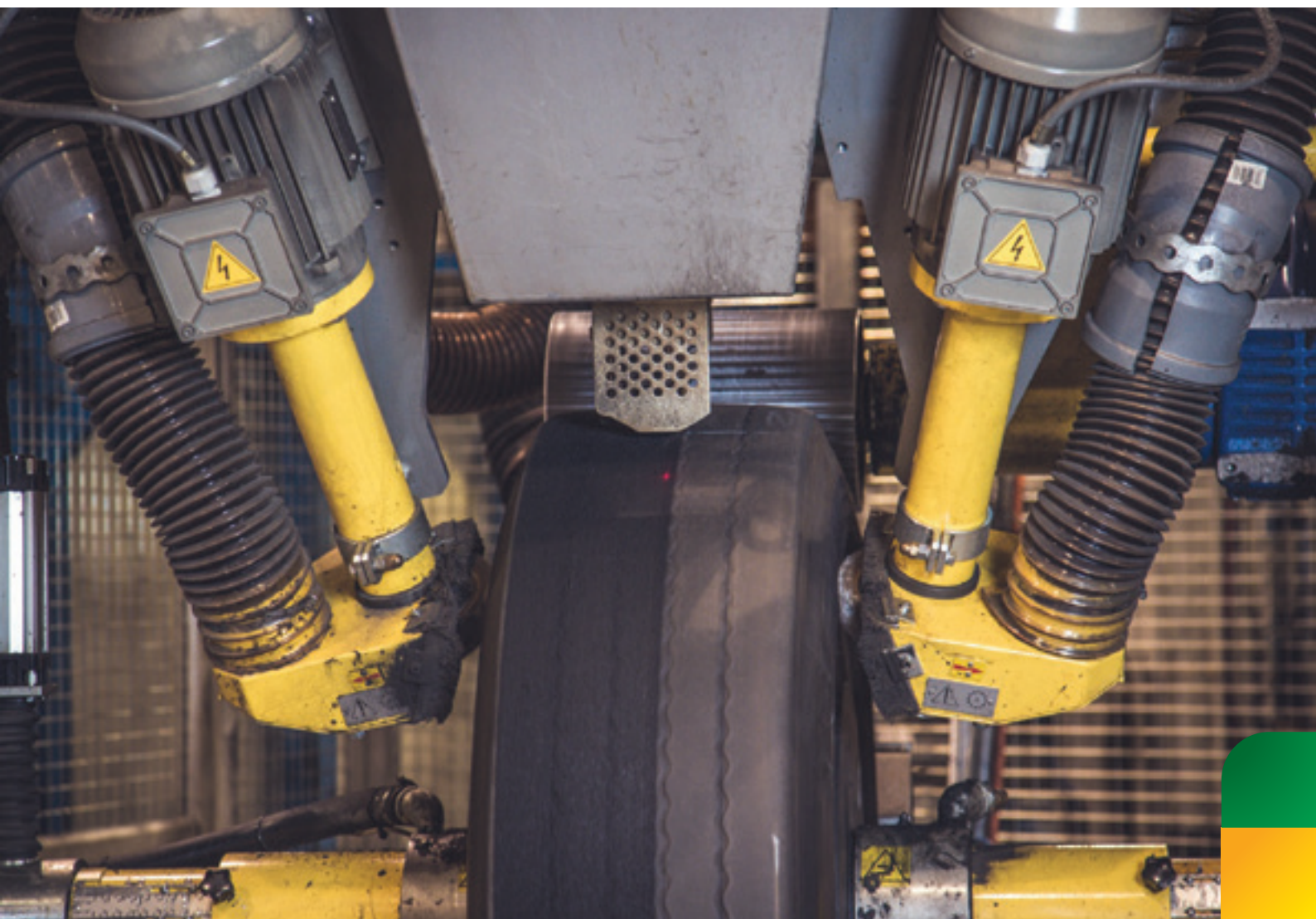


PINNOITUSTUOTTEET 2023

Kuorma- ja linja-autojen sekä perävaunujen renkaat



Michelin Retread Technologies



HYVISSÄ KÄSISSÄ
euromaster.fi



KUORMA- JA LINJA-AUTON RENKAAT



Pinnoitustuotemerkit	3
Recamic	5
Newlife	15
Galgo	16
Noktop	17
Talvirengasmääräykset	18
Palvelupisteet ja yhteystiedot	19

TAKUU

Myönnämme pinnoituksillemme takuun, jossa takaamme käyttämämme raaka-aineen ja pinnoitustyön virheettömäksi. Pinnoituksen takuu on voimassa kolme vuotta pinnoitustyön tekemisestä. Takuu ei koske käyttö- ja/tai huoltovirheistä aiheutuneita vaurioita.

Hajonnut rengas on aina toimitettava tarkastettavaksi sen myyneeseen palvelupisteeseen.

Jos kulutuspinnasta on jäljellä alle 75% eikä pinnoituksessa ole selkeästi näytettävissä valmistusvirhettä, emme käsittele sitä takuunalaisena tuotteena.

Korvaus toteutetaan Euromasterin tuotteella. Emme korvaa rikkoutuneen renkaan aiheuttamia muita välittömiä tai välillisiä kustannuksia.

Pinnoituksen yhteydessä tehdyt korjaukset veloitetaan erikseen.

Pinnoitustoimintamme on ECE 109 -hyväksyttyä.

AJATTELEMME MYÖS YMPÄRISTÖÄ

Suomessa renkaiden kierrätyksestä vastaa Suomen Rengaskierrätys Oy, jonka kanssa teemme yhteistyötä. Käytettyjä renkaita kertyy maassamme vuosittain noin 65 000 tonnia; tämä määrä menee lähes sataprosenttisesti kierrätykseen. Käytöstä poistettuja renkaita hyötykäytetään mm. tie- ja maanrakennuksessa ja päällysteissä, meluvalleissa, suojissa ja esteissä, energiantuotannossa sekä pinnoituksessa.

Pinnoitustoiminta on siis jo sinällään ympäristöä säästävää toimintaa. Samalla se antaa autoilijalle mahdollisuuden valita ajoneuvoonsa paitsi luontoa myös rahaa säästäviä laadukkaita pinnoitettuja renkaita.

Käytämme pinnoitustoiminnassamme vain sellaisia raaka-aineita, joiden valmistuksessa ei ole käytetty ympäristöä kuormittavia haitallisia aromaattisia öljyjä.

RECAMIC, kestävän kehityksen puolesta



Michelin Retread Technologies

RECAMIC on Michelin-konsernin laadukas pinnoitustuote. Recamic-pinnoitettujen renkaiden ominaisuudet ovat lähes samat kuin uudella renkaalla, ja kuviomallien laajasta valikoimasta löytyy sopiva pintamalli kaikkiin käyttötarkoituksiin.

