

nokian[®]
TYRES

RASKAAT RENKAAT



HINNASTO 4.9.2023

Nokian Raskaat Renkaat on yksi maailman tunnetuimmista ja menestyneimmistä erikoisrenkaiden valmistajista. Yrityksemme kehittää ja valmistaa korkealaatuisia renkaita ja pinnoitusmateriaaleja teollisuudelle, raskasajoneuvoyhdistelmille, kuorma- ja linja-autoille. Nokian Raskaiden Renkaiden tuotevalikoima sisältää laajan valikoiman metsäkoneiden, traktoreiden ja perävaunujen, rakennus- ja kaivinkoneiden, sotilasajoneuvojen sekä satama- ja kaivosteollisuuden renkaita. Tuotteemme on suunniteltu erityisesti vaativiin olosuhteisiin: pakkaskeleihin, epätasaisille alustoille ja kovaan kulutukseen. Kaikki tuotteemme ovat korkealaatuisia ja turvallisia.

Vastuullisuus on oleellinen osa liiketoimintaamme: tavoitteenamme on taata turvallisuus ja ympäristöystävällisyys koko renkaan elinkaaren ajan. Vuonna 2020 pääsimme neljättä kertaa peräkkäin Dow Jonesin DJSI World -vastuullisuusindeksiin ja olimme alamme toiseksi korkeimmalle arvostettu yhtiö. Pääsimme myös DJSI Europe -indeksiin, jonka kriteerit ovat vielä DJSI Worldiä tiukemmat. Vuonna 2019 Nokian Renkaat sai MSCI ESG -luokituksessa A-luokituksen asteikolla AAA-CCC.

Nokian Raskaat Renkaat tunnetaan ammattimaisesta ja joustavasta palvelusta sekä tuotekehityksestä, jota tehdään läheisessä yhteistyössä asiakkaiden kanssa. Uusi tuotekehityskeskuksemme Nokialla tekee tiivistä yhteistyötä asiakkaiden kanssa uusien innovatiivisten tuotteiden ja ratkaisujen kehittämisessä. Olemme maailman pohjoisin rengasvalmistaja, ja meillä on oma testikeskus napapiirin pohjoispuolella Ivalossa, joka mahdollistaa tuotteidemme testauksen äärimmäisissä talviolosuhteissa. Tehtaamme sijaitsee Nokialla, ja olemme osa Nokian Renkaat Oyj -konsernia.

SISÄLLYSLUETTELO

Yhteystiedot	3
Nokian Tyres Intuitu™ -älyrenkaat	4
Renkaat metsäkoneisiin	6
Traktorirenkaat metsätöihin	10
Palakuvioiset työkonerenkaat kunnossapitotöihin	12
Traktorirenkaat maataloustöihin	15
Maatalouden kuljetuskaluston renkaat	16
Renkaat satamiin ja terminaaleihin	18
Renkaat kaivos- ja tunneliporaukseen	20
Pyöräkuormaajien renkaat	22
Pyöräalustaisen kaivinkoneen renkaat	24
Pyöräpaketit	26
Pyöräalustainen kaivinkoneen renkaat, pariasennus	28
Kaivurikuormaajien renkaat	29
Maasto- ja sotilasajoneuvojen renkaat	30
Lisätarvikkeet	31
Kantavuus (LI), nopeusindeksi (SS) ja kierrätysmaksut	33
Renkaat aakkosjärjestyksessä	34
Myyntiehtot	35

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 – raskaat renkaat

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

Myyntipäällikkö – kuorma-autorenkaat

Antti Verkama
p. 040 513 9966
antti.verkama@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

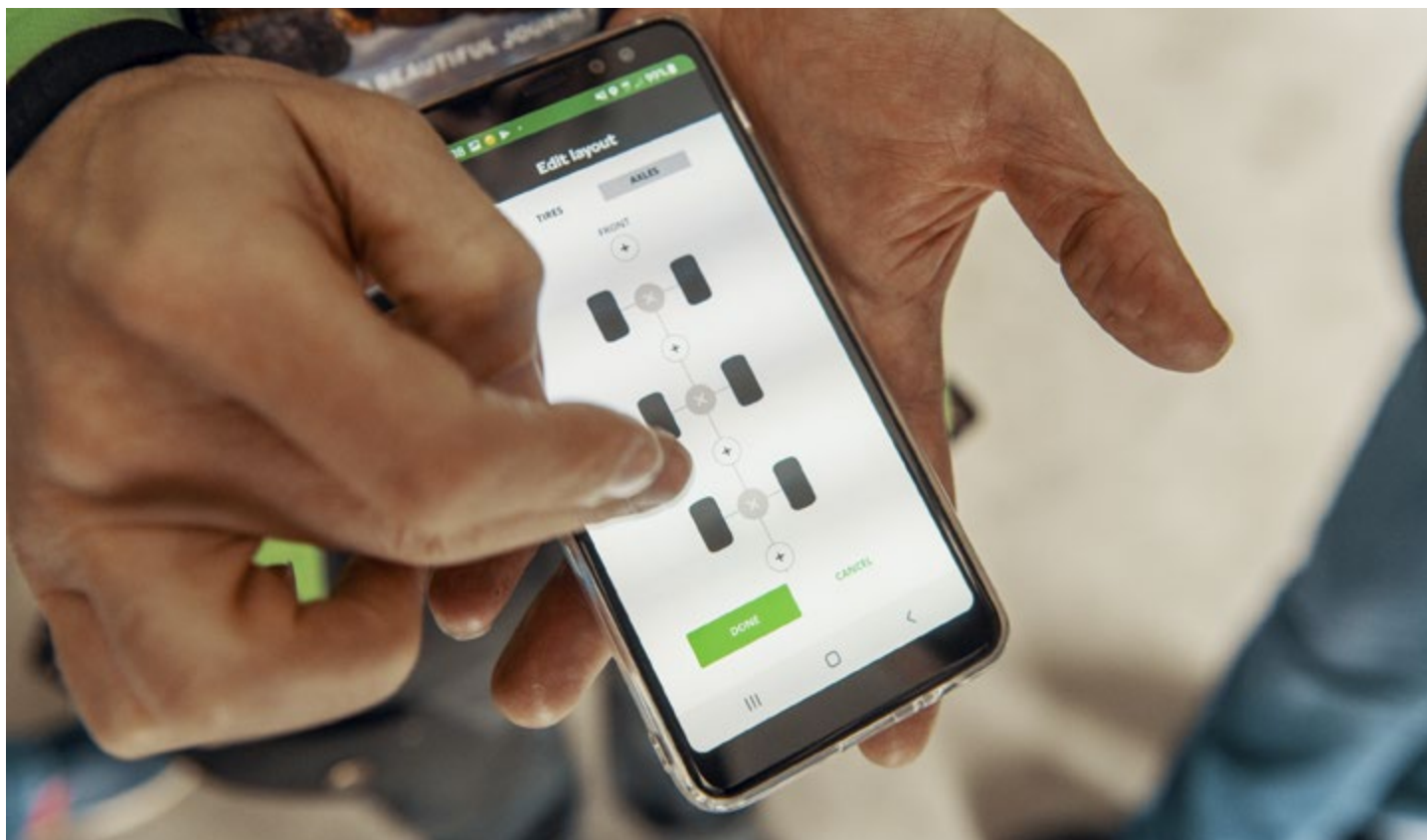
OTC@nokiantyres.com
p. 010 401 7000

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.



MIELENRAUHAA JOKAISEEN TYÖPÄIVÄÄN – NOKIAN TYRES INTUITU™

Nokian Renkaiden kantava ajatus on lisätä mielenrauhaa tekemällä työstä turvallisempaa, tehokkaampaa ja vastuullisempaa.

Nokian Tyres Intuitu™ on tämän luovuuden digitaalinen ilmentymä ja tuo renkaiden käyttöön elinärkeän elementin: informaation.

Kuljettajille

- Renkaan seuranta
- Suurempi tuottavuus
- Turvallisempi työskentely

Kalustovastaaville

- Pidempi renkaan käyttöikä
- Vähemmän koneiden seisokkiaikaa
- Matalammat ylläpitokulut

Säästöjä

SEURAA RENGASPAINETTA

Oikea rengaspaine on tärkeä niin renkaan pidon ja vakauden kuin polttoainekulutuksen ja käyttöiänkin kannalta. Nokian Tyres Intuitu auttaa sinua saamaan kaiken irti rengasinvestoinnistasi.

Turvallisuutta

SEURAA RENKAIDESI LÄMPÖTILAA

Renkaan korkea lämpötila on turvallisuusriski, joka voi johtaa renkaan vaurioitumiseen. Nokian Tyres Intuitu hälyttää lämpötilarajan lähestyessä ja tekee näin työstäsi varmempaa, turvallisempaa ja ympäristöystävällisempää.

Pidempi takuu*

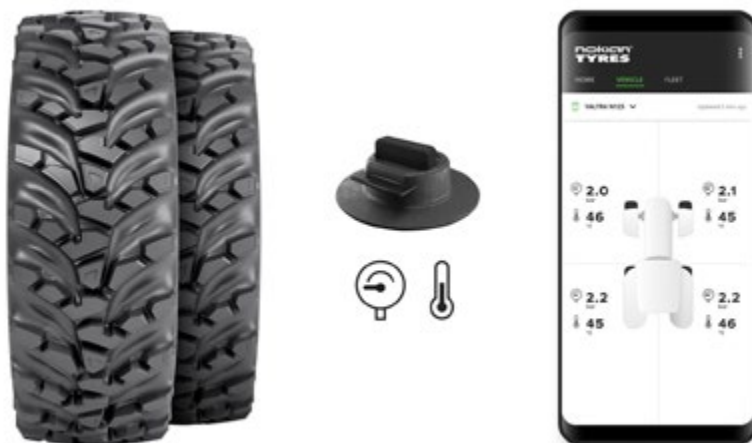
REKISTERÖI RENKAASI

Rekisteröimällä renkaasi Nokian Tyres Intuitu -sovelluksen kautta saat vuoden jatkon normaalille rengastakuulle sekä suoran viestintäkanavan Nokian Renkaiden kanssa.

* Etu ei koske kuorma-autojen, linja-autojen tai henkilöautojen renkaita.

Digitaalista etua langattomasti ja kalustosta riippumatta

Raskaiden renkaiden digitalisoituminen muuttaa niin jokapäiväistä ajamista kuin kalustonhallintaa.



