

# The most powerful of its type

## LR 13000

**Raupenkran** · Crawler crane  
Grue sur chenilles · Gru cingolata  
Grúa sobre cadenas · Гусеничный кран

# LIEBHERR

Mobile and crawler cranes



3.000 t



144 m



120 m +  
126 m

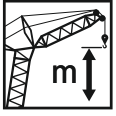


# Technische Daten

Technical Data · Caractéristiques technique · Dati tecnici · Datos técnicos · Технические данные

<b>Maße</b>	
Dimensions · Encombrement · Dimensioni · Dimensiones · Габариты крана .....	4-7
<b>Derrick-Betriebsarten</b>	
Derrick operation modes · Modes d'opération Derrick · Funzionamento con Derrick Modos de funcionamiento de Derrick · Виды работы с дерриком .....	8
<b>Krandaten</b>	
Crane data · Dates de la grue · Dati gru · Características · Технические характеристики крана .....	9
<b>Transportplan</b>	
Transportation plan · Plan de transport · Piano di trasporto · Esquema de transporte · Транспортна .....	10-12
<b>Auslegersysteme</b>	
Boom/jib combinations · Configurations de flèche · Sistema braccio · Sistemas de pluma · Стреловые системы .....	13-14
<b>SDB, SLDB</b> .....	15-16
<b>SDB0, SLDB0</b> .....	17-18
<b>SDWB, SDWB0</b> .....	19-63
<b>PDB</b> .....	64-65
<b>Symbolerklärung</b>	
Description of symbols · Explication des symboles · Legenda simboli Descripción de los símbolos · Объяснение символов .....	66
<b>Anmerkungen</b>	
Remarks · Remarques · Note · Observaciones · Примечани .....	67

# LR 13000



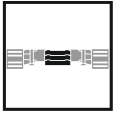
236 m



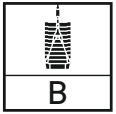
200 m



400 t  
(max. 750 t)



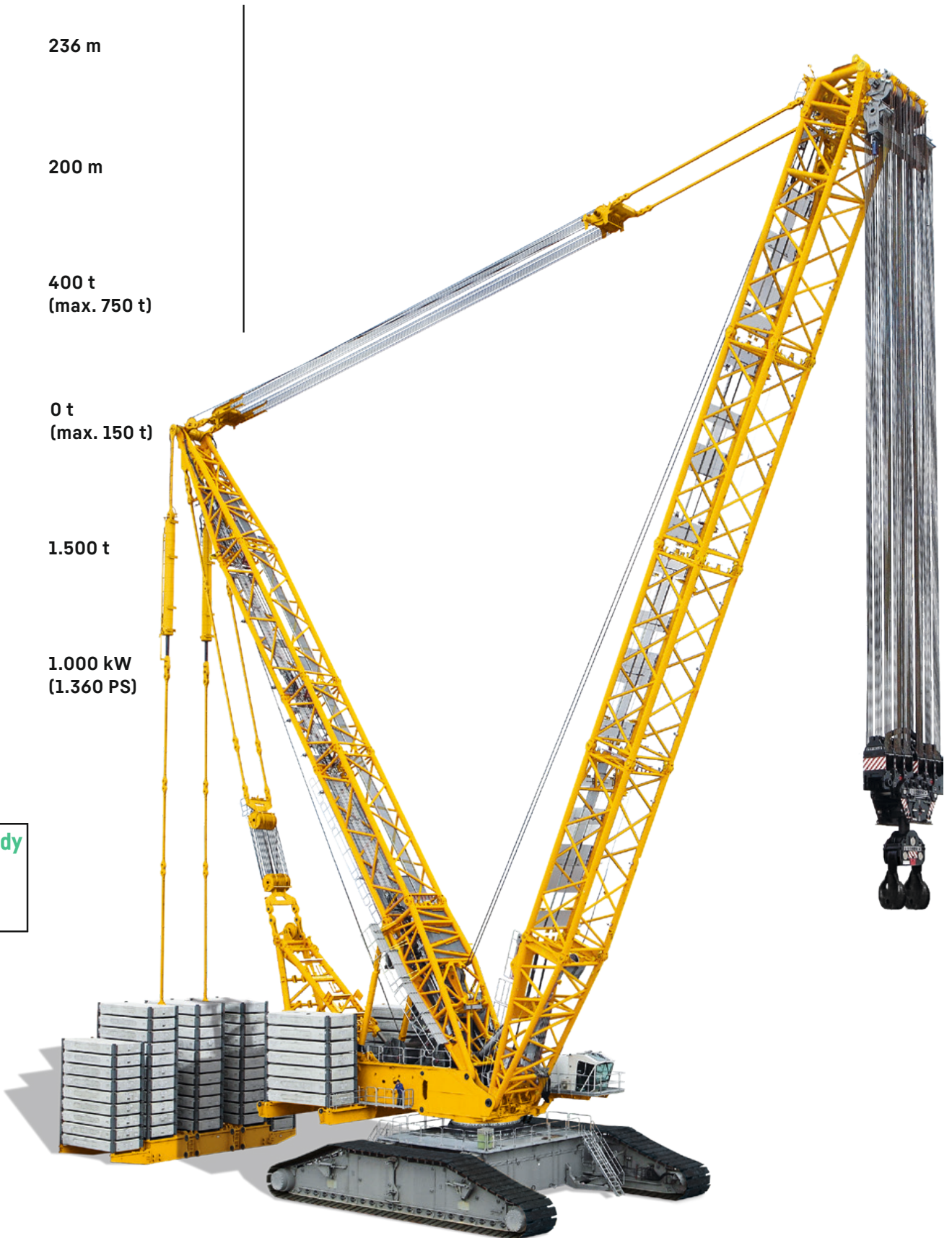
0 t  
(max. 150 t)



1.500 t

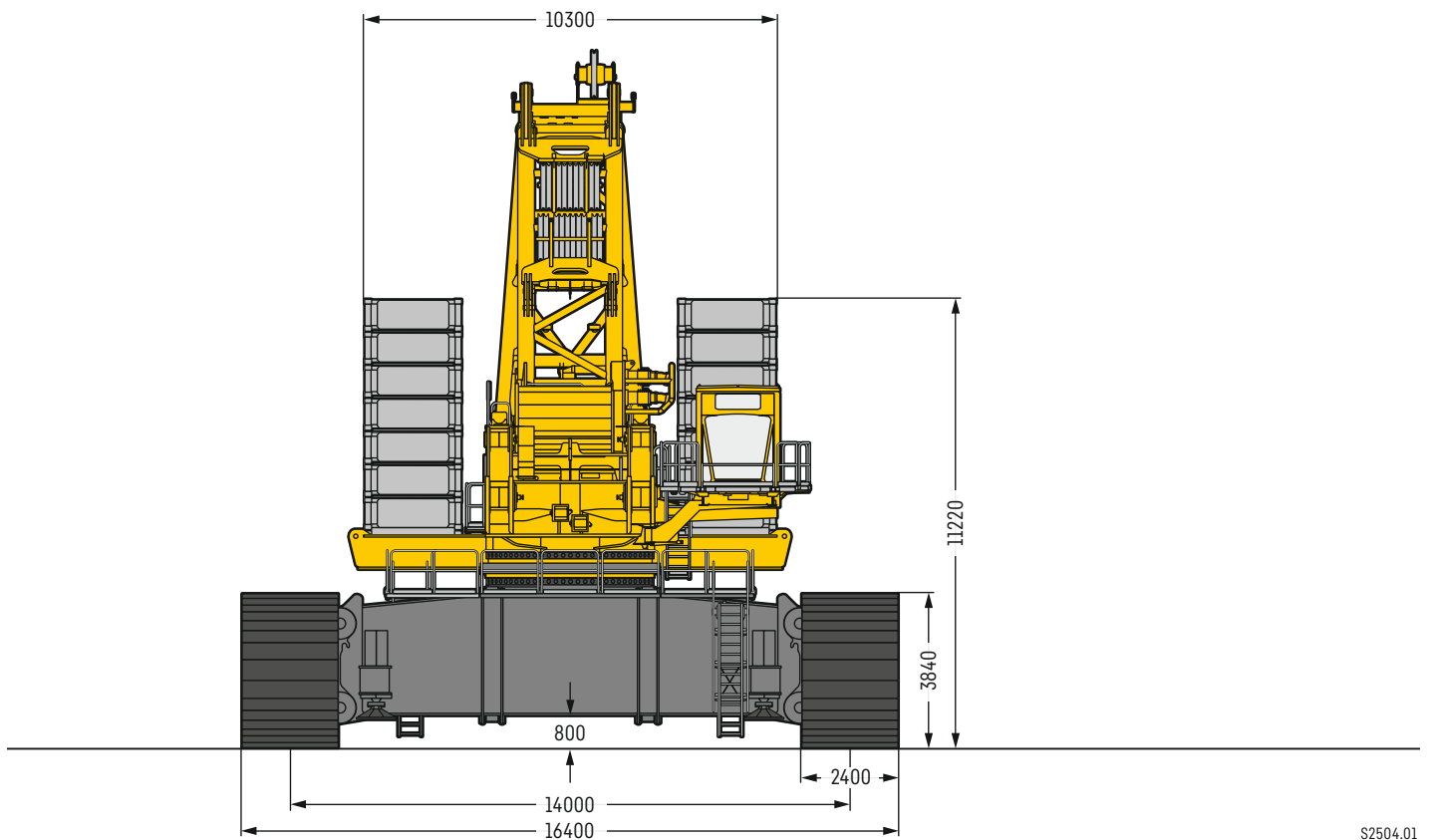
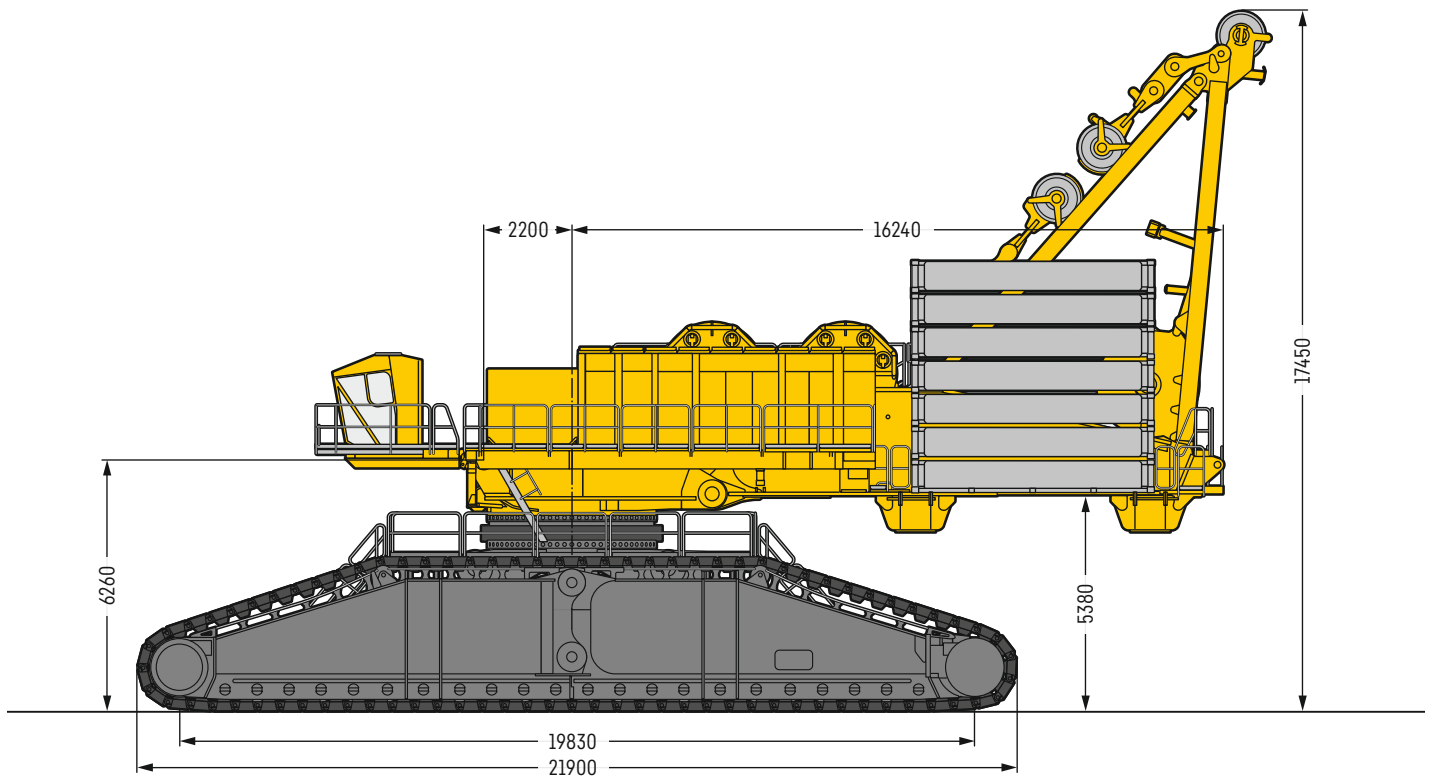


1.000 kW  
(1.360 PS)



# Maße

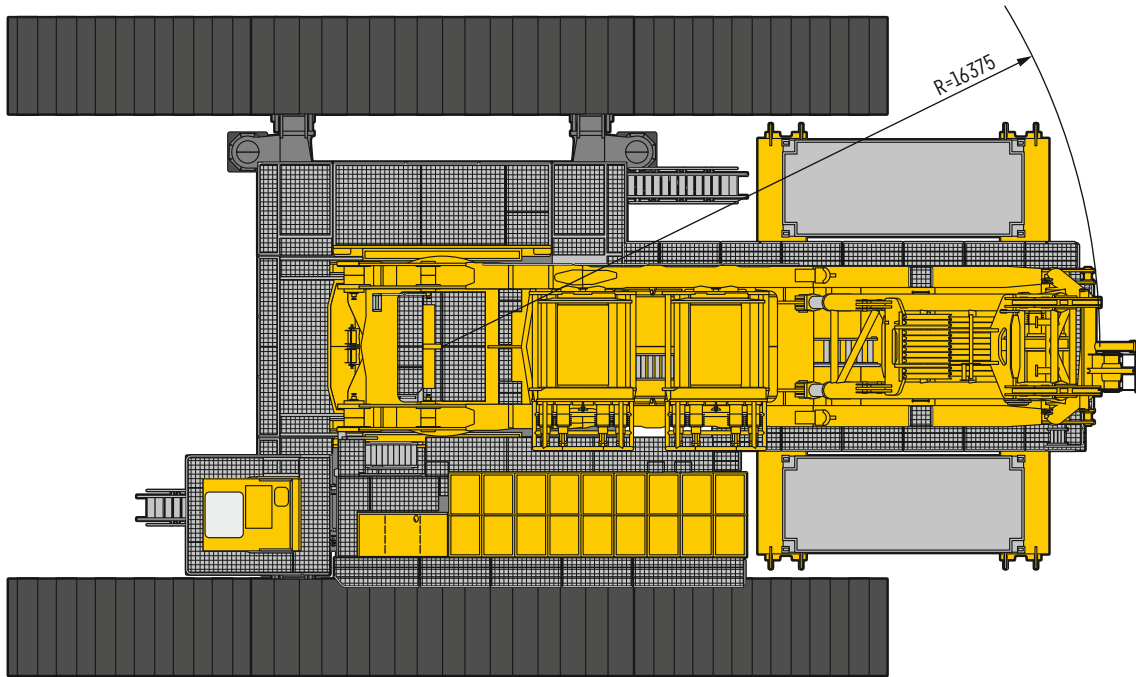
Dimensions · Encombrement · Dimensioni · Dimensiones · Габариты крана



