

The background of the advertisement is a close-up, high-contrast photograph of a snow-covered truck tire. The tire's tread pattern is clearly visible, with snow filling the grooves. The words "NOKIAN TYRES" are embossed on the sidewall of the tire. The overall color palette is dominated by the white of the snow and the dark grey/black of the rubber.

**nokian[®]
TYRES**

**KUORMA- JA
LINJA-AUTON RENKAAT**

HINNASTO 1.12.2021

YHÄ YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLISEMPIÄ TUOTTEITA

Nokian Renkaat on rohkea edelläkävijä ympäristöystävällisyydessä. Nokian Renkaat toi ensimmäisenä rengasvalmistajana markkinoille renkaat, joiden valmistuksessa käytetään ainoastaan puhdistettuja, matala-aromaattisia öljyjä. Lisäksi yhtiö ei käytä mitään eurooppalaisen luokittelun mukaisesti myrkyllisiksi luokiteltuja kemikaaleja tuotannossaan.

Ympäristöystävällisyys on tuotekehitysfilosofian keskeinen periaate. Tuotteet pyritään kehittämään niin, että ne kuormittavat ja rasittavat ympäristöä mahdollisimman vähän. Renkaiden kumisekoitukset, pinnat ja rakenteet kestävät kovaa kulutusta, mikä merkitsee käyttäjille paljon käyttötunteja ja toimivuutta vaativissa olosuhteissa. Kevyesti rullaavat renkaat vähentävät polttoaineen kulutusta ja hiilidioksidipäästöjä. Tuotekehityksen haasteena on myös tärinän ja rengasmelun jatkuva alentaminen.

SISÄLLYS

Yhteystiedot	3
Nokian Hakkapeliitta Truck	4
Nokian Hakka Truck	7
Nokian E-Truck	9
Nokian R-Truck	11
Renkaat kokojärjestyksessä	13
Tietoa EU:n rengasmerkinnöistä kuorma- ja linja-auton renkaisiin	15
Kuormitusindeksit (LI), nopeusluokkamerkinnot (SS) ja kierrätysmaksut	17
Asiakkaan tyytyväisyyden varmistaminen	18
Käyttösuositukset	19

YHTEYSTIEDOT

Asiakaspalvelu

p. 010 401 7860*
finland.cs@nokiantyres.com

Asiakaspalvelu avoinna maanantaista perjantaihin 8.00–16.00

Postiosoite
Nokian Raskaat Renkaat Oy
PL 20
37101 Nokia

Käyntiosoite
Nokian Raskaat Renkaat Oy
Pirkkalaistie 7
37100 Nokia

*Matkapuhelimesta soittaessa: 0,0835 €/puh + 0,1669 €/min, lankapuhelimesta soittaessa: 0,0835 €/puh + 0,0691 €/min.

Myyntipäällikkö – kuorma-autorenkaat

Antti Verkama
p. 040 513 9966
antti.verkama@nokiantyres.com

Myyntipäällikkö – raskaat renkaat

Timo Vainio
p. 0500 634 827
timo.vainio@nokiantyres.com

Suomen aluemyynti

Jari Turunen
Pohjois-Suomi
p. 040 140 6880
jari.turunen@nokiantyres.com

Pekka Hangasmaa
Lounais-Suomi
p. 045 345 6874
pekka.hangasmaa@nokiantyres.com

Timo Ansahti
Kaakkois-Suomi
p. 050 577 2717
timo.ansalahti@nokiantyres.com

Keijo Kivinen
Keski-Suomi
p. 050 594 3400
keijo.kivinen@nokiantyres.com

Tom Huldin
Ahvenanmaa ja Läntinen Etelä-Suomi
p. 050 564 6090
tom.huldin@nokiantyres.com

Kari Husso
Itä-Suomi
p. 050 320 6641
kari.husso@nokiantyres.com

Kari Nieminen
Pohjanmaa
p. 050 594 3424
kari.nieminen@nokiantyres.com

Pertti Leimu
Itäinen Etelä-Suomi
p. 050 309 9994
pertti.leimu@nokiantyres.com

Ostoreskontra

baswareip@nokiantyres.com
p. 010 401 7000

Myyntireskontra

OTC@nokiantyres.com
p. 010 401 7000

Luotonvalvonta

creditcontrol@nokiantyres.com
p. 010 401 7000

Jotta lasku voidaan maksaa ajoissa, siinä pitää olla: Ostotilausnumero tai yhteyshenkilö sekä toimittajan yhteyshenkilö ja sähköpostiosoite.

Vastaamme mielellämme kaikkiin kysymyksiin liittyen maksuihin ja tilien täsmäyttämiseen.

NOKIAN HAKKAPELIITTA TRUCK

NOKIAN HAKKAPELIITTA TRUCK F2 OHJAUSAKSELI

Rengas ohjaaville akseleille vaativiin talviolosuhteisiin



LUMI JA JÄÄ
EXTREME



MAANTIE



MAANTIE/
MAASTO



PITKÄN
MATKAN
KULJETUS



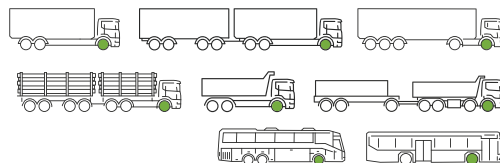
ALUEELLINEN



KAUPUNKI



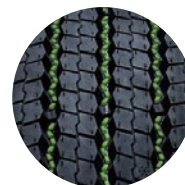
NASTOITETTAVA



Aggressiivinen pintakuvio, syvät urat ja uusi olkapää rakenne asettavat uuden standardin pidolle ja varmistavat hyvän puhdistuvuuden



Parannettu Spiral Sipe System pitää lamelloinnin tehokkaina myös renkaan kuluessa



Suuret kivenpoistajat suojaavat rengasta kivien tarttumiselta

Koko	Tuote-koodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvio			M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
295/80R22.5	T675041	154/149M	HAKKAPELIITTA TRUCK F2	Kyllä	Kyllä	Kyllä	D	B	A	71	1 006
315/70R22.5	T675040	156/150L (154/150M)	HAKKAPELIITTA TRUCK F2	Kyllä	Kyllä	Kyllä	D	C	A	71	1 083
315/80R22.5	T675039	156/150L (154/150M)	HAKKAPELIITTA TRUCK F2	Kyllä	Kyllä	Kyllä	D	B	B	73	1 083
385/55R22.5	T675236	160K (158L)	HAKKAPELIITTA TRUCK F2	Kyllä	Kyllä	Kyllä	D	B	B	74	1 226
385/65R22.5	T675038	160K (158L)	HAKKAPELIITTA TRUCK F2	Kyllä	Kyllä	Kyllä	E	B	B	73	1 196
385/65R22.5 XL	T675237	164K	HAKKAPELIITTA TRUCK F2 XL	Kyllä	Kyllä	Kyllä	C	B	B	75	1 259

