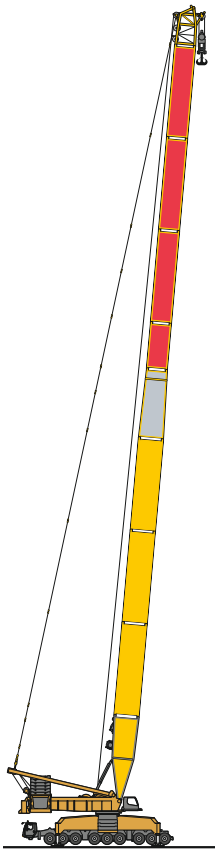
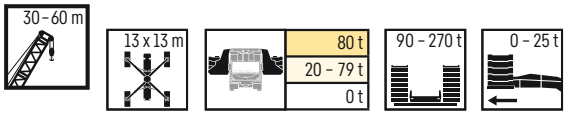
S/SL/HSL5

LG 1800-1.0



S/SL/HSL5

30 – 60



S 30 – 60 m

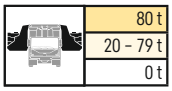
m		30 m		33 m		36 m		39 m		42 m		45 m		48 m		51 m		54 m		57 m		60 m	
6	S	450	36	450	39																		
	SL																						
	HSL5																						
7	S					650				647													
	SL	450	35	450	38	450	41	450	44	450	48	450	51										
	HSL5																						
8	S					650				646				640				498					
	SL	450	35	450	38	450	41	450	44	450	47	450	50	450	53	447	56	446	59				
	HSL5																	446					
9	S					589				582				576				564				551	
	SL	450	35	450	38	450	41	450	44	450	47	450	50	450	53	450	56	450	59	450	62	450	65
	HSL5																	450		450		450	
10	S					529				526				522				515				506	
	SL	450	35	450	38	449	41	449	44	450	47	450	50	450	53	450	56	450	59	450	62	448	65
	HSL5																	450		450		448	
11	S					484				479				473				470				460	
	SL	449	34	450	37	450	41	450	44	450	47	446	50	447	53	450	56	448	59	446	62	448	65
	HSL5																	448		446		448	
12	S					443				439				435				431				418	
	SL	446	34	447	37	444	40	444	43	442	47	440	50	438	53	440	56	436	59	432	62	427	65
	HSL5																	436		432		427	
14	S					376				374				371				364				355	
	SL	384	33	383	36	382	40	380	43	379	46	379	49	377	52	375	55	373	58	368	61	364	65
	HSL5																	373		368		364	
16	S					321				319				317				314				306	
	SL	329	32	329	36	327	39	327	42	325	45	325	48	324	52	322	55	322	58	318	61	314	64
	HSL5																	322		318		314	
18	S					280				277				276				272				270	
	SL	287	31	286	34	286	38	286	41	285	44	284	48	283	51	281	54	281	57	278	60	277	64
	HSL5																	281		278		277	
20	S					247				244				243				240				239	
	SL	254	29	253	33	253	37	252	40	251	44	250	47	250	50	248	53	247	57	246	60	244	63
	HSL5																	247		246		244	
22	S					220				218				216				213				211	
	SL	227	28	227	32	226	35	225	39	225	43	224	46	223	49	222	53	221	56	220	59	218	62
	HSL5																	221		219		218	
24	S					198				195				193				191				189	
	SL	205	26	205	30	204	34	203	38	202	41	202	45	200	48	199	52	198	55	197	58	196	62
	HSL5																	199		197		196	
26	S					179				177				175				172				170	
	SL	186	23	185	28	185	32	184	36	184	40	183	44	182	47	180	51	180	54	178	57	178	61
	HSL5																	180		178		178	
28	S					163				161				159				157				155	
	SL			169	26	169	30	168	34	168	38	167	42	166	46	165	49	164	53	163	56	162	60
	HSL5																	164		163		162	
30	S					149				147				146				143				141	
	SL			156	23	155	28	154	33	154	37	153	41	152	45	151	48	150	52	149	55	148	59
	HSL5																	150		149		148	
32	S					137				135				133				131				129	
	SL					143	25	142	30	142	35	141	39	140	43	139	47	138	50	137	54	136	58
	HSL5																	138		137		136	
34	S									125				123				121				118	
	SL							132	27	132	33	130	37	130	41	128	45	128	49	126	53	125	56
	HSL5																	128		126		125	
36	S									115				113				111				109	
	SL									122	30	121	35	120	39	119	43	118	47	117	51	116	55
	HSL5																	118		117		116	
38	S									107				105				103				101	
	SL										27	113	32	112	37	110	42	110	46	109	50	108	54
	HSL5																	110		109		108	
40	S													98				96				94	
	SL											105	29	104	35	103	39	102	44	101	48	100	52
	HSL5																	102		101		100	
44	S																	83				81	
	SL															90	34	90	39	88	44	87	48
	HSL5																	90		88		87	
48	S																	72				70	
	SL																	79	33	78	39	77	44
	HSL5																	79		78		77	
52	S																					62	
	SL																					68	38
	HSL5																					68	