S2504.01

# Maße

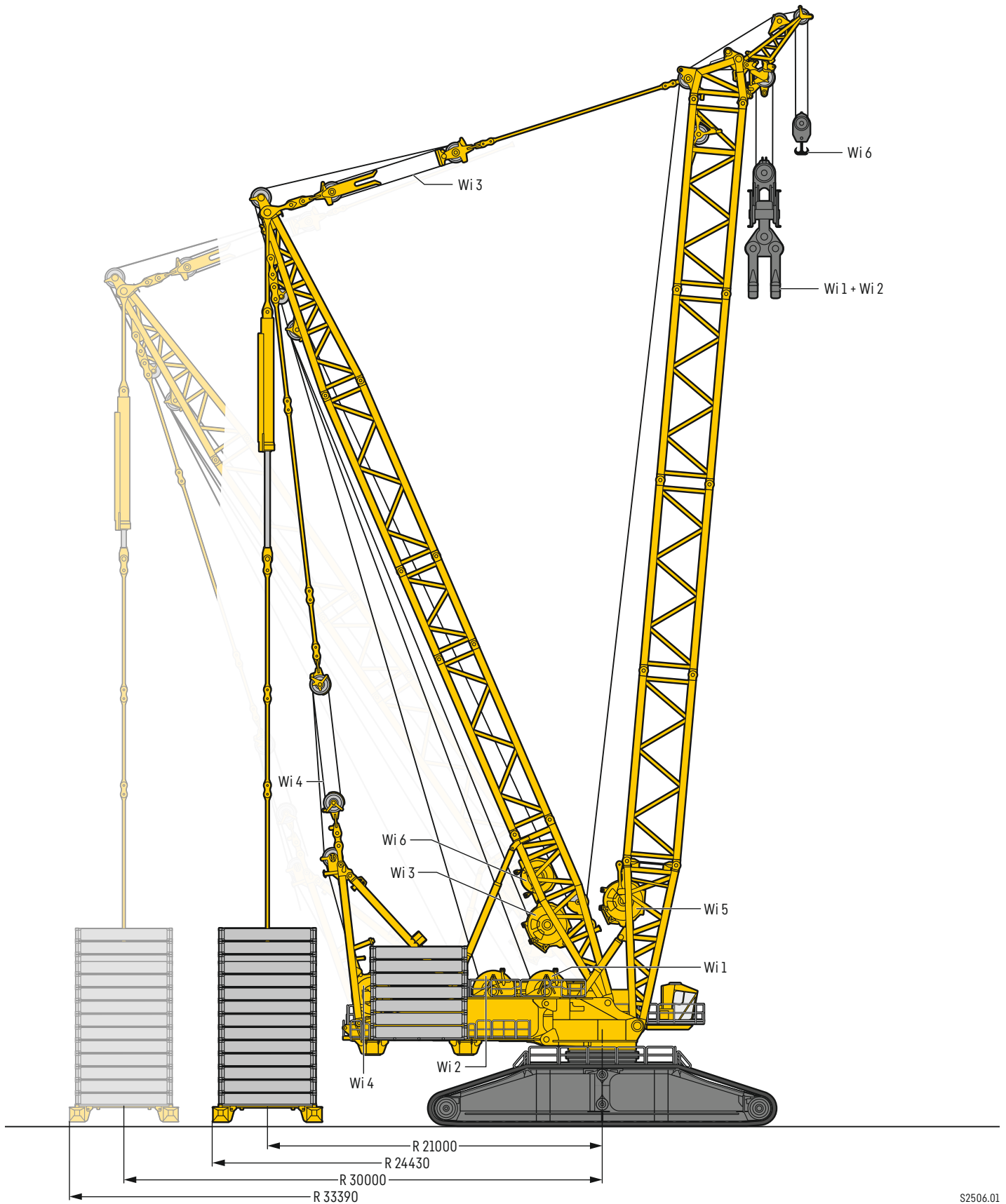
Dimensions · Encombrement · Dimensioni · Dimensiones · Габариты крана



S2505.01

# Maße

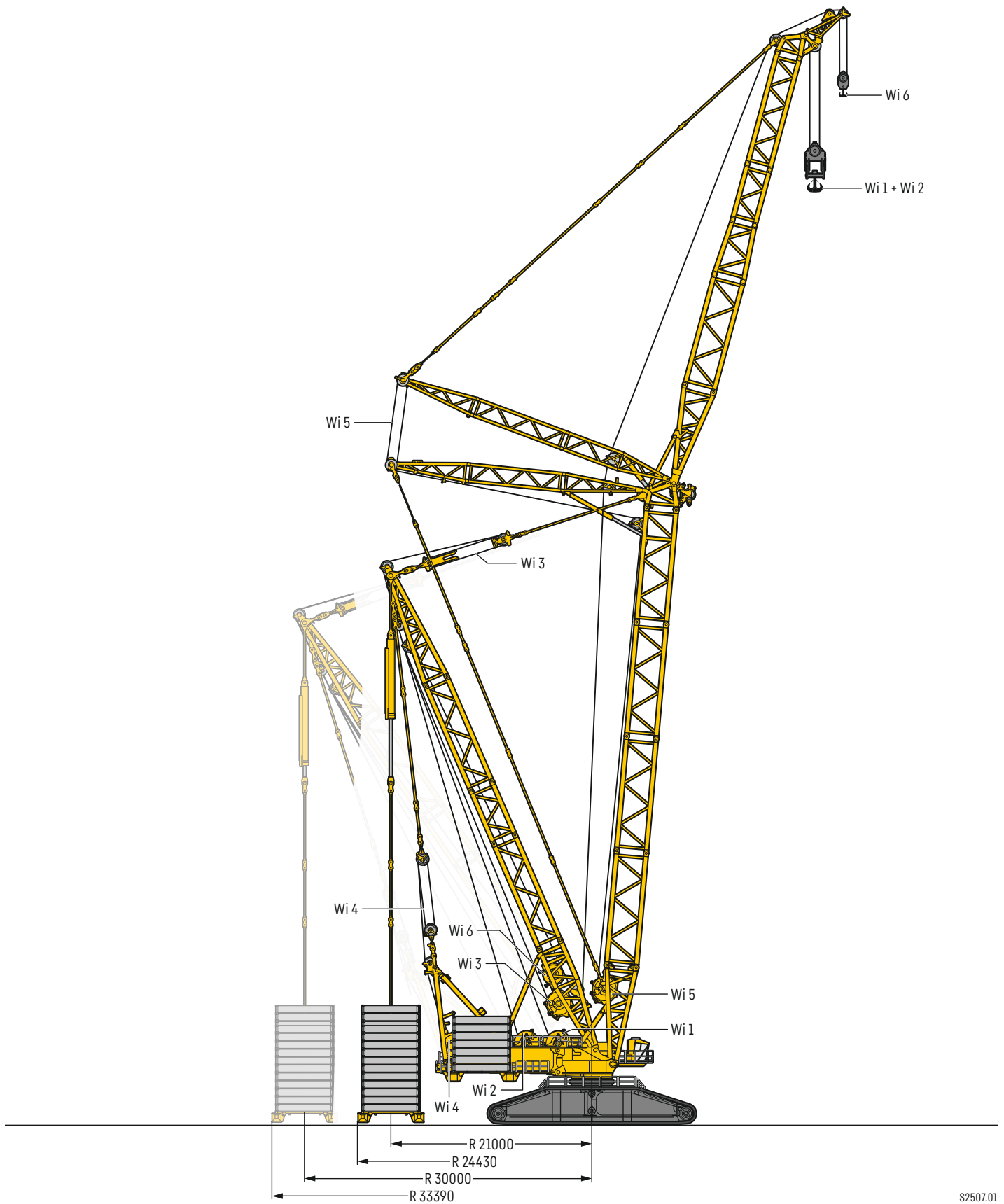
Dimensions • Encombrement • Dimensioni • Dimensiones • Габариты крана



S2506.01

# Maße

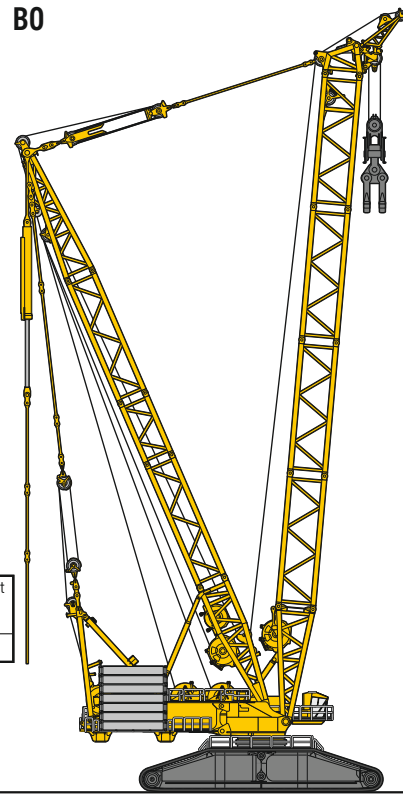
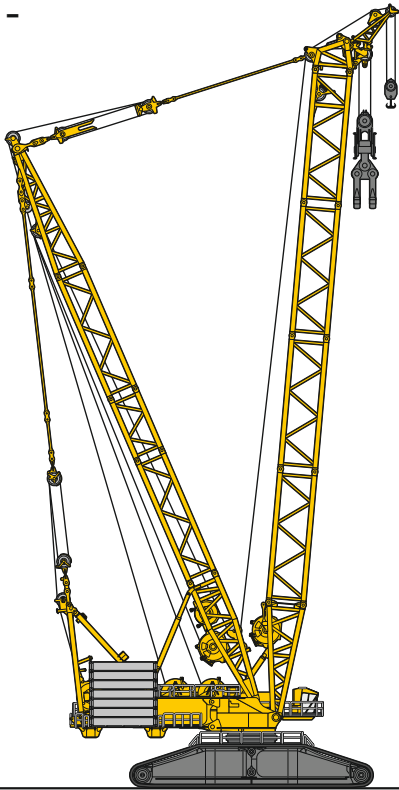
Dimensions · Encombrement · Dimensioni · Dimensiones · Габариты крана



S2507.01

# Derrick-Betriebsarten

Derrick operation modes · Modes d'opération Derrick · Funzionamento con Derrick  
Modos de funcionamiento de Derrick · Виды работы с дерриком









# Krandaten

Crane data · Dates de la grue · Dati gru · Características · Технические характеристики крана



## Winden

Winches · Treuils · Argani · Cabrestantes · Лебедки

	$V_{m/min}$	 F	 $\varnothing$	
1	0 - 120 m/min	617 kN	52 mm	2.100 m
2	0 - 120 m/min	617 kN	52 mm	2.100 m
3	0 - 144 m/min	-	-	-
4	0 - 2 x 49 m/min	-	-	-
5	0 - 107 m/min	-	-	-
6	0 - 128 m/min	310 kN	38 mm	1.030 m

## Geschwindigkeiten

Working speeds Vitesses · Velocità · Velocidades · Скорости

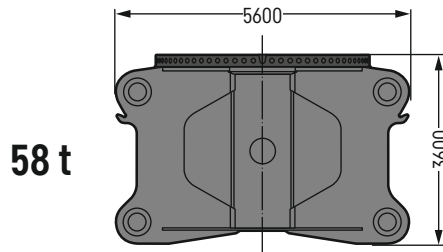
	<b>Drehgeschwindigkeiten</b> · Slewing speeds · Vitesses d'orientation · Velocità di rotazione · Velocidades de giro · Скорости вращения	0 - 0,31 $\frac{\text{min}^{-1}}{\text{МИН}}$
	<b>Fahrgeschwindigkeiten</b> · Travel speeds · Vitesses de translation · Velocità di trasferimento · Velocidades de traslación · Скорости хода	0 - 1,0 km/h
<b>tm</b>	<b>Max. Lastmoment</b> · Max. rating · Couple de charge maxi · Max. momento di carico · Momento de carga máx. · Макс. грузовой момент	65.000 tm

# Transportplan

Transportation plan · Plan de transport · Piano di trasporto · Esquema de transporte · Транспортна

**Raupenmittelteil**  
Crawler centre section  
Longeron porte - chenille partie centrale  
(3 mécanismes d'orientation)

Sezione centrale cingoli  
Chasis central  
Средняя рама гусеничного шасси

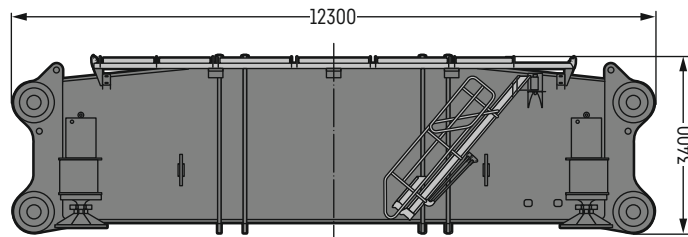


**58 t**

Breite · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 4,25 m

**Querträger**  
Cross-beam  
Travers

Traversa  
Viga central  
Поперечная часть

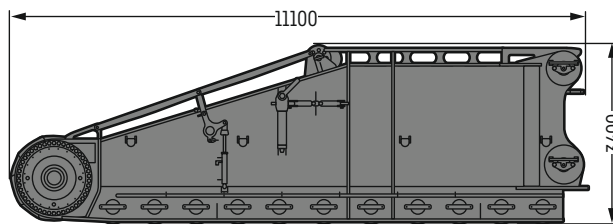


**2 x 58 t**

Breite · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 3,5 m

**Raupenträger hinten**  
Crawler rear  
Longeron porte - chenille arrière

Cingoli posteriori  
Porta orugas trasero  
Рама гусеничной тележки, задняя

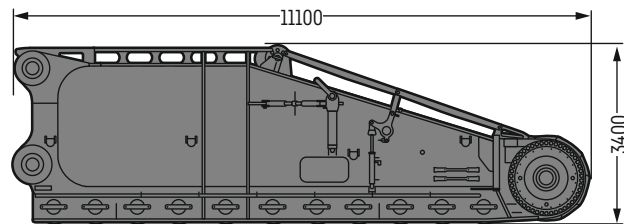


**2 x 63 t**

Breite · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 2,9 m

**Raupenträger vorn**  
Crawler front  
Longeron porte - chenille devant

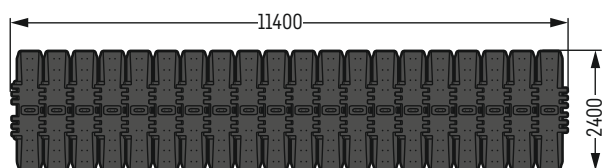
Cingoli anteriori  
Porta orugas delantero  
Рама гусеничной тележки, передняя



**2 x 64 t**

**Bodenplatten: 20 Stück**

Crawler shoes: 20  
Tuilles : 20 pièces  
Piastre : 20 elementi  
Tejas: 20 unidades  
Траки: 20 шт

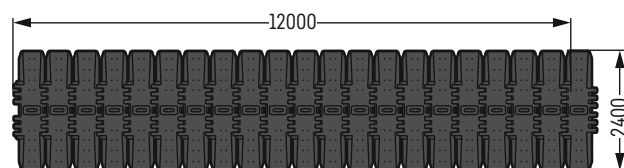


**4 x 21 t**

Breite · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 0,4 m

**Bodenplatten: 21 Stück**

Crawler shoes: 21  
Tuilles : 21 pièces  
Piastre : 21 elementi  
Tejas: 21 unidades  
Траки: 21 шт



**4 x 22 t**

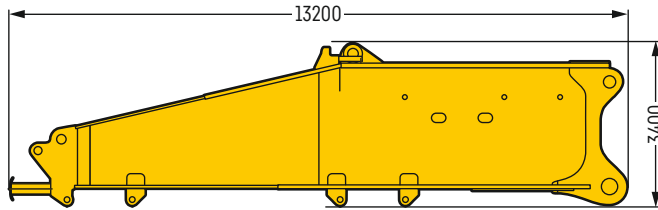
S2701.01

# Transportplan

Transportation plan · Plan de transport · Piano di trasporto · Esquema de transporte · Транспортна

**Drehbühne Heck**      Parte posteriore piattaforma girevole  
Slewing platform rear      Superestructura parte trasera  
Plate - forme tournante arrière      Поворотная платформа, задняя часть

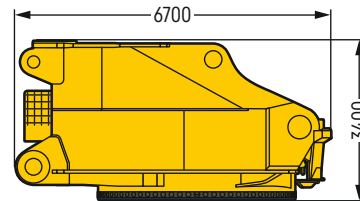
55 t



Breite · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 4,0 m

**Drehbühne Vorderteil**      Parte anteriore piattaforma girevole  
Slewing platform front      Superestructura parte delantera  
Plate - forme tournante devant      Поворотная платформа, передняя часть

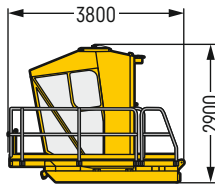
68 t



Breite · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 4,3 m

**Kranführerkabine**  
Crane driver cab  
Cabine de grutier  
Cabina gruista  
Cabina de gruista  
Кабина машиниста крана

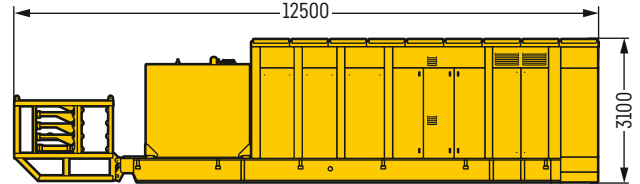
3 t



Breite · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 3,0 m

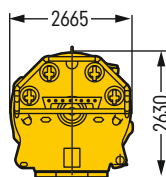
**Maschinenhaus mit Laufsteg**  
Machine-room with walk  
Bâti de la machine avec passerelle  
Corpo macchina con passerella  
Caja - motor con pasarelas  
Машинное отделение с мостками

33 t



**Winde 1**      Argano 1  
Winch 1      Cabrestante 1  
Treuil 1      Лебедка 1

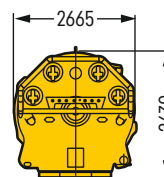
53 t



Breite · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 4,2 m

**Winde 2**      Argano 2  
Winch 2      Cabrestante 2  
Treuil 2      Лебедка 2

53 t



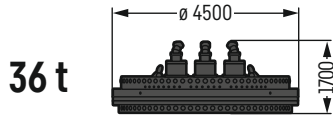
Breite · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 4,2 m

S2702.01

# Transportplan

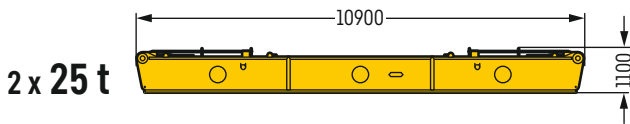
Transportation plan · Plan de transport · Piano di trasporto · Esquema de transporte · Транспортна

**Rollendrehverbindung** Collegamento ralla di rotazione  
 Roller slewing ring Corona de giro de rodillos  
 Couronne d'orientation à rouleaux Роликовое опорно-поворотное устройство



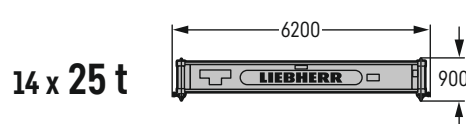
**Breite** · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 4,5 m

**Ballastrahmen (Drehbühne)** Telaio zavorra (piattaforma girevole)  
 Ballast frame (slewing platform) Bastidor contrapesos (superestructura)  
 Cadre de lest Балластная рама  
 (plate - forme tournante) (поворотная платформа)