Tie/maastokäyttöä suositellaan Nokian Hakkapeliitta -renkaille vain talvisaikaan

NOKIAN HAKKAPELIITTA TRUCK E2 VETOAKSELI

Vetorengas huonokuntoisten teiden vaativiin talviolosuhteisiin



LUMI JA JÄÄ
EXTREME



MAANTIE



MAANTIE/
MAASTO



PITKÄN
MATKAN
KULJETUS



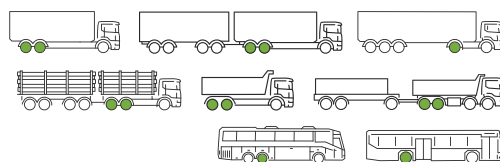
ALUEELLINEN



KAUPUNKI



NASTOITETTAVA



Syvälle ulottuvan pinta-kuvion ansiosta pito säilyy kuluneenakin tappilamelloinnin vakauttaessa kulkua



Toisiinsa kytkeytyvät kuviopalat mahdollistavat tasaisen jäykkyyden ja kulumismuodon



Pidempi ajosuorite kuvion keskiosan avoimen rakenteen sekä erikoissyvien keskilamellien ansiosta

Koko	Tuote-koodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvio			M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
275/70R22.5	T675274	148/145M	HAKKAPELIITTA TRUCK E2	Kyllä	Kyllä	Kyllä	E	C	B	74	1 040
295/80R22.5	T675259	152/148M	HAKKAPELIITTA TRUCK E2	Kyllä	Kyllä	Kyllä	D	D	B	74	1 071
315/70R22.5	T675258	154/152L (152/148M)	HAKKAPELIITTA TRUCK E2	Kyllä	Kyllä	Kyllä	D	D	B	74	1 137
315/80R22.5	T675257	156/150L (154/150M)	HAKKAPELIITTA TRUCK E2	Kyllä	Kyllä	Kyllä	D	D	A	73	1 137

Tie/maastokäyttöä suositellaan Nokian Hakkapeliitta -renkaille vain talvisaikaan

NOKIAN HAKKAPELIITTA TRUCK D VETÄVÄ AKSELI

Erinomainen pito ja vakaus pitkällä ajomatkoilla

LUMI JA JÄÄ
EXTREME

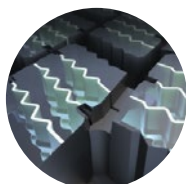
MAANTIE

PITKÄN
MATKAN
KULJETUS

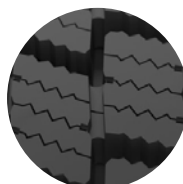
ALUEELLINEN



NASTOITETTAVA



Syvät 3D-lamellit
säilyttävät hyvän pidon
myös renkaan kuluessa



Patentoitu kaksoispalakuvio
takaa poikkeuksellisen hyvän
pidon etenkin lumisilla ja
jäisillä teillä



Päivitetty rakenne
matalammalla vierintä-
vastuskertoimella säästää
polttoainetta ja ympäristöä

Koko	Tuote- koodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvio			M+S	RRC- luokka	Märkä- pito	Melu- aallot	Melu dB	€ alv 0 %
275/70R22.5	T675233	148/145M	HAKKAPELIITTA TRUCK D	Kyllä	Kyllä	Kyllä	D	B	B	75	989
295/80R22.5	T675031	152/148M	HAKKAPELIITTA TRUCK D	Ei	Kyllä	Kyllä	D	C	B	74	997
315/70R22.5	T675032	152/148M (154/150L)	HAKKAPELIITTA TRUCK D	Ei	Kyllä	Kyllä	D	C	A	73	1 083
315/80R22.5	T675030	154/150M (156/150L)	HAKKAPELIITTA TRUCK D	Ei	Kyllä	Kyllä	D	D	B	76	1 083

NOKIAN HAKKAPELIITTA TRUCK T PERÄVAUNU

Hyvä perävaunun ajokäytöksen hallinta lumella ja jäällä

LUMI JA JÄÄ
EXTREME

MAANTIE

PITKÄN
MATKAN
KULJETUS

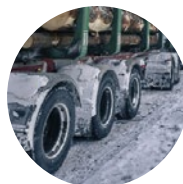
ALUEELLINEN



NASTOITETTAVA



Leveät siksak-kuvioiset
urat parantavat puhdistuvuutta
ja pitoa lumella



Vahvat olkapäät eivät
kulu tiukassakaan
kaarreaajossa



Merkityt nastojen
paikat tehokasta
nastoitusta varten

Koko	Tuote- koodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvio			M+S	RRC- luokka	Märkä- pito	Melu- aallot	Melu dB	€ alv 0 %
265/70R19.5	T675232	143/141J	HAKKAPELIITTA TRUCK T	Kyllä	Kyllä	Kyllä	D	C	B	72	774

NOKIAN HAKKAPELIITTA CITY BUS OHJAUS- JA VETÄVÄ AKSELI



Kestävä ja pitävä talvirengas kaupunkilinja-autoihin



LUMI JA JÄÄ
EXTREME



MAANTIE



ALUEELLINEN



KAUPUNKI



Erinomainen talvipito



Vahvistetut sivupinnat
suojaavat rengasta
reunakiveyksiltä



Lamellien rakenne
vähentää kuvion
hammastumista

Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvi		M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
275/70R22.5	T675218	150/145J (152/148E)	HAKKAPELIITTA CITY BUS	Kyllä	Kyllä	D	B	A	72	863
295/80R22.5	T675240	152/148J (154/150E)	HAKKAPELIITTA CITY BUS	Kyllä	Kyllä	D	B	B	75	1 047

NOKIAN HAKKA TRUCK

NOKIAN HAKKA TRUCK STEER OHJAUSAKSELI

Vakaa rengas ohjaaville akseleille kaikkiin sääolosuhteisiin



LUMI JA JÄÄ



MAANTIE

PITKÄN
MATKAN
KULJETUS

ALUEELLINEN



Leveä, hitaasti kuluva pintakuvio varmistaa pitkän käyttöiän



Uudenlaiset lamellinherättäjät parantavat pitoa lumisilla ja märillä alustoilla



Kivenpoistajat vähentävät uriin tarttuvien kiven määrää

Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvio		M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
295/80R22.5	T675221	154/149M	HAKKA TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	D	B	A	70	996
315/60R22.5	T675249	154/148L	HAKKA TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	B	B	72	1 116
315/70R22.5	T675220	156/150L (154/150M)	HAKKA TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	B	A	70	1 066
315/80R22.5	T675214	156/150L (154/150M)	HAKKA TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	D	B	A	70	1 066
385/55R22.5	T675241	160K	HAKKA TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	D	C	A	70	1 160
385/65R22.5	T675222	160K (158L)	HAKKA TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	B	A	70	1 131

