



KELPAA AJELLA

TALVIRENKKAAT 2022-2023



Scason
Driving safety

**WINTERCRAFT
Wi32**

Uusin erinomainen nastarengas pohjoisen talviisiin olosuhteisiin. Täysin uusi kumiseos, pintakuvio ja kevyt suomalainen nastat, mitkä takaavat tehokkaan pidon. Suosituimmat rengaskoot sisältävät 200/204 nastaa. Parannettu pito (+40%) jäällä jarrutettaessa ja kiihdytettäessä sekä parempi kiihdytysteho (+6%) lumella. Alhainen rengasmelu ja parannettu vierintävastus taloudellisempaan ajoon. Lue lisää sivulta 7.

**WINTERCRAFT
Wi31+**

Kumhon nastarengas, joka saanut hyviä tuloksia Ivalon talvitesteissä. Käsiteltävyys ja jarrutus jäällä sekä lumella maksimoidaan uusimman teknologian kulutusta kestäväällä polymeeri- ja silica-kumiseoksella. Urien hunajakennomainen rakenne ja 3D-sijoittelu takaavat paremman jääpidon. Renkaassa on optimaalisella asettelulla suomalaiset Scason XT Turbine -nastat, joita on kahdessa suosituimmassa koossa 200 nastaa.

KOODI	MALLI	LI1	LI2	PR	NL	RR	WET	N CLASS	N Db	OVH € ALV 0%	OVH € ALV 24%	HUOM!
NASTA 13"												
1132673	KH 155/80 R13 T04L WI32	79		4	T					78,77	97,68	UUTUUS
1132674	KH 155/70 R13 T04L WI32	75		4	T					77,97	96,68	UUTUUS
1132675	KH 175/70 R13 T04L WI32	82		4	T					84,61	104,92	UUTUUS
NASTA 14"												
1132676	KH 175/70 R14 TXLL WI32	88		XL	T					92,48	114,68	UUTUUS
1132677	KH 185/70 R14 TXLL WI32	92		XL	T					102,99	127,71	UUTUUS
1132678	KH 155/65 R14 T04L WI32	75		4	T					80,92	100,34	UUTUUS
1132679	KH 165/65 R14 T04L WI32	79		4	T					85,42	105,92	UUTUUS
1132247	KH 175/65 R14 TXLL WI32	86		XL	T					86,89	107,74	
1132680	KH 185/65 R14 TXLL WI32	90		XL	T					99,80	123,75	UUTUUS
NASTA 15"												
1132681	KH 205/70 R15 T04L WI31+	96		4	T					119,51	148,19	UUTUUS
1132258	KH 185/65 R15 TXLL WI32	92		XL	T					94,69	117,41	
1132259	KH 195/65 R15 TXLL WI32	95		XL	T					100,59	124,73	
1132682	KH 175/65 R15 TXLL WI32	88		XL	T					103,91	128,85	UUTUUS
1132683	KH 205/65 R15 TXLL WI32	99		XL	T					129,33	160,36	UUTUUS
1132684	KH 185/60 R15 TXLL WI32	88		XL	T					109,57	135,86	UUTUUS
1132685	KH 185/55 R15 TXLL WI32	86		XL	T					115,51	143,23	UUTUUS
1132686	KH 195/55 R15 TXLL WI32	89		XL	T					131,33	162,85	UUTUUS
NASTA 16"												
1032161	KH 215/70 R16 T04L WS31	100		4	T					162,72	201,77	
1032162	KH 225/70 R16 TXLL WS31	107		XL	T					156,74	194,36	
1032163	KH 235/70 R16 T04L WS31	106		4	T					210,99	261,63	
1032164	KH 245/70 R16 T04L WS31	107		4	T					175,37	217,46	
1032166	KH 265/70 R16 T04L WS31	112		4	T					226,84	281,28	
1132687	KH 205/65 R16 TXLL WI32	99		XL	T					129,68	160,80	UUTUUS
1132261	KH 215/65 R16 TXLL WI32	102		XL	T					155,52	192,85	
1132360	KH 205/60 R16 TXLL WI32	96		XL	T					132,65	164,48	
1132688	KH 215/60 R16 TXLL WI32	99		XL	T					152,21	188,74	UUTUUS
1131362	KH 225/60 R16 TXLL WI31+	102		XL	T					180,40	223,70	
1132470	KH 205/55 R16 TXLL WI32	94		XL	T					127,55	158,17	
1132469	KH 195/55 R16 TXLL WI32	91		XL	T					133,16	165,12	
1132689	KH 215/55 R16 TXLL WI32	97		XL	T					149,79	185,74	UUTUUS
1131472	KH 225/55 R16 TXLL WI31+	99		XL	T					163,50	202,74	
1132690	KH 195/50 R16 TXLL WI32	88		XL	T					134,06	166,23	UUTUUS
NASTA 17"												
1132691	KH 215/65 R17 TXLL WI32	103		XL	T					165,31	204,98	UUTUUS
1032272	KH 225/65 R17 T04L WS31	102		4	T					191,25	237,15	
1032273	KH 235/65 R17 TXLL WS31	108		XL	T					200,40	248,49	
1032274	KH 245/65 R17 TXLL WS31	111		XL	T					221,28	274,39	
1032275	KH 255/65 R17 T04L WS31	110		4	T					207,42	257,20	
1032276	KH 265/65 R17 TXLL WS31	116		XL	T					236,33	293,05	
1132692	KH 215/60 R17 TXLL WI32	100		XL	T					182,49	226,29	UUTUUS
1032472	KH 225/60 R17 TXLL WS31	103		XL	T					179,29	222,32	

