

# Zimné pneumatiky 2011

**nokian  
TYRES**



Trust the Natives.

# Nokian Tyres. Najväčší odborník na zimu v celosvetovom meradle

Už dlhšie než 75 rokov vyrába Nokian Tyres pneumatiky úspešné v extrémnych zimných podmienkach. Zimnú pneumatiku sme ako prví na svete vyrobili už v roku 1934.

Na každej pneumatike Nokian sa dajú vidieť aj cítiť dlhoročné skúsenosti s drsnými severskými podmienkami. Odborné testovanie v spojení so skúsenosťami profesionálnych testujúcich vodičov významnou mierou prispieva k efektívnemu vývoju našich produktov.

## Líder v bezpečnosti a ohľaduplnosti k životnému prostrediu

Spoločnosť Nokian Tyres ako prvý výrobca pneumatík na svete začala pri výrobe svojich produktov používať výlučne čistené oleje s nízkym obsahom aromatických uhľovodíkov. Za účelom zvýšenia prílnavosti na zľadovatenom a mokrom povrchu je do zmesi gumy pridávaná obnoviteľná surovina: repkový olej.

## Testovacie podmienky na najsevernejšom mieste na svete

Extrémne situácie v zimných jazdných podmienkach sú od novembra do mája simulované v testovacom centre Nokian Tyres s rozlohou 700 hektárov v meste Ivalo. Odborné testovanie v spojení so skúsenosťami profesionálnych testujúcich vodičov významnou mierou prispieva k efektívnemu vývoju našich produktov.



“Hakkaa päälle!”



## Nový svetový rekord na ľadovom povrchu: 331,61 km/h

Nový svetový rekord priniesol test najrýchlejších vozidiel na ľadovom povrchu, ktorý robila spoločnosť Nokian Tyres. Testujúci vodič Janne Laitinen dosiahol rýchlosť 331,610 km/h (206,05 mph) vo fínskom Botnickom zálive v blízkosti mesta Oulu. Rekord bol vytvorený dňa 6. marca na 14-kilometrovej zasneženej ľadovej dráhe v mrazivých podmienkach. Výrobca pneumatík Nokian Tyres, ktorý je zároveň celosvetovým lídrom na trhu so zimnými pneumatikami, vybavil testovacie vozidlo pneumatikami Nokian WR 7 s klincami (255/35R20 97 T XL).



# Zimu neprekonajú vymyslené predstavy, ale realizované nápady overené praxou

Už viac ako 75 rokov vyvíjame, testujeme a patentujeme nové riešenia, ktoré prinášajú väčšiu bezpečnosť počas jazdy. Cieľom týchto nepretržitých inovačných aktivít je zvyšovať bezpečnosť, odolnosť a ohľaduplnosť k životnému prostrediu. Rozhodujúcu prioritu predstavuje trvalá bezpečnosť: všetky vlastnosti pneumatiky musia byť zachované vo všetkých jazdných podmienkach, a to bez ohľadu na jej starnutie a mieru opotrebovania.



## Sacie lamely

Patentované sacie odvodové lamely zvyšujú priľnavosť pneumatiky na mokrom a zľadovatenom povrchu. Lamely v tvare vrecúška, umiestnené na blokoch behúňa, efektívne odvádzajú vodu z kontaktnej plochy pneumatiky a tým zaručujú spoľahlivejší kontakt pneumatiky s vozovkou.

Nokian Hakkapeliitta R  
Nokian Hakkapeliitta R SUV



## Indikátor opotrebovania (DSI)

Rad čísel na behúni prehľadne informuje o počte milimetrov zostávajúcej hĺbky dezénu.



## Technológia tichej bočnice

Špecifický pás na bočnici pneumatiky, ktorý minimalizuje hlučnosť a vibrácie povrchu vozovky, čím znižuje mieru hlučnosti vo vnútri vozidla.

Nokian WR A3, Nokian WR D3



## Mud Stopper

Mud Stopper zamedzuje piesku a bahnu uchytiť sa medzi ráfikom a pneumatikou a tým predlžuje ich životnosť.



## Leštené drážky

Leštené drážky efektívne odvádzajú sneh, snehovú kašu a vodu z kontaktnej plochy pneumatiky.

Nokian WR A3, Nokian WR G2 SUV



## Nokian Tyres v súlade s prírodou

Spoločnosť Nokian Tyres bola prvým výrobcom pneumatík, ktorý pri výrobe svojich produktov začal používať iba čistené nízkoaromatické oleje.