NOKIAN HAKKA TRUCK DRIVE VETÄVÄ AKSELI

Pittoa ympäri vuoden



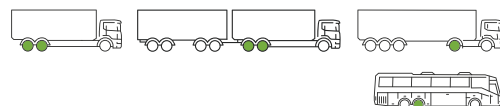
LUMI JA JÄÄ



MAANTIE

PITKÄN
MATKAN
KULJETUS

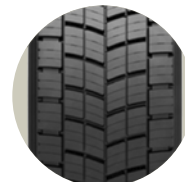
ALUEELLINEN



Avoin V-mallinen pintakuvio puhdistuu tehokkaasti



Tehokkaat lamellit parantavat pitoa kiihdytys- ja jarrutustilanteissa



Optimoitu pintakuvion porrastus varmistaa tasaisen kulumisen

Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvio		M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
295/60R22.5	T675250	150/147L	HAKKA TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	D	C	B	76	1 038
295/80R22.5	T675034	152/148M	HAKKA TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	E	C	B	75	988
315/60R22.5	T675251	152/148L	HAKKA TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	C	C	B	76	1 093
315/70R22.5	T675036	152/148M (154/150L)	HAKKA TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	D	C	B	75	1 070
315/80R22.5	T675035	154/150M (156/150L)	HAKKA TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	D	C	B	74	1 070

NOKIAN HAKKA TRUCK TRAILER PERÄVAUNU

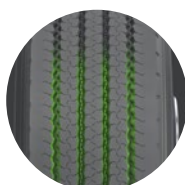
Joka sään perävaunurengas vaativimpiin kuljetuksiin

LUMI JA
JÄÄ

MAANTIE

PITKÄN
MATKAN
KULJETUS

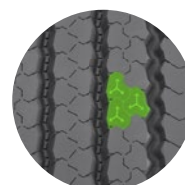
ALUEELLINEN



Vankka, viisiripainen avoin pinta-kuvio mahdollistaa erinomaisen pidon ja itsepuhdistuvuuden. Kivenpoistajat estävät rengasvaurioita



Leveä olkapäämuoto parantaa ajovakautta ja sivuttaispitoa sekä suojaa renkaan olkapäätä kulumiselta.



Enemmän lamelleja, särmää ja pitoa. Uudet tiheät ja syvät toisiinsa lukittuvat lamellit Triple Claw -muotoiluissa kuviopaloissa.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvi		M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
275/70R22.5	T675273	148/145L	HAKKA TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	D	C	A	68	810
385/55R22.5	T675267	160K (158L)	HAKKA TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	B	C	A	69	1 083
385/65R22.5	T675266	160K (158L)	HAKKA TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	B	C	A	67	1 040
265/70R19.5	T675268	143/141J	HAKKA TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	C	C	A	71	649

NOKIAN HAKKA TRUCK 844 / 844PLUS PERÄVAUNU

Vankka rengas kaikkiin vuodenaikoihin

LUMI JA
JÄÄ

MAANTIE

PITKÄN
MATKAN
KULJETUS

ALUEELLINEN



Uusilla Nokian HAKKA Truck 844PLUS 265/70R19.5- ja 275/70R22.5 -versiolla on entistä pidempi käyttöikä ja lisätyt kivenpoistajat



Uusi vyö rakenne varmistaa tasaisen kulumisen ja erinomaisen kestävyys



Spiral Sipe System -lamelloinnin ansiosta renkaan ominaisuudet säilyvät myös renkaan kuluessa



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvi		M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
385/55R22.5	T675033*	160K (158L)	HAKKA TRUCK 844	Kyllä	Kyllä	D	B	B	72	1 013
275/70R22.5	T675215	148/145L	HAKKA TRUCK 844PLUS	Kyllä	Kyllä	C	B	A	67	772

* Poistuva tuote

NOKIAN E-TRUCK

NOKIAN E-TRUCK STEER OHJAUSAKSELI

Vakaata ajokäytöstä pidempäänkin ajoon



MAANTIE



PITKÄN MATKAN KULJETUS



ALUEELLINEN



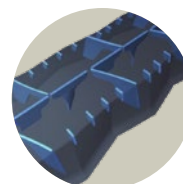
KAUPUNKI



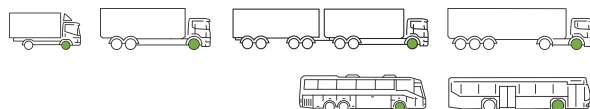
Jämäkkä pintakuviot tarjoaa vakaan ajotuntuman ja tarkan ohjauksen



Leveiden urien siksakuviointi ehkäisee tehokkaasti kivien juuttumista renkaisin



Spiral Sipe System -lamellointi parantaa pitoa kaikilla teillä



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutus	pintakuviot		M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
295/80R22.5	T675226	152/148M	E-TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	B	A	70	785	
315/70R22.5	T675223	154/150L (152/148M)	E-TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	A	A	70	873	
315/80R22.5	T675219	156/150L (154/150M)	E-TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	A	A	69	873	
385/55R22.5	T675248	160K	E-TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	B	B	A	68	986	
385/65R22.5	T675247	160K	E-TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	B	A	71	895	
265/70R19.5	T675263	140/138M	E-TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	B	A	68	598	
285/70R19.5	T675262	145/143M	E-TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	C	A	67	675	
215/75R17.5	T675252	126/124M	E-TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	C	A	70	453	
235/75R17.5	T675253	132/130M	E-TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	B	A	67	530	

NOKIAN E-TRUCK DRIVE VETOAKSELI

Vankkatekoinen vetävien akselien rengas paikallisajoon



MAANTIE



PITKÄN MATKAN KULJETUS



ALUEELLINEN



KAUPUNKI



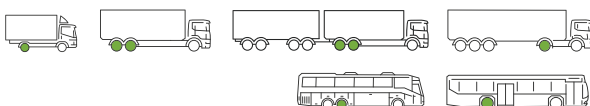
Avoin palakuviot ja puolivoin olkapäärakenne edistävät pitoa kaikissa sääolosuhteissa



Optimoitu pintakuviot porrastus mahdollistaa tasaisen kulumisen ja pitkän käyttöiän



Hiertävää kulutusta kestävä kumisesos varmistaa pitkän käyttöiän



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutus	pintakuviot		M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
295/80R22.5	T675225	152/148M	E-TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	D	C	B	75	807	
315/70R22.5	T675281	154/150L (152/148M)	E-TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	C	C	A	73	862	
315/80R22.5	T675280	154/150M (156/150L)	E-TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	D	C	B	76	862	
265/70R19.5	T675265	140/138M	E-TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	D	C	A	72	598	
285/70R19.5	T675264	145/143M	E-TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	C	C	A	73	675	
215/75R17.5	T675255	126/124M	E-TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	D	D	A	72	442	
235/75R17.5	T675256	132/130M	E-TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	D	C	A	72	520	

