⁾ Omistamisen kokonaiskustannuksilla tarkoitetaan renkaiden vaikutusta epäsuoriin kustannuksiin: polttoainesäästöihin, kunnossapitoon, tuottavuuteen ja joissain maissa tienkäyttömaksuihin.

⁽²⁾ 3PMSF: ankarin talvioloihin soveltuva rengas.

⁽³⁾ Pinnoitettavissa uudelleen MICHELIN -REMIX-menetelmällä.



MICHELIN

X® Multi Z2 & D2



HALLITSE KUSTANNUKSIA

PAREMMAT OMISTAMISEN KOKONAISKUSTANNUKSET

Säästä jopa 925 € vuodessa per kuorma-auto

MICHELIN X® Multi Z/D -renkaisiin⁽¹⁾ verrattuna:

- Merkittävät polttoainesäästöt: säästä jopa 0,4 l/100 km⁽¹⁾ paremman polttoainetehokkuuden takaavan C-luokan vierintävastuksen⁽²⁾ ansiosta
- Korkeampi kilometrimäärä: jopa 30 %:n parannus ohjaavalla akselilla⁽³⁾ ja jopa 15 %:n parannus vetävällä akselilla⁽³⁾ edeltäjiin verrattuna
- Tasaisempi kuluminen ohjaavalla akselilla⁽⁴⁾
- Hyvät uudelleenpinnoitusmahdollisuudet



TURVALLISUUS JA LAATU

KESTÄVÄÄ KAIKISTA VUODENAJOISTA

SELVIÄVÄÄ LIIKKUVUUTTA

Pitkäkestoista pitoa tiestä ja sääolosuhteista riippumatta (3PMSF-merkintä) koko renkaan elinkaaren ajan (uutena, kuluneena ja uudelleenpinnoitettuna) kulutuspintaa vahvistavan MICHELIN REGENION -teknologian

RUNGON KESTÄVYYS

Parempi rengasrenkaan vakaus rullaamisen aikana ja parannettu renkaan kulutuskestävyysspotentiaali kiitos MICHELIN DURACOIL -teknologian



EKOLOGINEN SIIRTYMÄ

ALEMMAT CO₂-PÄÄSTÖT

Vähennä hiilidioksidipäästöjä jopa 1 tonnilla vuodessa

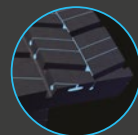
MICHELIN X® Multi Z/D -renkaisiin⁽¹⁾ verrattuna

YHTEENSOPIVA SÄHKÖAJONEUVOJEN KANSSA

Suorita kuljetukset kaupunkialueilla ja vähäpäästöalueilla aina viimeiseen kilometriin saakka luotettavasti sähköajoneuvojen akkua varten suunnitellun suuremman kantokyvyn ansiosta

MICHELIN-TEKNOLOGIAT

Tutustu paremmin



REGENION



DURACOIL



KANAVALLOK KULUMISINDIKAATTORI

TEKNISEET TIEDOT

EUROOPPALAINEN MERKINTÄ

KULUTUSPINTAKUVIO JA MITAT	TYYPPI	KUORMITUS-/NOPEUSINDEKSI	MICHELININ VALITSEMA VANNE	ALKUPERÄINEN URASYVYYS	ERIKOISMERKINNÄT	INTEGROITU RFID-TUNNISTESIRU	(a)	(b)	(c)	
245/70 R 19.5 MICHELIN X® Multi Z2	TL	138/136 M	7.5	12,1 mm	(d) M+S		C	C	A	70 dB
245/70 R 19.5 MICHELIN X® Multi D2	TL	138/136 M	7.5	11,5 mm	(d) M+S Pitävyys		C	D	B	74 dB
265/70 R 19.5 MICHELIN X® Multi Z2	TL	140/138 M	7.5	12,1 mm	(d) M+S		C	C	A	70 dB
265/70 R 19.5 MICHELIN X® Multi D2	TL	140/138 M	7.5	13 mm	(d) M+S Pitävyys		C	C	A	73 dB
285/70 R 19.5 MICHELIN X® Multi Z2	TL	148/146 L	7.5	13 mm	(d) M+S		C	C	A	71 dB
285/70 R 19.5 MICHELIN X® Multi D2	TL	148/146 L	7.5	14 mm	(d) M+S Pitävyys		C	D	B	74 dB

(a) Polttoainetehokkuusluokka (A-E). (b) Märkäpitoisuusluokka (A-E). (c) Vierintämeluluokka (A-C) ja mitattu desibeliarvo (dB). (d) 3PMSF: ankkariin talvioloihin soveltuva rengas.