NL=Nopeusluokka (renkaan suurin sallittu nopeus) LI=Kuormitusluokka (renkaan suurin sallittu kantavuus)
 RR=Vierintävastus (polttoainetaloudellisuus A-E) WET=Märkäpito (A-E) NOISE CLASS dB=Ulkoiset rengasäänet (dB)
 DOT=VALMISTUSAJANKOHTA Enintään 3 vuotta aiemmin valmistetut renkaat voidaan myydä uusina renkaina
 (oikein varastoidut renkaat säilyttävät tekniset ominaisuutensa jopa 5 vuotta).

JATKUU >



KOODI	MALLI	LI1	LI2	PR	NL	RR	WET	N CLASS	N Db	OVH € ALV 0%	OVH € ALV 24%	HUOM!
1032473	KH 235/60 R17 TXLL WS31	106		XL	T					195,70	242,66	
1132572	KH 225/55 R17 TXLL WI32	101		XL	T					162,69	201,74	
1132693	KH 235/55 R17 TXLL WI32	103		XL	T					203,59	252,45	UUTUUS
1132694	KH 205/55 R17 TXLL WI32	95		XL	T					173,83	215,55	UUTUUS
1132571	KH 215/55 R17 TXLL WI32	98		XL	T					161,42	200,16	
1132582	KH 225/50 R17 TXLL WI32	98		XL	T					164,95	204,54	
1132695	KH 205/50 R17 TXLL WI32	93		XL	T					156,84	194,48	UUTUUS
1132696	KH 215/50 R17 TXLL WI32	95		XL	T					152,57	189,19	UUTUUS
1132672	KH 225/45 R17 TXLL WI32	94		XL	T					149,90	185,88	
1132697	KH 235/45 R17 TXLL WI32	97		XL	T					190,06	235,67	UUTUUS
NASTA 18"												
1032382	KH 225/60 R18 TXLL WS31	104		XL	T					212,13	263,04	
1032383	KH 235/60 R18 TXLL WS31	107		XL	T					217,58	269,80	
1032385	KH 255/60 R18 TXLL WS31	112		XL	T					245,58	304,52	
1032386	KH 265/60 R18 TXLL WS31	114		XL	T					239,21	296,62	
1032388	KH 285/60 R18 T04L WS31	116		4	T					246,75	305,97	
1132698	KH 215/55 R18 HXLL WI32	99		XL	H					186,48	231,24	UUTUUS
1132699	KH 225/55 R18 TXLL WI32	102		XL	T					226,87	281,32	UUTUUS
1032483	KH 235/55 R18 H04L WS31	100		4	H					224,95	278,94	
1032483	KH 235/55 R18 TXLL WS31	104		XL	T					229,78	284,93	
1032485	KH 255/55 R18 TXLL WS31	109		XL	T					209,68	260,01	
1131682	KH 225/50 R18 TXLL WI31+	99		XL	T					194,06	240,63	
1132700	KH 235/50 R18 TXLL WI32	101		XL	T					209,57	259,87	UUTUUS