NOKIAN E-TRUCK TRAILER PERÄVAUNU

Raskaat kuormat, pitkät matkat



MAANTIE

PITKÄN MATKAN
KULJETUS

ALUEELLINEN



KAUPUNKI



Uudet siksak-
muotoiset urat
parantavat vakautta



Käyttöikää pidentää
myös se, että
renkaaseen tarttuu
entistä vähemmän kiviä



Hyvä pito valtateillä

Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvi		M+S	RRC- luokka	Märkä- pito	Melu- aallot	Melu dB	€ alv 0 %
385/55R22.5	T675270	160K (158L)	E-TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	C	B	A	69	852
385/55R22.5	T675227*	160K	E-TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	C	B	B	72	852
385/65R22.5	T675283	160K (158L)	E-TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	C	B	A	68	815
385/65R22.5	T675217*	160K (158L)	E-TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	C	B	A	70	815
265/70R19.5	T675244	143/141J	E-TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	D	A	A	71	547
215/75R17.5	T675254	135/133J	E-TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	D	B	A	69	487
235/75R17.5	T675245	143/141J	E-TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	C	A	A	69	508
245/70R17.5	T675246	143/141J (146/146F)	E-TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	D	A	A	71	530

* Poistuva tuote

NOKIAN R-TRUCK

NOKIAN R-TRUCK STEER OHJAUSAKSELI

Hallittua ohjausta sekä tiellä että maastossa sääolosuhteisiin



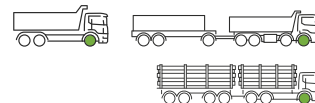
MAANTIE

MAANTIE/
MAASTO

ALUEELLINEN



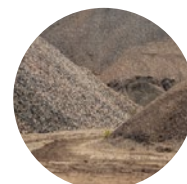
KAUPUNKI



Pääurien kivenpoistajat pidentävät käyttöikää erityisesti epätasaisilla alustoilla



Vähäinen lämmönkehitys takaa, että rengas kuluu tasaisesti ja säilyttää hyvät ominaisuutensa koko elinkaarensa ajan



Korkealuokkainen kumiseos pidentää käyttöikää

Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvi		M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
315/80R22.5	T675238	156/150K	R-TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	B	A	70	1 000
385/65R22.5	T675239	160K	R-TRUCK STEER	Kyllä	Kyllä	C	B	A	71	1 027
385/65R22.5 XL	T675260	164K	R-TRUCK STEER XL	Kyllä	Kyllä	C	C	A	70	1 098

NOKIAN R-TRUCK DRIVE VETOAKSELI

Vankkarakenteinen vetävän akselin rengas haastavaan tie- ja maastokäyttöön



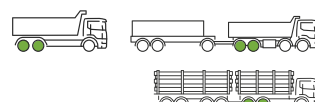
MAANTIE

MAANTIE/
MAASTO

ALUEELLINEN



KAUPUNKI



Avoin piintakuvi takaa hyvän puhdistuvuuden ja pidon vaihtelevissa ajo-olosuhteissa



Vähäinen lämmönkehitys takaa, että rengas kuluu tasaisesti ja säilyttää hyvät ominaisuutensa koko elinkaarensa ajan



Korkealuokkainen kumiseos pidentää käyttöikää

Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvi		M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
315/80R22.5	T675235	156/150K	R-TRUCK DRIVE	Kyllä	Kyllä	D	C	B	75	1 000

NOKIAN R-TRUCK TRAILER PERÄVAUNU

Luotettavuutta teille ja maastoon



MAANTIE



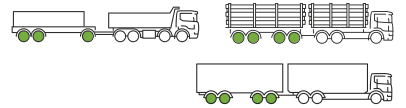
MAANTIE/
MAASTO



ALUEELLINEN



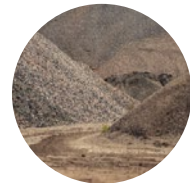
KAUPUNKI



Vankka rakenne takaa erinomaisen käyttöiän sekä ehkäisee vaurioita



Vahvat olkapäät eivät kulu tiukassakaan kaarreaajossa



Erityinen kumiseos ja vähäinen lämmönkehitys takaa, että rengas kuluu tasaisesti ja säilyttää hyvät ominaisuutensa koko elinkaarensa ajan.

Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspintakuvio		M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
275/70R22.5	T675243	148/145M	R-TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	D	B	B	74	735
385/65R22.5	T675234	160K (158L)	R-TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	C	B	B	74	895
265/70R19.5	T675242	143/141J	R-TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	E	B	B	73	525
285/70R19.5	T675269	150/148J	R-TRUCK TRAILER	Kyllä	Kyllä	D	B	B	72	745