Michelinin pinnoitusteknologialla erinomaisia tuotteita ja säästöjä

- Uuden renkaan veroinen kilometrisuorite myös vetoakselilla.
- Michelin-runkoon pinnoitetuilla Recamic-renkailla saadaan enemmän polttoainesäästöä markkinoiden muihin pinnoitettuihin renkaisiin verrattuna.
- Recamic-pinnoitetuilla renkailla on erinomainen kulutuskestävyys.
- Pinnoitustoiminnalla voidaan hyödyntää Michelin-runkoja useita kertoja, mikä tuo säästöjä rengaskustannuksissa.
- Jatkuva laadunvalvonta varmistaa Recamic-pinnoitettujen renkaiden erinomaisen laadun ja luotettavuuden sekä suorituskyvyn.
- Renkaan pinnoittaminen kuluttaa 70% vähemmän raaka-ainetta kuin uuden renkaan valmistaminen, ja myös rengasjätettä kertyy vähemmän (keskimäärin 50 kg).

Kulutuspinnat

- Tehty Michelinin kehittämistä kumiseoksista.
- Recamic-pinnoitetuilla renkailla uusien Michelin-renkaiden veroiset käyttöominaisuudet.

Pinnoitusprosessi

- Nykykaikainen ja luotettava Recamic-pinnoitusprosessi käytössä runkotarkastuksesta lopputarkastukseen.

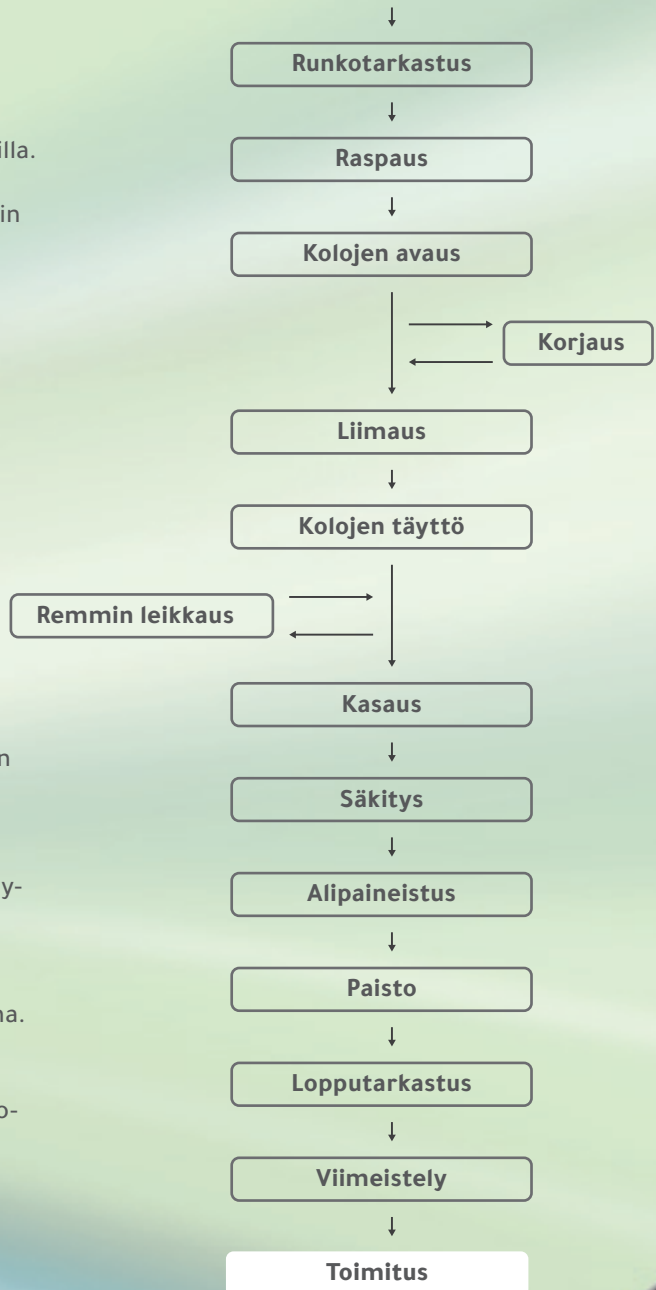
Koulutettu henkilökunta

- Porin pinnoittamon henkilökunta on Recamicin kouluttama.

Laatu ja luotettavuus

- Säännölliset Michelinin auditoinnit takaavat, että tuotantoprosessi pysyy laadukkaana ja luotettavana.

PINNOITUSPROSESSI



Euromaster
tekee Recamic-
pinnoituksia
Suomessa yksin-
oikeudella

RECAMICIN 2. LINJAN TUOTTEET

MICHELIN-KONSERNIN KEHITTÄMÄT NEWLIFE-KUMISEOKSET

- Hyvä kilometritulos
- Erittäin hyvä kulumiskestävyys hankalissakin käyttöolosuhteissa

TESTATUT PINTAMALLIT

- Kaikki NEWLIFE-tuotteet on ECE109-hyväksytty turvallisiksi ja luotettaviksi

LAAJA TUOTEVALIKOIMA

- Kevyistä jakeluautoista aina rengaskokoon 385/65 R 22.5
- Pintamallit tieajoon, työmaalle, kaupunkiajoon sekä talvikäyttöön

PARAS HINTA/LAATUSUHDE KUSTANNUSTIETOISILLE KÄYTTÄJILLE

- Suunniteltu Michelin I- ja II-luokan rungoille sekä Radial I -rungoille
- Sopii erinomaisesti vaativissa tie- ja työmaolosuhteissa työskenteleville käyttäjille

VINKKEJÄ NEWLIFE-PINNOITETTUIEN RENKAIDEN KÄYTTÄJILLE

- Asenna NEWLIFE-pinnoitetut renkaat ajoneuvon taka-akselille
- NEWLIFE-pinnoitetut renkaat voidaan asentaa kaikille perävaunujen ja puoli-perävaunujen akseleille



HYVÄ HINTA/ LAATUSUHDE

KAIKKIIN KÄYTTÖTARKOITUKSIIN

Galgon pinnoitustuotteet soveltuvat kaikkiin käyttötarkoituksiin pitkän matkan kuljetuksista jakelu- ja työmaaliikenteeseen, myös Suomen vaativiin talviolosuhteisiin. Pinnoitteet eivät sisällä ympäristöä kuormittavia haitallisia aineita.

SÄÄSTÄ MYÖS POLTTOAINETTA

Suurin osa tuotteista on suunniteltu rullaamaan kevyesti, minkä ansiosta ne säästävät myös polttoainetta.