1132701	KH 235/45 R18 TXLL WI32	98		XL	T					162,55	201,56	UUTUUS
1132702	KH 245/45 R18 TXLL WI32	100		XL	T					236,29	293,00	UUTUUS
1132703	KH 225/45 R18 TXLL WI32	95		XL	T					182,60	226,43	UUTUUS
1132704	KH 225/40 R18 TXLL WI32	92		XL	T					176,48	218,84	UUTUUS
1132705	KH 245/40 R18 TXLL WI32	97		XL	T					241,90	299,95	UUTUUS
NASTA 19"												
1032495	KH 255/55 R19 TXLL WS31	111		XL	T					265,63	329,38	
1132706	KH 225/55 R19 H04L WS31	99		4	H					233,62	289,69	UUTUUS
1032493	KH 235/55 R19 TXLL WS31	105		XL	T					260,98	323,62	
1032494	KH 245/55 R19 TXLL WS31	107		XL	T					268,49	332,93	
1032595	KH 255/50 R19 TXLL WS31	107		XL	T					265,81	329,61	
1132707	KH 265/50 R19 TXLL WS31	110		XL	T					230,20	285,45	UUTUUS
1131692	KH 225/45 R19 TXLL WI31+	96		XL	T					216,94	269,01	
1131694	KH 245/45 R19 TXLL WI31+	102		XL	T					244,44	303,11	
1131794	KH 245/40 R19 TXLL WI31+	98		XL	T					203,34	252,15	
1131893	KH 235/35 R19 TXLL WI31+	91		XL	T					222,81	276,28	
1131894	KH 245/35 R19 TXLL WI31+	93		XL	T					238,85	296,18	
NASTA 20"												
1032600	KH 265/50 R20 TXLL WS31	111		XL	T					322,93	400,44	
1032307	KH 275/40 R20 TXLL WS31	106		XL	T					291,11	360,98	
NASTA 21"												
1032319	KH 295/40 R21 TXLL WS31	111		XL	T					355,77	441,16	



WINTERCRAFT
WS31

SUV-nastarengas epäsymmetrisellä urituksella ja modernilla kumi-seoksella antavat erinomaisen pidon, käsittelyominaisuudet ja jarrutustehon jäällä sekä lumella. Suomalaiset Scason-nastat, optimaalinen nastojen asettelu ja riittävät nastamäärät mahdollistavat pidon isomman auton massalle.

**WINTERCRAFT
WI51**

Uusin kitkarengas pohjoisen kylmään talveen. Ensiluokkainen suorituskyky ja ajomukavuus uuden kumiseoksen, 3D-mikrolamellien ja täysin uuden V-muotoisen pintakuivon ansiosta. 20 % parempi jarrutusteho märällä, 5 % parempi jarrutusteho kuivalla ja 3 % parempi pito jäällä jarrutettaessa ja kiihdytettäessä. Vierintävastus alentunut 16%. Lue lisää sivulta 7.