JÄLKIURITUSTIEDOT

KULUTUSPINTAKUVIO JA MITAT	TEOREETTINEN JÄLKIURITUSVYÖ	KESKIMÄÄRÄINEN JÄLKIURITUSLEVYYS	SUOSITELTU TERÄ
245/70 R 19.5 MICHELIN X® Multi Z2	H = 2 mm	8 - 10 mm	R4
245/70 R 19.5 MICHELIN X® Multi D2	H = 2 mm	6 - 8 mm	R3
265/70 R 19.5 MICHELIN X® Multi Z2	H = 2 mm	8 - 10 mm	R4
265/70 R 19.5 MICHELIN X® Multi D2	H = 2 mm	6 - 8 mm	R3
285/70 R 19.5 MICHELIN X® Multi Z2	H = 2 mm	8 - 10 mm	R4
285/70 R 19.5 MICHELIN X® Multi D2	H = 2 mm	8 - 10 mm	R4



Pinnoitettavissa uudelleen MICHELIN REMIX -menetelmällä

- (1) Polttoainesäästö-, CO₂-päästö- ja omistamisen kokonaiskustannusten laskemat perustuvat VECTO-työkalun (TCO-työkalu) laskelmaan. Hypoteesi: Omistamisen kokonaiskustannusten laskenta: rengaskustannukset (205 €) + kunnossapitokustannukset (15 €) + energiakustannukset (705 €) vuodessa = 925 €. Renkaan elinkaarianalyysi (yksi elinkaari). Kokoontulo: 402-kuorma-auto, 12 t. Kuorma: täyteen kuormattu. Käyttö: 100 % alueellinen kuljetus. Km: 100 000 ajokilometriä per vuosi. Kuorma-auton kulutus: 27,59 l/100 km. Energiasäästökustannukset: 1,7 €/l. Ajoneuvojen määrä: yksi kuorma-auto. Vierintävastus laski 70 % ensimmäisen elinkaaren lopussa. Todelliset tulokset saattavat vaihdella tosielämän tie- ja/tai sääolosuhteista riippuen.
- (2) MICHELIN X® Multi Z2 -renkaan kokeiden 245 ja 265 vierintävastusluokitus nousi luokitukselta D luokitukselta C edeltäjiin verrattuna. Koon 285 vierintävastusluokitus pysyi luokituksessa C edeltäjänsä tapaan. MICHELIN X® Multi D2 -renkaan kaikkien koon vierintävastusluokitus nousi luokitukselta D luokitukselta C edeltäjiin verrattuna.
- (3) Odotettu kilometrimäärätyösuhde Michelinin tekniseen asiantuntijatuote perustuen. Todelliset tulokset saattavat vaihdella tosielämän tie- ja/tai sääolosuhteista riippuen.
- (4) Odotettu kuluma Michelinin tekniseen asiantuntijatuote perustuen. Todelliset tulokset saattavat vaihdella tosielämän tie- ja/tai sääolosuhteista riippuen.

MICHELIN-tuotteet valmistetaan korkealaatuisista materiaaleista korkealla toleranssilla, mikä takaa tasaisen ja johdonmukaisen suorituskyvyn. Tuotteiden oikeaoppinen asennus, sovitin, täyttämisen ja säännöllinen tarkastus ovat olennaisen tärkeitä niiden turvallisen ja tehokkaan käytön kannalta. REMIX® ja mainitut rengasnimitykset ovat Michelinin tavaramerkkejä. Jos haluat lisätietoja mistä tahansa tässä asiakirjassa mainitusta tuotteesta, ota yhteyttä paikalliseen Michelin-edustajaan.



VERKKOSIVUSTO
pro.michelin.com



MY PORTAL
myportal.michelingroup.com



LINKEDIN
Michelin For Professional Businesses



YOUTUBE
Michelin Truck & Bus Tyres Europe



Tiedot pitävät paikkansa julkaisuhetkellä – 04/2025 – All Contents R.C.S. 495 289 399 – 24100254 – Valokuvat: Michelin, Mouton Noir, Shutterstock
M.F.P. Michelin R.C.S. 855 200 507 Clermont-Fd – Osakepääoma: 504 000 004 €



MICHELIN