ERINOMAISTA PITOJA JA KESTÄVYYTTÄ

VAATIVIIN OLOSUHTEISIIN

Nokian Noktop -pinnoitustuotteiden valikoima on suunniteltu kestävään vaativissa ajo-olosuhteissa. Tuotekehityksen taustalla ovat maailman pohjoisimman rengasvalmistajan ainutlaatuinen talvi-osaaminen ja kestävä turvallisuuksien periaate.

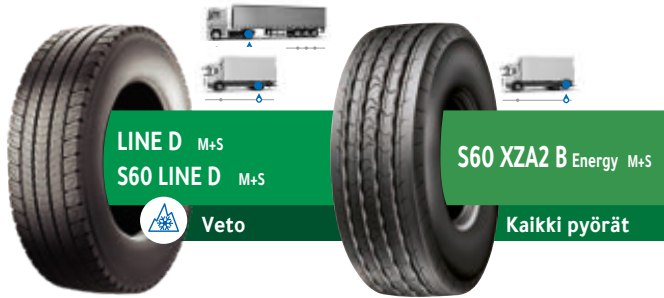
TESTATTUA KESTÄVYYTTÄ

Noktop-tuotteet tutkitaan ja testataan tarkasti. Näin syntyvät pinnoitteet, jotka pitävät erittäin hyvin, rullaavat kevyesti, säästävät polttoainetta ja kestävät kovaa kulutusta.



Moottoritieajo ja pitkän matkan kuljetukset (A)

- Pitkät kuljetusmatkat moottoriteillä ja hyväpintaisilla suorilla teillä
- Vähän kiihdytyksiä ja jarrutuksia



Maasto ja työmaaliikenne (Y/H)

- Lyhyet matkat alhaisilla ja vaihtelevilla nopeuksilla
- Huonot, voimakkaasti kuluttavat ajoalustat
- Vaikeat työmaat
- Erittäin aggressiiviset ja kuluttavat ajoalustat





Maantiekuljetukset

- Pitkät kuljetusmatkat valtateillä vaihtelevilla ajonopeuksilla, useita jarrutuksia ja kiihdytyksiä
- Lyhyet kuljetusmatkat maanteillä, toistuvia pysähdyksiä
- Karkeat ja kuluttavat ajoalustat
- Jakeluajo
- Vaikeat talviolosuhteet (sade, lumi, jäätyneet tien pinta)



TALVIOLOSUHTEISIIN SOPIVAT



Pitkän matkan henkilöliikenne

- Pitkät kuljetusmatkat moottori- ja valtateillä
- Vähän kiihdytyksiä ja jarrutuksia



Taajamaliikenne

- Lyhyet matkat taajama-alueella, toistuvia pysähdyksiä (linja-autot, roska-autot, katujen puhdistus jne.)





VAPAASTI
PYÖRIVÄ

XTA M+S / XTA B M+S / XTA2 B M+S



12-13,5 mm



XTA

XTA2 B

■ KILOMETRITULOS

Renkaan kilometritulos on hyvä renkaan tasaisen kulumisen ansiosta.

■ AJOVAKAUS

Kulutuspinnan kuviourien muotoilu antaa renkaalle erinomaisen ajovakauden.

■ LUOTETTAVUUS

Michelinin patentoiman lippapintatekniikan ansiosta renkaan murtorasituksen kesto on erinomainen.

Kts. sivu 11

XTA M+S	XTA B M+S
205/80R15 9.5R17.5	315/80R22.5
205/65R17.5	XTA2 B M+S
205/75R17.5	425/55R19.5
215/75R17.5	435/50R19.5
235/75R17.5	445/45R19.5
245/70R17.5	
245/70R19.5	
305/70R19.5	
335/80R20 11R22.5 12R22.5	
255/70R22.5	
275/70R22.5	
295/80R22.5	
305/70R22.5	
315/70R22.5	
315/80R22.5	



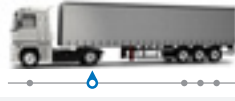


VETO

MULTI D M+S



18,5 mm



**KAIKKIIN
OLOSUHTEISIIN**

ERINOMAINEN VETO- JA PITOKYKY

Renkaan poikkeuksellinen suorituskyky säilyy koko sen käyttöiän ajan:

- kaksoisaaltolamellit parantavat tehokkaasti renkaan veto- ja pitokykyä
- renkaan pitokyky kestää koko renkaan käyttöiän ajan pisaralamellien ansiosta, myös kun pinnasta on kulunut 2/3
- Tower Pump -lamellit parantavat renkaan pitoa märällä ajoalustalla rikkomalla tien ja renkaan kulutuspinna väliin muodostuvan vesikalvon

ENEMMÄN KILOMETREJÄ – LUONTO KIITTÄÄ

Multi D tarjoaa jopa 15% enemmän kilometrejä kuin edeltäjänsä*.

*Verrattuna Multiway D:hen



Kaksoisaaltolamellit



Pisaralamellit



TowerPump®-lamellit

315/60R22.5
315/70R22.5
315/80R22.5



VETO

MULTI HD D M+S



21 mm



**VAATIVIIN
OLOSUHTEISIIN**

ERINOMAINEN VETOKYKY

- Kestää kovaakin kulutusta suurien ja jämköiden kuviopalojen ansiosta
- Kaksoisaaltolamellit parantavat renkaan kulutuskestävyyttä
- V-muotoiset kuviourat parantavat vetokykyä

ENEMMÄN KILOMETREJÄ

Jopa 10% parempi kilometritulos kuin edeltäjällä (XDE2+)



Kaksoisaaltolamellit

295/80 R 22,5
315/60 R 22,5
315/70 R 22,5
315/80 R 22,5




 KAIKKI
PYÖRÄT

XZE2 M+S


14-17 mm


MONIKÄYTTÖISYYS

Renkaan kumiseos ja pintakuvio on suunniteltu monenlaisiin käyttötarkoituksiin: valtateille, maanteille, taajama-ajoon, niin veto- kuin vapaasti pyörivälle akselille.

SIVUTTAISPITO

Kulutuspinnan neljän pitkittäisuran ansiosta sivuttaispito on erinomainen kaikissa ajo-olosuhteissa.

LUOTETTAVUUS

Tehokkaasti kiviä poistava pintakuvio pidentää rungon käyttöikää.

 11.00R20
 12.00R20
 11R22.5
 12R22.5
 13R22.5
 275/70R22.5
 275/80R22.5
 295/80R22.5
 305/70R22.5
 315/80R22.5

 VAPAASTI
PYÖRIVÄ

XTE2 B M+S / **XTE2 B**

12,5-16 mm


KILOMETRITULOS

Kulumista hyvin kestävä kumiseos ja kulutuspinna kumin suuren määrän ansiosta renkaan kilometritulos on erinomainen.