- Painemittaus:** 0–9 bar (+/- 0.04 bar)
- Lämpötilan mittaus:** -40 °C – +80 °C (+/- 2 °C)
(-40 °C ja -20 °C välinen alue rajoitetulla toiminnallisuudella)
- Paristo:** 10 000 aktiivista käyttötuntia tyypillisessä käytössä.
Paristo ei ole vaihdettavissa
- Sensorin sijainti:** Renkaan sisäpinta. Tasapainotusta ei tarvita.
- Kommunikointi älyrenkaan kanssa:** Matalaenerginen Bluetooth.
- Hälytykset:** Matala rengaspaine, korkea lämpötila, yhteys sensoriin puuttuu.
- Toiminnot verkon ulkopuolella:** Paine ja lämpötila. Koko kaluston seuraaminen vaatii verkkoyhteyden.
- Sovellus saatavilla** Android 8 eteenpäin, iOS 11 eteenpäin.
- Sensorien takuu:** Kumpi täyttyy ensin:
- 8 000 käyttötuntia, TAI
- 2 vuotta ostopäivämäärästä
- Takuu ei kata:**
- Minkäänlaisten nesteiden käyttöä renkaassa
- Sisärenkaiden kanssa käyttämistä
- Renkaiden takuu:** Älyrenkailla on vuoden lisätakuu

Nämä renkaat saatavana myös Nokian Tyres Intuitu™ -älyrenkaina



**Nokian Tyres
TRI 2**

**Nokian Tyres
Hakkapeliitta TRI**

**Nokian Tyres
Ground King**

**Nokian Tyres
Tractor King**

LUE LISÄÄ:

www.nokianrenkaat.fi/intuitu



Nokian Tyres Forest King – tuotteet

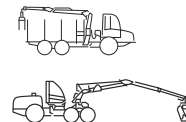
UUSIA KOKOJA 2022



Nokian Tyres Forest King F2 TERÄSVAHVISTETTU (SF)

Telarengas hakkuukoneille ja kuormakoneille

- Suojaava pintakuvio vahvalla olka-alueella tukee erinomaisesti telojen ja ketjujen käyttöä.
- Vahva ristikudosrakenne teräsvahvistuksella suojaa erinomaisesti pistoilta. Enemmän suojaavaa kumia pinnassa ja erityisesti olkapäällä.
- Korkea kantavuus ja kattava kokovalikoima täyttää metsäkoneiden tarpeet – pienimmästä raskaimpaan.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutus pintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys- luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärengas
600/50-22.5	T445619	20	159 A8 / 167 A2	Forest KING F2 SF	TT	2 450	B	1167	T55089
710/40-22.5	T445608	20	161 A8 / 168 A2	Forest KING F2 SF	TT	2 570	B	1167	T55092
710/40-24.5	T445572	20	163 A8 / 170 A2	Forest KING F2 SF	TT	3 480	B	1230	T545448
800/40-24.5	T445717	20	169 A8 / 176 A2	Forest KING F2 SF	TT	4 080	B	1250	T545448
600/55-26.5	T445573	20	165 A8 / 172 A2	Forest KING F2 SF	TT	3 480	B	1342	T55098
710/45-26.5	T445571	20	168 A8 / 173 A2	Forest KING F2 SF	TT	4 085	B	1345	T55099
710/45-26.5	T445589	24	173 A8 / 180 A2	Forest KING F2 SF	TT	4 290	B	1345	T55099
710/55-26.5 UUSI	T445800	24	179 A8 / 183 A2	Forest KING F2 SF	TT	4 548	B	1485	T55102
800/40-26.5	T445603	20	170 A8 / 177 A2	Forest KING F2 SF	TT	4 380	B	1339	T545312
750/55-26.5	T445574	24	182 A8 / 189 A2	Forest KING F2 SF	TT	4 580	B	1473	T55102
710/55-28.5	T445570	24	180 A8 / 187 A2	Forest KING F2 SF	TT	5 175	B	1515	T545543
780/50-28.5	T445537	24	182 A8 / 190 A2	Forest KING F2 SF	TT	5 575	C	1515	T545543

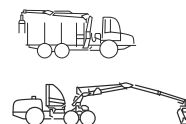
UUSIA KOKOJA 2022



Nokian Tyres Forest King TRS 2 TERÄSVAHVISTETTU (SF)

Vetorengas hakkuukoneille ja kuormakoneille

- Aggressiivinen pintakuvio, renkaan neliömäinen muoto, terävät olkapäät ja korkea uransyvyys tarjoavat erinomaisen veto- ja sivuttaispidon.
- Leveät rivan päät, nostettu uranpohja olkapäällä ja mietitty ripaväli varmistavat hyvän suorituskyvyn telojen ja ketjujen kanssa.
- Vahva terässuojattu ristikudosrakenne tarjoaa erinomaisen suojan pistoilta. Olkapäällä on enemmän suojaavaa kumia.



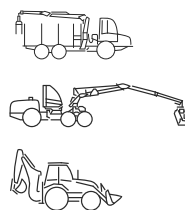
Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutus pintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys- luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärengas
600/50-22.5	T445618	20	159 A8 / 167 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	2 450	B	1168	T55089
710/40-22.5	T445607	20	161 A8 / 168 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	2 570	B	1171	T55092
600/50-24.5	T445639	20	164 A8 / 171 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	3 480	B	1230	T545447
710/40-24.5	T445568	20	163 A8 / 170 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	3 480	B	1233	T545448
800/40-24.5	T445718	20	169 A8 / 176 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	4 080	B	1251	T545448
600/55-26.5	T445567	20	165 A8 / 172 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	3 850	B	1347	T55098
710/45-26.5	T445566	20	168 A8 / 173 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	4 125	B	1345	T55099
710/45-26.5	T445640	24	173 A8 / 180 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	4 335	B	1345	T55099
710/55-26.5 UUSI	T445801	24	179 A8 / 183 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	4 548	B	1481	T55102
800/40-26.5	T445594	20	170 A8 / 177 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	4 380	B	1343	T545312
750/55-26.5	T445602	24	182 A8 / 189 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	4 580	B	1477	T55102
710/55-28.5	T445612	24	180 A8 / 187 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	5 175	B	1513	T545543
780/50-28.5	T445581	24	182 A8 / 190 A2	Forest KING TRS 2 SF	TT	5 840	B	1513	T545543



Nokian Tyres Forest King TRS 2+ TERÄSVAHVISTETTU (SF)

Vetorengas kuusipyöräisille hakkuukoneille ja kuormakoneille

- Aggressiivinen pintakuvio, renkaan neliömäinen muoto, terävät olkapäät ja korkea uransyvyys tarjoavat erinomaisen veto- ja sivuttaispidon.
- Uudenlainen pintakuvio lisäriivoilla tarjoaa erinomaista tukea, pitoa ja suojaa ketju- ja pyöräteläkäytössä.
- Vahva teräs suojattu 24 kankainen ristikudosrakenne tarjoaa erinomaisen pistonkestävyyden sekä vakauden.



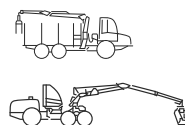
Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärengas
600/65-34	T445714	24	169 A8 / 176 A2	Forest KING TRS 2+ SF	TT	4 540	B	1638	T55394
710/55-34	T445715	24	173 A8 / 180 A2	Forest KING TRS 2+ SF	TT	5 235	B	1634	T55394
710/70-34	T445716	24	181 A8 / 188 A2	Forest KING TRS 2+ SF	TT	6 075	C	1833	T55388



Nokian Tyres Forest King TRS L-2 TERÄSVAHVISTETTU (SF)

Luotettavaa pitoa ja vetokykyä

- Metsäkoneen vetorengas, jossa on vahva vetokuvio ja erinomainen puhdistuvuus.
- Loistava sivuttaispito, kestävä erikoiskumiseos.
- Tehokas teräspistosuojaus.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärengas
650/60-26.5	T445395	20	172 A8 / 179 A2	Forest KING TRS L-2 SF	TT	4 100	B	1479	T55102

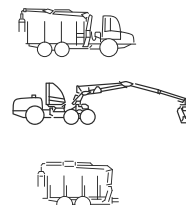
Nokian Tyres Nordman Forest – tuotteet



Nokian Tyres Nordman Forest F TERÄSVAHVISTETTU (SF)

Kustannustehokas vaihtorengas hakkuukoneille ja kuormakoneille

- Vahva ja luotettava ristikudosrakenne teräspistosuojauksella suojaa erinomaisesti pistoilta vaativissa metsäolosuhteissa.
- Nykyisiä Forest King F -renkaalle suunniteltuja teloja voidaan käyttää Nordman Forest F -renkaan kanssa, mikä tekee siitä täydellisen valinnan vaihtorengaaksi.
- Renkaan muotoilu tarjoaa hyvän suorituskyvyn telojen ja ketjujen kanssa.



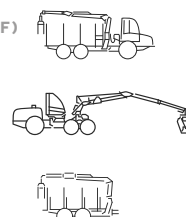
Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärengas
710/40-22.5	T445625	16	151 A8 / 158 A2	Nordman Forest F SF	TT	2 090	B	1164	T55092
710/40-24.5	T445599	20	163 A8 / 170 A2	Nordman Forest F SF	TT	2 975	B	1223	T545448
600/55-26.5	T445598	20	165 A8 / 172 A2	Nordman Forest F SF	TT	2 985	B	1339	T55098
710/45-26.5	T445565	20	168 A8 / 175 A2	Nordman Forest F SF	TT	3 160	B	1345	T55099
750/55-26.5	T445597	20	177 A8 / 184 A2	Nordman Forest F SF	TT	3 935	B	1476	T55102



Nokian Tyres Nordman Forest ELS L-2 TERÄSVAHVISTETTU (SF)

Kustannustehokas vaihtorengas hakkuukoneille ja kuormakoneille

- Vahva ja luotettava ristikudosrakenne teräspistosuojauksella suojaa erinomaisesti pistoilta vaativissa metsäolosuhteissa.
- Nykyisiä Forest King ELS L-2 -renkaalle suunniteltuja teloja voidaan käyttää Nordman Forest ELS L-2 -renkaan kanssa, mikä tekee siitä täydellisen valinnan vaihtorengaaksi.
- Renkaan muotoilu tarjoaa hyvän suorituskyvyn telojen ja ketjujen kanssa.



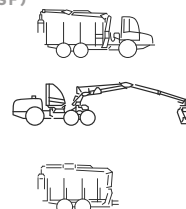
Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärengas
600/50-22.5	T445623	16	149 A8 / 156 A2	Nordman Forest ELS L-2 SF TT	TT	1 965	B	1164	T55089



Nokian Tyres Nordman Forest TRS L-2 TERÄSVAHVISTETTU (SF)

Kustannustehokas vaihtorengas hakkuukoneille ja kuormakoneille

- Vahva ja luotettava ristikudosrakenne teräspistosuojauksella suojaa erinomaisesti pistoilta vaativissa metsäolosuhteissa.
- Nykyisiä Forest King TRS L-2 -renkaalle suunniteltuja teloja voidaan käyttää Nordman Forest TRS L-2 -renkaan kanssa, mikä tekee siitä täydellisen valinnan vaihtorengaaksi.
- Hyvä maastokelpoisuus voimakkaan ja syvän pintakuvion ansiosta.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärengas
600/50-22.5	T445622	16	149 A8 / 156 A2	Nordman Forest TRS L-2 SF	TT	1 965	B	1168	T55089
710/40-22.5	T445624	16	151 A8 / 158 A2	Nordman Forest TRS L-2 SF	TT	2 090	B	1169	T55092
600/55-26.5	T445527	20	165 A8 / 172 A2	Nordman Forest TRS L-2 SF	TT	3 265	B	1345	T55098
710/45-26.5	T445541	20	168 A8 / 175 A2	Nordman Forest TRS L-2 SF	TT	3 290	B	1345	T55099
750/55-26.5	T445528	20	177 A8 / 184 A2	Nordman Forest TRS L-2 SF	TT	3 735	B	1480	T55102
600/65-34	T445475	20	163 A8 / 171 A2	Nordman Forest TRS L-2 SF	TT	3 950	B	1644	T55394
700/55-34	T445476	20	166 A8 / 173 A2	Nordman Forest TRS L-2 SF	TT	4 550	B	1634	T55394
700/70-34	T445596	20	173 A8 / 180 A2	Nordman Forest TRS L-2 SF	TT	5 285	C	1848	T55388

Nokian Tyres Logger King – tuotteet



Nokian Tyres Logger King LS-2 TERÄSVAHVISTETTU (SF)



Rengas kokopuumenetelmässä käytettäville metsäkoneille eli juonto- ja kaatokoneille

- Vahva ristikudosrunko teräspistosuojilla, jotka kattavat koko pinnan aina olkapääalueelle saakka. Erittäin paksu kerros viillonkestävää kumia teräsvahvikkeen päällä.
- Suorempi pintaprofiili mahdollistaa erittäin leveän kosketuspinnan. Leveä, avoin ja voimakas pintakuvio lapiomaisilla rivoilla antaa hyvän pidon ja puhdistuvuuden.
- Extreme-versioihin on lisätty runkomateriaalia ja pinnassa on lisäkerroksia terästä, mikä parantaa kantavuutta ja tarjoaa äärimmäistä pistonkestävyyttä.

Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutus pintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys- luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärengas
23.1.2026	T445616	16	160 A6	Logger King LS-2 SF	TL	4 105	B	1623	T55102
28L-26	T445615	20	165 A6	Logger King LS-2 SF	TL	5 230	B	1647	T55101
28L-26	T445516	26	170 A6	Forest King TRS LS-2 SF	TL	5 390	B	1644	T55101
24.5-32	T445614	20	176 A2	Logger King LS-2 SF	TL	5 440	C	1829	T55393
30.5L-32	T445621	20	170 A6	Logger King LS-2 SF	TL	6 035	C	1843	T55388
30.5L-32	T445613	26	176 A6	Logger King LS-2 EXTREME SF	TL	7 100	C	1842	T55388
35.5L-32	T445620	26	183 A6	Logger King LS-2 EXTREME SF	TL	8 525	C	2009	N/A

Vyörenkaat – Traktorirenkaat metsätöihin

UUSIA KOKOJA 2022



Nokian Tyres Tractor King TERÄSVYÖ (SB) – RADIAL

Monikäyttöinen ja luja teräsvyörakenteinen radial-vetorengas vaativaan off-road-käyttöön ja nopeisiin tiesiirtymiin.

- Vahva, teräsvyörakenteinen rengasrunko yhdessä viilto- ja pistovaurioita kestävän erikoiskumiseoksen kanssa lisäävät kestävyyttä maastossa. 400 kPa enimmäispaine tuo vakautta myös erittäin raskailla kuormilla.
- Leveä pinta ja huomattavasti suurempi määrä vetosärmiä tarjoavat ainutlaatuisen pidon.
- Innovatiivinen kulutuspinnan muoto jakaa maakontaktin paineen tasaisesti ja mahdollistaa mukavan ajon. Luotettava jopa 65 km/h nopeuksissa.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspinna	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätysluokka	Halkaisija [mm]
480/65 R28	T445806	148 D	Tractor King SB	TL	2 665	L	1358
500/65 R28	T445673	150 D	Tractor King SB	TL	2 720	L	1358
540/65 R28	T445674	154 D	Tractor King SB	TL	2 870	L	1409
600/65 R28 UUSI	T445851	160 D	Tractor King SB	TL	3 585	L	
600/60 R28	T445675	157 D	Tractor King SB	TL	3 260	L	1423
540/65 R30	T445676	155 D	Tractor King SB	TL	3 290	L	1463
540/70 R30	T445677	159 D	Tractor King SB	TL	3 455	L	1506
600/70 R30	T445678	165 D	Tractor King SB	TL	4 205	L	1602
620/75 R30	T445679	169 D	Tractor King SB	TL	4 750	L	1688
600/65 R34	T445680	163 D	Tractor King SB	TL	4 085	L	1641
600/70 R34	T445681	167 D	Tractor King SB	TL	4 225	L	1703
600/65 R38	T445682	165 D	Tractor King SB	TL	4 460	L	1744
650/65 R38	T445683	169 D	Tractor King SB	TL	4 535	L	1811
710/70R38 UUSI	T445741	177 D	Tractor King SB	TL	6 370	L	
800/70 R38 UUSI	T445852	183 D	Tractor King SB	TL	7 285	L	
650/75 R38	T445684	175 D	Tractor King SB	TL	5 575	L	1943
650/85 R38	T445685	178 D	Tractor King SB	TL	6 765	L	2066
650/65 R42	T445740	170 D	Tractor King SB	TL	6 270	L	1913
710/70 R42	T445686	179 D	Tractor King SB	TL	6 965	L	2061
710/75 R42	T445687	181 D	Tractor King SB	TL	7 185	L	2131



Nokian Tyres TR Multiplus RADIAL

Monikäyttörengas traktoreihin – metsätöihin, maatalouteen ja tiekuljetuksiin

- Vyörakenne muodostaa leveän kosketuspinnan yhdessä syvän ja avoimen pintakuvion kanssa antaen erinomaisen pidon.
- Vyörakenne tarjoaa kestävyyttä ja hyvän ajettavuuden tiekuljetuksessa.
- Vahvistetut sivupinnat mahdollistavat käytön olosuhteissa, joissa pistot ja viillot ovat mahdollisia, kuten kivisillä pelloilla tai metsissä.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspinna	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätysluokka	Halkaisija [mm]
500/65 R24	T445410	142 A8 / 139 B	TR Multiplus	TL	1 700	L	1242
500/65 R28	T445411	144 A8 / 141 B	TR Multiplus	TL	1 830	L	1341
540/65 R28	T445412	149 A8 / 146 B	TR Multiplus	TL	2 045	L	1409
600/65 R34	T445413	157 A8 / 154 B	TR Multiplus	TL	2 980	L	1640
600/65 R38	T445414	159 A8 / 156 B	TR Multiplus	TL	3 175	L	1743
650/65 R38	T445415	164 A8 / 160 B	TR Multiplus	TL	3 575	L	1808

Ristikudosrenkaat – Traktorirenkaat metsätöihin

UUSI 2022



Nokian Tyres TR Forest 2 DIAGONAL

Kevyille ja keskiraskaille metsätraktoreille monipuolisiin metsä- ja muihin töihin

- Viilto- ja murtumavaurioita estävä kumiseos yhdessä vahvan ristikudosrakenteen kanssa sietää rankkoja olosuhteita.
- Jäykkä ristikudosrakenne tarjoaa erinomaista vakautta.
- Hyvää vetokykyä tarjoava ja puhdistuva pintakuvio.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätysluokka	Halkaisija [mm]
320/85-24 (12.4-24)	T445784	16	130 A8 / 127 B	TR Forest 2	TL	1 025	L	1172
340/85-24 (13.6-24)	T445780	16	134 A8 / 131 B	TR Forest 2	TL	1 105	L	1221
380/85-24 (14.9-24)	T445778	16	140 A8 / 137 B	TR Forest 2	TL	1 250	L	1266
340/85-28 (13.6-28)	T445785	16	136 A8 / 133 B	TR Forest 2	TL	1 135	L	1308
380/85-28 (14.9-28)	T445790	16	142 A8 / 139 B	TR Forest 2	TL	1 335	L	1366
420/85-28 (16.9-28)	T445789	16	148 A8 / 145 B	TR Forest 2	TL	1 615	L	1434
420/85-30 (16.9-30)	T445786	16	149 A8 / 146 B	TR Forest 2	TL	1 720	L	1489
420/85-34 (16.9-34)	T445779	16	151 A8 / 148 B	TR Forest 2	TL	1 960	L	1571
460/85-34 (18.4-34)	T445777	16	155 A8 / 152 B	TR Forest 2	TL	2 205	L	1631
420/85-38 (16.9-38)	T445793	16	152 A8 / 149 B	TR Forest 2	TL	2 220	L	1678
460/85-38 (18.4-38)	T445788	16	157 A8 / 154 B	TR Forest 2	TL	2 460	L	1750
520/85-38 (20.8-38)	T445787	16	164 A8 / 160 B	TR Forest 2	TL	2 880	L	1835



Nokian Tyres Forest King T TERÄSVAHVISTETTU (SF) – RISTIKUDOSRENKAAT

Traktoreihin ja juontokoneisiin, joita käytetään metsäurakoinnissa, metsänuudistamisessa tai tienrakennuksessa

- Vahvat ja leveät rivat mahdollistavat hyvän pidon ja kestävät korkeita vetovoimia.
- Teräsvahvikkeet yhdessä vahvan ristikudosrakenteen kanssa suojaavat erinomaisesti pistoilta.
- Jäykkä ristikudosrakenne parantaa vakautta.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätysluokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärengas
540/70-30	T445314	152 A8 / 159 A2	Forest King T SF	TT	3 050	B	1518	T55371
650/75-38	T445313	168 A8 / 175 A2	Forest King T SF	TT	4 580	B	1956	T545322

Palakuvioiset työkonerenkaat kunnossapitotöihin



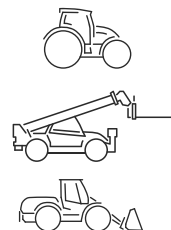
SAATAVANA
INTUITU-
ÄLYRENKAANA

Nokian Tyres TRI 2

M+S palakuvioinen rengas ympärivuotiseen työskentelyyn
kovilla maatyypeillä ja teillä