**WINTERCRAFT
WS51**

Uusimman teknologian kitkarengas, jonka uudet aramidikuidut parantavat pitoa varsinkin jäällä. Microsilica ja uuden teknologian liiskontassumaiset tarttumapinnat parantavat märkäpitoa ja hidastavat kulumista. Kaarevat reunaurat ja keskiosan kuvio takaavat erinomaisen pidon lumella ja märällä. Uuden kuviointin ansiosta renkaalla saavutetaan enemmän ajokilometrejä ja sen melu on vähentynyt.

KOODI	MALLI	LI1	LI2	PR	NL	RR	WET	N CLASS	N Db	OVH € ALV 0%	OVH € ALV 24%	HUOM!
KITKA 14"												
1151247	KH 175/65 R14 TXLL WI51	86		XL	T					80,89	100,30	
1151785	KH 185/65 R14 TXLL WI51	90		XL	T					88,98	110,33	UUTUUS
KITKA 15"												
1151786	KH 185/65 R15 TXLL WI51	92		XL	T					95,12	117,95	UUTUUS
1151259	KH 195/65 R15 TXLL WI51	95		XL	T					92,20	114,33	
1151787	KH 185/60 R15 TXLL WI51	88		XL	T					95,39	118,29	UUTUUS
1151788	KH 195/60 R15 TXLL WI51	92		XL	T					103,35	128,16	UUTUUS
1151789	KH 185/55 R15 TXLL WI51	86		XL	T					102,57	127,19	UUTUUS
KITKA 16"												
1741164	KH 245/70 R16 TXLL WS51	111		XL	T	C	D	B	72	178,71	221,60	
1741161	KH 215/70 R16 T04L WS51	100		4	T	D	D	B	72	144,48	179,15	
1741261	KH 215/65 R16 TXLL WS51	102		XL	T	C	D	B	72	134,78	167,12	
1151360	KH 205/60 R16 TXLL WI51	96		XL	T					126,63	157,02	
1151790	KH 215/60 R16 TXLL WI51	99		XL	T					146,73	181,95	UUTUUS
1151470	KH 205/55 R16 TXLL WI51	94		XL	T					106,55	132,12	
1151791	KH 195/55 R16 TXLL WI51	91		XL	T					110,56	137,09	UUTUUS
1151792	KH 215/55 R16 TXLL WI51	97		XL	T					143,67	178,15	UUTUUS
1151793	KH 225/55 R16 TXLL WI51	99		XL	T					150,71	186,88	UUTUUS
KITKA 17"												
1741276	KH 265/65 R17 TXLL WS51	116		XL	T	C	E	B	72	205,58	254,92	
1741272	KH 225/65 R17 TXLL WS51	106		XL	T	C	E	B	72	151,96	188,43	
1741273	KH 235/65 R17 TXLL WS51	108		XL	T	C	E	B	72	183,49	227,53	
1741275	KH 255/65 R17 TXLL WS51	114		XL	T	C	D	B	72	195,31	242,18	
1741741	KH 215/60 R17 TXLL WS51	100		XL	T	C	E	B	72	159,25	197,48	
1741742	KH 225/60 R17 TXLL WS51	103		XL	T	C	E	B	72	188,77	234,08	
1151471	KH 215/55 R17 TXLL WI51	98		XL	T					140,86	174,67	
1151472	KH 225/55 R17 TXLL WI51	101		XL	T					163,61	202,87	
1151794	KH 235/55 R17 TXLL WI51	103		XL	T					169,86	210,63	UUTUUS
1151795	KH 215/50 R17 TXLL WI51	95		XL	T					140,59	174,33	UUTUUS
1151572	KH 225/50 R17 TXLL WI51	98		XL	T					152,57	189,19	
1151796	KH 225/45 R17 TXLL WI51	94		XL	T					146,10	181,16	UUTUUS
1151797	KH 245/45 R17 TXLL WI51	99		XL	T					194,01	240,57	UUTUUS
1151798	KH 235/45 R17 TXLL WI51	97		XL	T					176,12	218,39	UUTUUS
KITKA 18"												
1741480	KH 235/60 R18 TXLL WS51	107		XL	T	C	E	B	72	210,61	261,15	
1741479	KH 225/60 R18 TXLL WS51	104		XL	T	C	E	B	72	180,57	223,91	
1741486	KH 265/60 R18 TXLL WS51	114		XL	T	C	E	B	72	210,04	260,45	
1741582	KH 225/55 R18 TXLL WS51	102		XL	T	D	E	B	72	199,34	247,18	
1741583	KH 235/55 R18 TXLL WS51	104		XL	T	D	E	B	72	199,06	246,83	
1741585	KH 255/55 R18 TXLL WS51	109		XL	T	C	E	B	72	187,63	232,66	
1151583	KH 235/50 R18 TXLL WI51	101		XL	T	C	D	B	72	201,15	249,42	
1151799	KH 245/50 R18 TXLL WI51	104		XL	T					215,30	266,97	UUTUUS
1151682	KH 225/45 R18 TXLL WI51	95		XL	T	D	D	B	72	172,77	214,24	