## Dežen s drážkami s tichým efektom

Gulaté jamky v stenách pozdĺžnych drážok, ktoré pripomínajú vzorku profilu golfovej loptičky, ochladzujú pneumatiku a znižujú odpor vzduchu. Vďaka tomuto špeciálne vyvinutému deženu je jazda príjemne tichá.

Nokian WR A3



## Nízky valivý odpor

Čím má pneumatika nižší valivý odpor, tým menej paliva vozidlo spotrebuje a tým menej sa produkujú emisie oxidu uhličitého.

Rozdiel v hodnote valivého odporu rôznych pneumatík môže byť značný: ide až o 40 %. Tomu zodpovedá približne 6-percentný rozdiel v spotrebe paliva, ktorý okamžite pocítite na svojich nákladoch.



# Starajte sa o svoje pneumatiky Nokian

Pneumatiky Nokian sú vyvinuté tak, aby odolali aj rýchlo sa meniacim severským podmienkam. S týmito radami udržíte svoje pneumatiky vždy v tej najlepšej forme a zaručíte si tak bezpečnú a spoľahlivú jazdu.

## Je potrebné nové pneumatiky „zabehávať“?

Odporúčame, aby boli všetky nové pneumatiky po montáži „zabehnuté“. Prakticky to znamená vyvarovať sa počas prvých 500 najazdených kilometrov prudšej akcelerácii, ostrému brzdeniu a neplynulým zmenám smeru. V čase „zabehávania“ pneumatík takisto vysychá montážne mazivo medzi pneumatikou a ráfikom. Až potom sa pneumatika v ráfiku pevne usadí. Nezabudnite, že po prvých 200 najazdených kilometroch je potrebné skontrolovať dotiahnutie fixačných skrutiek a matíc.

## Aký je odporúčaný tlak hustenia?

Nokian Tyres na základe vlastných testov stanovil odporúčané hodnoty tlaku hustenia v zimných pneumatikách (M + S) Nokian pre bežné typy vozidiel. Keďže zimné pneumatiky majú odlišné vlastnosti, ich odporúčaný tlak hustenia môže presiahnuť hodnotu stanovenú výrobcom vozidla. Ak pri zimných pneumatikách nie je stanovený odporúčaný tlak hustenia, odporúčame ich nahustiť na hodnotu, ktorá je o 0,2 barov (20 kPa) vyššia, než je hodnota odporúčaná pri letných pneumatikách. Hodnota tlaku hustenia musí byť pri pneumatikách za studena kontrolovaná raz za tri týždne kalibrovanými prístrojmi.

## Mali by sa pneumatiky z prednej nápravy montovať na zadnú nápravu?

Pneumatiky na hnaciu nápravu sa opotrebovávajú rýchlejšie než na voľnej náprave. Odporúčame, aby boli pneumatiky z prednej nápravy montované na zadnú nápravu približne po každých 8 000 kilometroch. Vďaka tejto zmene pozície sa vyrovná opotrebenie jednotlivých pneumatík a tým sa maximalizuje celková vzdialenosť, ktorú prejdú. Pri montáži pneumatík sa musí brať ohľad na uvedený smer otáčania.

## Aká je životnosť pneumatík?

Prevádzkový život pneumatík je 6 rokov. Maximálna životnosť pneumatiky je 10 rokov. Minimálna bezpečná hĺbka dezénu pri zimných pneumatikách je 4 mm. Neodporúčame používať zimné pneumatiky (M + S) v letných podmienkach. Pneumatiky sa musia medzi jednotlivými ročnými obdobiami skladovať na chladnom, tmavom a suchom mieste a musia sa vyvarovať kontaktu s látkami ako sú rozpúšťadlá, nafta, benzín alebo mazivo, ktoré by mohli porušiť pneumatiku.

## Čo robiť s poškodenou pneumatikou?

Ak je pneumatika poškodená, vyvarujte sa jazdy s podhustenou pneumatikou a zaistite, aby ju čo najskôr skontroloval a opravil odborník na pneumatiky.