RENKAAT KOKOJÄRJESTYKSESSÄ

Tuotekoodi	Kulutuspiintakuvi	Akseli	LI/SS		M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
R22.5										
275/70R22.5										
T675274	HAKKAPELIITTA TRUCK E2	Vetävä akseli	148/145M	Kyllä	Kyllä	E	C	B	74	1 040
T675233	HAKKAPELIITTA TRUCK D	Vetävä akseli	148/145M	Kyllä	Kyllä	D	B	B	75	989
T675218	HAKKAPELIITTA CITY BUS	Ohjaus- ja vetävä akseli	150/145J (152/148E)	Kyllä	Kyllä	D	B	A	72	863
T675273	HAKKA TRUCK TRAILER	Perävaunu	148/145L	Kyllä	Kyllä	D	C	A	68	810
T675215	HAKKA TRUCK 844PLUS	Perävaunu	148/145L	Kyllä	Kyllä	C	B	A	67	772
T675243	R-TRUCK TRAILER	Perävaunu	148/145M	Kyllä	Kyllä	D	B	B	74	735
295/60R22.5										
T675250	HAKKA TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	150/147L	Kyllä	Kyllä	D	C	B	76	1 038
295/80R22.5										
T675041	HAKKAPELIITTA TRUCK F2	Ohjausakseli	154/149M	Kyllä	Kyllä	D	B	A	71	1 006
T675259	HAKKAPELIITTA TRUCK E2	Vetävä akseli	152/148M	Kyllä	Kyllä	D	D	B	74	1 071
T675031	HAKKAPELIITTA TRUCK D	Vetävä akseli	152/148M	Kyllä	Kyllä	D	C	B	74	997
T675240	HAKKAPELIITTA CITY BUS	Ohjaus- ja vetävä akseli	152/148J (154/150E)	Kyllä	Kyllä	D	B	B	75	1 047
T675221	HAKKA TRUCK STEER	Ohjausakseli	154/149M	Kyllä	Kyllä	D	B	A	70	996
T675034	HAKKA TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	152/148M	Kyllä	Kyllä	E	C	B	75	988
T675226	E-TRUCK STEER	Ohjausakseli	152/148M	Kyllä	Kyllä	C	B	A	70	785
T675225	E-TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	152/148M	Kyllä	Kyllä	D	C	B	75	807
315/60R22.5										
T675249	HAKKA TRUCK STEER	Ohjausakseli	154/148L	Kyllä	Kyllä	C	B	B	72	1 116
T675251	HAKKA TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	152/148L	Kyllä	Kyllä	C	C	B	76	1 093
315/70R22.5										
T675040	HAKKAPELIITTA TRUCK F2	Ohjausakseli	156/150L (154/150M)	Kyllä	Kyllä	D	C	A	71	1 083
T675258	HAKKAPELIITTA TRUCK E2	Vetävä akseli	154/152L (152/148M)	Kyllä	Kyllä	D	D	B	74	1 137
T675032	HAKKAPELIITTA TRUCK D	Vetävä akseli	152/148M (154/150L)	Kyllä	Kyllä	D	C	A	73	1 083
T675220	HAKKA TRUCK STEER	Ohjausakseli	156/150L (154/150M)	Kyllä	Kyllä	C	B	A	70	1 066
T675036	HAKKA TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	152/148M (154/150L)	Kyllä	Kyllä	D	C	B	75	1 070
T675223	E-TRUCK STEER	Ohjausakseli	154/150L (152/148M)	Kyllä	Kyllä	C	A	A	70	873
T675281	E-TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	154/150L (152/148M)	Kyllä	Kyllä	C	C	A	73	862
315/80R22.5										
T675039	HAKKAPELIITTA TRUCK F2	Ohjausakseli	156/150L (154/150M)	Kyllä	Kyllä	D	B	B	73	1 083
T675257	HAKKAPELIITTA TRUCK E2	Vetävä akseli	156/150L (154/150M)	Kyllä	Kyllä	D	D	A	73	1 137
T675030	HAKKAPELIITTA TRUCK D	Vetävä akseli	154/150M (156/150L)	Kyllä	Kyllä	D	D	B	76	1 083
T675214	HAKKA TRUCK STEER	Ohjausakseli	156/150L (154/150M)	Kyllä	Kyllä	D	B	A	70	1 066
T675035	HAKKA TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	154/150M (156/150L)	Kyllä	Kyllä	D	C	B	74	1 070
T675219	E-TRUCK STEER	Ohjausakseli	156/150L (154/150M)	Kyllä	Kyllä	C	A	A	69	873
T675280	E-TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	154/150M (156/150L)	Kyllä	Kyllä	D	C	B	76	862
T675238	R-TRUCK STEER	Ohjausakseli	156/150K	Kyllä	Kyllä	C	B	A	70	1 000
T675235	R-TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	156/150K	Kyllä	Kyllä	D	C	B	75	1 000
385/55R22.5										
T675236	HAKKAPELIITTA TRUCK F2	Ohjausakseli	160K (158L)	Kyllä	Kyllä	D	B	B	74	1 226
T675241	HAKKA TRUCK STEER	Ohjausakseli	160K	Kyllä	Kyllä	D	C	A	70	1 160
T675267	HAKKA TRUCK TRAILER	Perävaunu	160K (158L)	Kyllä	Kyllä	B	C	A	69	1 083
T675033*	HAKKA TRUCK 844	Perävaunu	160K (158L)	Kyllä	Kyllä	D	B	B	72	1 013
T675248	E-TRUCK STEER	Ohjausakseli	160K	Kyllä	Kyllä	B	B	A	68	986
T675270	E-TRUCK TRAILER	Perävaunu	160K (158L)	Kyllä	Kyllä	C	B	A	69	852
T675227*	E-TRUCK TRAILER	Perävaunu	160K	Kyllä	Kyllä	C	B	B	72	852

* Poistuva tuote

Tuotekoodi	Kulutuspiintakuvio	Akseli	LI/SS		M+S	RRC-luokka	Märkä-pito	Melu-aallot	Melu dB	€ alv 0 %
385/65R22.5										
T675038	HAKKAPELIITTA TRUCK F2	Ohjausakseli	160K (158L)	Kyllä	Kyllä	E	B	B	73	1 196
T675237	HAKKAPELIITTA TRUCK F2 XL	Ohjausakseli	164K	Kyllä	Kyllä	C	B	B	75	1 259
T675222	HAKKA TRUCK STEER	Ohjausakseli	160K (158L)	Kyllä	Kyllä	C	B	A	70	1 131
T675266	HAKKA TRUCK TRAILER	Perävaunu	160K (158L)	Kyllä	Kyllä	B	C	A	67	1 040
T675247	E-TRUCK STEER	Ohjausakseli	160K	Kyllä	Kyllä	C	B	A	71	895
T675283	E-TRUCK TRAILER	Perävaunu	160K (158L)	Kyllä	Kyllä	C	B	A	68	815
T675217*	E-TRUCK TRAILER	Perävaunu	160K (158L)	Kyllä	Kyllä	C	B	A	70	815
T675239	R-TRUCK STEER	Ohjausakseli	160K	Kyllä	Kyllä	C	B	A	71	1 027
T675260	R-TRUCK STEER XL	Ohjausakseli	164K	Kyllä	Kyllä	C	C	A	70	1 098
T675234	R-TRUCK TRAILER	Perävaunu	160K (158L)	Kyllä	Kyllä	C	B	B	74	895

R19.5

265/70R19.5										
T675232	HAKKAPELIITTA TRUCK T	Perävaunu	143/141J	Kyllä	Kyllä	D	C	B	72	774
T675268	HAKKA TRUCK TRAILER	Perävaunu	143/141J	Kyllä	Kyllä	C	C	A	71	649
T675263	E-TRUCK STEER	Ohjausakseli	140/138M	Kyllä	Kyllä	C	B	A	68	598
T675265	E-TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	140/138M	Kyllä	Kyllä	D	C	A	72	598
T675244	E-TRUCK TRAILER	Perävaunu	143/141J	Kyllä	Kyllä	D	A	A	71	547
T675242	R-TRUCK TRAILER	Perävaunu	143/141J	Kyllä	Kyllä	E	B	B	73	525
285/70R19.5										
T675262	E-TRUCK STEER	Ohjausakseli	145/143M	Kyllä	Kyllä	C	C	A	67	675
T675264	E-TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	145/143M	Kyllä	Kyllä	C	C	A	73	675
T675269	R-TRUCK TRAILER	Perävaunu	150/148J	Kyllä	Kyllä	D	B	B	72	745