**Breite** · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 1,8 m

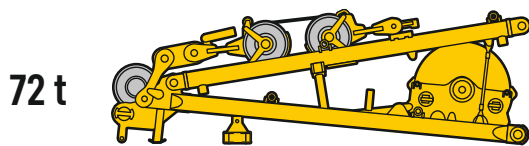
**Ballastplatte (Drehbühne)** Piastra zavorra (piattaforma girevole)  
 Ballast plate (slewing platform) Placa de contrapesos (superestructura)  
 Plaque de lest (plate - forme tournante) Плита балласта (поворотная платформа)



**Breite** · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 2,5 m

**Transportmöglichkeit 1** · Transportation version 1 · Variante de transport 1 · Variante assetto trasporto 1 · Variante de transporte 1 · Транспортный вариант 1

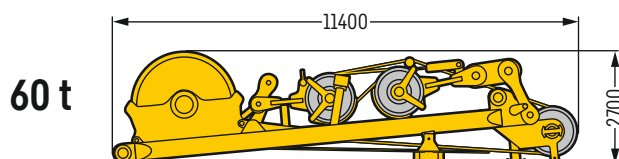
**A-Bock komplett mit Winde 4** Cavalletto A completo con argano 4  
 A-frame complete with winch 4 Caballete A completo con cabrestante 4  
 Chevalet A complet avec treuil no4 A-портал, комплект, с лебёдкой 4



**Breite** · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 4,0 m

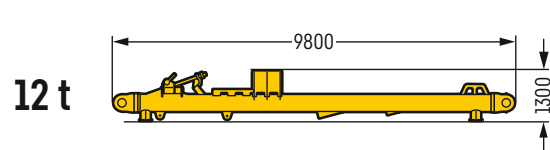
**Transportmöglichkeit 2** · Transportation version 2 · Variante de transport 2 · Variante assetto trasporto 2 · Variante de transporte 2 · Транспортный вариант 2

**A-Bock mit Winde 4** Cavalletto A con argano 4  
 A-frame with winch 4 Caballete A con cabrestante 4  
 Chevalet A avec treuil 4 A-портал с лебёдкой 4



**Breite** · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 4,0 m

**Stütze für A-Bock** Supporto per cavalletto A  
 Support for A-frame Apoyo caballete A  
 Support pour chevalet A Опора для A-портала



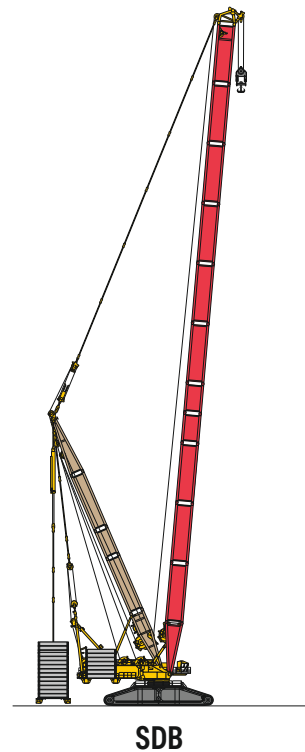
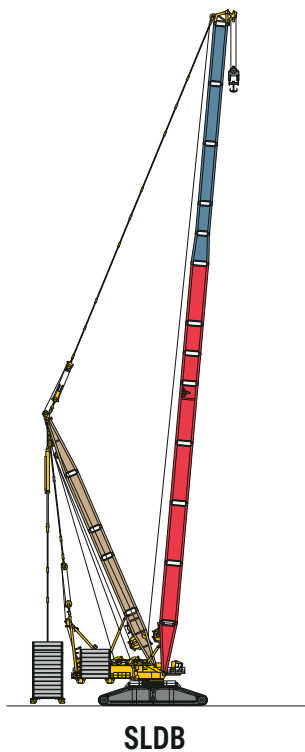
**Breite** · width · largeur · larghezza · anchura · ширина 2,7 m

S2703.02

# Auslegersysteme




Boom/jib combinations · Configurations de flèche · Sistema braccio · Sistemas de pluma · Стреловые системы



<b>S</b>	<b>Hauptausleger, schwer</b> · Main boom, heavy · Flèche principale, lourde · Braccio principale, per carichi pesanti · Pluma principal, pesada · Основная стрела, тяжелая
<b>SL</b>	<b>Hauptausleger, schwer/leicht</b> · Main boom, heavy/light · Flèche principale, lourde/légère · Braccio principale, pesante/leggero · Pluma principal, servicio pesado/ligera · Основная стрела, тяжелая/легкая
<b>D</b>	<b>Derrickausleger</b> · Derrick · Flèche derrick · Braccio Derrick · Pluma derrick · Деррик-стрела
<b>W</b>	<b>Wipbare Gitterspitze, schwer</b> · Luffin fly jib, heavy · Fléchette, lourde · Falcone tralicciato a volata variabile, per carichi pesanti · Pluma abatible, pesada · Качающийся решетчатый удлинитель, тяжелый
<b>B</b>	<b>Schwebeballast</b> · Suspended ballast · Lest suspendu · Zavorra sospesa · Contrapeso flotante · Подвесной противовес
<b>P</b>	<b>Hauptausleger, schwer</b> · Main boom, heavy · Flèche principale, lourde · Braccio principale, per carichi pesanti · Pluma principal, pesada · Основная стрела, тяжелая

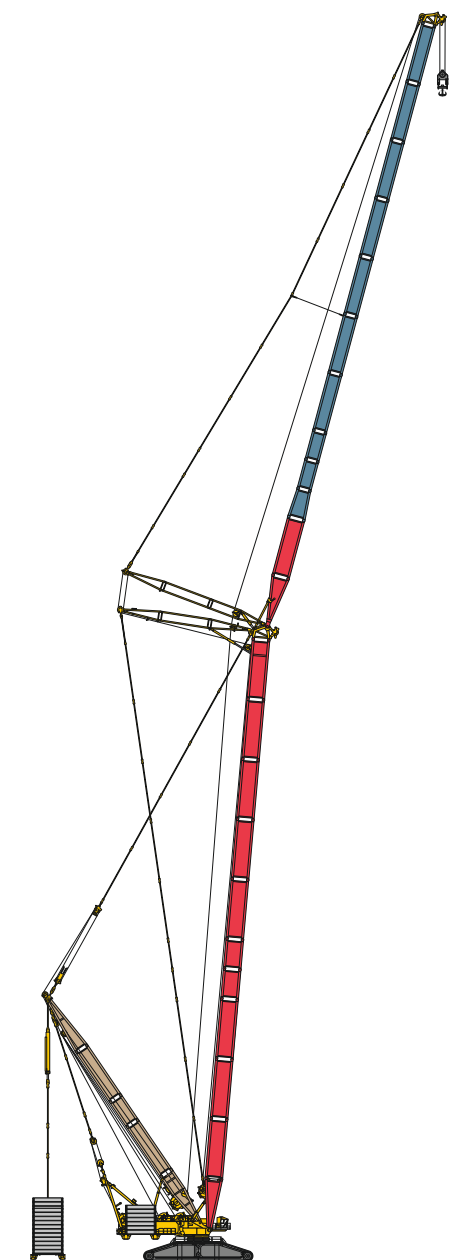


# Auslegersysteme

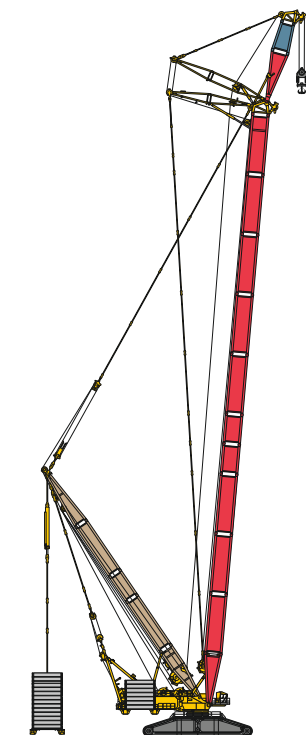
Boom/jib combinations · Configurations de flèche · Sistema braccio · Sistemas de pluma · Стреловые системы

	S	- 3231
	Ll	- 2824
	D	- 2824

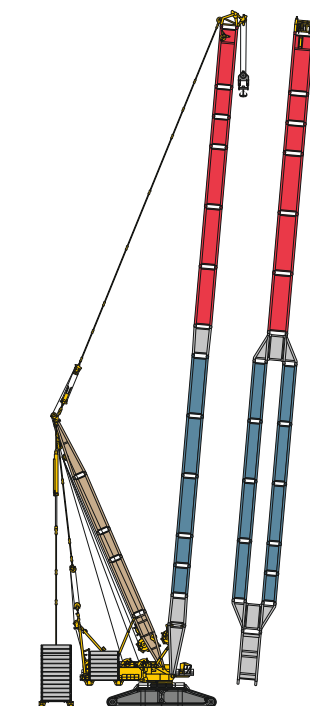
	S	3000 t	<b>Kopf</b> · Head · Tete · Testa · Cabezal · Головок
	L/W	2150 t	<b>Kopf</b> · Head · Tete · Testa · Cabezal · Головок



SDWB



SDWVB



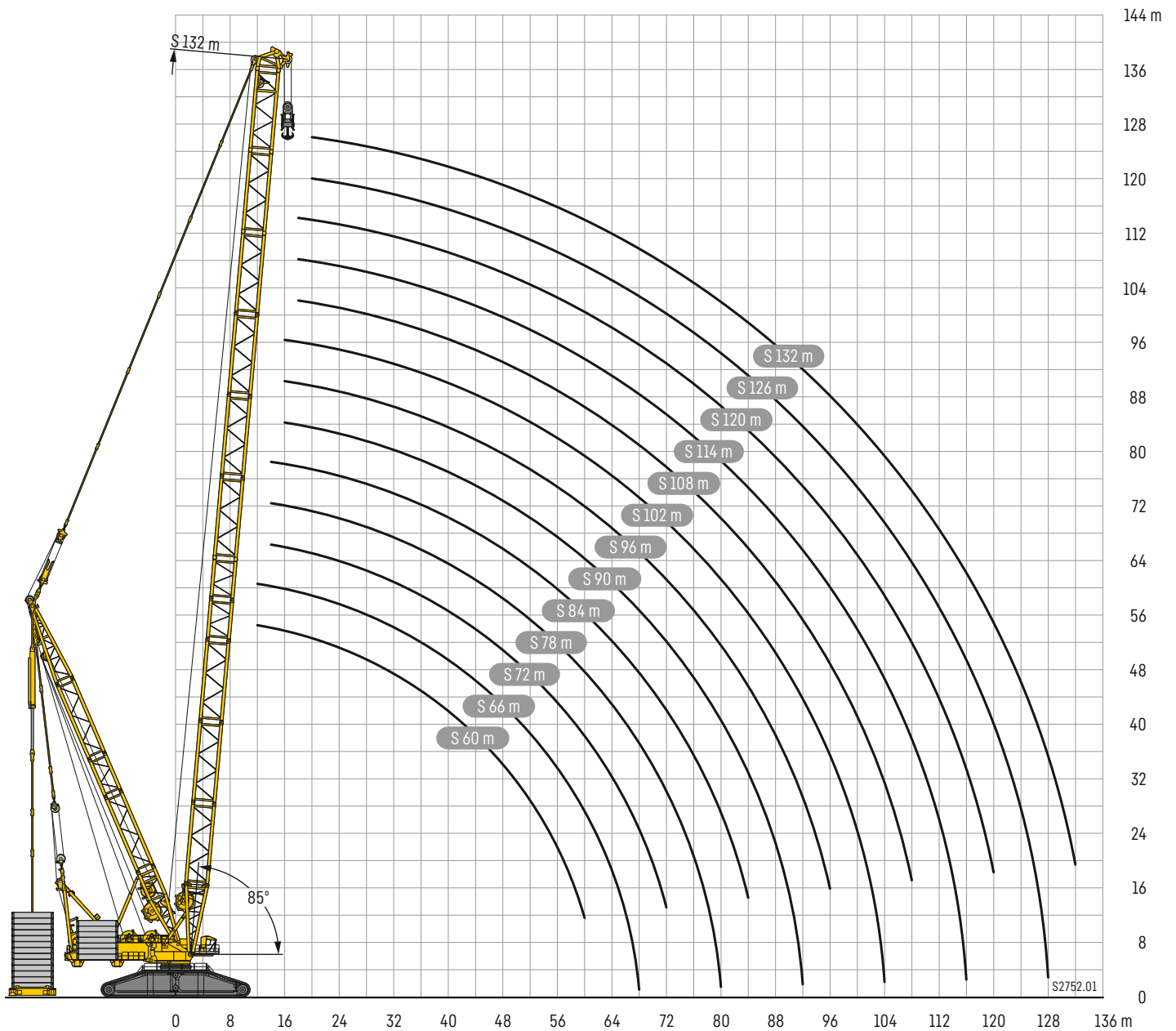
PDB

S2508.02

# Hubhöhen

# SDB, SLDB

Lifting heights · Hauteurs de levage · Altezze di sollevamento · Alturas de elevación · Высота подъема



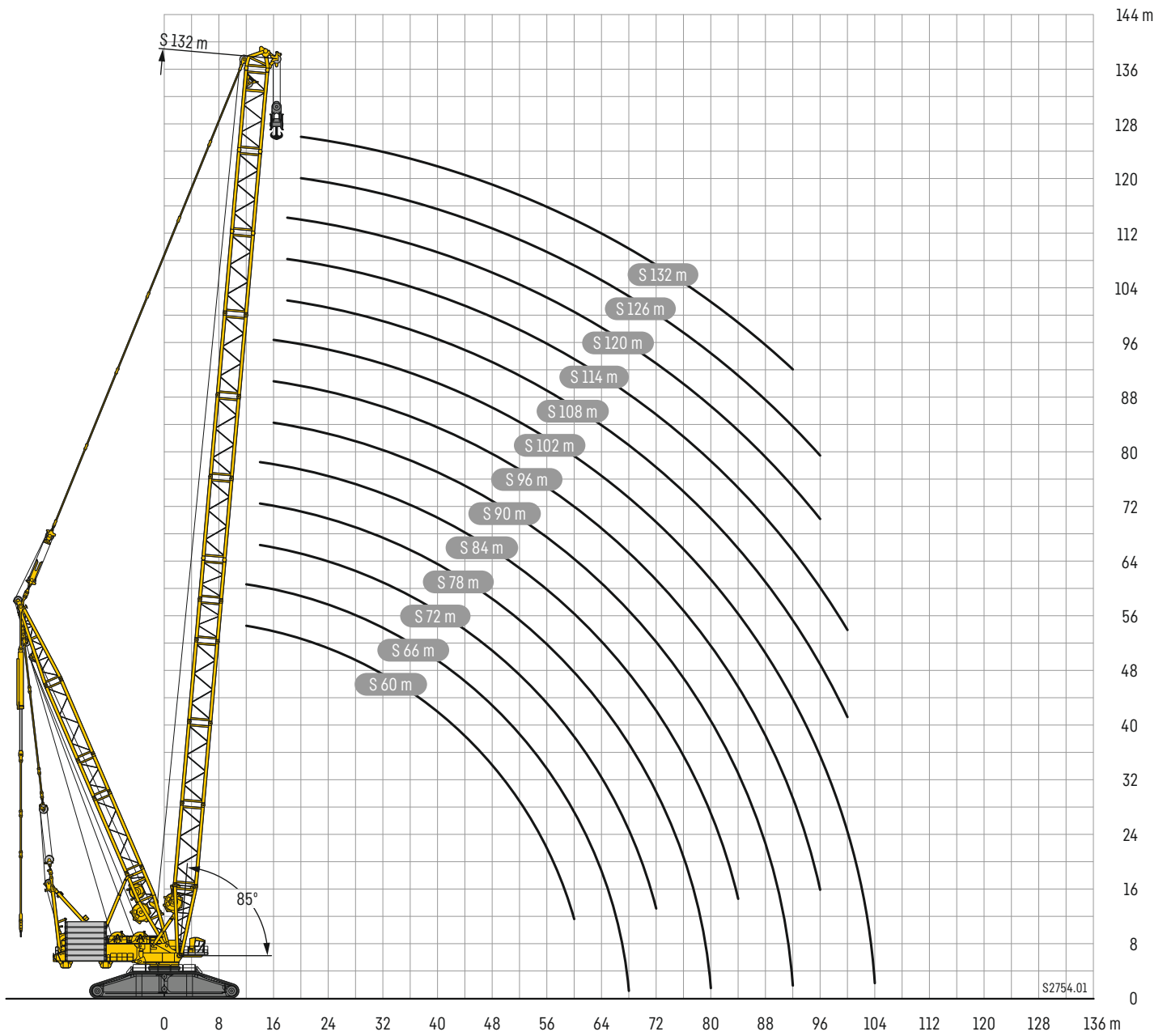




# Hubhöhen

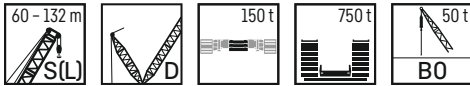
# SDBO, SLDBO

Lifting heights · Hauteurs de levage · Altezze di sollevamento · Alturas de elevación · Высота подъема