HENKILÖ- JA SUV-AUTO KITKA 18"-19"



KOODI	MALLI	LI1	LI2	PR	NL	RR	WET	N CLASS	N Db	OVH € ALV 0%	OVH € ALV 24%	HUOM!	
1151684	KH 245/45 R18 TXLL W151	100		XL	T	D	D	B	72	216,71	268,73		
1151782	KH 225/40 R18 TXLL W151	92		XL	T	D	D	B	72	198,37	245,97		
1151800	KH 235/40 R18 TXLL W151	95		XL	T					ilmoitetaan myöhemmin	166,05	205,91	UUTUUS
1151784	KH 245/40 R18 TXLL W151	97		XL	T	D	D	B	72	223,35	276,95		
KITKA 19"													
1741599	KH 255/55 R19 TXLL W51	111		XL	T	C	D	B	72	242,37	300,54		
1741593	KH 235/55 R19 TXLL W51	105		XL	T	C	D	B	72	211,78	262,61		
1741594	KH 245/55 R19 TXLL W51	107		XL	T	C	D	B	72	235,96	292,59		
1151801	KH 245/45 R19 TXLL W151	102		XL	T					ilmoitetaan myöhemmin	215,44	267,14	UUTUUS



MAASTOAUTO NASTA 15"-16"



KOODI	MALLI	LI1	LI2	PR	NL	RR	WET	N CLASS	N Db	OVH € ALV 0%	OVH € ALV 24%	HUOM!
NASTA 15"												
1012031	KH 31X10.5 R15 Q06L KC11	109		6	Q					237,57	294,59	
1012153	KH 235/75 R15 Q06L KC11	104	101	6	Q					200,16	248,20	
NASTA 16"												
1012063	KH 235/85 R16 Q10L KC11	120	116	10	Q					289,88	359,45	
1012060	KH 205/80 R16 Q L KC11	104		0	Q					177,02	219,51	
1012074	KH 245/75 R16 Q10L KC11	120	116	10	Q					239,32	296,76	



POWER GRIP KC11

Nastarengas maastoautoihin, pakettiautoihin, hyötyajoneuvoihin ja matkailuautoihin. Vaihteleva pintakuviointi ja uudenkaltainen profiilirakenne antavat hyvän pidon lumella ja jäällä. Poikkeuksellisen hyvät käsittelyominaisuudet myös märällä ja kuivissa olosuhteissa. Pitkään kestävä rengas. M+S.



**PAKETTIAUTO NASTA 14"-17"****WinTer PorTran CW11**

Uutta talvirengasteknologiaa pakettiautojen ja kevyen kuljetuskaluston renkaisiin, joka vakuutti lvalon talvitestituloksissa. Vinosuuntaisen keskiosan urituksen ja 3D-lamellien ansiosta erinomainen suorituskyky ja jarrutusteho jäällä. Optimoitu nastojen asettelu reunoiille ja keskelle suomalaisin Scason MR11-nastoin. Hyvä kuormituksen kesto ja erinomainen kulutuskestävyys mahdollistaa pitkät kilometrit.