R17.5

215/75R17.5										
T675252	E-TRUCK STEER	Ohjausakseli	126/124M	Kyllä	Kyllä	C	C	A	70	453
T675255	E-TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	126/124M	Kyllä	Kyllä	D	D	A	72	442
T675254	E-TRUCK TRAILER	Perävaunu	135/133J	Kyllä	Kyllä	D	B	A	69	487
235/75R17.5										
T675253	E-TRUCK STEER	Ohjausakseli	132/130M	Kyllä	Kyllä	C	B	A	67	530
T675256	E-TRUCK DRIVE	Vetävä akseli	132/130M	Kyllä	Kyllä	D	C	A	72	520
T675245	E-TRUCK TRAILER	Perävaunu	143/141J	Kyllä	Kyllä	C	A	A	69	508
245/70R17.5										
T675246	E-TRUCK TRAILER	Perävaunu	143/141J (146/146F)	Kyllä	Kyllä	D	A	A	71	530

* Poistuva tuote

EU-RENGASMERKINNÄT KUORMA- JA LINJA-AUTON RENKAILLE



QR-koodin skannaamalla voi saada lisätietoja renkaasta EPREListä (European Product Registry for Energy Labelling)



Polttoainetaloudellisuus ilmoitetaan merkinnässä asteikolla A-E. A-luokan rengas vaikuttaa ajoneuvon polttoaineenkulutukseen vähiten ja E-luokan rengas eniten.



MÄRKÄPITO EU-rengasmerkinän märkäpitoluokituksessa A tarkoittaa parasta pitoa ja E heikointa pitoa.



VIERINTÄMELU Ulkoinen vierintämelu -merkintä kertoo, miten voimakkaalta renkaan vierintä kuulostaa ajoneuvon ulkopuolella oleville. Toisin sanoen se ei ilmaise ajoneuvon sisämelua. Ulkoinen vierintämelu ilmoitetaan desibeleinä, ja äänen voimakkuuden ilmaisevat kirjaimet A, B ja C, joista A on hiljaisin.



3PMSF-symboli osoittaa renkaan täyttävän EU-vaatimukset talvirenkaille. Nokian Renkaiden kuorma- ja linja-auton renkaat on myös merkattu näillä symboleilla. Jos haluat talvirenkaan pohjoisiin oloihin suositellaan Hakkapeliitta Truck-renkaita jotka antavat parhaan pidon lumella ja jäällä.



Jääpitomerkintä ei koske kuorma- ja linja-auton renkaita.

UUSI EU-RENGASMERKINTÄ LAAJENTUU KOSKEMAAN MYÖS KUORMA- JA LINJA-AUTONRENKAITA 1.5.2021 ALKAEN

Eu-rengasmerkinnät auttavat sinua valitsemaan turvallisemmat ja polttoainetehokkaammat renkaat

Vuodesta 2012 lähtien EU-rengasmerkintä on auttanut kuljettajia vertailemaan EU-alueella tarjottavia renkaita. Merkintä muistuttaa kotitalouskoneiden energiamerkintöjä, ja sen avulla luokitellaan renkaat turvallisuuden ja polttoainetaloudellisuuden suhteen. Merkinnässä kuvataan renkaan märkäpito, vierintämelu ja polttoainetaloudellisuus sekä talvirenkaan jää- ja lumipito. Kaikki merkinnän arvot on saatu vakiintuneilla testauskäytännöillä, joita kaikki EU:n alueella renkaita myyvät rengasvalmistajat käyttävät. Merkintä koskee kaikkia henkilö-, paketti-, kuorma- ja linja-autojen sekä katumaastureiden kesärenkaita, All Season -renkaita ja nastattomia talvirenkaita.

Uusi EU-rengasmerkintä laajentuu koskemaan myös kuorma- ja linja-autonrenkaita 1.5.2021 alkaen.

Merkintä uudistus pyrkii helpottamaan entistä turvallisempien, ympäristöystävällisten ja polttoainetehokkaiden renkaiden valintaa.

Uusi merkintä sisältää luokat polttoainetaloudellisuudelle, märkäpidolle ja vierintämelulle. Märkäpidon ja polttoainetaloudellisuuden luokat on uusittu vastaamaan kotitalouskoneiden merkintöjä. Rengasmerkintöjen asteikot ovat A-E. Lisäksi käyttöön tulee uusi tapa merkitä meluluokka kirjaimilla A-C. Myös desibelitaso tulee merkitä.

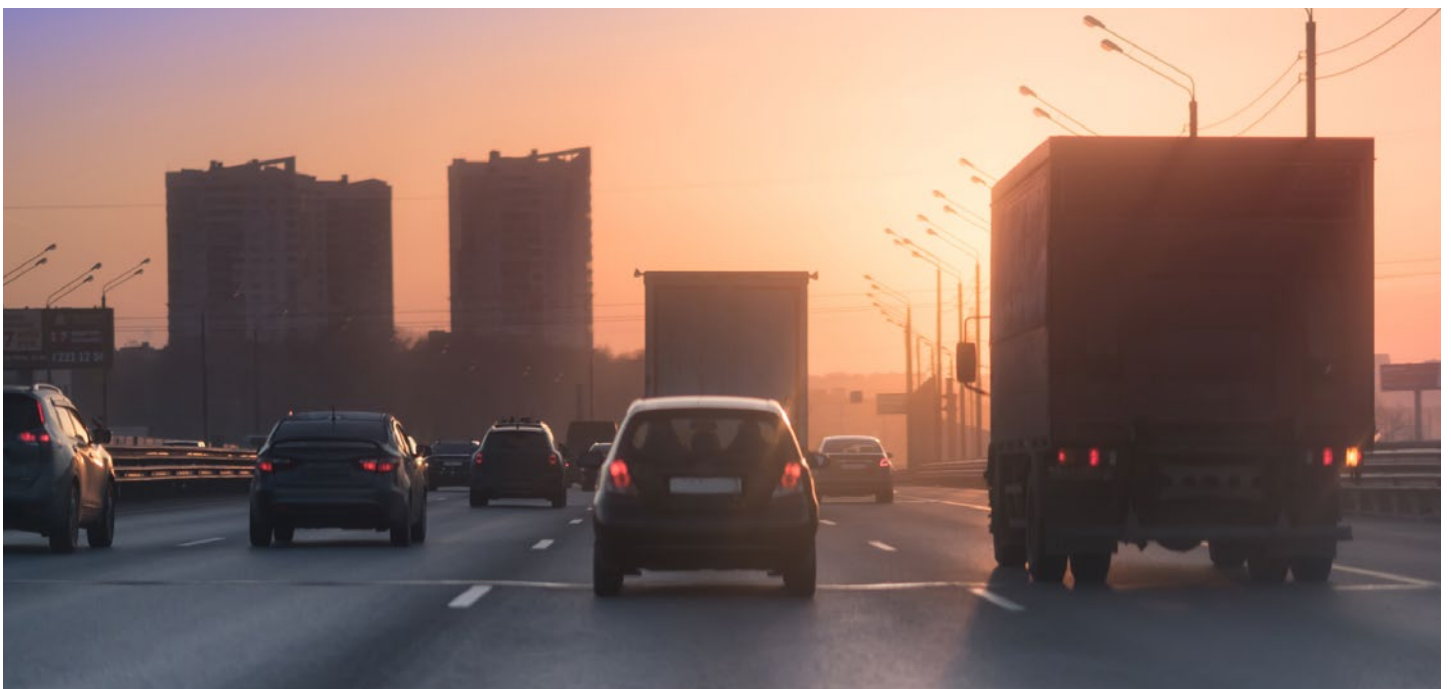
Renkaat, jotka ovat hyväksytyjä vaativiin talviolosuhteisiin (3PMSF) voivat sisältää lumipitomerkin, kun taas henkilöautoissa käytetty jääpitomerkit ei sovellu kuorma- ja linja-autojen renkaisiin. Uusi merkintä sisältää QR-koodin, jonka skannaamalla voi saada lisätietoja renkaasta EPREListä (European Product Registry for Energy Labelling).