# SDBO, SLDBO

# S(L) 60 - 132



m	S(L) 60 - 132 m														m
	60		66		72		78		84		90		96		
	SDBO	SLDBO	SDBO	SLDBO	SDBO	SLDBO	SDBO	SLDBO	SDBO	SLDBO	SDBO	SLDBO	SDBO	SLDBO	
12	2146	2030,6	1927,9	1983,8											12
14	1785,9	1822,9	1791	1776,2	1797	1725,6	1785,5	1550,3	1733,5	1484,2					14
16	1508,8	1540,1	1511,1	1544,2	1501,7	1536,2	1509,9	1500,8	1502,2	1423,7	1448,9	1361,9	1372,2	1279,7	16
18	1291,5	1330,6	1285,2	1316,6	1293,5	1325,1	1301,4	1340	1289,4	1326,2	1280,8	1298,8	1245,6	1239,5	18
20	1124,9	1158,6	1126,2	1160,8	1114,3	1152,4	1126,4	1162,3	1129,1	1163,7	1132,9	1163,9	1122,3	1160,1	20
22	982,7	1020,6	984,5	1014,6	991,4	1025,6	995,8	1032,7	984	1017,3	989,8	1021,2	993,8	1029	22
24	877,6	911,8	872,7	905,7	870,8	901,2	888,4	921,6	884	919,9	877,7	910,7	874	908,5	24
26	784,7	819,8	783,3	813,8	782,4	814,4	784,3	813,7	791,1	822,7	795	824,5	786,1	822,5	26
28	714,5	744,5	703,5	735,7	707,7	734,9	711,2	745,2	702,3	735,4	712,2	738,6	711,7	745,6	28
30	654	684,4	644,2	672,5	639,4	667,9	643,8	676,8	642,8	677,4	638,7	667	638,1	674,1	30
32	610,6	643,7	589,4	617,9	586,2	615,6	582,1	618,3	583,2	619,4	585,9	615,7	576,4	614,5	32
34	571,9	606,4	549,9	580	533,4	566,7	535,9	572,7	528,3	568	533	564,3	529,3	566,8	34
36	530,9	564,5	518	549,6	498,2	530,5	490,3	528,1	488,1	526,3	483,9	518,5	482,2	519,1	36
38	489,1	523,2	485,5	517	471,4	503	457,1	495,7	448,3	485,5	448,2	481,7	438,3	476,7	38
40	456,9	489,4	452	482,2	444,3	474,8	432,2	469,6	415,8	454	413	445,7	407,5	443,7	40
44	397,3	427,1	390	420,1	382,8	414,9	386,5	421	370,8	409,1	358,4	392,1	347,5	382,4	44
48	346,7	377,6	340,2	370,3	334,2	366,6	332,3	370,8	329,1	366,5	323,9	357,9	309,9	344,3	48
52	308,7	337,2	300,7	328	294	324,3	292,4	328,1	286,4	323,5	286,7	319,4	278,7	312,9	52
56	276,4	301,7	266,3	293,5	257,5	287,7	255,6	291,7	248,8	285,2	249,8	282,5	244,4	276,5	56
60	246,8	273,4	236,1	263,6	228,2	258,9	224,8	261,5	218,4	254,9	216,5	251,2	212,2	245,3	60
64			213,1	239,7	203,3	233,6	200,3	236,8	193,5	229,1	190,4	223,9	183,7	219,9	64
68			196,1	221,7	182,7	212,5	178,2	214,4	172,1	206,4	167,8	200,5	160,6	196	68
72					166	195,3	159,8	194,6	151,6	185,3	147,7	180,3	139,9	174,5	72
76							144,1	177,9	133,5	167,6	129,7	161,8	121,3	155,7	76
80							132,9	166	117,9	152,8	113,4	145,2	106,7	140,5	80
84									106,4	141	101,3	131,7	92,4	125,7	84
88											90,3	121,5	80,4	113	88
92											82,5	114,4	69,6	101,8	92
96													61	93	96

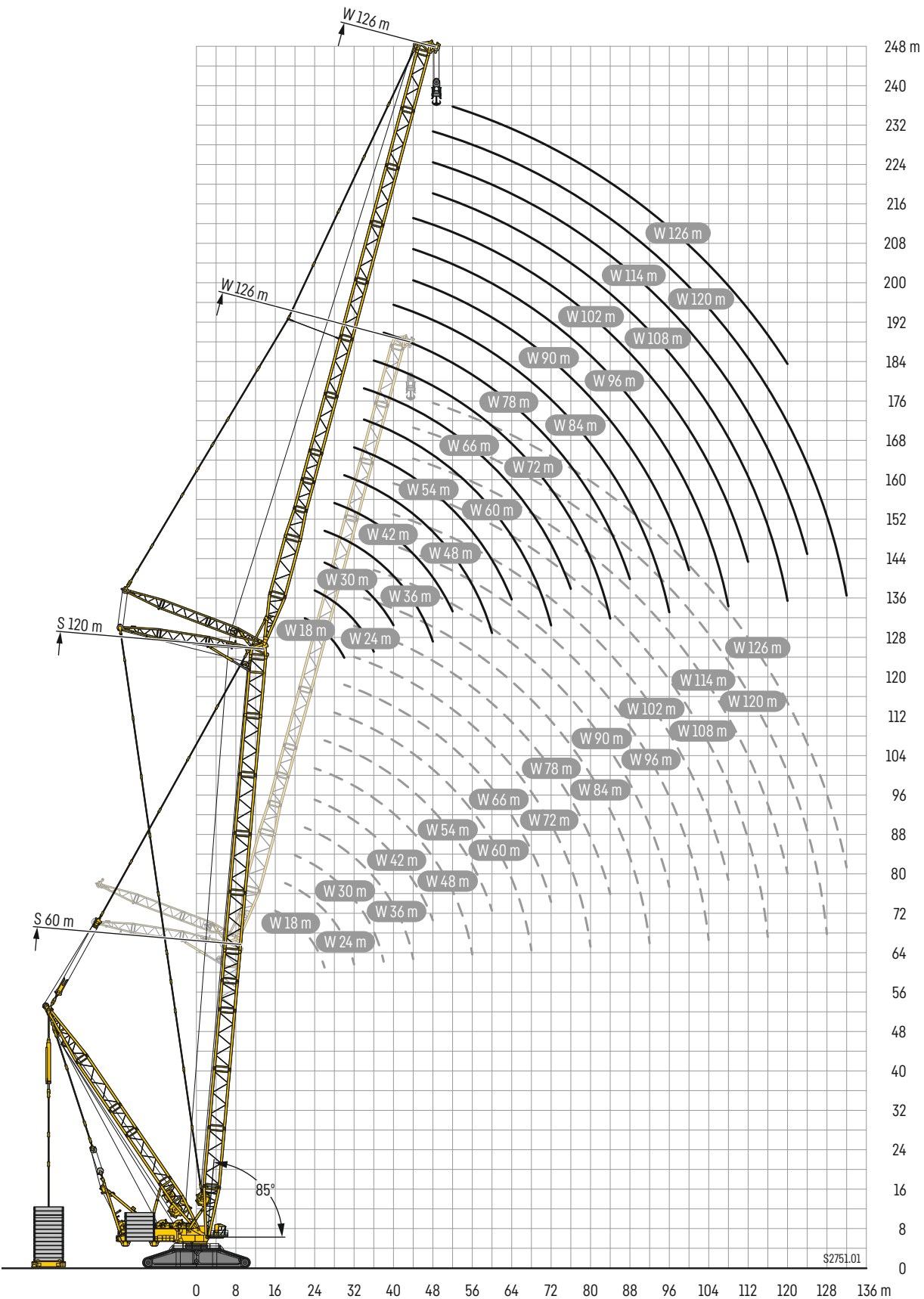
m	S(L) 60 - 132 m												m		
	102		108		114		120		126		132				
	SDBO	SLDBO	SDBO	SLDBO	SDBO	SLDBO	SDBO	SLDBO	SDBO	SLDBO	SDBO	SLDBO			
16	1244,5	1190,4													16
18	1171,8	1166,4													18
20	1109,1	1137,1	1069,2	1086,1	1015,5	1019,7	945,1	927,8							20
22	999,9	1028,6	999	1022,8	967,2	984,3	919,1	925,4	843,4	850,6	779,6	770,8	773,6	773,6	22
24	884,2	909,6	894,7	914,5	885,8	900	866,6	879,3	827	830,8	776,3	776,5	776,5	776,5	24
26	784,3	811,8	794,4	812,8	796,1	808,5	791,2	803,1	768,4	771,3	733,6	735,1	735,1	735,1	26
28	715,5	743,8	714,8	735,8	714,9	726,8	710,2	728,8	703,3	713,5	681	689,2	689,2	689,2	28
30	648,1	675,7	652	674,3	651,8	667,5	641,2	664	641,8	658,1	628,4	647,7	647,7	647,7	30
32	582,4	609,1	589,2	612,7	594,6	611,2	589,3	611,1	588,6	607,8	579,1	605,2	605,2	605,2	32
34	530,3	559,3	529	553,1	537,4	554,9	537,3	558,2	541,5	560,1	534,9	560	560	560	34
36	488,1	516,5	485,4	511,6	483,5	501,3	485,4	505,8	494,4	512,3	491,8	514,8	514,8	514,8	36
38	445,9	473,7	448,3	472,9	447,4	466,5	437,6	459,3	448	465,6	448,6	469,7	469,7	469,7	38
40	406,3	435,7	411,3	434,2	413,8	431,6	407,8	428,5	407,1	426,5	406,6	426,2	426,2	426,2	40
44	352,8	379,4	350,6	373,8	348	365,2	348,2	367,1	350,4	369,4	345,2	367,4	367,4	367,4	44
48	307	333,2	300,5	323,8	301,7	320,3	297,7	317,3	294,3	314,4	292,7	316,2	316,2	316,2	48
52	275,7	302,5	263,9	289,2	259,5	280,3	255,1	275,3	255,9	275,5	249,1	274	274	274	52
56	245,9	272,6	238,5	264,4	231,8	251,4	221,4	242,4	218,4	238,6	214,1	238,1	238,1	238,1	56
60	212,9	239,4	211	236,9	209,1	226,8	198,5	219,7	191,8	213,7	183,7	207,8	207,8	207,8	60
64	185,3	212,2	181,6	207,2	183,7	201,9	177,3	198,4	171,5	195,2	161,8	186,4	186,4	186,4	64
68	161,9	188,9	158	184	157,1	177	153,6	175,6	151,1	175,4	143,8	168,3	168,3	168,3	68
72	141,4	168,4	136,9	163	136,8	156,3	130,3	153,1	130,3	153,8	125,1	149,6	149,6	149,6	72
76	123	150,1	118,4	144,5	117,7	136,9	112,1	133,3	110,6	133,7	105,8	130,4	130,4	130,4	76
80	106,5	133,5	101,7	127,6	100,9	119,7	95,4	115,3	93,9	116,7	88,9	113,1	113,1	113,1	80
84	93,5	119	86,5	111,7	86,3	104,8	81,6	101	78,4	101,2	75,1	97,7	97,7	97,7	84
88	80,5	104,5	73,9	99,5	74,4	92,3	68,3	88,1	64,8	87,7	62	84,2	84,2	84,2	88
92	68,2	93,5	61,5	87,4	63	80,3	54,8	76,5	52,8	75	49,7	72,9	72,9	72,9	92
96	56,8	83,4	51,5	77,4	51,7	68,3	44,5	65,8	43,3	62,8		61,9	61,9	61,9	96
100	49,4	75,9	43,2	68,6	41,8	58,1		55,6		53,5		50,8	50,8	50,8	100
104	46,1	70,7		59,8		51,1		46		46		41,8	41,8	41,8	104
108				53		44,4									108

t\_195\_002,10001-10013,00,000 / t\_195\_005,10001-10013,00,000

# Hubhöhen

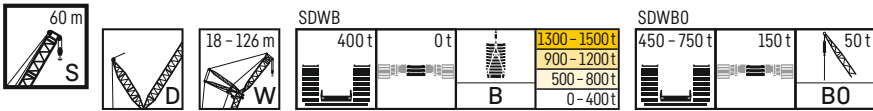
# SDWB, SDWB0

Lifting heights · Hauteurs de levage · Altezze di sollevamento · Alturas de elevación · Высота подъема



# SDWB, SDWBO

# S 60

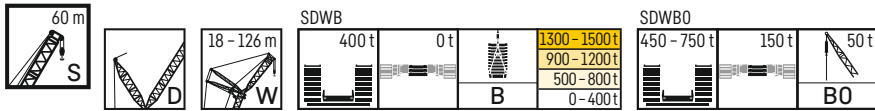


S	m	S 60 m																			
		W 18 m				W 24 m				W 30 m				W 36 m				W 42 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
16	B	1826,3																			
	BO	1554,2																			
18	B	1633,2			1647,2	1513,2															
	BO	1339,5			1344	1339,3															
20	B	1426,7			1635,4	1445,1				1425,6											
	BO	1173,9			1195,7	1174,1				1170,8											
22	B	1343,8			1623,7	1322,6				1434,5	1349,1					1234,7					
	BO	1041,6			1047,4	1041,2				1056,2	1039,9					1038,1					
24	B	1109,9			1612,6	1234				1443,7	1276,2					1333,3	1203			1111,2	
	BO	933,8			899,1	934,3				940,6	932,7					941,6	932,1			926,8	
26	B	825,4			1609	1152,7				1455,5	1194,7					1334,6	1153,8			1174,2	1084,5
	BO	812,6			805,7	845,1				824,9	843,8					848,3	842,6			848,2	838,8
28	B				1608,3	995,8				1454,8	1069,7					1336	1079,9			1158,4	1043,9
	BO				726	769,7				729,5	768,4					754,9	766,9			771,5	762,7
30	B		1636		1607,6	842,3				1435	945,2					1337,3	962,9			1142,6	969,6
	BO		635		646,3	705,8				665,4	704,2					661,6	702,6			694,8	698,2
32	B		1511,1		1561,4	683,1	1497,3			1415,1	831,1					1292	856,1			1126,8	879,7
	BO		584,8		588	645,9	579,6			601,2	647,3					610	647,1			618,1	642,9
34	B		1261,7		1483,5		1400,2			1395,2	730					1246	767,2			1099,1	793,5
	BO		539,5		544,6		536,1			537,1	598,7					559	598,4			560,8	593,3
36	B		980,8		1405,7		1254,6			1337,9	635,9	1291,5				1200	683,6			1062,6	718,4
	BO		505		501,2		500,5			500,5	558,1	496,8				508,1	554			517,7	549,6
38	B				1327,9		1080,9			1278,9	541,1	1138,5				1157,1	612,1	1135,8		1026,2	648,7
	BO				457,8		463,6			465,2	519,9	462,9				463,7	517,3	457,3		474,6	513,4
40	B				1250,1		926,1			1219,8		1002,8				1120,8	545,6	1005,9		989,7	586,9
	BO				414,4		436,5			429,9		432,4				433,4	483,2	427,2		431,5	478,9
44	B				1107,3					1101,8		791,8				1048,2	408	814,8		933,3	482
	BO				340					359,3		377,2				372,7	407,4	372		374,2	422,6
48	B				1001,3		989,1	991,1			599,3		599,3			975,6		661,5		879,9	391,2
	BO				301,1		295,7	297,4			334,5		334,5			312		329,6		322,2	375,6
52	B				895,2		821,2	903,6				894,3	902,7				527,8		826,4		574,1
	BO				262,1		263,1	263,2				257,7	258,3				293,5		270,2		289,4
56	B				801,9			816,1				726,2	829					754,8	774		474,1
	BO				226,4			229,1				230,6	230,1					223,7	223,6		258,8
60	B				719,7			735,2					755,2					619,1	725,4		375,4
	BO				193,3			197,2					202					203	199,7		233,8
64	B							667,5					683,1					489,6	676,9		543,3
	BO							169,4					174,3					183,3	175,7		173,1
68	B							599,7					621,7						628,4		451,4
	BO							141,6					149,5						151,8		157,3
72	B												560,3						578		
	BO												124,7						129,9		130,3
76	B																		527,4		524,2
	BO																		108,1		110,7
80	B																				482,4
	BO																				91,8
84	B																				440,6
	BO																				72,8

t\_195\_008\_00001-00019\_00\_000 / t\_195\_008\_00001-00019\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00210-00228\_00\_000 / t\_195\_008\_00210-00228\_00\_000\_WV18