# Zimné pneumatiky Nokian

**nokian**  
HAKKAPELIITTA R



## NOKIAN HAKKAPELIITTA R - bezpečnosť aj v extrémnych podmienkach

Prioritou tejto frikčnej pneumatiky vyrábanej a testovanej v rýchlo sa meniacich klimatických a jazdných severských podmienkach bola jej príľnavosť nielen na snehu a ľade, ale aj za mokra a v miernych zimných podmienkach. Vďaka početným inovačným riešeniam disponuje pneumatika Nokian Hakkapeliitta R maximálnou bezpečnosťou počas jazdy. Sacie lamely v tvare vrecúška, umiestnené na blokoch behúňa, efektívne odvádzajú vodu z kontaktnej plochy pneumatiky s vozovkou a tým významne zvyšujú jej príľnavosť na mokrom a zľadovatenej povrchu. Nízky valivý odpor znižuje spotrebu paliva až o 0,5 l/100 km\*.

- Zvýšená príľnavosť aj na mokrom ľade
- Veľmi nízky valivý odpor
- Bezpečná jazda na mokrej vozovke

\* V porovnaní s benzínovým vozidlom, ktorého spotreba paliva je podľa ECE normy 8,5 l/100 km. Rozmer pneumatiky 205/55 R 16, porovnávaná s inou európskou zimnou pneumatikou.

**nokian**  
HAKKAPELIITTA R SUV



## NOKIAN HAKKAPELIITTA R SUV - spoľahlivá príľnavosť pre SUV vozidlá

Pneumatika, ktorej jazdné vlastnosti boli vyvinuté na mieru pre SUV vozidlá, vyniká svojimi presnými a stabilnými jazdnými reakciami. Sacie lamely v tvare vrecúška, umiestnené na blokoch behúňa, efektívne odvádzajú vodu z kontaktnej plochy pneumatiky s vozovkou a tým významne zvyšujú jej príľnavosť na mokrom a zľadovatenej povrchu. Vďaka presným jazdným reakciám zaručuje spoľahlivú jazdu vozidlám s pohonom 4x4 aj na mokrom povrchu. Nízky valivý odpor znižuje náklady na palivo a množstvo emisií CO<sub>2</sub>.

- Stabilita počas jazdy
- Vynikajúca príľnavosť na zasneženom aj nezasneženom povrchu
- Výnimočne nízky valivý odpor

**nokian**  
WR D3



## NOKIAN WR D3 - zabudnite na predpoveď počasia

Pneumatika WR D3 je prispôbená na premenlivé zimné počasie príznačné pre strednú Európu, predstavuje ideálnu voľbu pre malé a stredne veľké rodinné vozidlá a vodičov, ktorí vyhľadávajú ekonomickú a bezpečnú jazdu. Prioritou pri vývoji pneumatiky Nokian WR D3 bola minimalizácia rizika vzniku aquaplaningu na roztopenom snehu: zošíkmená a odsadená predná hrana jednotlivých blokov behúňa efektívne odvádza vodu a roztopený sneh z dezénových drážok. Lamely Cool Touch Design obmedzujú trenie a zahrievanie spôsobené nadbytočným pohybom lamiel. Vďaka nízkemu valivému odporu pneumatika znižuje spotrebu paliva a množstvo emisií CO<sub>2</sub>.

- Maximálna príľnavosť na zasneženej, mokrej aj suchej vozovke
- Efektívna ochrana pred vznikom aquaplaningu na snehovej kaši a vode
- Šetrí palivo, je ohľaduplná k životnému prostrediu a má nízky valivý odpor

**nokian**  
WR A3



## NOKIAN WR A3 - zabudnite na predpoveď počasia

Pneumatika Nokian WR A3 je určená pre najvýkonnejšie vozidlá a vyniká presnými a citlivými jazdnými reakciami aj pri vyšších rýchlostiach. Nanotechnologické postupy zaručujú pneumatike Nokian WR A3 stopercentnú stabilitu počas jazdy a to v zákrute, pri zmene jazdného pruhu, aj pri uhýbacích manévroch. Pneumatika zabezpečuje maximálnu kontrolu nad vozidlom aj v extrémnych podmienkach: na klzkom povrchu, aj na cestách s nízkou mierou príľnavosti. Nová stavba pneumatiky minimalizuje škodlivé zahrievanie behúňa, čím sa znižuje aj jej valivý odpor.

- Extrémna príľnavosť a výborné vlastnosti počas jazdy vo všetkých zimných podmienkach
- Stabilita počas jazdy a dobrá ovládateľnosť vozidla aj pri vyšších rýchlostiach
- Šetrí palivo, je ohľaduplná k životnému prostrediu a má nízky valivý odpor



**nokian**  
W+

### NOKIAN W+ - prílnavosť v rozličných zimných podmienkach

Nokian W+ je frikčná pneumatika prispôsobená na stredoeurópske zimné podmienky. Najvyspelejšia technológia Hakka lamiel zaručuje maximálnu prílnavosť na všetkých typoch zimného povrchu. Nová zmes gumy na báze silice zaisťuje nízky valivý odpor. Dezén s unikátnym konceptom W-traction znižuje hlučnosť pneumatiky.