Entistä suuremman kumin määrän ja erityisen kulutuspinna-an siosta renkaan käyttöikä on pitkä.

LUOTETTAVUUS

Michelinin patentoiman lippapintatekniikan ansiosta renkaan murtorasituksen kesto on erinomainen.

Kts. sivu 11

XTE2 B M+S
 265/70R19.5
 285/70R19.5
 275/70R22.5
 275/80R22.5

XTE2 B
 9.5R17.5
 205/65R17.5
 215/75R17.5
 235/75R17.5
 245/70R17.5
 245/70R19.5

 VAPAASTI
PYÖRIVÄ

MULTI T B M+S


15-17 mm


KESTÄVYYS

Kumiseoksen ansiosta olka-alueen lämpötila jää jopa 7°C alhaisemmaksi kuin RECAMIC XTE2B- ja XTE3B-pinnoilla, minkä ansiosta rengas kuluu hitaammin.

TURVALLISUUS

Michelinin kehittämä pintamalli: tehokas vedenpoisto märillä tienpinnoilla ja kaarrajossa.

TEHOKKUUS

Parempi kilometritulos ja alhaisemmat kilometrikustannukset verrattuna RECAMIC XTE2B- ja XTE3B-pintoihin.

LUOTETTAVUUS

Michelinin patentoiman lippapintatekniikan ansiosta renkaan murtorasituksen kesto on erinomainen.

Kts. sivu 11

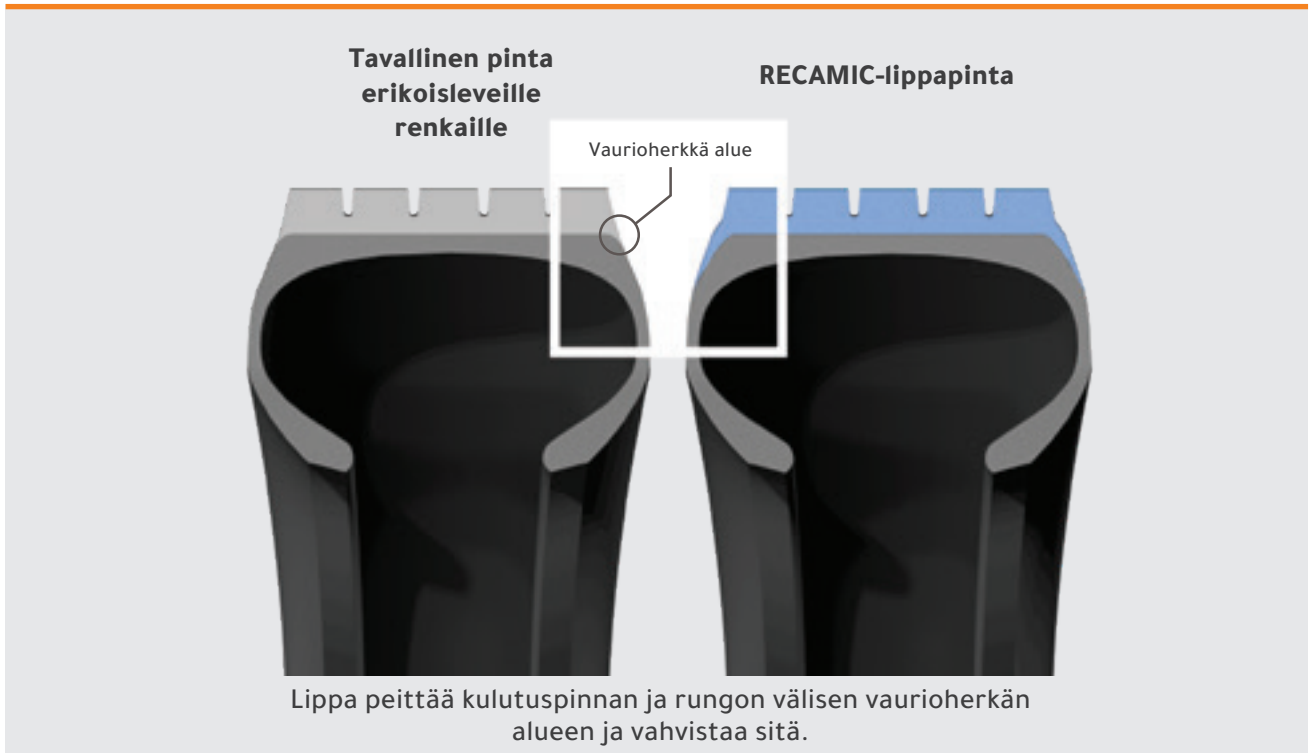

 385/55R22.5
 385/65R22.5

MICHELININ PATENTOIMAN LIPPAPINTA- TEKNIIKAN ANSIOSTA RENKAAN MURTO- RASITUKSEN KESTO ON ERINOMAINEN.