S/SL/HSL5

63 – 93











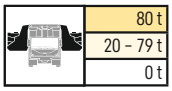
m		S 63 – 93 m																					
		63 m		66 m		69 m		72 m		75 m		78 m		81 m		84 m		87 m		90 m		93 m	
9	S	450	68	422	71																		
	SL	450		447																			
	HSL5																						
10	S	449	68	493	71	447	74	469	77	416	80												
	SL	449		448		448		444		421													
	HSL5			448				450															
11	S			446				432				410											
	SL	449	68	449	71	444	74	432	77	412	80	364	83	344	86	324	89						
	HSL5	449		449		441		435		423		414		409		381							
12	S			404				389				377				360				345			
	SL	419	68	409	71	403	74	394	77	388	80	360	83	338	86	322	89	307	92	252	95	244	98
	HSL5	419		410		402		394		387		380		368		365		356		335		312	
14	S			341				332				321				310				299			
	SL	357	68	346	71	345	74	337	77	333	80	326	83	320	86	314	89	300	92	247	95	239	98
	HSL5	357		346		345		336		331		325		316		313		309		303		295	
16	S			299				288				278				269				260			
	SL	308	67	305	70	298	73	293	76	288	79	286	82	282	86	277	89	273	92	241	95	234	98
	HSL5	308		305		298		293		286		282		278		271		267		265		261	
18	S			262				254				245				238				229			
	SL	272	67	269	70	264	73	259	76	255	79	253	82	249	85	244	88	242	91	235	94	229	97
	HSL5	272		268		264		259		254		248		244		241		236		234		230	
20	S			234				225				217				212				203			
	SL	242	66	240	69	235	72	231	75	228	79	226	82	223	85	220	88	217	91	215	94	213	97
	HSL5	242		239		234		230		226		221		219		215		211		208		206	
22	S			210				203				197				190				184			
	SL	216	65	216	69	213	72	209	75	205	78	205	81	200	84	198	87	196	90	196	94	190	97
	HSL5	216		216		212		208		204		201		196		194		190		189		184	
24	S			187				184				178				173				166			
	SL	195	65	194	68	192	71	189	74	187	77	187	81	184	84	181	87	177	90	178	93	176	96
	HSL5	195		193		192		189		185		183		179		176		172		172		169	
26	S			169				166				162				158				150			
	SL	176	64	176	67	174	70	172	74	171	77	171	80	169	83	166	86	164	89	162	92	160	96
	HSL5	176		175		173		171		169		167		164		162		158		156		155	
28	S			153				150				149				144				139			
	SL	160	63	159	66	158	70	156	73	156	76	158	79	156	82	154	86	151	89	152	92	148	95
	HSL5	160		159		157		156		154		153		151		149		146		145		142	
30	S			139				137				135				133				128			
	SL	146	62	146	65	144	69	142	72	142	75	144	78	144	82	142	85	140	88	140	91	137	94