# SDWB, SDWBO

# S 60

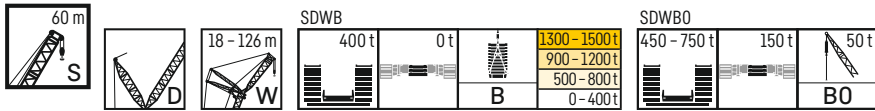


H m	S	S 60 m																				
		W 48 m				W 54 m				W 60 m				W 66 m				W 72 m				
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	
24	B	1042,6																				
	BO	954,4																				
26	B	1026,8				945,9																
	BO	862,9				860,2																
28	B	996,8				931,2				866,5												
	BO	786,6				781,3				786												
30	B	966,9			971,1	902,8				849,7				784,8								
	BO	719,3			721,3	715,7				718,1				717,3								
32	B	929,5			969	878,2				879,1	824									707,2		
	BO	660,6			664,6	656,4				657	661									658,2		
34	B	893,6			974,6	848,6				882	798,5										697,1	
	BO	609,7			607,9	605,8				608,8	609,4										608,4	604,5
36	B	857,4			980,2	819,6				885,7	779,7			799	730						682,4	
	BO	566,7			551,3	562,1				560,6	563,6			567	563,9						560,7	
38	B	821,8			985,8	785,9				889,4	753,6			803,4	713,3					727,5	664,2	
	BO	527,1			494,6	528				512,4	523,9			525,4	523,8					525,6	520,8	
40	B	786,5			976	750,7				893,1	727,6			807,7	690,4					731,3	649,6	658,2
	BO	491,4			455,5	487,2				464,1	489,3			483,8	488,7					488,3	484	486,3
44	B	721	978,5		946,5	695,7				873,4	672			816,4	644,7					738,9	611,6	662,8
	BO	432,4	370,3		388,5	429,2				393,6	429,9			400,7	427,8					413,7	425	420,7
48	B	659,9	918,2		921,6	628,9	877,5			840,7	605,6			799,6	600,1					740,5	575,3	669,2
	BO	383,3	327		327,3	378,4	320,1			335,4	380,3	322,1		347,2	378,1					346,5	376,2	355,1
52	B	596,7	852,4		862,7	561,4	801,5			803,6	574,6	791		782	555	759				725,4	536,5	667,9
	BO	341,8	293,5		287,7	338,7	286,9			286	342,3	286,6		294,6	338,9	281,3				299,7	336,5	303,3
56	B	470,2	701		803,8	525,1	754			759,8	529,6	753,9		750,5	512,7	718,4				710,3	497,9	681,6
	BO	309,5	262,1		248	305,7	255,5			250,1	306,1	255,7		254,3	304,4	248,4				253	302	244,5
60	B		671,3	733,2	744,9	446,8	659,1			715,9	485,4	684,5		708,8	475,9	677,9				678,8	461,1	653,8
	BO		233,9	191,8	208,4	275,4	227,5			214,3	277	227,4		222,9	272	221,6				220,5	270	220,2
64	B		590,6	685,1	687,5		619,6	661,7	672,1	426,5	643,3			667,1	439,8	640,3				642,2	429,4	617,3
	BO		210,2	171,7	171,6		203,4	163,3	178,5	249,2	204,1			191,6	246,2	199,1				192,4	242,6	197,7
68	B			642,8	638,6		530,7	629,7	628,6	337,2	570,2	614,5	625,3	397,5	581,1					605,5	400,1	587,9
	BO			153,3	151,7		184,9	145	144,9	225,4	184,8	146	160,2	224,5	180,8					164,4	220,1	177,5
72	B			606,7	589,8		440,5	590,1	587,5		499,1	583,5	583,9	339,3	521,2	557,7	568,8	366,4		534,2		559
	BO			137,4	131,9		167,2	131,1	127,9		168,2	130,5	130,4	203,8	162,9	123,2	136,4	201,8		159,5		144,3
76	B			558,5	541			552,8	546,5		425,9	548,8	545,4		458,9	533,1	532,5	324,5	476,4	517,4	527,4	
	BO			124,1	112			116,5	110,9		152,1	115,6	114,5		146,4	109,7	109,5	182,6	143,3	106,3	118,9	
80	B				497,1			514,5	505,4			519,1	506,9		401,7	508,5	499,9	259,2	426,1	496,4	496	
	BO				93,7			104,6	93,9			104,2	98,6		131,6	97,7	95,6	166	129,3	94,5	94,2	
84	B				457,3				466,1			487,8	468,3		342,5	485,2	467,4		377,1	468,4	467,6	
	BO				76,8				77,6			93	82,7		119,7	86,4	81,7		117,3	83	82,1	
88	B				417,5				430,3			410,9	430,7			449,4	434,9		325,9	445	439,2	
	BO				59,9				62,9			83,7	67,3			76,4	67,8		105,3	72,7	70,1	
92	B								394,4				398,2			396,2	402,4			420,5	410,8	
	BO								48,1				54,9			68,8	53,9			63,7	58	
96	B												365,8				373,7			374,4	382,4	
	BO												42,5				42,8			56,6	45,9	
100	B												333,3				345,2			319,5	355,6	
	BO												30,1				31,8			50,8		
104	B																316,8					329,4
	BO																20,9					
108	B																					303,1
	BO																					

t\_195\_008.00001-00019.00.000 / t\_195\_008.00001-00019.00.000\_WV18 / t\_195\_008.00210-00228.00.000 / t\_195\_008.00210-00228.00.000\_WV18

# SDWB, SDWBO

# S 60

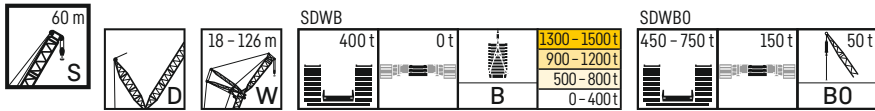


S	m	S 60 m																				
		W 78 m				W 84 m				W 90 m				W 96 m				W 102 m				
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	
32	B	647,9																				
	BO	638																				
34	B	641,1				579,7																
	BO	598,8				573,3																
36	B	632				575				519,3												
	BO	557,8				548,6				515,1												
38	B	620,6				567,5				515,4				459,4								
	BO	518,9				519,5				500,4				459,9								
40	B	606,3				558,3				509,3				455,8					414			
	BO	483				485,2				478				456,5					416,2			
44	B	576,9			600,8	537,8			540,1	494,1				448,8					408,7			
	BO	422,6			422,4	425,3			425,7	419,4				418,6					400,5			
48	B	548			606	516			544	476,7				487	438,3				399,5			
	BO	375,4			363,8	375,3			372,6	370,3				369,6	372,1				362,2			
52	B	516,5			612,5	491,5			549,4	457,8				489,2	425			439,1	389,3		393,4	
	BO	333,4			305,3	333,2			319,6	326,7				320,7	328,5			326,6	319,3		320,5	
56	B	482,5			607,6	466,5			553,4	437,4				491,4	410,3			440,8	376,6		395,2	
	BO	296,2	240,1		265	297,3			269,5	291,4				271,7	290,1			281,2	282,6		280,2	
60	B	448,5	614,7		600,8	436,7	544,9		548,7	416				489,9	394,1			442,6	364,4		397,0	
	BO	265,3	215		227,7	266,5	215,5		235,6	261,8				230,8	260,9			235,8	251,6		239,9	
64	B	416,7	591,5		591,3	407,1	543,5		544	390,8	480,9			484	376,5			440,3	350,7		398,9	
	BO	240,5	192,2		192,1	241,7	192,5		201,7	235,1	183,1			199,8	234,8	182,1		203,5	225,3		200,2	
68	B	388,4	565,3		562,8	379,6	539,3		533,5	364,7	478,3			478,4	354,8	430,2		436,9	334,8	381,7	394,7	
	BO	218	172,1		169,1	219	172,1		171,7	210,8	162			168,9	211,2	161,2		175,6	203	153,3	173,9	
72	B	361,7	529,5		534,3	354,4	517,2		510,1	340,5	471,3			467	332,7	432,3		433,7	316,7	385,6	390,7	
	BO	197,4	154		146	197,2	154		150,6	189,4	145,1			144	189	143,9		147,8	183,4	135,6	147,5	
76	B	327,8	476,8		505,9	331,7	485,7		486,7	317,5	456,2			450,8	311,6	432,8		422	297,8	386,1	386,9	
	BO	178,1	137,1		123	178,1	137,6		129,5	171,8	130,2			125,4	171,5	128,1		127,2	165	119,6	121,2	
80	B	291,6	428,5	469,9	477,4	305,1	439,4		463,3	296,5	436,7			434,5	291,9	428		407,3	279,1	387,3	376,5	
	BO	162,1	123,7	88,2	100	162,8	124,1		108,3	156,6	115,8			106,8	155,8	113,4		110,2	147,8	105,7	104,4	
84	B	247,4	383,9	449,3	449	276,5	398,8	431,6	439,9	275,9	399			418,2	273,2	404,9		392,5	261,2	383,5	365,0	
	BO	148,3	111,4	77,2	77,3	148,7	111,1	75,2	87,2	141,8	102,6			88,1	140,8	100,9		93,1	132,4	94,1	89,2	
88	B		341	431,4	423,5	242,6	357,7	416,5	416,5	252,7	363,3	396,6	401,9	254,6	369,6			377,8	244,2	368,0	353,5	
	BO		99,5	66,1	66,6	135	98,7	66,2	66,2	127,9	91,5	57,8	69,5	127	90,5	55,7		76,1	119,7	82,9	73,9	
92	B		297,3	412,2	398,1	189,9	320,8	404	394,5	225,7	328	385,6	385,7	235,4	337,2	356,5		363	228,1	336,2	342,0	
	BO		89,5	58,5	56	122	89	57,8	56,8	115,4	80,9	50,8	50,9	114,6	80,6	48,6		59	108,5	71,7	40,7	58,7
96	B		252,7	380,3	372,7		284,8	385	372,5	190	295,3	372,4	365,6	212,8	305,8	348,1		348,3	212,1	306,3	324,1	330,5
	BO		79,4	51,6	45,4		79	50,2	47,4	105,3	71,2	43,8	42,3	104	70,4	41,6		42	97,4	63,1	33,8	43,5
100	B			340,2	347,2		246,7	357,2	350,5		263,6	351,5	345,5	185,4	275,5	337,9		332,4	194,6	278,6	318,7	319,1
	BO			45	34,8		71,3	44,3	38,1		63,8	37,6	33,9	94	62,2	34,8			86,9	54,5	27,6	28,2
104	B			296,9	324,3			321,2	328,4		231,2	325,1	325,3	143,2	248,1	324,8		316,5	172,5	252,4	311,8	305,6
	BO			39,9				39	28,7		56,4	31,2	25,4	84,9	55,1	29,2			77,8	47,8	22,1	
108	B				303,4			286	307,4		195,5	296,3	305,2		220,1	304		300,6	144	227,8	300,4	292,0
	BO							33,6			50,5				49,3	24			69,2	41,8	16,9	
112	B				282,4			244	288			265,9	285,1		190,9	277,2		284,7		203,4	278,6	278,5
	BO							27,9							42,9	19,2				36,9		
116	B				261,5				268,6			233,4	265,1			250,6		268,8		178,1	253,6	264,9
	BO											16,8								31,5		
120	B							249,3					245,1			222,1		250,8		148,6	230,3	251,3
	BO																			26,1		
124	B												225,1			189,3		232,6			206,1	235,4
	BO																					
128	B																	214,5			181,0	218,8
	BO																					
132	B																	196,4				202,1
	BO																					
136	B																					185,5
	BO																					

t\_195\_008\_00001-00019\_00\_000 / t\_195\_008\_00001-00019\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00210-00228\_00\_000 / t\_195\_008\_00210-00228\_00\_000\_WV18

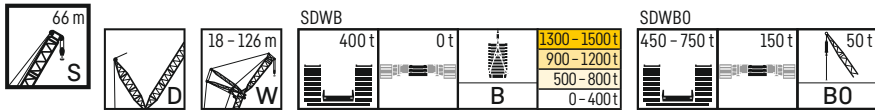
# SDWB, SDWBO

# S 60



S m		S 60 m															
		W 108 m				W 114 m				W 120 m				W 126 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
40	B	362															
	BO	364,4															
44	B	357,5				324,9				282,9							
	BO	360,4				329,1				285,9							
48	B	352,1				321,8				279,9				250,8			
	BO	345,9				323,1				282,6				254,1			
52	B	346,8				316,9				275,8				247,4			
	BO	317,8				310,3				278,3				250,5			
56	B	339,9			345,1	311			311,9	271,7				243,8			
	BO	281,4			280,4	281,2			281,2	263,1				241,9			
60	B	330,9			345	304,2			311	268			269,6	240			
	BO	249,3			243,1	249,3			246,3	241,1			236,9	228,4			
64	B	320,9			344,8	295,7			310,1	263,4			268,6	236			238,7
	BO	222,5			205,8	220,1			211,4	218,1			207,7	209,8			201,5
68	B	310,4			343,5	287,1			309,2	258,5			267,6	232,1			237,3
	BO	199,7			173	197,5			176,5	195,1			178,5	188,1			174,5
72	B	297,2	330		339,9	277,7			306,2	251,6			266,5	227,7			236
	BO	179,6	130,8		149,1	177,6	102,3		149,7	174,6			149,3	166,8			147,5
76	B	283,3	332,2		336,5	266,9	293,3		301,9	244,4	251,4		263,5	221,7			234,3
	BO	161,2	114,8		125,2	159,3	112,1		127,5	155,8	107,7		128,1	147,4			122,5
80	B	267,1	333,4		333,1	255,1	294,2		297,7	236,4	253,3		260,2	215,4	221,7		231,3
	BO	144,8	101,7		101,6	142,7	98,1		105,4	139,2	93,7		107,5	130,6	84,6		103,8
84	B	250,9	334,9		325,9	240,9	294,6		293	226,7	254,7		257,1	208,4	222,9		228,2
	BO	130,2	89,9		87,9	127,6	85,5		85,4	124,2	81,4		86,9	116,2	72,6		85,2
88	B	234,9	334,9		318,8	226,3	294,2		287,2	214,5	255,7		253,1	199,9	223,8		225,2
	BO	116,8	78,9		74,1	114,1	74,2		72,9	110,6	70		103	62,8			66,6
92	B	219,6	328,7		311,7	211,9	292,6		281,4	202,4	256,6		248,6	189,2	224,3		221,5
	BO	104,7	68,1		60,3	101,7	64,6		60,4	98,4	60,2			90,7	53,7		
96	B	205,8	307,6	284,7	304,5	198,4	289,7		275,6	189,7	256,9		244	178,4	224,6		217,7
	BO	93	57,9	29,7	46,5	90,8	56,1		47,9	87,4	51,7			80,4	45,6		
100	B	192,7	281,1	291,9	297,4	185,5	283,6	247,3	269,7	177,6	256,8		239,5	167,3	224,8		213,9
	BO	83,1	50,8	23,7	32,7	80,2	48,5		35,3	77,8	44,2			71	37,7		
104	B	179,3	256,3	290,2	290,3	173,9	262,4	253,2	263,9	166	255,5	213,9	234,9	156,4	224,7		210,1
	BO	73,9	44,2	18,2	18,9	71	41,8		22,8	67,9	37,7			62	30,8		
108	B	160,3	232,3	284,3	277,2	163,1	238,5	257,2	258,1	155,3	238,6	219,6	230,3	146,3	224,2	187,2	206,2
	BO	66,1	38,9			62,6	35,4		10,3	59,5	31,3			53,8	24,6		
112	B	137,3	211,2	276,5	263,6	148,6	217,4	257,8	247,9	145,5	218,5	224,8	225,8	136,7	213,8	192,2	202,4
	BO	58,8	33,4			55,5	29,2			52,9	25,6			46,7	19,1		
116	B	104,6	189,5	257,2	250	130,9	196,6	253	237,3	134,2	198,9	226,8	218,2	127,5	198,1	197,3	198,6
	BO	53,7	27,8			49,2	23,7			46,5	20,3			41			
120	B		166,8	234,3	236,3	106,4	176,4	236,9	226,7	119,7	180,4	223,9	210,2	117,8	180	201,4	192,5
	BO		22,8			43,7	19			40,4	15,5			35,4			
124	B		144,8	214,2	222,7		156,8	218,5	216	100	162,2	216,8	202,3	105,9	163,2	202	186,1
	BO		18,5							35,6				29,7			
128	B			193,1	210		135,8	199,4	205,4	73,2	144,3	200,5	194,3	91,2	146,5	195,1	179,6
	BO									30				24,4			
132	B			170,6	197,9		111,7	181	194,5		126,5	182,6	186,3	70,9	130,1	181,2	173,2
	BO													19,9			
136	B			144,1	185,8			160,1	183,3		108,3	165,5	178		113,6	165,4	166,7
	BO																
140	B				173,7			138,9	172,1			148,8	168,6		97,1	149,8	160,3
	BO																
144	B								160,8			130,3	159,2		77,4	133,8	151,9
	BO																
148	B								149,6			107,4	149,7			118,5	143,4
	BO																
152	B												140,3			100,7	135
	BO																

t\_195\_008\_00001-00019\_00\_000 / t\_195\_008\_00001-00019\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00210-00228\_00\_000 / t\_195\_008\_00210-00228\_00\_000\_WV18