M+S

- Taloudellisuutta pitkäikäisellä erittäin kulumiskestäväällä palakuviolla ja energiatehokkuudella.
- Luotettavaa pitoa, käsittelytuntumaa ja mukavuutta myös vaihtelevissa sääolosuhteissa.
- Raskaiden työlaitteiden käytön mahdollistavaa suurta kantavuutta ja teräsvöisen rakenteen lujuutta.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutus- pintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys- luokka	Halkaisija [mm]
85-profiili							
320/85R28 (12.4R28)	T445579	141 A8 / 136 D	TRI 2	TL	1 695	L	1255
80-profiili							
250/80R16 (7.5R16)	T845495	119 G	TRI 2	TL	330	F	806
340/80R18 (12.5R18)	T445391	143 A8 / 138 D	TRI 2	TL	1 055	K	1001
360/80R20 (14.5R20)	T445389	147 A8 / 143 D	TRI 2	TL	1 340	L	1092
300/80R24 (11.2R24)	T445419	133 A8 / 128 D	TRI 2	TL	1 100	L	1090
340/80R24 (12.4R24)	T445376	140 A8 / 135 D	TRI 2	TL	1 195	L	1154
360/80R24 (13.6R24)	T445378	143 A8 / 138 D	TRI 2	TL	1 320	L	1186
400/80R24 (14.9R24)	T445372	149 A8 / 144 D	TRI 2	TL	1 485	L	1250
440/80R24 (16.9R24)	T445385	154 A8 / 149 D	TRI 2	TL	1 705	L	1314
360/80R28 (13.6R28)	T445550	146 A8 / 142 D	TRI 2	TL	1 585	L	1287
400/80R28 (14.9R28)	T445383	151 A8 / 146 D	TRI 2	TL	1 705	L	1351
440/80R28 (16.9R28)	T445337	156 A8 / 151 D	TRI 2	TL	1 885	L	1415
440/80R30 (16.9R30)	T445384	157 A8 / 153 D	TRI 2	TL	2 095	L	1466
480/80R30 (18.4R30)	T445386	162 A8 / 157 D	TRI 2	TL	2 580	L	1530
440/80R34 (16.9R34)	T445369	159 A8 / 155 D	TRI 2	TL	2 325	L	1568
480/80R34 (18.4R34)	T445370	164 A8 / 159 D	TRI 2	TL	2 710	L	1632
480/80R38 (18.4R38)	T445377	166 A8 / 161 D	TRI 2	TL	2 845	L	1733
540/80R38 (20.8R38)	T445338	172 A8 / 167 D	TRI 2	TL	3 490	L	1829
620/80R42	TLS5518	181 A8 / 177 D	TRI 2 LSM*	TL	4 670	L	2059
75-profiili							
250/75R16	T845539	120 G	TRI 2	TL	330	F	782
70-profiili							
360/70R20 (12.4R20)	T445569	136 A8 / 131 D	TRI 2	TL	1 325	L	1012
500/70R24 (19.5R24)	T445467	164 A8 / 159 D	TRI 2	TL	2 580	L	1310
600/70R30	T445657	171 A8 / 166 D	TRI 2	TL	2 760	L	1566
710/70R42	TLS5655	185 A8 / 180 D	TRI 2 LSM*	TL	4 660	L	2045
65-profiili							
420/65R24 (12.4R24)	T445392	151 A8 / 146 D	TRI 2	TL	1 400	L	1156
460/65R24	T445393	156 A8 / 151 D	TRI 2	TL	1 785	L	1208
540/65R24 (16.9R24)	T445420	158 A8 / 154 D	TRI 2	TL	1 940	L	1312
480/65R28 (14.9R28)	T445444	154 A8 / 149 D	TRI 2	TL	2 240	L	1335
540/65R28 (16.9R28)	T445442	160 A8 / 155 D	TRI 2	TL	2 465	L	1413
540/65R30 (16.9R30)	T445371	161 A8 / 156 D	TRI 2	TL	2 585	L	1464
600/65R34 (18.4R34)	T445656	169 A8 / 164 D	TRI 2	TL	2 780	L	1619
600/65R38 (18.4R38)	T445445	170 A8 / 166 D	TRI 2	TL	3 385	L	1745
650/65R38 (20.8R38)	T445443	175 A8 / 170 D	TRI 2	TL	4 045	L	1811
650/65R42 (20.8R42)	TLS5390	176 A8 / 171 D	TRI 2 LSM*	TL	4 390	L	1913

LSM* tai "matalan pisteen merkintä" tarkoittaa, että rengas on merkitty LSM-symbolilla, mikä mahdollistaa renkaan ja vanteen yhteensovittamisen mikäli vanteesta on mitattu korkein kohta tai siinä on korkeimman kohdan merkintä tehtaalta. Tällä tavoin rengas-vanne yhdistelmästä tulee mahdollisimman tasaisesti pyörivä.

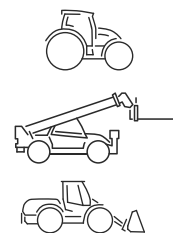


Nokian Tyres Hakkapeliitta TRI

Talvipidoltaan ylivoimainen M+S palakuvioitu rengas ympärivuotiseen työskentelyyn rakennetuissa ympäristöissä

M+S

- Turvallisuutta ja tehokkuutta lamelloidulla palakuvioilla ja ympärivuotisesti pitävällä kulutuspinntasekoituksella
- Erityistä ajomukavuutta kuviovärinän ja melun vaimentavalla suunnittelulla.
- Taloudellisuutta ympärivuotisesti kulumiskestävällä kulutuspinntaseoksella ja energiatehokkuudella



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspinntakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]
80-profiili							
250/80R16	T845541	119 G	Hakkapeliitta TRI	TL	354	F	818
340/80R18 (12.5R18)	T445665	143 A8 / 138 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 075	K	1001
360/80R20 (14.5R20)	T445666	148 A8 / 143 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 365	L	1093
300/80R24 (11.2R24)	T445757	133 A8 / 128 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 155	L	1090
340/80R24 (12.4R24)	T445753	140 A8 / 135 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 260	L	1154
360/80R24 (13.6R24)	T445587	143 A8 / 138 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 430	L	1186
400/80R24 (14.9R24)	T445582	149 A8 / 144 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 605	L	1250
440/80R24 (16.9R24)	T445634	154 A8 / 149 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 865	L	1294
360/80R28 (13.6R28)	T445752	146 A8 / 142 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 635	L	1287
400/80R28 (14.9R28)	T445584	151 A8 / 146 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 840	L	1351
440/80R28 (16.9R28)	T445563	156 A8 / 151 D	Hakkapeliitta TRI	TL	2 040	L	1415
440/80R30 (16.9R30)	T445758	157 A8 / 153 D	Hakkapeliitta TRI	TL	2 240	L	1456
480/80R30 (18.4R30)	T445754	162 A8 / 157 D	Hakkapeliitta TRI	TL	2 900	L	1536
440/80R34 (16.9R34)	T445588	159 A8 / 155 D	Hakkapeliitta TRI	TL	2 505	L	1568
480/80R34 (18.4R34)	T445583	164 A8 / 159 D	Hakkapeliitta TRI	TL	2 930	L	1632
480/80R38 (18.4R38)	T445585	166 A8 / 161 D	Hakkapeliitta TRI	TL	3 070	L	1733
540/80R38 (20.8R38)	T445564	172 A8 / 167 D	Hakkapeliitta TRI	TL	3 770	L	1829
75-profiili							
250/75R16	T845540	120 G	Hakkapeliitta TRI	TL	380	F	783
70-profiili							
400/70R18	T445832	147 A8 / 143 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 390	L	1018
360/70R20 (12.4R20)	T445756	136 A8 / 131 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 340	L	1029
400/70R20 (16.0R20)	T445636	149 A8 / 144 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 450	L	1072
460/70R24 (17.5R24)	T445669	166 A8 / 161 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 965	L	1255
500/70R24 (19.5R24)	T445671	171 A8 / 166 D	Hakkapeliitta TRI	TL	2 550	L	1314
540/70R24	T445672	175 A8 / 170 D	Hakkapeliitta TRI	TL	2 725	L	1367
600/70R30	T445848	171 A8 / 166 D	Hakkapeliitta TRI	TL	2 960	L	1676
600/70R34	T445700	172 A8 / 168 D	Hakkapeliitta TRI	TL	3 030	L	1676
710/70R42	T445847	185 A8 / 180 D	Hakkapeliitta TRI	TL	4 990	L	1676
65-profiili							
420/65R24 (12.4R24)	T445586	151 A8 / 146 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 520	L	1156
540/65R28 (16.8R28)	T445772	160 A8 / 155 D	Hakkapeliitta TRI	TL	2 640	L	1405
540/65R30 (16.9R30)	T445609	161 A8 / 156 D	Hakkapeliitta TRI	TL	2 790	L	1464
540/65R30 (16.9R30)	T445736	171 A8 / 166 D	Hakkapeliitta TRI	TL	3 070	L	1464
650/65R38 (20.8R38)	T445773	178 A8 / 170 D	Hakkapeliitta TRI	TL	4 335	L	1820
650/65R42 (20.8R42)	TL55595	176 A8 / 171 D	Hakkapeliitta TRI LSM*	TL	4 740	L	1913
60-profiili							
400/60R18	T445667	148 A8 / 143 D	Hakkapeliitta TRI	TL	1 160	K	950

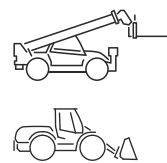
LSM* tai "matalan pisteen merkintä" tarkoittaa, että rengas on merkitty LSM-symbolilla, mikä mahdollistaa renkaan ja vanteen yhteensovittamisen mikäli vanteesta on mitattu korkein kohta tai siinä on korkeimman kohdan merkintä tehtaalta. Tällä tavoin rengas-vanne yhdistelmästä tulee mahdollisimman tasaisesti pyörivä.



Nokian Tyres TRI Steel TERÄSVYÖ (SB) – RADIAL

Pistosuojausta erikoissovelluksiin

- Pyöräkuormaajan erikoisrenkas pistovaurioilta suojaavalla palakuviolla.
- Teräsvahvistus lisää renkaan kestävyyttä.
- Soveltuu jätteenkäsittely- ja kierrätyslaitoksiin sekä teolliseen käyttöön.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutus pintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys- luokka	Halkaisija [mm]
65-profiili							
460/65R24	T445245	156 A8 / 151 D	TRI Steel SB	TL	1 815	L	1208
480/65R24	T445222	151 A8 / 146 D	TRI Steel SB	TL	2 015	L	1234

Traktorirenkaat maataloustöihin



Nokian Tyres Ground King

Yhdistelmäkuviainen rengas vaihteleviin maataloustöihin

M+S

- Edistynyt vaihtoehto ripakuvioliselle vetorenkaalle yhdistää kahden kuviotyypin ominaisuuksia ja hyötyjä.
- Suorituskykyä pellolle ja tielle vetokykyisellä, monisuuntaisesti pitävällä sekä jatkuvalla kosketuksella maahan.
- Tukee monipuolista työlaitteiden käyttöä vakaudella, lujuudella ja korkealla kantavuudella.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]
85-profiili							
650/85R38	T445743	178 D / 175 E	Ground King	TL	5 445	L	2067
75-profiili							
710/75R42	TLS5722	181 D / 178 E	Ground King LSM*	TL	6 125	L	2133
710/75R42	T445722	181 D / 178 E	Ground King	TL	6 125	L	2133
70-profiili							
420/70R28	T445733	144 D / 141 E	Ground King	TL	1 200	L	1349
480/70R28	T445735	151 D / 148 E	Ground King	TL	1 580	L	1421
600/70R28	T445763	164 D / 160 E	Ground King	TL	2 780	L	1563
600/70R30	T445726	165 D / 161 E	Ground King	TL	3 020	L	1588
600/70R34	T445730	167 D / 163 E	Ground King	TL	3 180	L	1704
520/70R38	T445732	160 D / 157 E	Ground King	TL	2 325	L	1749
580/70R38	T445734	166 D / 163 E	Ground King	TL	2 855	L	1827
710/70R38	TLS5744	177 D / 174 E	Ground King LSM*	TL	4 110	L	1960
710/70R38	T445744	177 D / 174 E	Ground King	TL	4 110	L	1960
710/70R42	TLS5725	179 D / 175 E	Ground King LSM*	TL	6 055	L	2061
710/70R42	T445725	179 D / 175 E	Ground King	TL	6 055	L	2061
65-profiili							
480/65R28	T445764	148 D / 145 E	Ground King	TL	1 460	L	1352
540/65R28	T445737	154 D / 151 E	Ground King	TL	2 055	L	1403
600/65R28	T445762	160 D / 156 E	Ground King	TL	2 295	L	1509
540/65R30	T445728	155 D / 152 E	Ground King	TL	2 090	L	1475
600/65R34	T445729	163 D / 159 E	Ground King	TL	3 225	L	1644
650/65R34	T445731	167 D / 164 E	Ground King	TL	3 465	L	1710
600/65R38	T445765	165 D / 161 E	Ground King	TL	2 950	L	1745
650/65R38	T445738	169 D / 166 E	Ground King	TL	3 630	L	1821
650/65R42	TLS5727	170 D / 167 E	Ground King LSM*	TL	4 110	L	1913
650/65R42	T445727	170 D / 167 E	Ground King	TL	4 110	L	1913



EXPERIENCE + INNOVATION = REVOLUTION

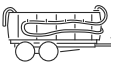
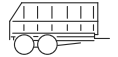
Vyörenkaat maataloustöihin



Nokian Tyres Country King TERÄSVYÖ (SB) – RADIAL

Suorituskykyinen radial flotation rengas maatalouden kuljetuksiin tiellä ja pellolla

- Kestävyyttä ja alhaista vastusta korkean kuvio-osuuden ja erityisen kulutuspinntasekoituksen ansiosta.
- Maan ja kasvuston vaurioiden ehkäisyä suurella kuviokosketuksella ja pyöristetyllä kuvion reunoilla.
- Suuntavakautta ja kontrolloitua kösittelytuntumaa korkealujuuksisella teräsvöisellä rakenteella.