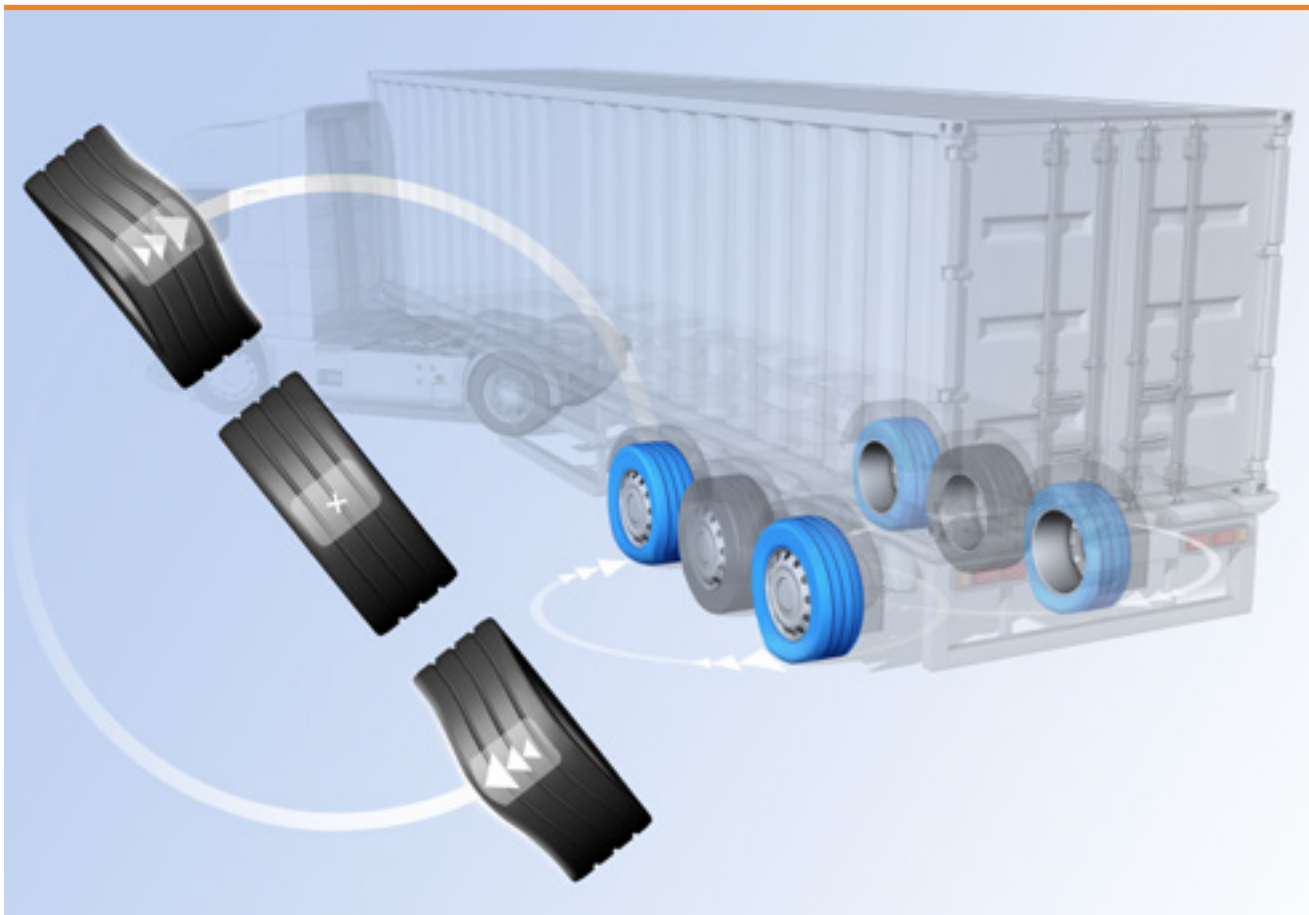


Michelin Retread Technologies

1 Lippapintatekniikka



2 Murtorasitus



SUOSIKKI-TUOTE



VETO

MULTI GRIP D M+S



UUTUUS!

17,6 mm


ERITTÄIN HYVÄ KILOMETRITULOS
ERINOMAINEN PITO VIIMEISEEN MILLIMETRIIN ASTI

Kulutuspinnan itseuusiutuva pintakuvio varmistaa varman pidon renkaankoko käyttöön kaikissa ajo-olosuhteissa.



KULUTUSPINTA

PITO TALVIOLOSUHTEISSA

Jää	★★★	Syvä lumi	★★★★
Pakkautunut lumi	★★★★	Märkä ajoalusta / pehmeä lumi	★★★★

★★★ Erinomainen ★★ Erittäin hyvä ★ Hyvä

 12 R 22.5
 295/80 R 22.5
 315/70 R 22.5
 315/80 R 22.5

SUOSIKKI-TUOTE



VETO

XDS M+S



20 mm


KILOMETRITULOS

Syvät kuviourat ja kulutuspinnan kumin suuri määrä takaavat erinomaisen kilometrituloksen maantieajossa.

LIIKKELELÄHTÖ/LIUKKUVUUS

Kulutuspinnan avoimet kuviourat helpottavat renkaan puhdistumista lumesta.

SIVUTTAISPITO

Kulutuspinnan pitkittäisurat takaavat renkaalle erinomaisen sivuttaispidon ja tietteen.

PITO TALVIOLOSUHTEISSA

Jää	★★★	Syvä lumi	★★★★
Pakkautunut lumi	★★★	Märkä ajoalusta / pehmeä lumi	★★★

★★★ Erinomainen ★★ Erittäin hyvä ★ Hyvä

 11.00R20
 335/80R20
 11R22.5
 12R22.5
 275/70R22.5
 275/80R22.5
 295/80R22.5
 305/70R22.5
 315/70R22.5
 315/80R22.5


VETO

XDW ICE GRIP M+S



20 mm


LIIKKELELÄHTÖ/JARRUTUS

Renkaassa on yli 2000 kaksoisaaltolamellia (Michelin-patentti).

SIVUTTAISPITO

Renkaan sivuttaispito on erinomainen kumiseoksen ja lukuisten lamellien sekä koko kulutuspinnan peittävien, teräviä reunoja muodostavien pitkittäisurien ansiosta.


 MICHELIN-PATENTTI
 KAKSOISAALTOLAMELLIT

AJOMUKAVUUS

Joustavien olka-alueiden ansiosta rengas on mukava ajettava myös uraisilla ja auratuilla, pakkautuneen lumen peittämällä talviteillä.

PITO TALVIOLOSUHTEISSA

Jää	★★★★	Syvä lumi	★★★
Pakkautunut lumi	★★★★	Märkä ajoalusta / pehmeä lumi	★★★

★★★ Erinomainen ★★ Erittäin hyvä ★ Hyvä

 12R22.5
 275/70R22.5
 295/80R22.5
 305/70R22.5
 315/70R22.5
 315/80R22.5



VETO

S60 XW4S M+S / XW4S M+S



21,5 mm



KILOMETRITULOS

Lamelliefekti (jämkämpi kulutuspinna) yhdessä suuremman kumimäärän kanssa antavat renkaalle lisää ajokilometrejä.

MONIKÄYTTÖISYYS

Renkaan käyttö kaikilla teillä ja kaikissa sääolosuhteissa parantaa tuottavuutta turvallisesti.

KESTÄVÄ PITO

Syvämmät kaksoisaaltolamellit parantavat renkaan pitoa huomattavasti, kun kulutuspinna on puoleksi kulunut.



MICHELIN-PATENTTI
KAKSOISAALTOLAMELLIT

PITO TALVIOLOSUHTEISSA

Jää ★★☆☆ Syvä lumi ★★☆☆

Pakkautunut lumi ★★☆☆ Märkä ajoalusta / pehmeä lumi ★★☆☆

★★★ Erinomainen ★★ Erittäin hyvä ★ Hyvä

S60

LUOTETTAVUUS

60-sarja: Vähentää olka-alueiden lämpenemistä.



Recamic S60 -pinna



Tavallinen pinna

S60 XW4S
295/60R22.5
315/60R22.5

XW4S
11R22.5
12R22.5
13R22.5
275/70R22.5
275/80R22.5
295/80R22.5
305/70R22.5
315/70R22.5
315/80R22.5



VAPAASTI
PYÖRIVÄ

MULTI WINTER T B M+S



13,5-16 mm



KILOMETRITULOS

Lamelliefekti (jämkämpi kulutuspinna) yhdessä suuremman kumimäärän kanssa antavat renkaalle lisää ajokilometrejä.

KESTÄVYYS

Tukevut olkapalat kestävät perävaunuille tyypillisen sivusuuntaisen kulumisen.