KOODI	MALLI	LI1	LI2	PR	NL	RR	WET	N CLASS	N Db	OVH € ALV 0%	OVH € ALV 24%	HUOM!
NASTA 14"												
1012048	KH 185 R14CQ08L KC11	102	100	8	Q					118,65	147,12	
NASTA 15"												
1011162	KH 225/70 R15CR08L CW11	112	110	8	R					156,12	193,59	
1011159	KH 195/70 R15CR08L CW11	104	102	8	R					127,40	157,97	
1011161	KH 215/70 R15CR08L CW11	109	107	8	R					152,63	189,26	
NASTA 16"												
1011070	KH 205/75 R16CR08L CW11	110	108	8	R					165,40	205,10	
1011069	KH 195/75 R16CR08L CW11	107	105	8	R					154,13	191,12	
1011071	KH 215/75 R16CR10L CW11	116	114	10	R					197,59	245,01	
1011072	KH 225/75 R16CR10L CW11	121	120	10	R					198,84	246,56	
1011270	KH 205/65 R16CR08L CW11	107	105	8	R					163,33	202,53	
1011271	KH 215/65 R16CR08L CW11	109	107	8	R					171,09	212,15	
1011272	KH 225/65 R16CR08L CW11	112	110	8	R					181,52	225,08	
1011273	KH 235/65 R16CR08L CW11	115	113	8	R					193,49	239,92	
NASTA 17"												
1012471	KH 215/60 R17CH06L KC11	104	102	6	H					198,88	246,61	

**PAKETTIAUTO KITKA 14"-17"****WinTer PorTran CW51**

Moderni kitkarengas pakettiautoihin, millä on erinomainen pito ja ohjattavuus lumella. Sen pitäväksi muotoiltu talviprofiili riittävän lamellein antaa käsiteltävyyttä ja jarrutuspitoa. Parannettu suorituskyky myös kuivalla ja märällä tiellä.

KOODI	MALLI	LI1	LI2	PR	NL	RR	WET	N CLASS	N Db	OVH € ALV 0%	OVH € ALV 24%	HUOM!
KITKA 14"												
1051048	KH 185 R14CQ08L CW51	102	100	8	Q	D	D	A	70	106,94	132,61	
KITKA 15"												
1051159	KH 195/70 R15CR08L CW51	104	102	8	R	D	D	A	70	122,43	151,81	
1051160	KH 205/70 R15CR08L CW51	106	104	8	R	D	D	B	71	138,50	171,74	
1051161	KH 215/70 R15CR08L CW51	109	107	8	R	D	D	B	71	146,79	182,01	
1051162	KH 225/70 R15CR08L CW51	112	110	8	R	D	D	B	73	156,71	194,32	
KITKA 16"												
1051070	KH 205/75 R16CR08L CW51	110	108	8	R	D	C	B	71	154,43	191,50	
1051069	KH 195/75 R16CR08L CW51	107	105	8	R	D	C	A	70	141,45	175,39	
1051071	KH 215/75 R16CR10L CW51	116	114	10	R	D	C	B	73	161,91	200,77	
1051072	KH 225/75 R16CR10L CW51	121	120	10	R	D	C	B	73	206,35	255,87	
1051270	KH 205/65 R16CT08L CW51	107	105	8	T	D	C	B	71	159,88	198,25	
1051271	KH 215/65 R16CR08L CW51	109	107	8	R	D	C	B	71	173,12	214,67	
1051272	KH 225/65 R16CR08L CW51	112	110	8	R	D	C	B	73	186,49	231,25	
1051273	KH 235/65 R16CR08L CW51	115	113	8	R	C	C	B	73	199,06	246,83	
KITKA 17"												
1051471	KH 215/60 R17CH06L CW51	104	102	6	H	D	C	B	73	194,08	240,66	