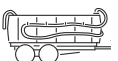
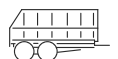
Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspinntakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätysluokka	Halkaisija [mm]
500/60 R22.5	T445453	155 D	Country King SB	TL	1 260	L	1172
560/45 R22.5	T445402	152 D	Country King SB	TL	1 245	L	1078
560/60 R22.5	T445401	161 D	Country King SB	TL	1 510	L	1237
580/65 R22.5	T445405	166 D	Country King SB	TL	1 780	L	1326
600/50 R22.5	T445441	159 D	Country King SB	TL	1 510	L	1171
650/50 R22.5	T445407	163 D	Country King SB	TL	1 780	L	1222
710/35 R22.5	T445542	157 D	Country King SB	TL	1 640	L	1070
710/45 R22.5	T445496	165 D	Country King SB	TL	1 865	L	1212
600/55 R26.5	T445653	165 D	Country King SB	TL	1 810	L	1335
620/60 R26.5	T445404	169 D	Country King SB	TL	2 245	L	1403
650/65 R26.5	T445440	174 D	Country King SB	TL	2 595	L	1519
710/50 R26.5	T445406	170 D	Country King SB	TL	2 490	L	1383
800/45 R26.5	T445600	174 D	Country King SB	TL	2 580	L	1394
650/65 R30.5	T445611	176 D	Country King SB	TL	2 790	L	1623
750/60 R30.5	T445610	181 D	Country King SB	TL	3 125	L	1679



Nokian Tyres ELS Radial TERÄSVYÖ (SB) – RADIAL

Vetokuvioitu radial flotation rengas työskentelyyn vaativilla maatyypeillä

- Luotettavaa pitoa avoimella, hyvin puhdistuvalla vetokuvioilla.
- Maan ja kasvuston vaurioiden ehkäisyä suurella kuviokosketuksella ja pyöristetyllä kuvion reunoilla.
- Suuntavakautta ja kontrolloitua kösittelytuntumaa korkealujuuksisella teräsvöisellä rakenteella.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspinntakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätysluokka	Halkaisija [mm]
600/50 R22.5	T445708	159 D	ELS SB	TL	1 510	L	1164
710/45 R22.5	T445659	165 D	ELS SB	TL	1 775	L	1212
600/55 R26.5	T445654	165 D	ELS SB	TL	1 905	L	1329
650/65 R26.5	T445465	174 D	ELS SB	TL	2 350	L	1518
700/50 R26.5	T445641	170 D	ELS SB	TL	2 070	L	1373
750/55 R26.5	T445601	177 D	ELS SB	TL	2 735	L	1493
850/50 R30.5	T445499	182 D	ELS SB	TL	3 725	L	1625
710/55 R34	T445470	177 D	ELS SB	TL	3 120	L	1645
800/50 R34	T445469	181 D	ELS SB	TL	3 335	L	1650
800/60 R34	T445500	186 D	ELS SB	TL	3 775	L	1814



Nokian Tyres CT TERÄSVYÖ (SB) – RADIAL

Maansiirtoluokan radial flotation -renkas raskaisiin kuljetuksiin

- Poikkeuksellista kulumiskestävyyttä tiheällä ja vahvalla palakuviolla.
- Erityistä pistovaurioiden vastustusta kolmikerroksisella teräsvahvistetulla rakenteella kulutuspinta-alueella.
- Vakaata kuormankantokykyä erityisvahvan monikerrosrakenteen ansiosta.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]
560/60 R22.5	T445626	165 D	CT SB	TL	1 815	L	1245
600/50 R22.5	T445627	163 D	CT SB	TL	1 815	L	1173
600/55 R26.5	T445782	173 D	CT SB	TL	2 590	L	1334
650/55 R26.5	T445556	177 D	CT SB	TL	3 130	L	1389
600/60 R30.5	T445629	173 D	CT SB	TL	2 995	L	1496

Renkaat satamiin ja terminaaleihin

Nokian Tyres HTS G2 E-4

Pidä tuotteet liikkeessä – tehokkaasti ja taloudellisesti

- Tuetut kuviopalat viistetyillä reunoilla parantavat renkaan jäähtymistä ja kääntymistä.
- Ristikudosrakenteinen runko parantaa renkaan vakautta ja mahdollistaa tehokkaan kuormauksen.
- Erytisesti terminaalikäyttöön kehitetty kumiseos takaa erinomaisen käyttöiän.



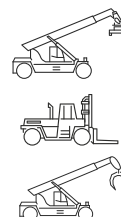
Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi O-rengas*
14.00-24	T445710	28	188 A5	HTS G2 E-4	TL	3 040	C	1397	HTOC00004
16.00-25	T445711	36	199 A5	HTS G2 E-4	TL	5 330	C	1537	HTOC00004
18.00-25	T445637	40	207 A5	HTS G2 E-4	TL	6 300	C	1667	HTOC00004
18.00-33	T445662	40	214 A5	HTS G2 E-4	TL	7 985	C	1866	HTOC00011

* O-rengas sisältyy kyseisen renkaan toimitukseen.

Nokian Tyres HTS G2 L-4S

Kestävä konttikurottajan rengas slicksillä kulutuspiinnalla

- Syvä, kulutusta kestävä sileä pinta tarjoaa pitkän käyttöiän ja suojaa pistovauroilta.
- Ristikudosrakenteinen runko parantaa renkaan vakautta ja mahdollistaa tehokkaan kuormauksen.
- Erytisesti terminaalikäyttöön kehitetty kumiseos takaa erinomaisen käyttöiän.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi O-rengas*
18.00-25	T445638	40	207 A5	HTS G2 L-4S	TL	7 185	C	1667	HTOC00004
18.00-33	T445663	40	214 A5	HTS G2 L-4S	TL	7 985	C	1860	HTOC00011

* O-rengas sisältyy kyseisen renkaan toimitukseen.

Nokian Tyres RTG

Lisää ketteryyttä ja vakautta RTG-nostureihin

- Renkaan muoto ja pintakuvio mahdollistavat pyörän helpomman kääntymisen.
- Vähäinen lämmönmuodostus vähentää renkaan kulumista ja antaa lisää käyttötunteja.
- Erityisesti terminaalikäyttöön kehitetty kumiseos.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätysluokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi O-rengas*
14.00-24	T445471	28	186 A5	RTG	TL	2 885	B	1363	HTOC00004
18.00-25	T445468	40	207 A5	RTG	TL	5 925	C	1665	HTOC00004

* O-rengas sisältyy kyseisen renkaan toimitukseen.

Nokian Tyres HTS Tugger

Massiivista kantavuutta terminaalitraktoreille

- Vahva monikerrosrakenne mahdollistaa poikkeuksellisen hyvän kantavuuden.
- Ennakoitavaksi optimoitu ajettavuus.
- Suunniteltu mahdollisimman matalaksi muiden ominaisuuksien kärsimättä, mikä tekee renkaasta erinomaisen terminaalitraktori käyttöön.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätysluokka	Halkaisija [mm]
315/60 R 22.5	T445221	174 A5	HTS Tugger	TL	1 405	B	948

Renkaat kaivos- ja tunneliporaukseen

Nokian Tyres Mine King L-5S

Äärimmäiseen maanalaiseen kuormauskäyttöön

- Rungon vahvikekerrokset varmistavat turvallisuuden vaativissa käyttökohteissa.
- Korkea kantavuus mahdollistaa käytön tehokkaammissa ja raskaammissa koneissa.
- Viilto- ja murtumasuojattu pinta tarjoaa pitkän käyttöiän.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärengas
12.00-20	T445544	20	173 A2	Mine King L-5S	TT	2 260	B	1179	T52810

Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi O-rengas*
17.5.2025	T445540	24	184 A2	Mine King L-5S	TL	4 635	B	1400	HTOC00003
18.00-25	T445545	32	202 A2	Mine King L-5S	TL	9 185	C	1675	HTOC00004
26.5.2025	T445546	36	209 A2	Mine King L-5S	TL	12 945	C	1791	HTOC00004
29.5.2029	T445547	40	218 A2	Mine King L-5S	TL	16 055	C	2020	HTOC00008

* O-rengas sisältyy kyseisen renkaan toimitukseen.

Nokian Tyres Mine L-3S

Ensimmäinen suojaketjuille suunniteltu maanalainen kaivosrengas

- Vahva ja vakaa rengas äärimmäisiin olosuhteisiin.
- Tukee ketjua optimaalisella tavalla ja voidaan asentaa sellaisenaan – ilman muutoksia.
- Ketjujen kanssa kooltaan yhteensopiva ketjuttomien L-5S -renkaiden kanssa.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi O-rengas*
26.5-25	T445522	36	209 A2	Mine L-3S	TL	11 670	C	1706	HTOC00004

* O-rengas sisältyy kyseisen renkaan toimitukseen.

Nokian Tyres Mine King E-4

Pora-alustoille ja muille kaivosajoneuvoille suunniteltu erikoisrenkas

- Vahva runko mahdollistaa maksimissaan 10 baarin rengaspaineen, jolloin pora-alustalla on tukeva perusta.
- Syvät urat ja kiinteä keskiosa takaavat hyvän pistonkestävyyden ja pitkän käyttöiän.
- Terävät olkapäät ja suuri kontaktialue antavat paremman pidon.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvi	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärenas
12.00-20	T445712	20	175 A2	Mine King E-4	TT	2 245	B	1147	T52810
14.00-20	T445617	20	178 A2	Mine King E-4	TT	2 525	B	1223	T52920

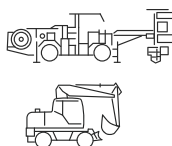
Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvi	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi O-rengas*
14.00-24	T445709	28	188 A2	Mine King E-4	TL	3 060	B	1391	HTOC00004

* O-rengas sisältyy kyseisen renkaan toimitukseen.

Nokian Tyres Armor Gard 2 Mine

Vahva rengas pora-alustoille erikoiskumiseoksella ja parannetulla, leveämmällä pintakuviolla

- Uusi, parannettu pintakuvi pienentää pintapainetta ja pidentää käyttöikää erinomaisella pistonkestävyydellä.
- Vakaa ja tarkka ohjausvaste mahdollistaa ennustettavan ajettavuuden sekä korkean kantavuuden.
- Urasvyysmittari auttaa tarkkailemaan renkaan kuntoa.