PITO

Lamelloidut keskiritvat takaavat erinomaisen pidon liukkailla pinnoilla (jää ja lumi).

AJOSUORITUSKYKY

Kulutettavan kumin suurempi määrä takaa paremman ajosuorituskyvyn.

Syvät urat mahdollistavat ajon myös lumisilla pinnoilla.



DOUBLE WELL
-TEKNOLOGIA



MICHELIN-PATENTTI

LIPPAPINTA-
TEKNOLOGIA

Kts. s. 10



MICHELIN-PATENTTI

KAKSOISAALTO-
LAMELLIT

445/45R19.5
385/55R22.5
385/65R22.5



VETO

WORKS D M+S


22 mm



MONIKÄYTTÖISYYS

Rengas kestää erittäin hyvin kulumista ja se on tarkoitettu ympärivuotiseen käyttöön.

VETOKYKY

V-muotoinen pintakuviio ja 25% leveämmät kuviourat takaavat renkaan erinomaisen vetokyvyn myös kun pinnasta on kulunut 2/3.

KUSTANNUSSÄÄSTÖT

Parempi kilometritulos* ja sitä kautta alhaisemmat kilometrikustannukset. Myös urasyvyys 22 mm on suurempi kuin edeltäjällä*

11 R 22.5
12 R 22.5
13 R 22.5
295/80 R 22.5
315/70 R 22.5
315/80 R 22.5

* Verrattuna Recamic XDY4 -renkaaseen



KAIKKI PYÖRÄT

XZY2 M+S


19 mm



KILOMETRITULOS

Kulumista ja vauroita hyvin kestävä kumiseos sekä syvät kuviourat takaavat erittäin hyvän kilometrituloksen.

MONIKÄYTTÖISYYS

Kumiseos ja monisuuntaiset urat mahdollistavat renkaan käytön useissa käyttöolosuhteissa: maanteillä ja työmailla, niin veto- kuin vapaasti pyörivillä akselilla.

LUOTETTAVUUS

Tehokkaasti kiviä poistava pintakuviio pidentää rungon käyttöikää.

9.00R20
10.00R20
11.00R20
12.00R20
335/80R20
10R22.5
11R22.5
12R22.5
13R22.5
275/80R22.5
295/80R22.5
315/80R22.5



KAIKKI PYÖRÄT

XZY3 B M+S


16,5-18 mm



KULUTUSKESTÄVYYS

Kulutuspinnan isojen kuviopalojen ansiosta renkaan kulumis- ja iskunkestävyydet ovat erinomaiset.

PITO

Vahvat ja yhtenäiset olka-alueet antavat renkaalle erinomaisen pidon, minkä ansiosta perävaunun liike pysyy vakaana.

LUOTETTAVUUS

Michelinin patentoiman liippapintatekniikan ansiosta renkaan murtorasituksen kesto on erinomainen.

Kts. sivu 11

385/65R22.5
445/65R22.5



KAIKKI PYÖRÄT

XZY B M+S



14,5–16 mm



■ KULUTUSKESTÄVYYS

Kulutuspinnan isojen kuviopalojen ansiosta renkaan kulumis- ja iskunkestävyys ovat erinomaiset.

■ PITO

Vahvat ja yhtenäiset olka-alueet antavat renkaalle erinomaisen pidon, minkä ansiosta perävaunun liike pysyy vakaana.

■ LUOTETTAVUUS

Michelinin patentoiman lippapintatekniikan ansiosta renkaan murtorasituksen kesto on erinomainen.

Kts. sivu 11

385/55 R 22.5



VETO

XZH M+S

22 mm



■ KILOMETRITULOS

Kestävä kulutuspinna takaa renkaalle erinomaisen kilometrituloksen vaikeissakin työmaolosuhteissa.

■ PITO

Syvä pintakuviot ja leveät ja avoimet olka-alueiden kuviourat antavat renkaalle parhaan mahdollisen pidon pehmeällä ajoalustalla.

■ LUOTETTAVUUS

Renkaan syvän ja massiivisen pintakuviot ansiosta se on erittäin iskun-, viillon- ja pistonkestävä niin kivilouhoksilla kuin muillakin työmailla.

11.00R20
12.00R20
335/80R20
11R22.5
12R22.5
13R22.5
275/80R22.5
295/80R22.5
315/80R22.5





Moottoritieajo ja pitkän matkan kuljetukset (A)

- Pitkät kuljetusmatkat moottoriteillä ja hyväpintailla suorilla teillä
- Vähän kiihdytyksiä ja jarrutuksia




NEWLIFE ZA

Kaikki akselit **M+S**

- Helppo käsiteltävyys
- Erittäin hyvä kilometritulos

305/70R19.5	12R22.5	295/80R22.5
12.00R20	13R22.5	305/70R22.5
11R22.5	275/70R22.5	315/80R22.5



Maantiekuljetukset

- Pitkät kuljetusmatkat valtateillä vaihtelevilla ajonopeuksilla, useita jarrutuksia ja kiihdytyksiä
- Lyhyet kuljetusmatkat maanteillä, toistuvia pysähdyksiä
- Karkeat ja kuluttavat ajoalustat
- Vaikeat talviolosuhteet (sade, lumi, jäänyt tien pinta)
- Jakeluajo




NEWLIFE DE2

Veto **M+S**

- Monipuolinen pintakuvio, joka sopii kaikille ajoalustoille
- Hyvä vetopito

11R22.5	275/70R22.5	315/70R22.5
12R22.5	295/80R22.5	315/80R22.5
13R22.5	305/70R22.5	




NEWLIFE DS

Veto **M+S**

- Erinomaiset talvipito-ominaisuudet leveiden kuvuorien ja syvien lamellien ansiosta

245/70R17.5	12R22.5	315/70R22.5
265/70R17.5	275/70R22.5	315/80R22.5
245/70R19.5	295/80R22.5	
11R22.5	305/70R22.5	

SUOSIKKI-TUOTE



Pitkän matkan henkilöliikenne

- Pitkät kuljetusmatkat moottori- ja valtateillä
- Vähän kiihdytyksiä ja jarrutuksia




NEWLIFE DA4

Veto **M+S**

- Alhainen melutaso
- Ympärivuotiseen käyttöön sopiva pintakuvio

11R22.5	295/80R22.5
12R22.5	315/80R22.5
275/70R22.5	

SUOSIKKI-TUOTE



Maasto ja työmaaliikenne

- Lyhyet matkat alhaisilla ja vaihtelevilla nopeuksilla
- Huonot, voimakkaasti kuluttavat ajoalustat
- Vaikeat työmaat
- Erittäin aggressiiviset ja kuluttavat ajoalustat





NEWLIFE DY3

Veto **M+S**

- Erinomainen vetokyky V-muotoisen kuviomallin ja avointen kuvuorien ansiosta

12.00R20	13R22.5	315/80R22.5
11R22.5	295/80R22.5	
12R22.5	315/70R22.5	

VINKKEJÄ NEWLIFE-PINNOITETTUIEN RENKAIDEN KÄYTTÄJILLE

Asenna NEWLIFE-pinnoitetut renkaat ajoneuvon taka-akselille.