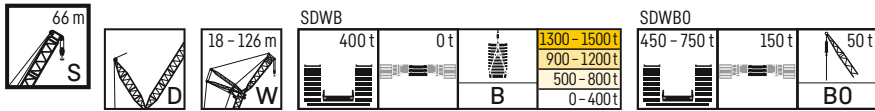
H m	S	S 66 m																				
		W 18 m				W 24 m				W 30 m				W 36 m				W 42 m				
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	
18	B	1558,9				1386,6																
	BO	1340,7				1340,4																
20	B	1430,5			1533,1	1348,7			1306													
	BO	1174			1194,7	1175,5			1168,5													
22	B	1243,9			1520,1	1273			1335,5	1242,6							1128,3					
	BO	1041,7			1056,2	1042,9			1055,4	1037,4							1037,4					
24	B	1181,8			1507	1216,9			1343,1	1185,5							1217	1103,4				1027,2
	BO	933,6			917,8	935			946,3	930,2							937,2	929,9				925,8
26	B	922,9			1498,3	1119			1354,2	1121,4							1225,2	1068,3			1075,6	999,6
	BO	841,7			797,8	845,8			837,3	841,1							849,4	840,1			844,4	836,8
28	B				1486	1044,3			1365,4	1063							1233,4	1018,1			1063,7	966,8
	BO				725,2	770,2			728,3	765,9							761,6	764,6			771,6	761,7
30	B				1473,7	891			1342,8	974,8							1241,6	966,6			1051,8	924,9
	BO				652,5	705,8			663,5	701,9							673,8	700,6			698,8	697
32	B		1463,2		1462,5	739,4			1324,4	864,2							1236,1	880,6			1039,9	877,4
	BO		574,3		579,9	649,6			605,2	646,8							604,3	645,1			625,9	641,3
34	B		1399,2		1412,7		1333,3		1306,1	759,1							1214,8	792,9			1028,3	814,7
	BO		535,1		534,7		530,6		546,9	598,6							556,1	596,8			554,9	592,8
36	B		1199,1		1354		1283,2		1282,4	661,8							1193,4	710,8			1013,7	728,4
	BO		496,4		495,8		492,6		493,2	556,2							507,9	552,7			513,4	550,1
38	B		927		1295,3		1213,8		1235	578,4	1196,8						1172,1	635,6			999,1	670,1
	BO		460,9		456,9		458,9		460,1	517,9	451,7						459,7	514,9			471,9	510,7
40	B				1236,6		1054,1		1187,5		1102,7						1140,7	564,9	1077,8		984,5	607,1
	BO				418		428,5		426,9		421,9						422,7	482,7	416,9		430,4	476,6
44	B				1119,2		745		1092,6		868,5						1061,3	435,1	882,9		946,2	497,1
	BO				340,2		372,5		360,7		367,4						367,5	421,4	363		363,7	421,1
48	B				1013,7		993,2	997,7			678,5						981,8		720,7		897	405,8
	BO				289,1		281,5	294,4			326,5						312,2		324,1		316,6	375,8
52	B				915,3		910,7	912,4			894,4	902,3					894,4	902,3	582,2		847,8	617
	BO				254,1		250,3	250,1			245,2	256,9					245,2	256,9	288,8		269,5	281,5
56	B				816,9			833,4			832,3	830,1					832,3	830,1	447,2	810	798,7	514,6
	BO				219			220,2			219	218,4					219	218,4	257,4	212,6	222,3	252,2
60	B				737,7			754,3			661,8	763,1					661,8	763,1		706,9	747	415,6
	BO				187,6			190,4			196,5	192					196,5	192		189,9	188,9	225,2
64	B				667,9			682,6									696,2			576,9	693,3	605,2
	BO				157,8			162,7									165,6			170,1	166,5	161,7
68	B							619									633				639,6	512,1
	BO							137,4									140,5				144	146,5
72	B							555,4									579,6				586,2	418,6
	BO							112									118,8				121,8	132,1
76	B																526,3				536,5	
	BO																97				102,6	102,6
80	B																				486,8	498,5
	BO																				83,3	85,5
84	B																					457,6
	BO																					68,7
88	B																					416,7
	BO																					51,9

t\_195.008\_00020-00038.00\_000 / t\_195.008\_00020-00038.00\_000\_WV18 / t\_195.008\_00229-00247.00\_000 / t\_195.008\_00229-00247.00\_000\_WV18



# SDWB, SDWBO

# S 66



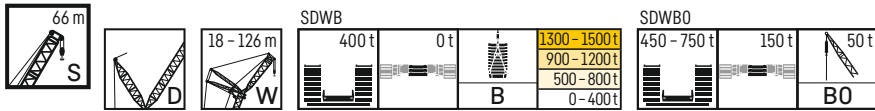
m	S	S 66 m																			
		W 48 m				W 54 m				W 60 m				W 66 m				W 72 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
26	B	947,7				869,7															
	BO	862,1				853,7															
28	B	919,1				862,2				797,7											
	BO	784,9				780,9				779,9											
30	B	890,4				831,7				785,1				720,8							
	BO	718,9				715,1				717,6				698,7							
32	B	862,4			875,9	806,1				768,6				707,4				652			
	BO	661,1			664,9	658,1				661				651,2				633,1			
34	B	831			861,7	786,9			805,2	741				694,5				641,7			
	BO	610,2			611	607			610,3	611,1				602,5				603,5			
36	B	781,6			849,1	761,4			811,5	723			736,8	672,9				630,7			
	BO	566,7			557,2	561			563,7	565,9			568,4	558,7				561,5			
38	B	762,5			838,1	733,1			817,8	696,6			740,4	656,5			665,1	616			
	BO	527,7			503,3	521,8			517,2	525,8			527,6	518,9			520,6	522,3			
40	B	729,2			828,8	702,7			824,1	675,4			744,1	634,3			667,4	601,1			606,1
	BO	492,4			454,6	486,6			470,7	489,8			486,8	484,3			484,2	485,6			486,7
44	B	670,1			825	646			822,5	626,2			753,5	595,3			673,3	571,8			611,9
	BO	432,4			390,3	427,3			392,6	431,7			405,3	424,5			411,5	426			422
48	B	593,3	827,5		827,2	594,8	838,4		801,3	578,9			747,5	555,2			680,6	535,3			618,8
	BO	382,9	321,4		325,9	381,6	314,2		335,4	383,2			345,1	376,1			339,1	379			357,2
52	B	570,1	799,5		794,1	549,1	779,3		779,9	535	763,1		737,3	514,7			672,6	502,6			622,3
	BO	342,4	285,3		283,5	341	278,3		278,3	343,6	277,3		293,7	336,4			294,9	338,4			300,1
56	B	499,8	710,8		753,5	510,2	725,4		739,6	496,2	723		723	477,5	683		668,5	467,7	622,8		616,5
	BO	308,9	252,4		245,6	304,4	245,8		244,7	307,8	246,3		246,4	299,7	237,5		250,7	301,6	240,2		260,8
60	B		701,6		712,9	464,4	657		699,4	463,5	676		685,2	444,4	654,6		654,2	435,2	614		610,8
	BO		226,2		207,7	274,6	220,1		211,1	275,5	220,4		216,9	268,6	214,2		212,9	270	214,4		221,5
64	B		629,4	669,9	672,3		619,8		659,2	430,6	594,9		647,4	415,1	615,5		622,5	405,7	595,9		593,6
	BO		205,5	159,9	169,9		199,6		177,5	250	200,2		187,4	244,7	191,6		186	245,2	191,8		190,6
68	B		524,2	636,5	631,2		573,3	616,5	619	361,5	584,1		609,5	387,7	552,5		590,8	379,6	565		565,1
	BO		184,5	142,9	142		179,5	135	143,9	224,7	180,2		157,9	221,4	171,7		159,1	220,4	170,5		166,3
72	B			602,8	589,7		482,8	577,5	579,4		528,5	565,9	571,7	350,9	535,6		559,1	355	540,2		536,7
	BO			126,3	123,7		161,1	119,9	118,6		162,6	119,2	128,4	199,4	153,5		132,2	200,4	153,3		142,1
76	B			565	548,2			550,6	540,6		457,9	539,5	536,3		483,1	520,5	527,4	331	499,8		508,2
	BO			113,5	105,4			107,1	102,1		145,9	106,5	105,9		138	98,2	105,2	182,1	138		117,8
80	B				506,7			523,3	501,8		382,1	512,5	503,7		421,6	499,3	496,7	277,2	449,6	479,8	479,8
	BO				87,1			94,1	85,6		130,9	94,5	91,2		125,1	85,4	84,7	167,4	125,1	85,2	93,6
84	B				468,3			484,8	463		490	471,2		366,1	469,5	467,3		401,3	455,1	453,4	
	BO				71			83,8	69,1		84,4	76,6		111,8	76,1	72,4		112	74,8	74,7	
88	B				431,6				427		458,3	438,6			445,7	437,9		351,6	438,5	429,9	
	BO				56				54,6		75,3	62			65	60		100,2	65,6	63,5	
92	B				394,8				394,2				406,7		424	408,5		294,7	419,7	406,3	
	BO				40,9				42,2				48,4		57,7	47,6		90,4	57	52,3	
96	B								361,3				376,2		372,4	379,3			400,9	382,8	
	BO								29,9				37,2		51,7				50,2	41,1	
100	B												345,8				352,5		361,4	359,3	
	BO												25,9					44,2	29,8		
104	B												315,4				325,7				335,3
	BO												14,7								
108	B																298,8				311,3
	BO																				
112	B																				287,2
	BO																				

t\_195\_008.00020-00038.00.000 / t\_195\_008.00020-00038.00.000\_WV18 / t\_195\_008.00229-00247.00.000 / t\_195\_008.00229-00247.00.000\_WV18



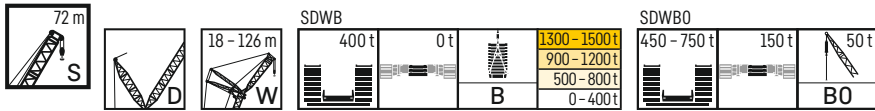
# SDWB, SDWBO

# S 66



S	m	S 66 m															
		W 108 m				W 114 m				W 120 m				W 126 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
44	B	337,7				302,7				265							
	BO	340,7				305,9				268,1							
48	B	333,5				299,7				262,8				237,5			
	BO	334,6				302,8				265,7				240,6			
52	B	326,4				295,2				259,2				235,3			
	BO	314				291,8				262,2				238,1			
56	B	318			324	288,8			289,1	255,7				231,8			
	BO	283,8			280	269,6			269,3	251,3				232,2			
60	B	308,8			325	281,2			289	251,6			253,2	228,5			
	BO	254,3			243,8	244,2			237,3	237,2			231	225,1			
64	B	298,9			326	273,3			289	245,8			252,6	224,5			227,1
	BO	227,2			207,7	219			205,2	216,4			202,8	213,2			201,7
68	B	288,8			326,6	264,3			288,9	239,2			252,1	219,5			226,1
	BO	203,2			172,5	196,2			173,2	192,4			174,6	193,6			176,1
72	B	278,3	311,7		323,6	255,6			287,7	232,3			251,5	213,7			225,1
	BO	182,6	127		149,1	175			144,9	171,5			146,4	172,1			150,5
76	B	266,2	314,6		320,6	246,5	274,1		284,4	224,9			249,5	207,7			224,1
	BO	163,8	111,7		125,6	156,1	103,4		122,9	152,6			123,4	153,2			124,9
80	B	251,7	316,5		317,9	236,1	275,8		281	217,6	238,4		246,7	201,3	210,8		221,5
	BO	146,5	98,2		102,1	139,3	89,5		101	136,5	84,9		103	136	83,2		105,9
84	B	237,1	317,6		311,7	223,3	277,2		277,7	209,3	240		243,9	194,8	212,2		218,8
	BO	132	86,4		85,4	125	77,3		79	121,9	73,1		82,6	120,5	70,9		87,1
88	B	222,3	318,1		304,7	210,5	276,9		271,8	199,2	241,3		241,2	187,5	213,4		216,2
	BO	119,1	75,7		72,2	111,7	66,4			108,3	62,4			106,5	60,8		68,3
92	B	208,3	318,5		297,7	197,1	275,7		266	187,8	242,5		236,3	179	214,2		213,1
	BO	107	64,8		59	99,1	57,2			95,9	53,6			93,8	51,4		
96	B	195,1	314,4		290,7	184,4	274,4		260,2	175,9	243,1		232	168,7	214,7		209
	BO	95,8	56,1		45,8	88,2	48,9			84,4	45,8			82,8	43,6		
100	B	183,1	298,5	271,4	283,7	172,5	272,8		254,4	164,6	243,6		227,6	158,2	214,9		205,2
	BO	86,3	49,3		32,6	79,1	42,3			74,7	38,3			72,8	36,2		
104	B	171,7	273,6	273,3	276,7	161,6	265,2	233,5	248,6	153,9	242,2		223,3	147,9	215		201,4
	BO	77,4	43,1		19,3	70,8	35,7			66,2	31,9			63,5	29		
108	B	160,6	248,7	271,2	268,3	151,6	248,7	238,1	242,8	143,9	236,8	202,2	218,9	138,3	214,2		197,6
	BO	68,1	36,9			62,5	29,5			58,5	26			55,5	23		
112	B	145	224,9	268,2	256,2	141,5	226,6	238,4	236,1	134,5	225,7	207,8	214,5	129,3	211,9	178,4	193,8
	BO	60,4	30,7			55	24			51,2	20,5			48,7	17,4		
116	B	114	202,4	261,8	244	131,2	205,4	234,7	226,8	125,5	207,7	211,9	209,5	120,6	207,6	183,5	190
	BO	53,8	25,4			48,2	18,9			44,5	15,7			42,8			
120	B		180,4	250,9	231,9	111,7	185,3	230,3	217,4	116,6	189	212,8	202	111,9	192,8	187,8	185,6
	BO		20,5			42,9				38,9				37,1			
124	B		157,6	231,1	219,8		165,6	225,5	208,1	102,6	169,9	210,6	194,5	103,6	175,8	190,7	179,3
	BO		16,1							34				31,7			
128	B		129,5	210,4	207,6		144,7	211,5	198,7	78,8	152	206,5	187,1	94	158,3	188,9	173
	BO									28,9				26,4			
132	B			190,2	195,9		125,8	192,4	189,4		134,3	195,2	179,6	78,6	141,5	185,6	166,7
	BO													21,5			
136	B			166,8	184,5			173,7	179,6		116,8	177,4	172,2		125,6	180,4	160,4
	BO																
140	B				173			153,7	169,5		92,6	160,6	164,2		108,2	164,4	154,1
	BO																
144	B				161,5			131,6	159,4			143,1	155,2		92,2	149,1	147,6
	BO																
148	B								149,2			124,1	146,2			133,2	139,4
	BO																
152	B								139,1				137,1			116,6	131,3
	BO																
156	B												128,1			97,3	123,2
	BO																

t\_195\_008\_00001-00019\_00\_000 / t\_195\_008\_00001-00019\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00210-00228\_00\_000 / t\_195\_008\_00210-00228\_00\_000\_WV18

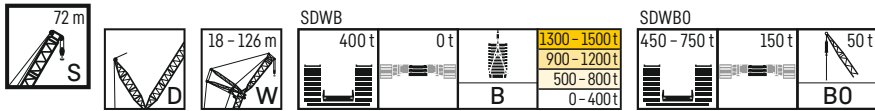


m	S	S 72 m																			
		W 18 m				W 24 m				W 30 m				W 36 m				W 42 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
18	B	1439,1																			
	BO	1332,6																			
20	B	1286,2			1370,7		1238,7														
	BO	1172,4			1188,2		1158,5			1134,9											
22	B	1199,3			1384,4		1194,1			1212,7		1150,1				1037,5					
	BO	1040,3			1059		1042,5			1051		1041,2				1022,3					
24	B	1135,1			1398,1		1112,4			1222,6		1099,7			1105,5	1013,7				941,8	
	BO	932,4			929,8		934,6			947,9		933,5			937,9	929,5				915,3	
26	B	976,2			1411,8		1031,6			1232,5		1042,3			1111,2	984,8			985,7	920,3	
	BO	842,4			800,6		845			844,8		844,3			854	840,8			841,6	836,9	
28	B				1393,5		1006,3			1242,4		987,6			1118,1	943			971,9	891,2	
	BO				718,9		769,3			741,7		769,2			770	765			771,7	762,1	
30	B				1365,1		914,7			1241,8		937			1125	897			958,2	856,7	889,5
	BO				652,1		704,8			655,7		704,7			686,1	700,8			701,8	697,3	701,9
32	B				1336,8		764,3			1221,7		878,7			1131,9	855,5			944,4	819,6	897
	BO				585,3		648,7			601,5		649,3			602,1	645,2			631,9	641,7	642,6
34	B		1307,1		1307,8					1201,6		783,1			1105,3	801,5			930,7	783	904,6
	BO		519,8		519,8					547,2		600,4			554,6	596,7			562	592,8	583,4
36	B		1252,7		1264		1212,9			1181,6		683,9			1076,6	726,4			916,3	742,1	912,1
	BO		484,3		484,5		478,4			492,9		556,9			509,3	554			508,9	548,7	524,2
38	B		1125,7		1220,1		1142,8			1154,6		596,6	1094,8		1048	646			911,9	682,3	916,2
	BO		452		449,2		448,7			448,9		520,1	444,5		464,1	516,2			470,4	511,5	468,2
40	B		831,4		1176,2		1089,7			1117,6			1025,7		1019,3	578,2			917,4	620,1	896,8
	BO		420,3		413,9		419			419			415,1		418,8	482,6			432	478,9	434,6
44	B				1088,5		851,8			1043,6		956,3			968,2	449,9	920,2		924,4	507,4	919,1
	BO				343,3		364,9			359,4		364,5			363,5	424,2	357,1		357,2	421,4	349,9
48	B			1000,4	1000,7					969,5			751,3		917,8		780,1		878,8	410,3	799,3
	BO			272,3	272,7					299,7			319,9		312,4		315,7		312,5	374,8	307,6
52	B			889	917,7			895,5	895,5			550,9		867,5		630,6		833,3		662,2	780,4
	BO			243,1	240,7			239	240,1			285,6		261,2		278,8		267,8		271,9	268,9
56	B				834,8			837,2	826,9				818,3	817,1		495,8		787,7		550,2	741,8
	BO				209,1			212,9	211				208,4	210		249,3		223		245,4	230,6
60	B				751,9				758,2				762,7	759,7			741,7	742,2		451,2	703,3
	BO				177,5				182,9				185,5	184,4			176,3	178,3		220,9	192,2
64	B				682,6				689,5				570,3	701,8			654,5	691,3		341,7	669,5
	BO				150,5				154,7				165,6	160,4			159,6	155,9		198,9	151,7
68	B				616,5				629,5					644			524,1	639,9		570	625,5
	BO				124,5				130,3					136,4			143,3	135,4		135,1	133,4
72	B								575					590				588,6		473,4	586,1
	BO								108,1					113,9				114,9		121,6	115
76	B								520,4					541,5				539,3		365,4	546,9
	BO								86					93,7				95,2		109,1	96,5
80	B													493				497,7			507,7
	BO													73,4				78,2			78,2
84	B																	456			469,5
	BO																	61,2			63,5
88	B																				431,3
	BO																				48,9
92	B																				393
	BO																				34,3

t\_195\_008\_00039-00057\_00\_000 / t\_195\_008\_00039-00057\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00248-00266\_00\_000 / t\_195\_008\_00248-00266\_00\_000\_WV18