UUSI KOKO 2023



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvi	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärenas
9.00-20 UUSI	T445836	16	162 A5	Armor Gard 2 MINE	TT	890	M	1040	
10.00-20	T445770	16	164 A5	Armor Gard 2 MINE	TT	980	M	1066	T52620

Pyöräkuormaaajien renkaat

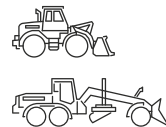


Nokian Tyres Hakkapeliitta Loader

Joka vuodenajan pyöräkuormaaajan rengas loistavalla talvipidolla

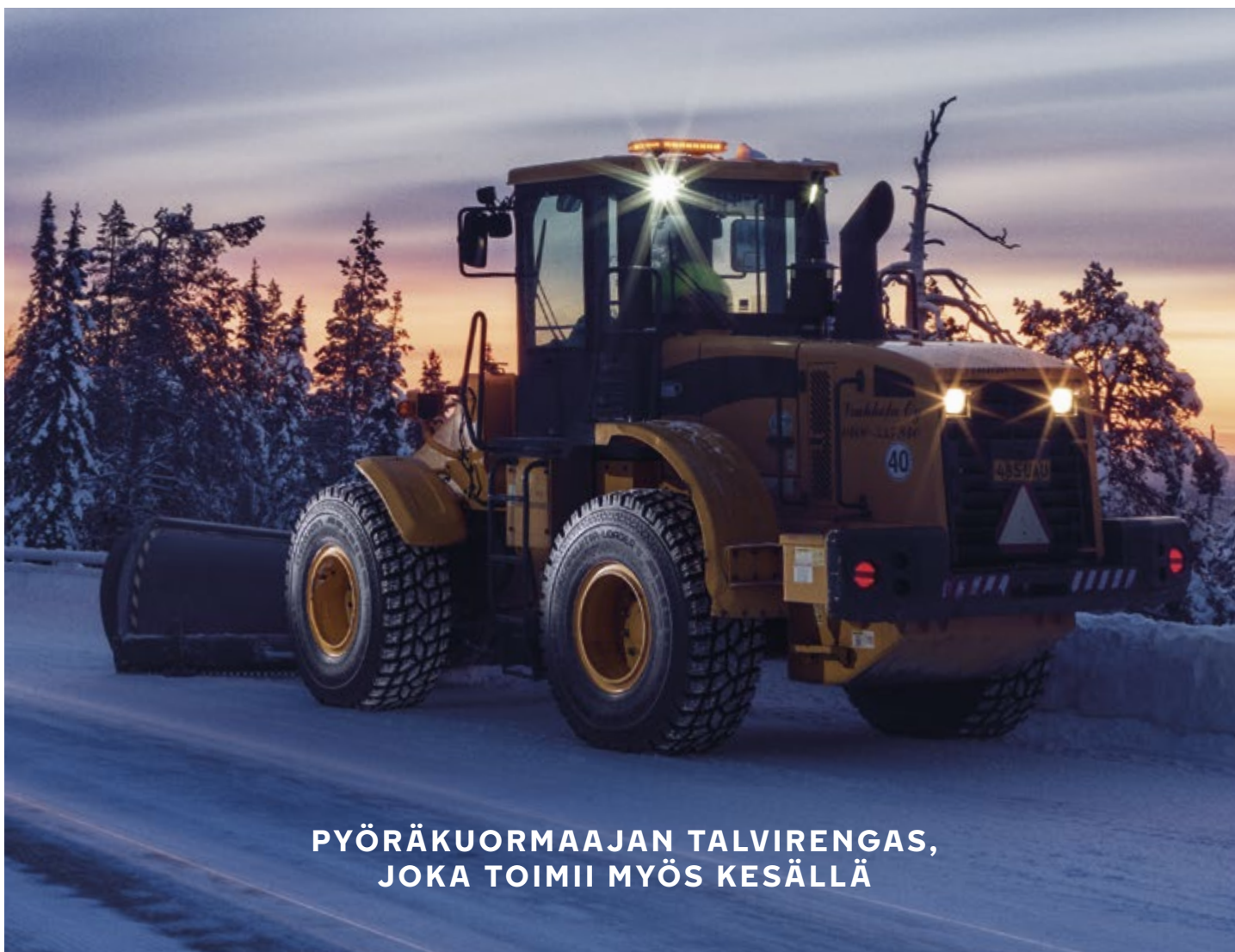
M+S

- Aggressiivinen pintakuviointi yhdessä tiheän lamelloinnin kanssa tarjoaa parhaan mahdollisen pidon lumella ja jäällä.
- Aivan uusi kumiseos ja epäsymmetrinen pintakuviointi varmistavat pitkän käyttöiän ja tasaisen kulumismuodon.
- Uudelleen suunniteltu runkorakenne tarjoaa pidemmän käyttöiän ja enemmän vakautta.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutus pintakuviointi	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi O-rengas*
14.00 R24	T445691	153 A8 / 176 A2	Hakkapeliitta Loader	TL	1 895	B	1363	HTOC00013
17.5 R25	T445590	153 A8 / 176 A2	Hakkapeliitta Loader	TL	2 170	B	1344	HTOC00003
20.5 R25	T445591	186 A2	Hakkapeliitta Loader	TL	3 170	B	1487	HTOC00004
23.5 R25	T445592	195 A2	Hakkapeliitta Loader	TL	3 990	B	1611	HTOC00004

* O-rengas sisältyy kyseisen renkaan toimitukseen.



PYÖRÄKUORMAAJAN TALVIRENGAS,
JOKA TOIMII MYÖS KESÄLLÄ



Nokian Tyres Loader Grip 2

Äärimmäistä pitoa ja kestävyyttä pyöräkuormaille ja dumppereille

M+S

- Erityisesti kuormaaja käyttöön suunnitellut kulutuspinnan palat pitävät otteensa niin pehmeällä soralla kuin jäisillä teilläkin.
- Erinomainen ajotulos ja sivupinnan viiltoja sekä hankaumia torjuva sivupinnansuoja.
- Leveä kontaktialue yhdistettynä palakuvioon tarkoittaa vakautta joka maastossa.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutus pintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi O-rengas*
15,5 R25	T445463	152 B / 169 A2	Loader Grip 2 L-3	TL	1 745	B	1280	HTOC00003

* O-rengas sisältyy kyseisen renkaan toimitukseen.



Nokian Tyres Loader Grip

Jämäkkää pitoa pyöräkuormaajiin ja maanrakennuskoneisiin

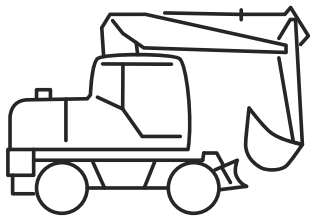
- Tukeva ja kulutusta kestävä rakenne varmistaa erinomaisen ajotuloksen.
- Mukava ohjausvaste tehostaa työskentelyä.
- Hyvä talvipito tekee renkaasta erittäin hyvin soveltuvan ympärivuotiseen käyttöön.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutus pintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi O-rengas*
17.5 R25	T445255	157 B / 176 A2	Loader Grip L-3	TL	1 975	B	1340	HTOC00003
20.5 R25	T445171	168 B / 186 A2	Loader Grip L-3	TL	2 860	B	1493	HTOC00004
23.5 R25	T445223	176 B / 195 A2	Loader Grip L-3	TL	3 465	B	1607	HTOC00004

* O-rengas sisältyy kyseisen renkaan toimitukseen.

Pyöräalustaisten kaivinkoneiden renkaat – tuotteet



Nokian Tyres Excavator

Kaivinkoneen rengas
hiekkaisille rakennustyömaille,
pihoille ja mutaisille alustoille



Nokian Tyres Ground Kare

Moderni yleisrengas
pyöräalustaisille
kaivinkoneille



Nokian Tyres Armor Gard 2

Tarkkaa hallittavuutta
vaativimpiinkin
tehtäviin



SOVELTUVIN KÄYTTÖALUSTA	Muta ja hiekka	Heinikko ja hiekka	Hiekka ja kestopäällyste
-------------------------	----------------	--------------------	--------------------------

SUORITUSKYKY

	KOVAT ALUSTAT	3	3	5
	PEHMEÄT ALUSTAT	4	5	3
	SOVELTUVUUS MUTA/SAVIMAA	5	3	3
	LUMI-JA JÄÄPITO	2	4	3
	KULUTUSPINNAN KESTO TIEKÄYTÖSSÄ	2	3	5
	AJOMUKAVUUS TIEKÄYTÖSSÄ	3	5	5
	VAKAUS	4	4	5

OMINAISUUDET

KUVION TYYPPI	Ripa	Pala	Pala
RAKENNETYYPPI	Ristikudosrengas	Ristikudosrengas	Ristikudosrengas
VAHVISTETTU	✓	✓	-
PISTOSUOJAUS	✓	✓	✓
NOPEUSLUOKKA	A8	A8	B
KOKOVALIKOIMA	600/50-22.5 650/45-22.5 710/40-22.5	600/50-22.5 650/45-22.5 710/40-22.5	10.00-20 11.00-20
NASTOITETTAVA	-	Ja	-
SISÄRENKAATON/SISÄRENKAALLINEN	Sisärenkaaton	Sisärenkaaton	Sisärenkaallinen
PYÖRÄPAKETTI	Saatavana	Saatavana	-

Pyöräalustaisten kaivinkoneiden renkaat



Nokian Tyres Excavator

Kaivinkoneen rengas pehmeille alustoille

- Erinomainen itsepuhdistuvuus ja pintakuvion muuttuva ripakulma parantavat pitoa pehmeillä alustoilla.
- Suuri kantavuus yhdistettynä parannettuun vakauteen.
- Pistovaurioilta suojaava teräsvahvistus sekä vahvistettu olka-alue varmistavat pitkän käyttöiän.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]
600/50-22.5	T445604	24	173 A8	Excavator	TL	2 830	B	1153
650/45-22.5	T445605	24	175 A8	Excavator	TL	2 960	B	1150
710/40-22.5	T445606	24	173 A8	Excavator	TL	3 180	B	1152

Nokian Tyres Excavator vanteen vannelukko

Tuotekoodi	€ alv 0 %
HTTMC00001 VANNELUKKO	382

UUSIA KOKOJA 2022



Nokian Tyres Ground Kare

Kaivinkoneen ja traktorikaivinkoneen rengas monipuoliseen urakointiin

- Renkaan pintakuvio mahdollistaa matalan pintapaineen, erinomaisen pidon sekä sujuvan ja mukavan maantieajon.
- Erinomainen kantavuus mahdollistaa painavatkin lisälaitteet.
- Heilahduksia ja iskuja vaimentava runkorakenne parantaa työskentelyn vakautta.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]
600/40-22.5	UUSI T445828	24	167 A8	Ground Kare	TL	2 520	B	1052
600/50-22.5	UUSI T445798	24	173 A8	Ground Kare	TL	2 830	B	1156
650/45-22.5	T445664	24	175 A8	Ground Kare	TL	2 960	B	1146
710/40-22.5	UUSI T445799	24	173 A8	Ground Kare	TL	3 180	B	1150

Nokian Tyres Excavator – pyöräpaketit vanteen koon mukaan

Vanteen koko: 600/50-22.5 Nokian Tyres Excavator

Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutus pintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys- luokka	Halkaisija [mm]	Vanteen väri
600/50-22.5	HTWS00205	24	173 A8	Excavator	TL	3 815	B	1153	Hopea (RAL 9006)
600/50-22.5	HTWS00204	24	173 A8	Excavator	TL	3 815	B	1153	Keltainen (RAL 1006)
600/50-22.5	HTWS00696	24	173 A8	Excavator	TL	3 815	B	1153	Musta (RAL 9005)
600/50-22.5	HTWS00836	24	173 A8	Excavator	TL	3 815	B	1153	Harmaa (RAL 7043)

Vanne: AG 20x22.5, 10 pulttia ja offset 0 mm, maalattuna ilmoitettuun väriin.