- Vynikajúca prílnavosť v zimných podmienkach
- Nízky valivý odpor
- Jazdný komfort vo všetkých situáciách



**nokian**  
WR G2 SUV

### NOKIAN WR G2 SUV - ideálna kombinácia jazdného komfortu a bezpečnosti

Hrana na snehovú kašu a leštené drážky tejto pneumatiky pre SUV vozidlá sú prispôbené na miernu stredoeurópsku zimu: efektívne odvádzajú vodu a snehovú kašu z kontaktnej plochy pneumatiky. Asymetrický dezén s odlišnou vnútornou a vonkajšou stranou zaručuje spoľahlivú jazdu na mokrom, zasneženom, aj suchom povrchu. Nová zmes behúňa znižuje valivý odpor a spotrebu paliva.

- Vynikajúca prílnavosť v mokrom počasí
- Stabilita počas jazdy
- Efektívna ochrana pred vznikom aquaplaningu na kašovitom snehu



**nokian**  
WR C

### NOKIAN WR C - dohodnuté termíny bez prieťahov


Pneumatika Nokian WR C ponúka pre profesionálnu prepravu výnimočnú odolnosť a prílnavosť v zimných podmienkach. Vlastnosti tejto pneumatiky efektívne zvládajú náročné a nepredvídateľné podmienky, ako aj intenzívne používanie.

Pneumatika Nokian WR C Cargo pre vozidlá zabezpečujúce prepravu ťažkých nákladov je výnimočne odolná a disponuje nadštandardne nízkou mierou opotrebovania.

- Symetrický šípovitý dezén zaručuje vynikajúcu prílnavosť
- Výborné samočistiace schopnosti od usadeného snehu a ľadu

Pneumatika Nokian WR C Van s odlišnou vnútornou a vonkajšou stranou dezénu je určená pre dodávkové vozidlá. Vyniká výnimočnými jazdnými vlastnosťami na snehovej kaši aj zasneženom povrchu.

- Asymetrický dezén znižuje riziko vzniku aquaplaningu a zvyšuje jazdný komfort
- Vynikajúca prílnavosť v mokrom počasí



## Čím väčšie vozidlo, tým je pre spoľahlivú prílnavosť nevyhnutnejšia väčšia kontaktná plocha pneumatiky s vozovkou.

Nokian Tyres ponúka najširší a najkomplexnejší rad zimných pneumatík na trhu, predovšetkým pre SUV vozidlá. Čím je silnejší motor, vyššie ťažisko a hmotnosť SUV vozidla, tým viac platí, že zimné pneumatiky musia disponovať takými jazdnými vlastnosťami, ktoré nemôže ponúknuť žiadna celoročná pneumatika. Vlastnosťami, ktoré v okamihu, keď sa zima ukáže vo svojej plnej sile, nie je možné nahradiť ani jazdou s pohonom na všetky kolesá, ani elektronickými kontrolnými systémami.

### Vlastnosti pneumatík Nokian pre SUV vozidlá

- Kostra prispôsobená na väčšiu hmotnosť
- Vyššie maximálne možné zaťaženie
- Zmes gumy na bočniciach vysoko odolná proti prerazeniam a prepichnutiam
- Špeciálna zmes gumy zaručujúca vynikajúcu stabilitu počas jazdy
- Zosilnené časti behúňa
- Výnimočná trakcia aj v hlbokom snehu