	HSL5	146		145		144		142		141		139		138		137		135		134		131	
32	S			127				125				123				121				119			
	SL	135	61	133	64	132	68	131	71	130	74	132	78	132	81	131	84	130	87	131	91	128	94
	HSL5	135		133		132		130		129		127		127		126		124		125		122	
34	S			117				114				112				111				109			
	SL	124	60	123	63	122	67	120	70	119	73	122	77	121	80	120	83	120	87	121	90	119	93
	HSL5	124		123		121		120		118		117		116		115		114		115		114	
36	S			108				105				103				102				99			
	SL	114	59	113	62	112	66	111	69	110	72	113	76	112	79	111	82	110	86	112	89	111	92
	HSL5	114		113		112		110		109		108		106		106		105		106		105	
38	S			99				97				95				93				91			
	SL	106	57	106	61	104	64	103	68	102	71	104	75	103	78	102	82	102	85	104	88	102	91
	HSL5	106		105		103		102		101		99		98		98		96		98		96	
40	S			92				89				87				86				83			
	SL	99	56	98	59	97	63	95	67	94	70	97	74	96	77	95	81	94	84	96	87	95	91
	HSL5	99		98		96		94		93		92		91		90		89		90		89	
44	S			79				77				74				72				71			
	SL	86	52	85	56	84	60	83	64	82	68	84	71	83	75	82	78	81	82	84	85	82	89
	HSL5	86		85		83		82		80		79		78		78		76		77		76	
48	S			68				66				64				62				60			
	SL	75	48	75	53	73	57	72	61	71	65	74	69	72	72	72	76	70	79	73	83	71	86
	HSL5	75		74		72		71		70		68		67		67		65		66		66	
52	S			60				57				55				53				51			
	SL	66	44	66	48	64	53	63	57	62	61	64	65	63	69	62	73	62	77	64	80	62	84
	HSL5	66		65		63		62		61		59		58		58		56		58		57	
56	S			52				49				47				45				43			
	SL			58	43	56	48	55	53	54	57	57	62	56	66	55	70	54	74	56	78	55	81
	HSL5			57		56		55		53		52		51		50		48		50		49	
60	S							43				40				39				36			
	SL					50	42	49	48	48	53	50	57	49	62	48	66	47	70	49	74	48	78
	HSL5					49		48		46		45		44		43		42		43		42	
64	S											35				33				31			
	SL									42	47	44	53	43	57	42	62	41	66	44	71	42	75
	HSL5									41		40		38		38		36		38		36	
68	S											30				28				26			
	SL											40	47	38	52	37	57	36	62	38	67	37	71
	HSL5											35		33		33		31		32		31	
72	S															24				21			
	SL															33	52	32	57	34	62	33	67
	HSL5															28		27		28		27	
76	S																			18			
	SL																	28	51	30	56	29	61
	HSL5																	23		24		23	
80	S																					25	
	SL																					20	56
	HSL5																						