Vanteen koko: 650/45-22.5 Nokian Tyres Excavator

Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutus pintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys- luokka	Halkaisija [mm]	Vanteen väri
650/45-22.5	HTWS00263	24	175 A8	Excavator	TL	3 965	B	1150	Hopea (RAL 9006)
650/45-22.5	HTWS00206	24	175 A8	Excavator	TL	3 965	B	1150	Keltainen (RAL 1006)
650/45-22.5	HTWS00585	24	175 A8	Excavator	TL	3 965	B	1150	Mustanharmaa (RAL 7021)
650/45-22.5	HTWS00581	24	175 A8	Excavator	TL	3 965	B	1150	Musta (RAL 9005)
650/45-22.5	HTWS00837	24	175 A8	Excavator	TL	3 965	B	1150	Harmaa (RAL 7043)

Vanne: AG 22x22.5, 10 pulttia ja offset -30 mm, maalattuna ilmoitettuun väriin.

650/45-22.5	HTWS01334	24	175 A8	Excavator	TL	3 965	B	1150	JCB Keltainen
-------------	-----------	----	--------	-----------	----	-------	---	------	---------------

Vanne: AG 22x22.5, 10 pulttia ja offset -50 mm, maalattuna ilmoitettuun väriin. Sopii JCB excavatoreihin.

Vanteen koko: 710/40-22.5 Nokian Tyres Excavator

Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutus pintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys- luokka	Halkaisija [mm]	Vanteen väri
710/40-22.5	HTWS00202	24	173 A8	Excavator	TL	4 205	B	1152	Hopea (RAL 9006)
710/40-22.5	HTWS00203	24	173 A8	Excavator	TL	4 205	B	1152	Keltainen (RAL 1006)
710/40-22.5	HTWS00795	24	173 A8	Excavator	TL	4 205	B	1152	Musta (RAL 9005)
710/40-22.5	HTWS01477	24	173 A8	Excavator	TL	4 205	B	1152	Mustanharmaa (RAL 7021)

Vanne: AG 24x22.5, 10 pulttia ja offset -50 mm, maalattuna ilmoitettuun väriin.

Nokian Tyres Ground Kare – pyöräpaketit vanteen koon mukaan

Vanteen koko: 600/50-22.5 Nokian Tyres Ground Kare

Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Vanteen väri
600/40-22.5	HTWS01927	24	167 A8	Ground Kare	TL	3 505	B	1052	Volvo Keltainen

Vanne: AG 20.00x22.5, 10 pulttinreikää, offset 0 mm.

Vanteen koko: 600/50-22.5 Nokian Tyres Ground Kare

Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Vanteen väri
600/50-22.5	HTWS01610	24	173 A8	Ground Kare	TL	3 815	B	1156	Hopea (RAL 9006)
600/50-22.5	HTWS01611	24	173 A8	Ground Kare	TL	3 815	B	1156	Keltainen (RAL 1006)
600/50-22.5	HTWS01612	24	173 A8	Ground Kare	TL	3 815	B	1156	Musta (RAL 9005)
600/50-22.5	HTWS01613	24	173 A8	Ground Kare	TL	3 815	B	1156	Harmaa (RAL 7043)

Vanne: AG 20x22.5, 10 pulttia ja offset 0 mm, maalattuna ilmoitettuun väriin.

Vanteen koko: 650/45-22.5 Nokian Tyres Ground Kare

Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Vanteen väri
650/45-22.5	HTWS00973	24	175 A8	Ground Kare	TL	3 965	B	1146	Hopea (RAL 9006)
650/45-22.5	HTWS00968	24	175 A8	Ground Kare	TL	3 965	B	1146	Keltainen (RAL 1006)
650/45-22.5	HTWS00885	24	175 A8	Ground Kare	TL	3 965	B	1146	Mustanharmaa (RAL 7021)
650/45-22.5	HTWS00956	24	175 A8	Ground Kare	TL	3 965	B	1146	Musta (RAL 9005)
650/45-22.5	HTWS00967	24	175 A8	Ground Kare	TL	3 965	B	1146	Harmaa (RAL 7043)

Vanne: AG 22x22.5, 10 pulttia ja offset -30 mm, maalattuna ilmoitettuun väriin.

650/45-22.5	HTWS01334	24	175 A8	Excavator	TL	3 965	B	1150	JCB Keltainen
-------------	-----------	----	--------	-----------	----	-------	---	------	---------------

Vanne: AG 22x22.5, 10 pulttia ja offset -50 mm, maalattuna ilmoitettuun väriin. Sopii JCB excavatoreihin.

Vanteen koko: 710/40-22.5 Nokian Tyres Ground Kare

Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Vanteen väri
710/40-22.5	HTWS01614	24	173 A8	Ground Kare	TL	4 205	B	1150	Mustanharmaa (RAL 7021)
710/40-22.5	HTWS01615	24	173 A8	Ground Kare	TL	4 205	B	1150	Musta (RAL 9005)
710/40-22.5	HTWS01616	24	173 A8	Ground Kare	TL	4 205	B	1150	Hopea (RAL 9006)
710/40-22.5	HTWS01617	24	173 A8	Ground Kare	TL	4 205	B	1150	Keltainen (RAL 1006)

Vanne: AG 24x22.5, 10 pulttia ja offset -50 mm, maalattuna ilmoitettuun väriin.

Pyöräalustainen kaivinkoneen renkaat, pariasennus



Nokian Tyres Armor Gard 2

Ylivoimaista vakautta kaupunkityömaille

- Tukeva runkorakenne mahdollistaa tarkan ohjattavuuden ja vakaan työskentelyn vaimentamalla iskuja ja heilahduksia.
- Leveä, parannettu pintakuvio pidentää renkaan käyttöikää.
- Terävä olka-alue ja suorat sivupinnat ovat vähemmän alttiita vaurioille.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärenkas
10.00-20	T445649	16	148 B	Armor Gard 2	TT	955	M	1066	T52620
11.00-20	T445650	16	151 B	Armor Gard 2	TT	1 000	M	1106	T52720

Nokian Tyres Armor Gard 2 -paketti (sisältäen renkaan, sisärenkaan ja vannenauhan)

Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärenkas
10.00-20	HTTK00030	16	148 B	Armor Gard 2 KIT	TT	1 086	M	1066	T52620 (sis. pakettiin)
11.00-20	HTTK00040	16	151 B	Armor Gard 2 KIT	TT	1 151	M	1106	T52720 (sis. pakettiin)

Paketti sisältää renkaan, sisärenkaan ja vannenauhan

Välirengas (Kivisuoja) Armor Gard 2 paripyöräasennukseen Koon 10.00-20 kanssa (T445649 ja HTTK00030)

Tuotekoodi	€ alv 0 %
HTTSR00001 Välirengas (leveys 75 mm, halkaisija 880 mm)	215



Nokian Tyres Armor Gard

Pitkää käyttöikää materiaalinkäsittelykoneisiin ja kuormaajiin

- Renkaan vahva runkorakenne mahdollistaa tarkan ohjauksen ja hyvän vakauden.
- Erityisesti terminaalikäyttöön kehitetty kumiseos takaa erinomaisen käyttöiän.
- Vankka rakenne mahdollistaa pitkän käyttöiän sekä erinomaiset pinnoitusominaisuudet.



Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspiintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys-luokka	Halkaisija [mm]	Tuotekoodi sisärenkas
12.00-20	T445459	20	175 A5	Armor Gard	TT	1 380	M	1149	T52810

Kaivurikuormaajien renkaat

UUSIA KOKOJA 2022



Nokian Tyres Ground Kare

Kaivinkoneen ja traktorikaivinkoneen rengas monipuoliseen urakointiin



- Renkaan pintakuvio mahdollistaa matalan pintapaineen, erinomaisen pidon sekä sujuvan ja mukavan maantieajon.
- Erinomainen kantavuus mahdollistaa painavatkin lisälaitteet.
- Heilahduksia ja iskuja vaimentava runkorakenne parantaa työskentelyn vakautta.

Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätysluokka	Halkaisija [mm]
620/60 B 30 UUSI	T445802	20	176 A8	Ground Kare SF	TL	3 509	B	1506
620/60 B 34	T445668	20	178 A8	Ground Kare SF	TL	3 830	B	1608

UUTUUS 2021



Nokian Tyres Ground Kare Semi-Slick

Suunniteltu erityisesti rautatiekäyttöön



- Olkapäältä sileä pintamalli lisää renkaan kestävyyttä rautatiekäytössä.
- Teräsvyö suojaa viilloilta ja pistoilta.
- Vahva runkorakenne mahdollistaa painavat lisälaitteet.

Koko	Tuotekoodi	PR	LI/SS	Kulutuspintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätysluokka	Halkaisija [mm]
620/60 B 34	T445688	20	178 A8	Ground Kare Semi-Slick SB	TL	4 875	B	1604

Maasto- ja sotilasajoneuvojen renkaat

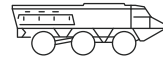


Nokian Tyres MPT Agile 2

Uuden sukupolven rengas maasto- ja erikoisajoneuvoihin

M+S

- Parempi pito pehmeässä maastossa, kuten mudassa tai lumella.
- Tarkka ohjattavuus ja vakaa käsiteltävyys eri maastoissa ja nopeuksissa.
- Symmetrinen kulutus pintakuvio on suunniteltu toimimaan yhtä hyvin renkaiden pyörimissuunnasta riippumatta.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutus pintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys- luokka	Halkaisija [mm]
14.00R20	T445651	164 G	MPT Agile 2	TL	2 550	E	1270



Nokian Tyres MPT Agile

Ketteryyttä tiellä ja maastossa

M+S

- Avoin, nuolimainen pintakuvio varmistaa hyvän puhdistuvuuden ja pidon vaativissa olosuhteissa.
- Parempi pito pehmeässä maastossa, kuten mudassa tai lumella.
- Poikkeuksellisen hyvä etenemiskyky.



Koko	Tuotekoodi	LI/SS	Kulutus pintakuvio	Tyyppi	€ alv 0 %	Kierrätys- luokka	Halkaisija [mm]
365/80R20	T445431	152 G	MPT Agile	TL	1 695	E	1092

Lisätarvikkeet: vanneasennustyökalut

Tuotekoodi	Kuvaus	€ alv 0 %
Välirengas (kivisuoja) pyöräkaivureiden paripyöräasennukseen		
HTTSR00001	Välirengas (kivisuoja) Armor Gard 2:een 10.00-20 (T445649 ja HTTK00030)	208
Vannelukot		
HTTMC00001	TYRE MOUNTING CLAMP AG (15°) Big	382
HTTMC00002	TYRE MOUNTING CLAMP AG (15°) Small	485
HTTMC00003	TYRE MOUNTING CLAMP DW/TW (5°) Big	417
HTTMC00004	TYRE MOUNTING CLAMP DW/TW/DH (5°) Small	485



HTTMC00001
Tyre Mounting Clamp
Excavator/Metsä
Suositellaan 15° AG profiiliin
avustavana vannelukkona kahden
työkalun asennuksessa yhdessä
HTTMC00002 kanssa.