**>>> Nokian Hakkapeliitta R**

155/70 R 13 75 R XL  
 175/70 R 13 82 R  
 175/70 R 14 88 R XL  
 185/70 R 14 92 R XL  
 155/65 R 14 75 R  
 175/65 R 14 86 R XL  
 185/65 R 14 90 R XL  
 205/70 R 15 100 R XL  
 175/65 R 15 88 R XL  
 185/65 R 15 92 R XL  
 195/65 R 15 95 R XL  
 205/65 R 15 99 R XL  
 185/60 R 15 88 R XL  
 195/60 R 15 92 R XL  
 185/55 R 15 86 R XL  
 195/55 R 15 89 R XL  
 215/65 R 16 102 R XL  
 195/60 R 16 93 R XL  
 205/60 R 16 92 R Flat Run  
 205/60 R 16 96 R XL  
 215/60 R 16 99 R XL  
 225/60 R 16 102 R XL  
 235/60 R 16 104 R XL  
 195/55 R 16 91 R XL  
 195/55 R 16 87 R Run Flat  
 205/55 R 16 91 R Run Flat  
 205/55 R 16 94 R XL  
 215/55 R 16 97 R XL  
 225/55 R 16 99 R XL  
 195/50 R 16 88 R XL  
 215/55 R 17 98 R XL  
 225/55 R 17 97 R Flat Run  
 225/55 R 17 101 R XL  
 235/55 R 17 103 R XL  
 205/50 R 17 89 R Run Flat  
 205/50 R 17 93 R XL  
 215/50 R 17 95 R XL  
 225/50 R 17 98 R XL  
 225/50 R 17 94 R Run Flat  
 215/45 R 17 91 R XL  
 225/45 R 17 94 R XL  
 225/45 R 17 91 R Run Flat  
 235/45 R 17 97 R XL  
 245/45 R 17 99 R XL  
 235/50 R 18 101 R XL  
 245/50 R 18 100 R Run Flat  
 245/50 R 18 104 R XL  
 225/45 R 18 95 R XL  
 245/45 R 18 100 R XL  
 245/45 R 18 100 R XL Flat Run  
 255/45 R 18 103 R XL  
 225/40 R 18 92 R XL  
 235/40 R 18 95 R XL  
 245/40 R 18 97 R XL  
 245/45 R 19 102 R XL  
 245/40 R 19 98 R XL  
 255/40 R 19 100 R XL  
 235/35 R 19 91 R XL  
 255/35 R 20 97 R XL

**>>> Nokian Hakkapeliitta R SUV**

235/75 R 15 105 R  
 215/70 R 16 100 R  
 225/70 R 16 107 R XL  
 235/70 R 16 106 R  
 245/70 R 16 111 R XL  
 265/70 R 16 112 R  
 275/70 R 16 114 R  
 265/70 R 17 115 R  
 225/65 R 17 106 R XL  
 235/65 R 17 108 R XL  
 245/65 R 17 111 R XL  
 255/65 R 17 114 R XL  
 265/65 R 17 116 R XL  
 275/65 R 17 119 R XL  
 285/65 R 17 116 R  
 215/60 R 17 100 R XL  
 225/60 R 17 103 R XL  
 225/60 R 17 99 R Flat Run  
 235/60 R 17 106 R XL  
 235/65 R 18 110 R XL  
 225/60 R 18 104 R XL  
 235/60 R 18 107 R XL  
 245/60 R 18 109 R XL  
 255/60 R 18 112 R XL  
 265/60 R 18 114 R XL  
 275/60 R 18 113 R XL  
 285/60 R 18 116 R  
 225/55 R 18 102 R XL  
 235/55 R 18 104 R XL  
 255/55 R 18 109 R XL  
 235/55 R 19 105 R XL  
 255/55 R 19 111 R XL  
 275/55 R 19 115 R XL  
 255/50 R 19 107 R XL  
 255/50 R 19 107 R XL Run Flat  
 245/50 R 20 106 R XL  
 265/50 R 20 111 R XL  
 275/50 R 20 113 R XL  
 285/50 R 20 116 R XL  
 275/45 R 20 110 R XL  
 275/40 R 20 106 R XL  
 265/45 R 21 108 R XL

**>>> Nokian WR D3**

175/70 R 13 82 T  
 155/65 R 14 75 T  
 175/65 R 14 82 T  
 185/65 R 14 90 H XL  
 185/65 R 14 90 T XL  
 205/70 R 15 100 H XL  
 175/65 R 15 84 T  
 185/65 R 15 92 T XL  
 185/65 R 15 92 H XL  
 195/65 R 15 91 T  
 195/65 R 15 95 T XL  
 195/65 R 15 95 H XL  
 205/65 R 15 99 H XL  
 215/65 R 15 100 H XL  
 185/60 R 15 88 T XL  
 195/60 R 15 92 H XL  
 205/60 R 15 95 H XL  
 185/55 R 15 86 H XL  
 195/55 R 15 89 H XL  
 215/65 R 16 102 H XL  
 195/60 R 16 89 H  
 205/60 R 16 92 H  
 205/60 R 16 96 H XL  
 215/60 R 16 99 H XL  
 195/55 R 16 87 H Flat Run  
 195/55 R 16 91 H XL  
 205/55 R 16 91 H  
 225/45 R 17 94 H XL