# SDWB, SDWBO

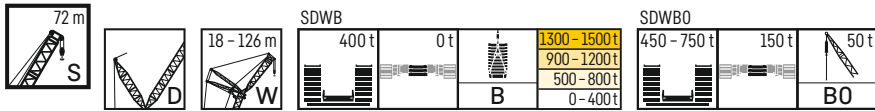
# S 72



m	S	S 72 m																				
		W 48 m				W 54 m				W 60 m				W 66 m				W 72 m				
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	
26	B	868,5																				
	BO	844																				
28	B	850,1				790,1																
	BO	785,7				767,3				728,8												
30	B	815,7				773,9				717,8				660,5								
	BO	719,7				716,7				700,8				658,7								
32	B	797,7			815,2	746,2				702,2				650,7						596,6		
	BO	661,9			665,1	659,4				656,7				642,2						596,2		
34	B	770,5			821,1	727,8				739,3	683,2			637,9					588,7			
	BO	610,9			612,9	608,5				611	607,1			604,6					585,1			
36	B	740,3			826,9	698,5				742,8	664,2			671,4	623,5				577,5			
	BO	567,4			560,6	564,4				565,4	562,2			563,9	561,4				552,3			
38	B	709,9			832,8	675,7				747,1	640,6			673,5	608,5			611,8	564,9			
	BO	527,6			508,4	525				519,9	523,2			524,2	521,6			522,2	517,9			
40	B	680,1			838,6	650,6				751,5	622,9			677,6	590,5			613,3	552,5			552,9
	BO	491			456,2	489,5				474,3	487,4			484,5	486,3			486,5	483,8			483,9
44	B	622,7			822,7	600,3				756,3	579,1			686,3	554,1			619,1	524,6			557,7
	BO	433,3			387,7	429,8				388,9	428,2			405,2	426			415	423,2			421
48	B	572,3	835		809,7	553,7				745,7	536,4			688,3	518,8			626,1	495,9			562,6
	BO	383,9	310,4		325,1	381,8				334,3	379,8			339,7	377,3			343,6	375,3			358,2
52	B	532,4	735		784,7	514,4	754			739,8	497,4	711,3		683	481,3			624,3	464			567
	BO	344,9	275,2		274,3	341,7	269,4			279,7	340,6	267,5		291,1	337,6			293,7	335,3			296,4
56	B	500,5	684,9		744,1	477,2	709,3			714,5	462,5	683,4		677,7	447,2	623		620,3	433,1			565,3
	BO	309,1	245,1		239	306,5	239,3			239,3	305,3	237,7		242,6	302,3	233,5		251,1	299			257,1
60	B		658,6		703,5	446,3	602,4			677,4	432	648,3		651,7	416,5	616,7		616,3	404,1	579,2		563,7
	BO		222		203,6	273,6	216			207,7	272,7	213,3		210,1	270,3	208,2		208,5	268,2	204,1		217,8
64	B		632,7		662,9		602,1			640,2	404,4	607,9		620,4	389,8	587,4		589,4	377,4	559		558,4
	BO		199,3		168,3		193,6			176	247	191,1		181,6	245,2	185,7		182,2	243,3	181,4		181,2
68	B		568,8	620,3	622,3		582,3			603	372,6	572,9		589,2	364,6	560,1		562,2	353,1	537,3		535,4
	BO		179	130,4	132,9		173,6	124,3	144,4		225	171,5		153,1	220,6	165,2		156,3	220,2	161,7		158,1
72	B			587	582,2		519,8	565,5	565,9			543,4	544,3	557,9	342,6	531,5		534,9	332,1	514,8		512,3
	BO			117,1	113,5		155	109,3	112,8			153,2	107,3	124,6	200	149,2		130,3	198,6	145,4		135
76	B			554,1	542,1		415,4	537,5	531,9			483,4	525,4	526,6		504,7	499,4	507,6	311,5	488,3		489,2
	BO			103,4	96,3		139,5	97,1	95,3			138,5	93,5	96,1		134,2	87,7	104,3	181,1	131,1		111,8
80	B			527,7	502,1			513,7	498,5			416	500,9	497		450,6	480,4	480,3	290,3	463,6	456	466,2
	BO			93,4	79,1			84,6	80,3			125,2	82,5	80,5		120,3	75,4	78,4	165,3	116,9	73,3	88,7
84	B				462			488,9	465,1				469,3	467,8		395,1	455,2	454,5		419,6	442,1	443,2
	BO				61,9			75,2	65,3				72,2	67,5		107,4	65,6	64,4		61,8	61,8	65,6
88	B				428			445,5	431,6				447,9	438,5		321,5	437	429,1		372,4	425,1	419,5
	BO				48,4			65,1	50,3				63,5	54,4		96,2	58,1	53,2		94,1	54,5	52,7
92	B				395,2				400,2				432,3	409,3			417,7	403,7		321,9	408,4	395,7
	BO				35,7								55,1	41,4			50,8	42,1		84,2	47,8	42,8
96	B				362,4				370					380,7			401,5	378,3			392,4	371,9
	BO				23												44,7	30,9			41,4	32,8
100	B								339,8					353			339,9	353,1			374,3	348,1
	BO																38,4				35,9	22,8
104	B													325,2				328,8			341,2	324,4
	BO																			30		
108	B													297,5				304,5				305,2
	BO																					
112	B																	280,1				286,1
	BO																					
116	B																					266,9
	BO																					

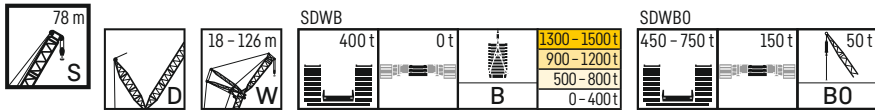
t\_195\_008\_00039-00057\_00\_000 / t\_195\_008\_00039-00057\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00248-00266\_00\_000 / t\_195\_008\_00248-00266\_00\_000\_WV18





S	m	S 72 m															
		W 108 m				W 114 m				W 120 m				W 126 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
44	B	313,1				279,9											
	BO	316,2				283											
48	B	308,2				277				243,8				220,2			
	BO	311,3				280,1				246,9				223,3			
52	B	300,7				272				241,4				218,3			
	BO	295,5				272,7				244,5				221,5			
56	B	293,2			298,2	265,5				237,6				215,6			
	BO	277,2			269,8	258,3				236,2				218,1			
60	B	283,8			300,7	258,7			266	232,1			234,2	211,9			
	BO	251,8			236,5	241,4			229,8	229,2			222,7	212,8			
64	B	274,8			303,1	250,6			267,1	226,4			234,6	207,1			210,7
	BO	224,8			203,2	217,3			199,7	213,3			196	205			193
68	B	264,5			305,6	242,4			268,3	219,3			235,1	202			210,7
	BO	201,1			169,9	193,9			169,7	189,9			169,4	188,7			168,5
72	B	254,5			303,9	234,2			269	212,7			235,6	196,3			210,7
	BO	180,3			144,8	172,8			140,6	169,7			142,8	169,4			144,7
76	B	244,5	293,6		301,3	224,6	254,7		266,2	205,7			234,9	190,1			210,7
	BO	161,8	103,6		121,5	154,7	95,9		119,3	151,1			119	151,2			120,9
80	B	232,9	295,8		298,7	215,6	256,7		263,4	197,9		222,4	232,5	184			209,1
	BO	144,5	90,1		98,2	138,3	83		98,1	134,8	78,4		99,4	134,2			101,2
84	B	220,5	297,6		294,6	206	258,5		260,7	190,5	225		230,2	177,3	198,7		206,7
	BO	129,7	77,9			123,5	71,1		76,8	119,9	66,5		79,8	119,1	63,6		83,3
88	B	207,6	298,3		287,9	195,2	259,5		255,8	183	226,4		227,8	170,6	200,1		204,3
	BO	117,2	67,3			110,1	60,3		106,5	56,3			60,2	105,7	53,2		65,3
92	B	194,4	295,9		281,3	183	258,7		250,7	174	227,7		223,6	164,3	201,2		201,9
	BO	105,1	59			98,2	51,3			94,4	47,7			93,9	45,5		47,4
96	B	182,2	292,7		274,7	171,3	257,2		245,5	163	227,9		219,5	156,3	202,2		197,9
	BO	93,7	50,8			88	43,4			83,4	40,7			82,5	38		
100	B	170,7	287,9		268,2	160,5	255,2		240,4	152,4	228,1		215,3	146,3	202,6		194,2
	BO	83,8	43,1			77,5	36,9			73,9	33,8			71,5	31,1		
104	B	159,9	281,7	253,5	261,7	150,3	253,7		235,2	142,6	227,6		211,2	136,6	202,8		190,6
	BO	74,6	36,9			67,9	31			64,8	27,6			62,8	24,6		
108	B	149,7	258,1	253,9	255,3	140,7	251,9	219,8	230	133,3	226,3		207,1	127,6	202,3		186,9
	BO	65,9	31,8			60	25,3			56,2	21,8			55,2	18,8		
112	B	139,4	235,1	251,3	245,9	131,1	233,7	223,3	224,9	124,4	222,4	190,4	203	119	200,8	162,1	183,3
	BO	58,2	26,5			53,1	19,9			49,6	16,4			48,3			
116	B	120,9	212,8	247,3	234,9	121,6	213	221,9	217,4	115,6	212,8	196,4	198,8	110,6	197,5	167,9	179,7
	BO	52,7	21,5			47,5				43,3				41,7			
120	B		191	236,2	224	112,5	193,4	219,1	208,5	107,4	196,2	198	193	102,6	192,9	173,2	176,1
	BO		16,8			41,2				38,2				35,2			
124	B		167,2	229,1	213		173,4	214,2	199,6	99,5	178,1	197,1	186	94,5	183,3	176,1	171
	BO									32,9				30,1			
128	B		145,9	220,5	202,1		153,3	208,8	190,7	84	160	194,6	179,1	87	165,6	176,8	165
	BO									27,9				25,3			
132	B			202,8	191,1		134	202,2	181,8		142,7	191,3	172,1	80,7	149,1	174,3	158,9
	BO													20,5			
136	B			182,4	180,6		105,5	187,4	172,9		124,3	185,1	165,1		133	172,1	152,8
	BO																
140	B			157,5	170,1			168,7	163,6		107,5	171,7	158,1		116,3	168,9	146,8
	BO																
144	B				159,6			146,7	154,1			155	150,4		99,7	158,9	140,7
	BO																
148	B				149,1			117,8	144,6			137,1	141,6		73,9	144,2	134,1
	BO																
152	B								135,1			117,1	132,8			128,6	126,6
	BO																
156	B								125,5				124			111,2	119,1
	BO																
160	B												115,2			85,7	111,5
	BO																

t\_195\_008\_00001-00019\_00\_000 / t\_195\_008\_00001-00019\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00210-00228\_00\_000 / t\_195\_008\_00210-00228\_00\_000\_WV18



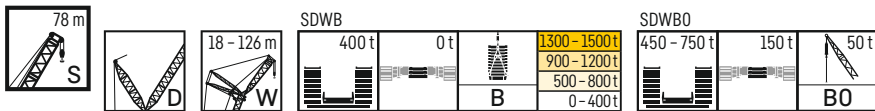
m	S	S 78 m																			
		W 18 m				W 24 m				W 30 m				W 36 m				W 42 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
18	B	1329,1																			
	BO	1255,3																			
20	B	1224,6			1270,2	1134,1															
	BO	1146,5			1148,3	1101,7															
22	B	1162			1270,8	1106,4			1108,1	1053,7											
	BO	1036			1035,7	1022,3			1021,8	1023											
24	B	1098,6			1277,5	1050,3			1115,2	1009,7				930,9						864,6	
	BO	930			923,1	932,3			927,4	930,4				915,6						865,5	
26	B	1040,9			1284,2	1002,5			1124,1	965,2				1011,2	906,2					848,9	
	BO	840,2			810,5	843,3			833,6	843,3				850,7	840					832,9	
28	B	741,4			1284	959,4			1135,3	920,2				1015,9	871,3					902,1	816
	BO	735			710,1	767,8			743,6	767,8				771,4	764,3					770,5	761,9
30	B				1261,9	916,2			1146,5	875,5				835						906,2	789,3
	BO				648,6	703,2			653,6	703,7				692,1	700,1					703,6	697,6
32	B				1239,9	805,2			1125,6	835				1025,3	798,9					910,2	760,1
	BO				587,2	647,4			596,5	648				612,8	644,4					636,7	641
34	B		1260,6		1217,8	620,2			1098	798,8				1023,4	762,2					914,6	730,8
	BO		507,8		525,7	596,7			546,1	599,6				549	595,8					569,8	592,9
36	B		1176,8		1191,8				1070,5	713				1012,3	727,5					920,2	699,9
	BO		471		472				495,7	557				506,6	553					503,3	550,2
38	B		1139		1154,4		1032,8		1043	619,2				1001,2	671,7					914,3	669,8
	BO		442,6		440,4		435,5		445,3	518,9				464,3	515,4					466,3	512,3
40	B		1072		1117,1		1032,8		1017,5	501,8	1031,4			990	598,1					908,3	635,2
	BO		412,5		408,9		409,9		409,7	482	405,3			421,9	481,8					429,3	478,5
44	B				1042,4		959,7		968,6		922,8			952,6	469,2	913,4				896,3	527,2
	BO				345,8		359,2		354,9		355,9			355,9	424,1	345,3				355,4	420,6
48	B				967,7				919,7		819			899,8		800,5				860,1	423,6
	BO				282,7				300		315			308,1		306,8				304,2	376,5
52	B				894,9				870,8		635,8			847		687,1				812,6	308
	BO				231,7				245,1		277,5			260,3		270,9				263,7	310
56	B				825,1		813,3		818,5					794,2		552,4				765	594,7
	BO				202,5		199,9		200,2					212,5		245,4				223,2	239,5
60	B				755,3		762,3		759,4		746,1			742,4						717,4	491,5
	BO				173,3		177,4		175,2		174,7			172,8			167			182,8	214,7
64	B				685,6				700,3		695,4			690,8			670,6			671,4	392,9
	BO				144,1				150,2		157,1			151,3			148,6			148,4	193,2
68	B				629,6				641,2					639,2			611,3			628,9	616,8
	BO				120,4				125,2					129,7			131,8			129,1	125,6
72	B				574,3				589,2					587,6			470,6			586,5	535,8
	BO				97				103,4					108,1			119,2			109,8	111,8
76	B								539,6					540,8						544	444,6
	BO								82,7					89						90,5	100,5
80	B								489,9					497,8						503,2	501,5
	BO								62,1					71,9						72,7	73
84	B													454,8						465,2	464,6
	BO													54,8						57,8	56,5
88	B																			427,3	433,3
	BO																			42,9	44,1
92	B																				402
	BO																				31,7
96	B																				370,7
	BO																				19,3

t\_195\_008.00058-00076.00.000 / t\_195\_008.00058-00076.00.000\_WV18 / t\_195\_008.00267-00285.00.000 / t\_195\_008.00267-00285.00.000\_WV18