S/SL/HSL5

96 – 126











m		S 96 – 126 m																					
		96 m		99 m		102 m		105 m		108 m		111 m		114 m		117 m		120 m		123 m		126 m	
12	S SL HSL5	234	101																				
14	S SL HSL5	284 228 286	101	218 270	104	272 193 251	107	186 240	110	163 229	113	157 217	116	142	119	134	122						
16	S SL HSL5	248 222 253	101	214 250	104	236 188 245	107	182 235	110	158 224	113	153 213	116	139 201	119	131 188	122	119	125	115	128	117	131
18	S SL HSL5	220 215 225	100	209 221	103	210 184 224	107	178 218	110	153 213	113	150 206	116	135 195	119	128 183	122	115	125	112	128	114	131
20	S SL HSL5	196 208 202	100	203 198	103	188 180 199	106	174 196	109	150 194	112	146 188	115	132 183	118	125 178	121	112	124	109	127	112	130
22	S SL HSL5	174 189 182	100	186 178	103	168 174 181	106	169 177	109	146 175	112	143 171	115	129 166	118	122 164	121	109	124	106	127	109	130
24	S SL HSL5	159 173 164	99	169 162	102	153 167 163	105	164 161	108	142 158	111	139 155	115	126 152	118	117 150	121	106	124	103	127	106	130
26	S SL HSL5	145 158 151	99	156 149	102	139 155 150	105	151 146	108	138 144	111	135 141	114	123 139	117	114 137	120	103	123	100	126	103	129
28	S SL HSL5	132 145 139	98	144 137	101	128 143 138	104	140 135	107	132 133	111	131 130	114	118 127	117	111 126	120	100	123	97	126	100	129
30	S SL HSL5	122 136 129	98	132 126	101	116 132 127	104	130 125	107	126 123	110	125 120	113	114 118	116	107 116	119	96	122	94	125	97	129
32	S SL HSL5	113 126 120	97	124 117	100	107 124 119	103	120 115	106	118 114	109	118 112	113	112 109	116	104 107	119	93	122	91	125	95	128
34	S SL HSL5	104 118 111	96	115 109	99	99 115 111	103	112 108	106	111 106	109	109 103	112	106 101	115	100 99	118	90	121	88	124	92	128
36	S SL HSL5	96 110 104	95	108 102	99	92 108 104	102	106 101	105	104 100	108	103 96	111	102 94	115	96 93	118	87	121	86	124	90	127
38	S SL HSL5	88 102 96	95	101 95	98	85 101 97	101	99 95	104	98 94	108	97 91	111	96 88	114	93 87	117	84	120	83	123	86	126
40	S SL HSL5	80 95 88	94	93 87	97	78 94 90	100	92 88	104	92 87	107	91 85	110	90 83	113	88 81	116	82	119	80	123	82	126
44	S SL HSL5	67 82 76	92	80 75	95	65 81 77	99	80 76	102	80 75	105	80 73	108	80 73	112	78 72	115	76	118	75	121	74	124
48	S SL HSL5	56 71 65	90	70 64	93	54 71 66	97	69 65	100	69 64	103	68 62	107	69 62	110	67 61	113	67	116	67	120	65	123
52	S SL HSL5	47 62 56	88	60 54	91	45 61 57	94	60 55	98	60 55	101	60 54	105	60 53	108	58 52	111	59	115	58	118	56	121
56	S SL HSL5	40 54 48	85	53 47	88	38 54 49	92	52 48	96	52 47	99	52 46	103	52 45	106	51 45	109	51	113	50	116	49	119
60	S SL HSL5	33 48 41	82	46 40	86	31 47 43	89	46 41	93	45 41	97	45 39	100	45 38	104	44 38	107	44	111	44	114	42	117
64	S SL HSL5	28 42 35	79	40 35	83	25 41 37	86	40 35	90	40 35	94	39 33	98	40 33	101	38 32	105	38	108	38	112	36	115
68	S SL HSL5	22 37 30	75	35 30	79	20 36 32	83	35 30	87	35 30	91	34 28	95	34 28	98	33 27	102	33	106	33	109	31	113
72	S SL HSL5	18 32 26	71	31 25	75	17 32 27	80	30 26	84	30 25	88	30 24	92	30 23	95	29 23	99	29	103	28	107	26	110
76	S SL HSL5	15 28 22	66	27 21	71	14 27 23	76	26 22	80	26 22	84	26 20	88	26 19	92	24 19	96	25	100	24	104	23	108
80	S SL HSL5	12 25 19	61	23 18	66	11 24 20	71	23 19	76	22 18	80	22 17	84	22 17	89	21 16	93	21	97	21	101	19	104
84	S SL HSL5			20 16	61	8 21 17	66	19 16	71	20 16	76	19 14	80	19 14	84	18 13	89	18	93	18	97	16	101
88	S SL HSL5					6 18 15	60	17 14	65	17 13	71	16 12	75	17 12	80	16 11	85	16	89	15	93	14	98
92	S SL HSL5									15 11	65	14 10	70	15 10	75	14 9	80	14	85	13	89	12	94
96	S SL HSL5											12 8	64	13 8	70	12 7	75	12	80	11	85	10	89
100	S SL HSL5															10 5	69	10	74	9	79	8	84
104	S SL HSL5																	8	68	8	74	6	79

s-sl-hsl5-00-11-2026