NEWLIFE-pinnoitetut renkaat voidaan asentaa kaikille perävaunujen ja puoliperävaunujen akselleille.



DRD



VETÄVIIN PYÖRIIN



- Yhtenäinen olka-alue
- Erinomainen kilometritulos



MAANTIEKULJETUKSET

315/70 R 22.5
295/80 R 22.5
315/80 R 22.5

NRD



SUOSIKKI-TUOTE

VETÄVIIN PYÖRIIN



- Erinomaiset talvipito-ominaisuudet
- Korkea ajokilometrimäärä



MAANTIEKULJETUKSET

275/70 R 22.5
315/70 R 22.5
295/80 R 22.5
315/80 R 22.5

WMP



VETÄVIIN PYÖRIIN



- Erinomainen vetokyky sekä mudassa että lumella
- Kuviopalojen väliset sillat edesauttavat renkaan tasaista kulumista



MAANTIEKULJETUKSET

295/80 R 22.5
315/70 R 22.5
315/80 R 22.5

WRD



SUOSIKKI-TUOTE

VETÄVIIN PYÖRIIN



- Direktionaalinen pintakuviio
- Kuviopalojen syvät lamellit parantavat renkaan vetokykyä lumella, mudassa ja märällä



MAANTIEKULJETUKSET

295/80 R 22.5
315/70 R 22.5
315/80 R 22.5

AD



VETÄVIIN PYÖRIIN SEKAKÄYTTÖÖN (maantielle ja maastoon)



- Vankka kuviomalli
- Hyvä kuluttavassa työmaakäytössä



MAASTO- JA TYÖMAALIIKENNE

295/80 R 22.5
315/80 R 22.5



DLM

VAPAASTI
PYÖRIVÄ



- Erinomainen rengas märälle, lumiselle tai mutaiselle tielle



PITKÄN MATKAN
KULJETUKSET

265/70 R 19,5
285/70 R 19,5
275/70 R 22,5
295/80 R 22,5



GRS

VAPAASTI
PYÖRIVÄ



- Pyöristetty olka-alue



MAANTIEKULJETUKSET

265/70 R 19,5
275/70 R 22,5
285/70 R 19,5
315/70 R 22,5
295/80 R 22,5
315/80 R 22,5



SUOSIKKI-
TUOTE

NOKTOP ❄️ ❄️ M+S ❄️

NOKTOP 21



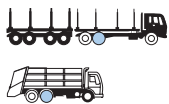
Vetäviin pyöriin

- Syvä, voimakkaasti lamelloitu pintakuvio
- Hyvä talvipito



16-20 mm

265/70R19.5	315/60R22.5
285/70R19.5	275/70R22.5
295/60R22.5	305/70R22.5
305/60R22.5	315/70R22.5
245/70R17.5	295/80R22.5
215/75R17.5	315/80R22.5
205/75R17.5	
225/75R17.5	
235/75R17.5	
245/70R19.5	



NOKTOP ❄️ ❄️ M+S ❄️

NOKTOP HAKKAPELIITTA D



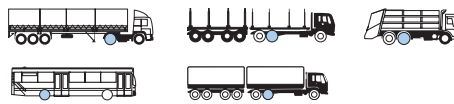
Vetäviin pyöriin

- Ympärivuotiseen käyttöön
- Hyvä kulutuskestävyys



20 mm

295/80R22.5
315/80R22.5
315/70 R 22.5



NOKTOP ❄️ ❄️ M+S ❄️

NOKTOP HAKKAPELIITTA E2 (M+S)



Vetäviin pyöriin

- Hyvä pito, matala vierinvastus
- Syvä ja avoin kuviomuoto sekä tappilamellointi takaavat erinomaiset talvipito-ominaisuudet

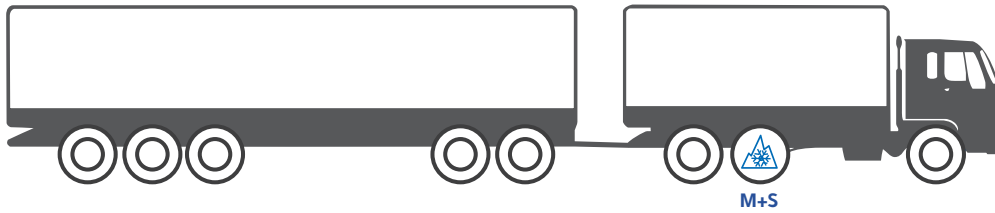


20 mm

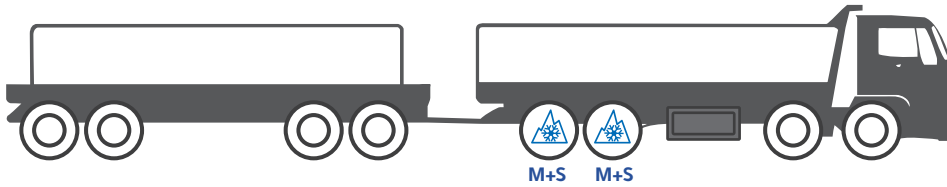
315/60R22.5
315/70R22.5
295/80R22.5
315/80R22.5



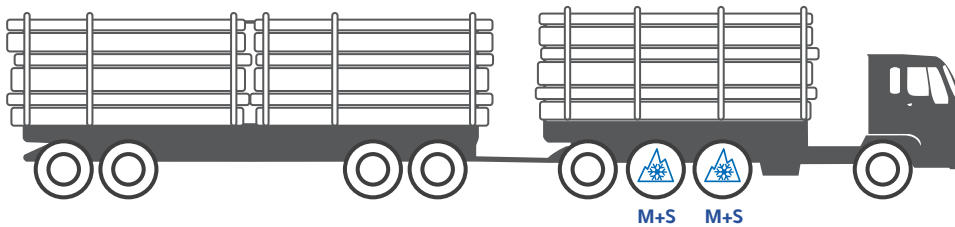
RASKAAN KALUSTON TALVIRENGASMÄÄRÄYKSET



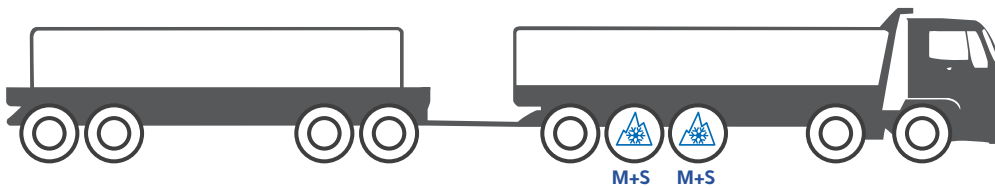
Vetoautossa on yksi ohjaava etuakseli, yksi vetävä akseli ja yksi jäykkä akseli.