WINTERCRAFT ice wi³²

 Nastarengas pohjoisen talvisiin olosuhteisiin

PAREMPI LUOTETTAVUUS JA TURVALLISUUS TALVEN ÄÄRIOLOSUHTEISSA

- Huomattavasti parempi kiihdytys- ja jarrutusteho jäällä
 – **40 %** parempi pito jäällä jarrutettaessa ja kiihdytettäessä *
- Täysin uusi suomalainen nastaa
 – **8 %** parempi jarrutusteho märällä *
- Tasapainoinen suoritus märällä
 – **6 %** parempi kiihdytysteho lumella *
- Alhainen rengasmelu ja hyvä ajomukavuus asfaltilla
 * vrt. massatuotteisiin.

- Uusi kumiseos takaa huipputason jarrutus- ja kiihdytyskyvyn
- Alhainen rengasmelu ja vierintävastus
- Entistä turvallisempaa ja mukavampaa ajoa
- Renkaan V-mallinen erikoiskuviointi tehostaa lumen ja veden poistumista



Aggressiivinen pinta



Jarrutus märällä



Käsittely lumella



Alhainen rengasmelu

**TUTUSTU LISÄÄ RENKAASEEN
 JA TESTITULOKSEEN:**

www.kumho.fi/wi32

WINTERCRAFT ice wi⁵¹

 Kitkarengas pohjoisen talveen

ENSILUOKKAINEN SUORITUSKYKY JA AJOMUKAVUUS POHJOISEN TALVESSA

- Erinomainen pito jäällä ja lumella jarrutettaessa sekä kiihdytettäessä
 Maksimoitu tasapainoinen pito kaikille talviteille
 Vaikuttava suoritus märällä ja kuivalla
 – **20 %** (märällä) / **5 %** (kuivalla) parempi jarrutus *
- Säästä polttoainekuluissa
 – **16 %** alempi vierintävastus *
 * vrt. massatuotteisiin.

- Innovatiivinen kumiseos takaa erinomaisen vakauden & ohjauksen
- Hydro Drain -teknologia poistaa nopeasti vettä varmistaen parhaan mahdollisen pidon jäisellä, märällä ja liukkaalla pinnalla
- Melua vaimentava erikorkeuksinen olka-alue



Tasaisuus/
Alhainen rengasmelu



V-mallinen kuviointi



Matala vierintävastus

**TUTUSTU LISÄÄ RENKAASEEN
 JA TESTITULOKSEEN:**

www.kumho.fi/wi51

KELPAA AJELLA

 KUMHOTYRES

RENGASMERKINNÄT

205/55 R16 94T

LEVEYS (mm)
KORNEUS
RAKENNETYYPPI
(Radial = työntengas)
VANTEEN HALLAISIJA
(tuumissa)
KANTAVUUSTUNNUS
(L-luku)
NOPEUSLUOKKA

RENGASTARRA

EU-asetuksen mukaisesti renkaissa on rengasmerkinnöistä kertova tarra. Tarra antaa tietoa kolmesta keskeisestä henkilöauton renkaiisiin liitettävästä ominaisuudesta.

Rengasmerkintä antaa mahdollisuuden valita polttoainetehokkaammat, pienempipäästöisemmät ja taloudellisemmat renkaat. Tiedot märkäpidosta auttavat parantamaan liikenneturvalisuu-
lisuutta. Tiedot melutasosta auttavat vähentämään liikenteen melua.



Yhtenäinen merkintäjärjestelmä on suunniteltu rengasvalintojen tueksi. Merkintävaatimus ei koske esim. nastoitettuja tai erikoismaastorenkaita, eli tarra löytyy esim. kaikista kitka- ja kesärenkaista.

Yhtenäinen merkintäjärjestelmä on suunniteltu rengasvalintojen tueksi. Merkintävaatimus ei koske esim. nastoitettuja tai erikoismaastorenkaita, eli tarra löytyy esim. kaikista kitka- ja kesärenkaista.