HTTMC00002
Tyre Mounting Clamp
Excavator/Metsä/Maatalous
Suositellaan 15° AG profiiliin
yhdellä työkalulla asennettaessa
tai käytettäväksi kahden työkalun
asennuksessa HTTMC00001 kanssa



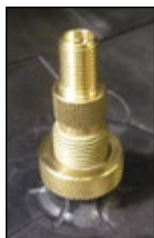
HTTMC00003
Tyre Mounting Clamp
Metsä/Maatalous
Suositellaan 5° DW/TW profiiliin
avustavana vannelukkona kahden
työkalun asennuksessa yhdessä
HTTMC00004 kanssa



HTTMC00004
Tyre Mounting Clamp
Metsä/Skidder/Maatalous
Suositellaan 5° DW/TW/DH profiiliin
yhdellä työkalulla asennettaessa tai
käytettäväksi kahden työkalun
asennuksessa HTTMC00003 kanssa

Lisätarvikkeet: sisärenkaat, vannenauhat ja venttiilit

Tuotekoodi	Kuvaus	€ alv 0 %
Metsä- ja maataloussisärenkaat		
T55096	500/60-22.5 // 550/60-22.5 venttiilin TR 218 A kanssa	164
T56435	550/45-22.5 // 560/45-22.5 venttiilin TR 218 A kanssa	157
T55089	600/50-22.5 // 600/55-22.5 venttiilin TR 218 A kanssa	196
T55092	700/45-22.5 // 710/40-22.5 venttiilin TR 218 A kanssa	205
T55767	14.00-24 venttiilin TR 1175 A kanssa	194
T55112	14.9-24 // 16.9-24 venttiilin TR 218 A kanssa	150
T545447	650/45-24.5 venttiilin TR 218 kanssa	234
T545448	710/40-24.5 venttiilin TR 218 kanssa	234
T55867	17.5-25 venttiilin TRJ 1175 kanssa	187
T55831	18.00-25 // 20.5-25 // 23.5-25 // 25/65-25 venttiilin TRJ 1175 kanssa	236
T55097	500/60-26.5 // 540/60-26.5 // 480/65-28 // 500/65-28 venttiilin TR 218 A kanssa	184
T55098	600/55-26.5 venttiilin TR 218 A kanssa	264
T55102	650/65-26.5 // 750/55-26.5 // 650/60-26.5 // 620/75-26 // 23.1-26 venttiilin TR 218 A kanssa	292
T55099	700/50-26.5 // 710/45-26.5 venttiilin TR 218 A kanssa	274
T545312	800/40-26.5 venttiilin TR 218 A kanssa	297
T55101	780/55-26.5 // 28L-26 venttiilin TR 218 A kanssa	297
T545229	500/70-28 // 540/65-28 venttiilin TR 218 A kanssa	228
T545543	780/50-28.5 // 710/55-28.5 venttiilin TR 218 A kanssa	325
T55371	16.9-30 // 18.4-30 // 520/65-30 // 540/70-30 venttiilin TR 218 A kanssa	186
T55393	24.5-32 venttiilin TR 218 A kanssa	339
T55391	16.9-34/18.4-34 venttiilin TR 218 A kanssa	191
T55395	580/65B34 // 520/65-34 // 600/65-34 venttiilin TR 218 A kanssa	297
T55394	600/65-34 // 700/55-34 venttiilin TR 218 A kanssa	320
T55388	700/70-34 // 30.5-32 venttiilin TR 218 A kanssa	401
T545322	600/70-38 // 650/75-38 venttiilin TR 218 A kanssa	655
Kuorma-auton ja teollisuussisärenkaat		
T52520	9.00-20 venttiilin TR 175 kanssa	79
T52620	10.00-20 venttiilin TR 78 kanssa	88
T52720	11.00-20 venttiilin TR 179 kanssa	108
T52810	12.00-20 venttiilin V3.02.16 kanssa	115
T52920	14.00-20 venttiilin TR 274 kanssa	126
Venttiilit		
HTOC00005	Venttiili tubeless-asennukseen, TR 618 A	34
Vannenauhat ja muut tarvikkeet		
T299520	170-20 (9.00/10.00/11.00-20)	43
T299530	195-20 (11.00, 12.00-20 8 tuumaa leveän vanteen kanssa)	56
T299537	225-20 (12.00-20 8,5 tuumaisen tai leveämmän vanteen kanssa)	59
T299538	260-20 (14.00-20) Toimitetaan ilman venttiilin reikää	61
T299531	260-24/25 (12.00-24, 14.00-24, 16.00-24 ja 16.00-25) Toimitetaan ilman venttiilin reikää	93
T299551	350-25 (17.5-25, 18.00-25)	83
T299540	430-25 (20.5-25)	134
T299552	500-25 (23.5-25)	127
HTOC00009	Venttiilin suojatulppa 2" muovia, metsäkäyttöön	9



TR 218 A



TR 618 A

Kantavuus (LI)

E-määräysten mukaan renkaissa ilmoitetaan kantavuus kuormitusindeksillä, joka on merkitty kokomerkinän 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 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 B tarkoittaa, että rengas on hyväksytty 50 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 arvonlisäveroa) 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

Renkaat aakkosjärjestyksessä

A	sivu
Nokian Tyres Armor Gard.....	28
Nokian Tyres Armor Gard 2.....	28
Nokian Tyres Armor Gard 2 Mine	21

C	
Nokian Tyres Country King.....	16
Nokian Tyres CT	17

E	
Nokian Tyres ELS Radial	16
Nokian Tyres Excavator	25

F	
Nokian Tyres Forest King F2	6
Nokian Tyres Forest King T.....	11
Nokian Tyres Forest King TRS 2	6
Nokian Tyres Forest King TRS 2+	7
Nokian Tyres Forest King TRS L-2	7

G	
Nokian Tyres Ground Kare.....	25, 29
Nokian Tyres Ground Kare Semi-Slick.....	29
Nokian Tyres Ground King	15

H	
Nokian Tyres Hakkapeliitta Loader.....	22
Nokian Tyres Hakkapeliitta TRI	13
Nokian Tyres HTS G2 E-4.....	18
Nokian Tyres HTS G2 L-4S	18
Nokian Tyres HTS Tugger	19

L	sivu
Nokian Tyres Loader Grip.....	23
Nokian Tyres Loader Grip 2	23
Nokian Tyres Logger King LS-2	9

M	
Nokian Tyres Mine King E-4	21
Nokian Tyres Mine King L-5S	20
Nokian Tyres Mine L-3S.....	20
Nokian Tyres MPT Agile.....	30
Nokian Tyres MPT Agile 2	30

N	
Nokian Tyres Nordman Forest ELS L-2	8
Nokian Tyres Nordman Forest F	8
Nokian Tyres Nordman Forest TRS L-2.....	8

R	
Nokian Tyres RTG.....	19

T	
Nokian Tyres TR Multiplus.....	10
Nokian Tyres Tractor King.....	10
Nokian Tyres TRI 2.....	12
Nokian Tyres TR Forest 2	11
Nokian Tyres TRI Steel	14

Myyntiehdot

- Tämä hinnasto korvaa kaikki aiemmat hinnastot ja hinnat voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
- Tilaukset hyväksytään vain toimituksen yhteydessä toimituspäivänä sovelletuin hinnoin.
- Hinnat eivät sisällä arvonlisäveroa.
- Tavaroiden vastaanottamista pidetään edellä mainittujen ehtojen hyväksymisenä.
- Tuotteitamme ei saa myydä Suomen rajojen ulkopuolella
- Tämän lisäksi sovellamme Nokian Renkaiden yleisiä myynti- ja toimitusehtoja.

PALAUTUKSET

Jos haluat palauttaa tuotteita, ota yhteyttä Nokian Renkaiden asiakaspalveluun. Huomioithan, että palauttaa voit vain käyttämättömiä ja näin ollen uudelleen myyntikelpoisia renkaita.

REKLAMAATIOT

Nokian Renkaiden myyjään tulee aina ottaa yhteyttä reklamaatiotapauksessa syyn tutkimiseksi. Nokian Renkaiden reklamaatiolomake pitää myös täyttää.

KULJETUSVAHINGOT TAI TAPPIOT

Näkyvät kuljetusvauriot tai puuttuvat tavarat on merkittävä kirjallisesti rahdinkuljettajalle tavaroiden vastaanoton yhteydessä. Tämän jälkeen ota myös yhteyttä Nokian Renkaiden asiakaspalveluun, ja he auttavat sinua puuttuvien tuotteiden saamisessa perille ja/tai korvaavan toimituksen kanssa.

TOIMITUSEHDOT

Ellei osapuolet kirjallisesti toisin sovi, toimituksessa noudatetaan INCOTERMS 2010 ehtoja ja CIP toimituslauseketta. Toimituksen määräpaikka on osapuolten sopima määräpaikka. Myyjällä on oikeus tehdä osatoimituksia. Jos Myyjällä on erääntyneitä saatavia Ostajalta, Myyjällä on oikeus pidättäytyä toimituksista, kunnes erääntyneet saatavat on suoritettu tai hyväksyttävä vakuus annettu. Myyjällä on oikeus pidättäytyä toimituksesta myös, jos Ostajan ilmoituksen perusteella tai muuten on ilmeistä, että ostajan suoritus tulee viivästymään olennaisesti. Toimitusaikaa pidennetään vastaavasti. Tuotteilla ei ole palautusoikeutta, elleivät osapuolet ole nimenomaisesti kirjallisesti sopineet palautusoikeudesta. Palautustilanteissa ole yhteydessä Nokian Renkaiden asiakaspalveluun.

MAKSUEHDOT

Maksuehto mainittu laskulla. Ostaja on velvollinen maksamaan viivästyneelle maksulle viivästyskorkoa eräpäivästä lähtien kulloinkin voimassa olevan korkolain mukaisesti sekä korvaamaan kohtuulliset perintäkulut. Ostajalla ei ole oikeutta kuitata maksamatonta kauppahinnan osaa tai viivästyskorkoa hänen Myyjää vastaan esittämäänsä vaatimusta vastaan.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tämän hinnaston ohella ovat voimassa Nokian Renkaiden yleiset myynti ja toimitusehdot. Saat ne pyydettyäessä asiakaspalvelustamme.

ASIAKASPALVELU

Aukioloajat ovat ma-pe klo 08.00–16.00

Puh: 010 401 7860

Matkapuhelimesta soittaessa: 0,0835 €/puh + 0,1669 €/min

Lankapuhelimesta soittaessa: 0,0835 €/puh + 0,0691 €/min

Nopein ja helpoin tapa tilata sähköpostitse:

finland.cs@nokiantyres.com

Toimitusaika: 1–2 päivän kuluessa, tilausten tullessa klo 13.30 mennessä.

HUOMAUTUS!

Toimitusajat ovat voimassa normaaleissa olosuhteissa, kun renkaita on varastossa heti toimitettavaksi.



NOKIAN RASKAAT RENKAAT OY

Pirkkalaistie 7
PL 20
37100 Nokia

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

WWW.NOKIANRENKAAT.FI/RASKAAT