Merkinnän tavoitteena on yksinkertaistaa turvallisempien ja polttoainetehokkaampien renkaiden valintaa

Rengasmerkinnän tarkoituksena on auttaa sinua tekemään perusteltuja valintoja renkaita ostaessasi. Merkinnän tiedot kertovat renkaan turvallisuudesta märillä, lumisilla ja jäisillä teillä, renkaan vaikutuksesta ajoneuvon polttoaineenkulutukseen sekä siitä, miten voimakas renkaan vierintämelu on ajon aikana auton ulkopuolella. Merkinnän arvojen perusteella on helpompi valita tarpeisiin parhaiten sopiva rengas.

Merkintää lukiessa kannattaa ottaa huomioon, millaiset ovat tavanomaiset ajo-olosuhteet sekä se, etsitkö kesä- vai talvirenkaita. Esimerkiksi märkäpito on tärkeä ominaisuus kesärenkaassa, jolla ajetaan alueella, jossa sataa paljon kesällä, mutta yhtä tärkeä se on talvirenkaassa alueella, jossa talvet ovat leutoja ja sateisia. Vastaavasti jos vaativaan talvisäähän suunnitellulla talvirenkaalla halutaan ajaa jäällä ja pakkautuneella lumella, renkaan märkäpitoarvo ei ole läheskään niin tärkeää kuin se, että siinä on lumi- ja jääpitomerkin.

Merkintä helpottaa rengasmallien vertailua, mutta lisäksi kannattaa kysyä neuvoa rengasliikkeiden asiantuntijoilta sekä tutustua riippumattomien autolehtien testiartikkeleihin ja rengasvalmistajien verkkosivuihin ennen lopullisen ostopäätöksen tekemistä.



KANTAVUUS (LI)

E-määräysten mukaan renkaissa ilmoitetaan kantavuus kuormitusindeksillä, joka on merkitty kokomerkin yhteyteen tai sen välittömään läheisyyteen. Kuormitusindeksiä käytetään myös osassa raskaita renkaita. Taulukosta selviää kutakin kuormitusindeksiä vastaava maksimikuormitus, jonka rengas kantaa normin ilmoittamalla nopeudella ja paineella.

LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg
100	800	130	1 900	160	4 500	190	10 600	210	19 000	230	33 500
101	825	131	1 950	161	4 625	191	10 900	211	19 500	231	34 500
102	850	132	2 000	162	4 750	192	11 200	212	20 000	232	35 500
103	875	133	2 060	163	4 875	193	11 500	213	20 600	233	36 500
104	900	134	2 120	164	5 000	194	11 800	214	21 200	234	37 500
105	925	135	2 190	165	5 150	195	12 150	215	21 800	235	38 750
106	950	136	2 240	166	5 300	196	12 500	216	22 400	236	40 000
107	975	137	2 300	167	5 450	197	12 850	217	23 000	237	41 250
108	1 000	138	2 360	168	5 600	198	13 200	218	23 600	238	42 500
109	1 030	139	2 430	169	5 800	199	13 600	219	24 300	239	43 750
110	1 060	140	2 500	170	6 000	200	14 000	220	25 000	240	45 000
111	1 090	141	2 575	171	6 150	201	14 500	221	25 750	241	46 250
112	1 120	142	2 650	172	6 300	202	15 000	222	26 500	242	47 500
113	1 150	143	2 725	173	6 500	203	15 500	223	27 250	243	48 750
114	1 180	144	2 800	174	6 700	204	16 000	224	28 000	244	50 000
115	1 215	145	2 900	175	6 900	205	16 500	225	29 000	245	51 500
116	1 250	146	3 000	176	7 100	206	17 000	226	30 000	246	53 000
117	1 285	147	3 075	177	7 300	207	17 500	227	30 750	247	54 500
118	1 320	148	3 150	178	7 500	208	18 000	228	31 500	248	56 000
119	1 360	149	3 250	179	7 750	209	18 500	229	32 500	249	58 000
120	1 400	150	3 350	180	8 000						
121	1 450	151	3 450	181	8 250						
122	1 500	152	3 550	182	8 500						
123	1 550	153	3 650	183	8 750						
124	1 600	154	3 750	184	9 000						
125	1 650	155	3 875	185	9 250						
126	1 700	156	4 000	186	9 500						
127	1 750	157	4 125	187	9 750						
128	1 800	158	4 290	188	10 000						
129	1 850	159	4 375	189	10 300						

NOPEUSINDEKSI (SS)

Renkaiden on oltava vähintään ajoneuvon nopeutta vastaavia tai indeksin suurempi kuin ajoneuvon suurin rakenteellinen nopeus. Liian matala indeksi johtaa renkaan rikkoutumiseen. Nokian renkaissa nopeuskapasiteetti ilmoitetaan renkaan sivussa olevalla koodilla.