MELUTASO ELI ULKOISET RENGASÄÄNET (dB)

Meluluokat ABC. Kertoo renkaiden melutasosta desibeleinä auton ulkopuolella (ei sisäpuolella).



A = vähintään 3 dB hiljaisempi rengas kuin EU-asetusten vaatimukset
B = alle 3 dB hiljaisempi rengas kuin EU-asetusten vaatimukset tai tasan näiden vaatimusten mukainen
C = näitä vaatimuksia meluisampi rengas

vaatimukset tai tasan näiden vaatimusten mukainen
C = näitä vaatimuksia meluisampi rengas

RENKAAN POLTTOAINETALOUDELLISUUS*

Renkaiden parempi polttoainetehokkuus tarkoittaa vähemmän päästöjä.



Asteikko kertoo paljonko renkaalla kuluu polttoainetta keskimäärin: A (vihreä = polttoainetehokkain) ja B, C, D, E (punainen = vähiten tehokas).

Luokituksen paraneminen yhdellä luokalla: autolla, joka kuluttaa 6 l/100 km, se merkitsee noin 0,1 l/100 km muutosta polttoaineen kulutuksessa.

Esimerkiksi henkilöauton renkailla:



RENKAAN MÄRKÄPITO ELI JARRUTUSMATKA MÄRÄLLÄ*

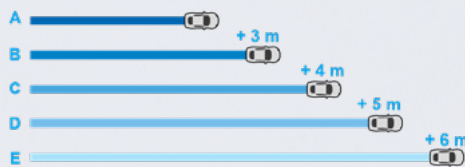
Asteikko kertoo renkaan jarrutusmatkan määrällä asfaltilla 80 km/h nopeudesta pysähdyksiin:



A on paras (lyhin jarrutusmatka) – E heikoin (pisin jarrutusmatka). Luokituksen paraneminen yhdellä luokalla lyhentää jarrutusmatkaa arviolta yhden automitan.

Märkäpito on yksi tärkeimmistä renkaan turvallisuuskriteereistä, mutta se ei kerro esimerkiksi pidosta kaarreajossa määrällä.

Esimerkiksi henkilöauton renkailla:



* Näitä arvoja ei ilmoiteta nastarenkaista. Pidätämme oikeuden hinnanmuutoksiin.

TILAUKSET JA SAATAVUUDET 24/7

SHOP.SCASON.FI

Tarvitsetko tunnukset tai ne ovat hukassa?
info@scason.fi

RENGASMYynti, Kotimaa

Jussi Hovi
0400 991 088
jussi.hovi@scason.fi

Mika Kauhanen
0500 757 220
mika.kauhanen@scason.fi

Scason Oy | Silakatu 3 B, 20380 Turku | www.scason.fi

NOPEUSLUOKAT JA KANTAVUUDET

LUOKKA	MAX NOPEUS km/h
F	80
G	90
J	100
K	110
L	120
M	130
N	140
P	150
Q	160
R	170
S	180
T	190
U	200
H	210
V	240
W	270
Y	300
ZR	< 240

LI-LUKU	MAX KANTAVUUS kg
68	315
69	325
70	335
71	345
72	355
73	365
74	375
75	387
76	400
77	412
78	425
79	437
80	450
81	462
82	475
83	487
84	500
85	515
86	530
87	545
88	560
89	580
90	600
91	615
92	630
93	650
94	670
95	690
96	710
97	730
98	750
99	775

LI-LUKU	MAX KANTAVUUS kg
100	800
101	825
102	850
103	875
104	900
105	925
106	950
107	975
108	1000
109	1030
110	1060
111	1090
112	1120
113	1150
114	1180
115	1215
116	1250
117	1285
118	1320
119	1360
120	1400
121	1450
122	1500
123	1550
124	1600
125	1650
126	1700
127	1750
128	1800
129	1850
130	1900