Vetoautossa kaksi ohjaavaa etuakselia ja kaksi vetävää akselia.



Autossa on ohjaava akseli, kaksi vetävää akselia ja ohjaava teliakseli.



Autossa kaksi ohjaavaa etuakselia, kaksi vetävää akselia ja ohjaava teliakseli.

Kesäkuun alussa 2020 voimaan tullut tieliikennelaki muutti myös aiemmin voimassa olleita raskaan kaluston talvirenkaisiin liittyviä asetuksia. Talvirenkaiden käyttöaika piteni myös raskaan kaluston osalta kahdella kuukaudella kuitenkin niin, että käyttövelvollisuus on sidottu keliin. Nyt talvirenkaita pitää käyttää **marraskuun alusta maaliskuun loppuun asti, jos keliolosuhteet niin vaativat.**

Talvirenkaiden tekniset vaatimukset raskaalla kalustolla säilyvät ennallaan: Kuorma- ja linja-autossa on käytettävä **vetävillä akseleilla** (poislukien ohjaavat vetävät akselit) talvirenkaita, joiden kulutuspinnan pääurien syvyys on vähintään **5 mm**.

Auton muilla akseleilla ja perävaunussa on tällöin käytettävä renkaita, joiden urasyvyys on vähintään 3 mm. Näillä renkailla ei ole M+S- tai 3PMSF-merkintäpakkoa.

Muutos koskee myös kokonaisuutensa yli 3,5 tonnin henkilöautoa tai traktoria, jonka rakenteellinen nopeus on yli 60 km/h.

RASKAAN KALUSTON PALVELUPISTEET

ESPOO, Lommila

Miilukorventie 1
(09) 7002 2360

EURA

Filppulantie 18A
(02) 8650 116

FORSSA

Viksbergintie 10
(03) 4225 055

HANKO

Moottorikatu 2
0400 539 225

HEINOLA

Vuohkalliontie 3
(03) 7156 200

HELSINKI, Ala-Tikkurila

Tapulikaupungintie 46
(09) 7002 2320

HUITTINEN

Kolmikulmankatu 4
(02) 568 460

HÄMEENLINNA

Brahenkatu 25
(03) 6120 433

IISALMI

Kivirannantie 7
(017) 3696 470

IMATRA, Vuoksenniska

Tiilitehtaankatu 30
(05) 677 4460

JALASJÄRVI

Autohuolto E. ja M. Mäkelä
Keskustie 8
050 4333 596

JOENSUU

Kuurnankatu 26 B
(013) 2481 700

JYVÄSKYLÄ,

Seppälänkangas
Kaakkovuorentie 1
(014) 283 022

JÄMSÄ

Ekosentie 2
(014) 747 740

JÄRVENPÄÄ

Vanha yhdystie 5
(09) 2922 900

KAJAANI, Petäisenniska

Nuaskatu 3
(020) 778 9850

KEMINMAA

Teollisuuskylänraitti 21
040 484 5757

KOKKOLA

Asentajantie 7
(06) 8680 120

KOTKA

Sutelantie 287
(05) 2285 030

KOUVOLA

Eräpolku 1
(05) 3713 686

KRISTIINANKAUPUNKI

(Lapväärtti) Lälbyntie 41
(06) 2213 388

KUOPIO, Kolmisoppi

Suvannontie 10
(017) 3696 400

LAHTI

Ansiokatu 6
(03) 875 110

LAITILA

Pilppulankuja 1
044 2363 750

LAPPEENRANTA

Toikansuontie 9
(05) 4161 365

LAPUA

Kauppiaantie 4
050 356 8500

LIETO, Avanti

(yrittämysyhtiö)
Eteläkaari 3
02 2843 500

LOHJA, Tynninharju

Korjaamokuja 2
(019) 311 100

LOIMAA

Lamminperä 4
(02) 7621 000

MIKKELI, Tusku

Insinöörintie 9
(015) 211 011

MÄNTSÄLÄ

Maisalantie 16
(0400) 869 939

OULU, Oritkari

Terminaalitie 6
(08) 5380 400

PARKANO

Teollisuustie 20
(03) 4482 149

PIETARSAARI

Vaunusepantie 15
(06) 7622 222

PORI

Paanakedonkatu 12-14
(02) 6312 200

PORVOO

Teollisuustie 14
(019) 5221 700

RAAHE

Kummatinkatu 1
(020) 7780 688

RAUMA

Hakuntie 5
(02) 8223 900

RIIHIMÄKI

Tehtaankatu 2
(019) 739 600

ROVANIEMI

Isoaavantie 8
(020) 7780 687

SALO

Joensuunkatu 8
(02) 7312 525

SASTAMALA

Harjukatu 3
040 170 4042

SEINÄJOKI

Teollisuustie 8
(06) 2190 219

TAMMISAARI,

Horsbäck
Gropintie 6
(019) 2411 280

TAMPERE, Lakalaiva

Korjaamonkatu 1
(03) 2651 600

VAASA

Meijerinkatu 2-4
(06) 3620 362

VANTAA, Hakkila

Pavintie 3
020 7851 780

VANTAA, Vehkala

Härkälenkki 7
020 747 9200

YLÖJÄRVI

Vainiontie 1
040 170 5018

PARTNERIT

ILOMANTSI

Arskan Kone Oy
Hatuntie 50 C
045 236 5306

KANKAANPÄÄ

Neste Kankaanpää
Keskuskatu 2
02 572 1598

KUHMO

Kuhmon Rengas
Leipurintie 14-16
(08) 655 0496

LAPPAJÄRVI

T:mi Raimo Angervisto
Nissintie 10
(06) 5661 567

LEPPÄVIRTA

Blue Truck Service
Tervonlammentie 4
(0400) 773 993

LOVIISA

Arton Rengaspalvelu
Porvoonkatu 10
019 514 422 tai
040 5848 583

MUURAME

Muuramen Rengaspiste
Autotalontie 9
(014) 372 2091

NAKKILA

Leistilä Tyres
Hormistontie 201
0400 309 396

SAVONLINNA

KM-Huoltopalvelut
Ahtajantie 2
(015) 479 252

SOTKAMO

Sotkamon Kuljetin ja
Rengashuolto
Tuottajanpolku 2
040 720 8829



SOITA
+358 50 593 7423