**>>> Nokian WR A3**

195/50 R 15 86 H XL  
 225/60 R 16 98 H  
 225/60 R 16 102 V XL  
 235/60 R 16 104 H XL  
 205/55 R 16 91 H  
 205/55 R 16 91 V Flat Run  
 205/55 R 16 94 H XL  
 205/55 R 16 94 V XL  
 215/55 R 16 97 H XL  
 215/55 R 16 97 V XL  
 225/55 R 16 99 V XL  
 225/55 R 16 99 H XL  
 205/50 R 16 91 H XL  
 215/55 R 17 98 V XL  
 225/55 R 17 101 V XL  
 235/55 R 17 103 V XL  
 205/50 R 17 89 V Flat Run  
 205/50 R 17 93 V XL  
 215/50 R 17 95 V XL  
 225/50 R 17 94 V Flat Run  
 225/50 R 17 98 V XL  
 215/45 R 17 91 V XL  
 225/45 R 17 91 V Flat Run  
 225/45 R 17 94 H XL  
 225/45 R 17 94 V XL  
 235/45 R 17 97 H XL  
 235/45 R 17 97 V XL  
 245/45 R 17 99 V XL  
 235/50 R 18 101 V XL  
 245/50 R 18 100 V Flat Run  
 245/50 R 18 104 V XL  
 225/45 R 18 95 V XL  
 245/45 R 18 100 V XL  
 225/40 R 18 92 V XL  
 235/40 R 18 95 V XL  
 245/40 R 18 97 V XL  
 255/40 R 19 100 V XL  
 235/35 R 19 91 V XL  
 255/35 R 20 97 W XL

**>>> Nokian W+**

155/70 R 13 75 T  
 165/70 R 13 79 T  
 175/70 R 13 82 T  
 165/70 R 14 81 T  
 175/70 R 14 84 T  
 185/70 R 14 88 T  
 175/65 R 14 82 T  
 185/65 R 14 86 T  
 185/60 R 14 82 T  
 185/65 R 15 88 T  
 195/65 R 15 91 T  
 205/65 R 15 94 T  
 195/60 R 15 88 T  
 205/60 R 15 91 H  
 205/55 R 16 91 T  
 215/55 R 16 93 T  
 225/55 R 16 95 H  
 225/45 R 17 91 H

**>>> Nokian WR G2 SUV**

235/75 R 15 105 T  
 215/70 R 16 100 H  
 225/70 R 16 107 H XL  
 235/70 R 16 106 H  
 245/70 R 16 111 H XL  
 265/70 R 16 112 H  
 215/65 R 16 102 H XL  
 255/65 R 16 109 H  
 265/70 R 17 115 H  
 225/65 R 17 106 H XL  
 235/65 R 17 108 V XL  
 245/65 R 17 111 H XL  
 255/65 R 17 114 H XL  
 265/65 R 17 116 H XL  
 215/60 R 17 100 V XL  
 225/60 R 17 103 V XL  
 235/60 R 17 106 V XL  
 235/60 R 18 107 V XL  
 255/60 R 18 112 H XL  
 265/60 R 18 114 H XL  
 225/55 R 18 102 H XL  
 235/55 R 18 104 H XL  
 255/55 R 18 109 V XL  
 255/55 R 19 111 V XL  
 255/50 R 19 107 V XL  
 255/50 R 19 107 V XL Run Flat  
 275/40 R 20 106 V XL  
 265/45 R 21 108 V XL  
 295/30 R 22 103 V XL

**>>> Nokian WR C Van**

175/65 R 14 C 90/88 T  
 185 R 14 C 102/100 S  
 195/70 R 15 C 104/102 S  
 205/70 R 15 C 106/104 S  
 205/65 R 15 C 102/100 T  
 195/65 R 16 C 104/102 S  
 205/65 R 16 C 107/105 T  
 215/65 R 16 C 109/107 T  
 215/60 R 17 C 109/107 T

**>>> Nokian WR C Cargo**

225/70 R 15 C 112/110 (115N) S  
 195/75 R 16 C 107/105 S  
 205/75 R 16 C 113/111 S  
 215/75 R 16 C 116/114 S  
 225/75 R 16 C 121/120 R  
 225/65 R 16 C 112/110 T  
 235/65 R 16 C 121/119 R