Esimerkiksi nopeuskapasiteetti J tarkoittaa, että rengas on hyväksytty 100 km/h asti, katso taulukko:

Merkintä	Nopeus km/h	Merkintä	Nopeus km/h
A2	10	D	65
A3	15	E	70
A4	20	F	80
A5	25	G	90
A6	30	J	100
A7	35	K	110
A8	40	L	120
B	50	M	130
C	60	N	140

TUOTTAJAVASTUU TOIMII RENKAIDEN KIERRÄTYKSESSÄ

Pohjoismaat ovat edelläkävijöitä tuottajavastuuseen perustuvan rengaskierrätyksen kehittämisessä. Suomessa, Ruotsissa ja Norjassa käytöstä poistettujen renkaiden hyödyntämisaste oli vakiintunut yli 90 prosentin tasolle jo vuosituhaten vaihteessa. Tärkein syy renkaiden kierrättämiseksi on ympäristövaikutus. Yritykset ja kuluttajat kantavat ympäristövastuun maksamalla kierrätysmaksun kun ostat uusia renkaita. Seuraavat kierrätysmaksut (ilman arvonlisäveroä) lisätään ostettaessa rengasta kohti:

	Merkintä	€ alv. 0 %	€ alv. 24 %
2.	A	1,40	1,74
4.	E	6,89	8,54
5.	M	6,89	8,54
6.	F	1,79	2,22
7.	K	3,83	4,75
8.	L	8,64	10,71
9.	B	13,73	17,03
10.	C	64,08	79,46

ASIAKKAAN TYYTYVÄISYYDEN VARMISTAMINEN

Asiakkaan tyytyväisyyden varmistaminen edellyttää myös yksittäiseen tuotteeseen tyytymättömän asiakkaan palvelemista. Asiakkaan tyytymättömyyden syy on selvitettävä ja tehtävä tosiasioihin pohjautuva ratkaisu.

Aluksi on syytä selvittää, onko ajoneuvoon tai työkoneeseen valittu lakien, asetusten ja normien mukainen rengas. Selvityksen perustaksi soveltuvat seuraavat asetukset ja normit:

- Asetus ajoneuvojen rakenteesta ja varusteista n:o 1256
- Asetus ajoneuvojen käytöstä tiellä n:o 1257
- STRO (The Scandinavian Tyre & Rim Organisation)
- ETRTO (The European Tyre and Rim Technical Organisation)

Seuraavaksi on selvitettävä, onko kyseessä tapaturmainen vaurio. Muussa tapauksessa on tutkittava ajoneuvon tai työkoneen tekninen kunto. Sen jälkeen asiakkaan kanssa selvitetään mahdollinen virheellinen käyttö tai poikkeukselliset käyttöolosuhteet.

Jos edellisten selvitysten jälkeen on aihetta lisätutkimuksiin aine- tai valmistusvikojen toteamiseksi, on tärkeää, että tarkastuspyyntökaavake täytetään huolellisesti asiakkaan kanssa. Asiakkaan on allekirjoitettava kaavake.

Tämän jälkeen tuote lähetetään Nokian Renkaat Oyj:lle analysoitavaksi. Erikseen sovittaessa Nokian Renkaiden edustaja voi käydä tarkastamassa renkaan jälleenmyyjän tai asiakkaan luona.

Jos Nokian Renkaiden tutkimuksissa havaitaan renkaassa aine- tai valmistevika, asiakkaan saama korvaus perustuu renkaan jäljellä olevaan kulutuspinnan kuvion syvyyteen. Tällöin valmistajan vastuu on kolme (3) vuotta tuotteen ostopäivästä ja enintään viisi (5) vuotta tuotteen valmistuksesta.

Jos tehtaaseen lähetetyn tuotteen tarkastuksessa ei havaita aine- tai valmistevikaa, Nokian Renkaat veloittaa rahtikulut lähettäjältä.

Nokian Renkaat soveltaa valmistajan vastuuehtoja tuotemyynnissään kuluttajasuojalain edellyttämällä tavalla. Vastuuehdot on toimitettu jälleenmyyjille, ja heidän on huolehdittava siitä, että asiakas saa tiedon vastuuehdoista kaupan yhteydessä.

Tarkastukseen lähetettävien renkaiden palautusosoite:

Nokian Raskaat Renkaat Oy
Testikeskus
Nosturikatu 18 a
37150 Nokia

KÄYTTÖSUOSITUKSET

NOKIAN HAKKAPELIITTA & HAKKA TRUCK	Talvi- käyttö	Kaukoliikenne	Paikallisajo	Puunkuljetus	Väg/terräng ¹	Pitkän matkan linja-autot	Kaupunki- linja-autot	3PMSF-, M+S -merkinnät
Ohjausakseli								
Hakkapeliitta Truck F2	**							3PMSF, M+S
Hakkapeliitta City Bus	**							3PMSF, M+S
Hakka Truck Steer	*							3PMSF, M+S
Vetävä akseli								
Hakkapeliitta Truck D	**							3PMSF, M+S
Hakkapeliitta Truck E2	**							3PMSF, M+S
Hakkapeliitta City Bus	**							3PMSF, M+S
Hakka Truck Drive	**							3PMSF, M+S
Perävaunu								
Hakkapeliitta Truck F2	**							3PMSF, M+S
Hakkapeliitta Truck T	**							3PMSF, M+S
Hakka Truck Trailer	**							3PMSF, M+S
Hakka Truck 844PLUS	*							3PMSF, M+S

¹ Tie/maastokäyttöä suositellaan Nokian Hakkapeliitta -renkaille vain talvisaikaan

NOKIAN E-TRUCK	Talvi- käyttö	Kaukoliikenne	Paikallisajo	Jakeluautot	Puunkuljetus	Pitkän matkan linja-autot	Kaupunki- linja-autot	3PMSF-, M+S -merkinnät
Ohjausakseli								
E-Truck Steer 22.5"	*							3PMSF, M+S
E-Truck Steer 19.5"	*							3PMSF, M+S
E-Truck Steer 17.5"	*							3PMSF, M+S
Vetävä akseli								
E-Truck Drive 22.5"	*							3PMSF, M+S
E-Truck Drive 19.5"	*							3PMSF, M+S
E-Truck Drive 17.5"	*							3PMSF, M+S
Perävaunu								
E-Truck Trailer	*							3PMSF, M+S

NOKIAN R-TRUCK	Talvi- käyttö	Kaukoliikenne	Paikallisajo	Puunkuljetus	Tie- ja maastokäyttö	3PMSF-, M+S -merkinnät
Ohjausakseli						
R-Truck Steer	*					3PMSF, M+S
Vetävä akseli						
R-Truck Drive	*					3PMSF, M+S
Perävaunu						
R-Truck Trailer	*					3PMSF, M+S


 Soveltuu erinomaisesti


 Soveltuu hyvin


 Soveltuu varauksella

** Erinomainen pito vaativissa taviolosuhteissa
 * Erinomainen pito normaaleissa taviolosuhteissa



NOKIAN RASKAAT RENKAAT OY

Pirkkalaistie 7
PL 20
37100 Nokia

p. 010 401 7860
finland.cs@nokiantyres.com

WWW.NOKIANRENKAAT.FI/RASKAAT