# SDWB, SDWBO

# S 78

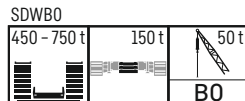
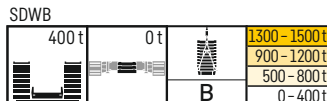


m	W 48 m	S 78 m																			
		W 48 m				W 54 m				W 60 m				W 66 m				W 72 m			
	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	
26	B 795,9																				
	BO 796,4																				
28	B 785,1				720,5																
	BO 769,9				720,8																
30	B 761,7				708,4				658,2												
	BO 719				693,5				662,7												
32	B 735,7			748,1	690,2				646,5				594,1						548,7		
	BO 662,2			665	651,5				634,6				598,3						551,5		
34	B 712,3			750,1	671,5				676,7	631,8							583,9			540,7	
	BO 612,1			613,8	603,7				605,3	603,8							576			544,6	
36	B 688,6			753,4	645,2				678,8	616,2			618,1	570,4					530,9		
	BO 567,8			562,6	559,5				561,2	564,2			564,7	550,1					528,6		
38	B 660,4			757,4	624				681,3	598,6			621,1	556,4					520,7		
	BO 528,2			511,4	520				517,2	524,7			525,8	517,3					508,5		
40	B 634,1			763,5	599,7				683,8	581,2			624	542,5				557,7	509,6		
	BO 493,2			460,2	485,4				473,2	488,9			486,9	481,9				482,4	483,5		
44	B 585,3			763,6	558,4				690,9	542,6			629,9	511,6				562,5	485,5		512
	BO 433,2			384,8	425,3				385,1	428,5			409	421,6				412,9	425,2		421,4
48	B 541,4	789,2		755,8	516,7				686,1	504,8			632,7	482,2				568,1	460,7		518,2
	BO 384,3	302,8		327,3	377,3				329,6	380,1			337,2	372,9				343,4	375,6		359,3
52	B 504,5	747,3		747,5	481,1	698,2			681,3	468,7			628,8	450,2				569	435,4		524,3
	BO 345,7	271		270,9	338,1	260,8			277,9	341,3			290,9	334				287,6	334,8		297,2
56	B 472,9	693,1		710,5	448,9	670,2			670,7	436,7	631,5		624,8	417,9	585,5			567,9	408,4		520,5
	BO 309,3	241,5		237,1	303,2	231,7			231,2	306	232,4		244,7	298,9	223,1			246,2	301,4		254,8
60	B 646,6			673,6	420,8	632			640,3	409,9	611		611,6	389,5	572			566,8	381,7	529,2	518,9
	BO 216			203,2	272,6	206,6			201,2	275,5	207,5		206,4	268,8	197,8			204,9	270,9	197,6	217,9
64	B 623,3			636,7	377,7	584,3			610	384,7	583,6		585,2	365,3	553,8			552,7	356,8	519,5	517,4
	BO 193,7			169,4	244,4	184,1			171,1	249,3	184,6		179,5	241	175			173,7	243,8	177	181,1
68	B 597,1	596,5	599,8		567,4				579,6	361,7	555		558,7	343,7	529,2			529,7	335,7	506,7	502,2
	BO 173	121,2	135,6		164,1				141,1	224,1	165,3		152,6	219,1	158			149,5	219,6	158,6	155,9
72	B 565,5	563,7		537,3	541,7	549,2			529,1				532,3	323,1	461,2			506,8	315,7	489,4	483
	BO 106,9	106,2		148,6	96,4	111			149,7				125,7	199	141,4			125,3	200,5	141,8	134
76	B 537	530,1		466,9	520,4	519			454,1	501,4	505,9		291,6	455,4				483,9	296,3	464,3	463,9
	BO 94,7	90,6		133	85	84,7			134,6	84,7	98,8		180	125,8				101,1	182,7	126,2	112,2
80	B 515,6	496,6		498,6	489,2				446,5	478,4	479,6			454,6	454,3	461		280,2	443,8		444,7
	BO 84,1	75,1		75	71,2				120,5	75,1	74,9			112,7	65,2	76,8		165,9	113,2		90,3
84	B 492,6	463		469,5	459,3				454,9	454				416,1	439,3	437,9			427	420	425,6
	BO 72,1	59,5		64,3	57,8				64,2	62,8				100,5	55,8	55,1			101,5	55,5	68,4
88	B 429,5			445,3	429,5				437,2	428,4				358,9	421,9	413,9			395,8	407,3	406,1
	BO 44			56,4	44,4				56,9	50,7				90,9	49,3	44,7			91,2	48,8	
92	B 398,4								399,7						404,2	389,9			344,4	393,1	384,9
	BO 31								31						41,9	34,4			80,7	42	
96	B 367,4								371,8						386,7	365,9				378,8	363,7
	BO 72,1								42,9	26,5					35,4	24,1				35	
100	B 336,5								344,5						374,7	341,9				365	342,5
	BO 29,8														13,8					29,4	
104	B 317,3															319,4				341,5	321,3
	BO 24,3																			24,3	
108	B 290,1															299,7				322	300,3
	BO 19,3																			19,3	
112	B 280,4															279,9					279,8
116	B 260,2																				259,4
120	B 238,9																				238,9
124	B 218,5																				218,5

t\_195\_008.00058-00076.00\_000 / t\_195\_008.00058-00076.00\_000\_WV18 / t\_195\_008.00267-00285.00\_000 / t\_195\_008.00267-00285.00\_000\_WV18

# SDWB, SDWBO

# S 78

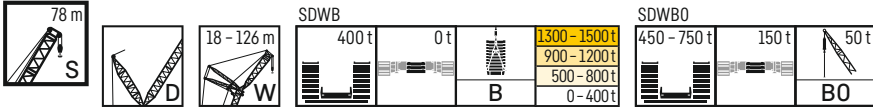


m	S 78 m																			
	W 78 m				W 84 m				W 90 m				W 96 m				W 102 m			
	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
34	B	494,5																		
	BO	497,8																		
36	B	487,5			447															
	BO	490,8			450,2															
38	B	477,9			441,4					401,5										
	BO	477,8			444,7					404,3										
40	B	469,6			435					397					358,9				327,9	
	BO	462,5			438,1					399,9					362,1				330,3	
44	B	449,8			457,7		419,8			384,7					351,1				321,7	
	BO	415			413,9		409			385					353,6				325	
48	B	429,9			463,1		403,5			372					374,2				314,2	
	BO	367,5			359,7		369,9			362,5					352,7				315,7	
52	B	409,2			468,6		386,5			423,1					378,5				337,7	
	BO	327,8			305,6		329,1			314,9					310,1				304,8	
56	B	386,8			472,9		368,4			427,5					382,8				340,9	
	BO	293,7			252,9		295,7			267,3					267,6				266	
60	B	363,6			468,4		350			429,4					387,1				344,2	
	BO	262,3			218,6		265,8			225,6					225				227,3	
64	B	340,7	473,8		465,5		330,8	429,2		427,3					385,9				347,4	
	BO	234,5	168		184,3		238	168,9		193,9					191,7				188,5	
68	B	319,2	463,1		463,2		310,8	427,3		425,1					383,5				345,3	
	BO	212,4	149,3		149,9		213,8	149,8		162,1					162,9				162	
72	B	300,2	456,3		448,5		292	422,7		420,9					381,8				342,9	
	BO	193,4	131,8		129,8		195,1	132,6		132,4					134				136	
76	B	282	442,6		433,4		274,3	415		406,4					376,1				341,1	
	BO	175,5	117,9		110,2		176,7	118,4		114,7					109,4				110	
80	B	265,2	424,9		418,2		258,2	405,4		392,7					364,2				334,8	
	BO	158,9	104,5		90,6		160,5	105		96,9					93,5				146	
84	B	249,8	406,6		403		242,7	393,4		379,1					353,2				326,3	
	BO	143,5	93,8		71		145,7	94,5		79,2					77,5				132	
88	B	212,3	391,2	383,9	387,9		228,4	379,5		365,4					342,1				318,1	
	BO	129,2	83,2	40,4	51,4		131,2	82,3		61,4					61,6				118,8	
92	B		353,3	373,3	372,3		216,2	361,1	346,4	351,8					331,1				309,9	
	BO		73,2	33,3			119,6	72,6	33,4	43,7					109				106,7	
96	B		312,8	354,6	354,2			332,3	338,6	338					183,7				301,7	
	BO		63,2	27				62,9	27						97,5				95,8	
100	B		268,5	341,3	336,1			297,4	328,7	323,2					172,1				289,5	
	BO		56,2	21,7				55,9	21,2						88				85,5	
104	B			329,4	318			259,5	318,4	308,5					162,4				285,5	
	BO			16,8				50,2	16,2						78,8				76,2	
108	B			316,7	299,9				307,7	293,7					244				256	
	BO														38				33,9	
112	B			297,3	281,8				297,7	279					210,5				228,2	
	BO														32,4				28,8	
116	B				262,3				286,7	264,3					275,8				199,3	
	BO														24				24	
120	B				242,8				244,8	247,5					262,6				256,7	
	BO																		231,4	
124	B				223,3					230,2					236,7				247,4	
	BO																		218	
128	B				203,8					212,9					206,2				222,5	
	BO																		205,1	
132	B									195,6					193,4				188,3	
	BO																		193	
136	B														180,6				181	
	BO																			
140	B														167,8				168,9	
	BO																			
144	B																		156,9	
	BO																			
148	B																			
	BO																			

t\_195\_008\_00058-00076\_00\_000 / t\_195\_008\_00058-00076\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00267-00285\_00\_000 / t\_195\_008\_00267-00285\_00\_000\_WV18

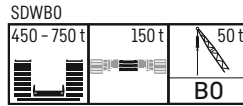
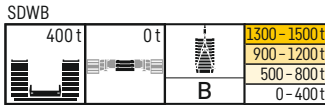
# SDWB, SDWBO

# S 78



		S 78 m															
		W 108 m				W 114 m				W 120 m				W 126 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
44	B	288,2				257,7											
	BO	290,6				260,6											
48	B	283				255,3				228				203,1			
	BO	286,1				257,9				230,8				205,9			
52	B	276,6				249,7				225,5				201,1			
	BO	276				252,1				228,2				204,1			
56	B	268,8			272,4	243,6				221,5				198,7			
	BO	265,8			257,8	242,1				224				201,2			
60	B	260,7			274,3	236,8			243,3	216,8			217,9	194,6			
	BO	246,7			227,2	231,1			218,2	219,1			215,1	197,5			
64	B	251,5			276,1	229,8			244,9	210,7			218,7	190,1			193,2
	BO	221,5			197	212,2			191	206,1			189,3	192			181,4
68	B	242,8			277,9	221,8			246,5	204,7			219,5	184,6			193,8
	BO	198,5			166,7	190,6			163,8	192			165,8	178			158,5
72	B	233,7			277,5	213,7			248,1	197,7			220,2	179,3			194,3
	BO	177,8			140,8	169,4			136,6	174,8			143,2	165,2			136,9
76	B	223,6	269,5		275,4	205,6			246,5	191,2			220,6	173,1			194,9
	BO	159,4	96,8		118,3	151,4			114,9	155,8			121,2	148,8			116,1
80	B	213	271,5		273,4	196,5	237,9		244,4	184,6	207,5		218,6	167,4			194,3
	BO	143,1	83,6		95,8	135,7	74,8		94,2	139,2	76,6		101,6	131,8			96,9
84	B	201,6	271,2		271,4	187,4	239,4		242,2	177,3	210,6		216,5	161,5	183		192,3
	BO	128,1	72		73,4	121,2	63,3		73,4	124,1	64		82,1	116,8	56,7		79,7
88	B	189,9	270,3		264,7	177,8	240,2		239,8	169,5	212,3		214,5	154,8	185,4		190,3
	BO	114,5	60,9		107,7	107,7	53,3		110,4	53,8			62,5	103,4	47,7		62,5
92	B	178,7	268,5		258,9	167,4	240		233,8	161,3	213,2		211,4	148,1	186,6		188,3
	BO	102,8	52,3			95,5	45,6			98,3	45,8			91,7	39,7		45,3
96	B	168,2	265,7		253	157,3	237,9		229,1	152	212,3			206,6	141	187,6	185,2
	BO	91,7	45,6			84,7	38,7			87,9	39				80,8	32,2	
100	B	158	262,3		247,2	147,4	236		224,4	142,9	211,7			202,8	132,6	186,9	181,2
	BO	81,9	38,5			74,6	32			77,7	32,5				70,5	25,5	
104	B	148,1	257,4	228,5	241,4	137,8	233,1		219,7	134,1	210,2			199	124,4	186,5	177,8
	BO	73,5	32,6			65,4	25,9			67,8	26,3				61,1	19,5	
108	B	138,6	252,8	231,4	235,6	129,2	228,6	199,3	215	125,7	208,5			195,2	116,3	184,9	174,5
	BO	65,1	27			58,7	20,3			58,8	20,5				53		
112	B	129,3	241,5	229,8	229,7	120,5	225,7	205,7	210,3	117,4	205,3	175,4	191,4	108,5	183,9		171,1
	BO	57,2	21,7			51,9	15,1			51,7	15,2			46,7			
116	B	120,2	221,7	226,7	220,4	111,9	218,5	205,6	205,6	109,1	202,5	180,4	187,6	100,9	181,8	152	167,8
	BO	51,4	16,9			45				45,2				40,4			
120	B		199,5	222,1	211	104,7	201,8	203,5	197,8	101,1	199,3	183,7	183,8	93,3	179,8	157,2	164,5
	BO					39,9				39,9				34,1			
124	B		177,4	216,2	201,7	86,5	181,2	200,7	189,9	93,7	190,4	184	177,1	85,8	176,4	160,8	161,1
	BO					34,4				34,4				28,9			
128	B		155,3	210,5	192,3		162	197,3	182	85,6	173,3	182,5	170,3	78,3	170,1	162,3	155,5
	BO									28,8				24			
132	B			204,5	183		142,6	191,6	174,1		154,6	179,6	163,6	73,1	155,3	161,7	149,7
	BO													19,3			
136	B			194	173,6		122,4	185,7	166,3		136,2	176,2	156,8	58,8	139,7	159,4	143,9
	BO																
140	B			173,6	163,8			179,6	158,4		118,4	171,9	150		123,3	157,8	138,1
	BO																
144	B			145,4	154,1			160,3	149,4			167,1	143,2		106,5	154,8	132,3
	BO																
148	B				144,3			139,3	140,1			153,4	135,6		88,5	149,6	126,5
	BO																
152	B				134,5				130,8			134,6	127,5			139	120,2
	BO																
156	B				124,8				121,4			110,1	119,3			122,6	113,1
	BO																
160	B								112,1							104,7	105,9
	BO																
164	B												103				98,8
	BO																
168	B																91,7
	BO																

t\_195\_008\_00058-00076\_00\_000 / t\_195\_008\_00058-00076\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00267-00285\_00\_000 / t\_195\_008\_00267-00285\_00\_000\_WV18

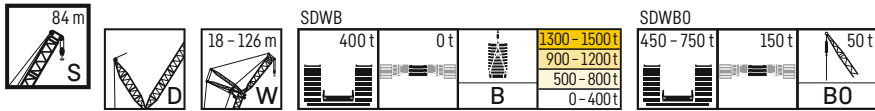


m		S 84 m																				
		W 18 m				W 24 m				W 30 m				W 36 m				W 42 m				
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	
18	B	1213,4																				
	BO	1197,6																				
20	B	1156,2			1158,2		1037,6															
	BO	1073,3			1074,3		1031,7															
22	B	1066,1			1156,4		1009,8			960,1												
	BO	991,4			983,8		950,8			963,5												
24	B	1027,7			1158,7		981,9			1005				856								
	BO	925,8			893,2		888,2			875,2				861,2								
26	B	995			1161		937,2			1011,1				908,8						772,8		
	BO	837,2			802,7		828,3			800,7				828,4						810		
28	B	839,4			1163,3		892,7			1017,2				913,2						811,7		750,1
	BO	765,7			712,2		762,4			727,5				757,5						751,9		737,5
30	B				1136,1		852,5			1023,5				917,5					814,7		726,4	735,3
	BO				645,7		702,8			654,2				686,7					690,7		693,1	691,4
32	B				1099,9		813,8			1017,4				921,9					817,8		694,3	736
	BO				588,6		646,6			589,2				615,8					630,2		642	638,1
34	B				1063,8		686,1			981,5				926,3					820,9		671,3	736,7
	BO				531,6		596,7			542,2				545					570		593,7	584,9
36	B				1098,6		1027,7			945,6				916,3					824		647,5	737,4
	BO				462,2		474,6			495,3				501,3					509,8		550,7	531,6
38	B				1009,1		999,9			909,7				909,2					822,7		620,1	738,1
	BO				430		431,1			448,4				460,6					462,1		512,7	478,4
40	B				1009,1		981,1			873,3				902,9					819,3		594,3	738
	BO				404,7		401,9			398,4				419,9					427,2		478,8	427,1
44	B				943,4		847,9			846,6				887					812,7		540,5	732,6
	BO				343,7		346			347,7				342,6					357,4		421	367
48	B				905,6		795,1			823				844,2					797,2		440,8	729
	BO				285,4		304,7			297,2				303,6					298,3		296,9	306,9
52	B				875,4		867,9			799,3				801,4					735,3		760,6	712,7
	BO				219		227,1			246,7				256					266,4		258,8	259,2
56	B				809,6		813,3			783,4				758,6					608,5		723,9	681,6
	BO				193,2		192,1			187,6				212,8					238		220,7	225,1
60	B				752,2		741,8			732,1				714,4					469,5		687,3	650,5
	BO				165,9		166,9			164,8				162,2					213,2		182,6	191
64	B				691,1					680,1				673,1					651		650,7	619,4
	BO				139,8					141,6				143,8					136,8		144,4	157
68	B				631,2					628				633,7					614,3		613	588,3
	BO				114,1					118,3				129,3					121		119,5	122,9
72	B				582,3					575,9				582,1					566,4		574,8	558,8
	BO				93,4					95,1				101					108,2		101,6	100,5
76	B				533,4					531,6				537,3							536,7	522,6
	BO				72,7					77,2				80,7							83,7	84,8
80	B				484,5					488,4				497,7							498,5	489,4
	BO				52,1					59,9				64,4							65,7	69,1
84	B									445,1				460,4							462,8	456,2
	BO									42,7				49,8								53,4
88	B													423							429,6	423,8
	BO													35,2								
92	B																				396,4	393
	BO																					
96	B																				363,3	362,3
	BO																					
100	B																					331,6
	BO																					

t\_195\_008\_00077-00095\_00\_000 / t\_195\_008\_00077-00095\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00286-00304\_00\_000 / t\_195\_008\_00286-00304\_00\_000\_WV18

# SDWB, SDWBO

# S 84

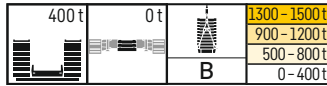


S 84 m		S 84 m																			
		W 48 m				W 54 m				W 60 m				W 66 m				W 72 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
26	B	727,9																			
	BO	731,5																			
28	B	716,1				662,3															
	BO	720,1				666															
30	B	698,8				648,6				601,6											
	BO	689,9				652,1				604,6											
32	B	679,9			683,8	634,2				590,6				545,5							
	BO	650,5			648,4	627,9				593,4				549							
34	B	655,1			685	618,3				618,7	577,7			535,2					493,5		
	BO	607,9			601	594,5				594,3	575			539,8					497,1		
36	B	635,1			686,1	600,6				620,4	564,1			523,6					485,2		
	BO	563,6			553,7	560,6				553,4	545,3			525,9					488,7		
38	B	610,2			687,6	582,9				622,1	548,7			563,5	512,1				474,8		
	BO	524			506,3	521,5				512,5	518			510,7	501,4				477,5		
40	B	590,5			690,8	560,4				623,9	532,7			565,5	499,9				509,9	465,1	
	BO	489,6			458,9	487,2				471,6	485,5			474,5	479,7				471,9	458,9	
44	B	542,7			691,5	523,6				628,8	501,1			569,4	473,6				514,5	444,3	463,2
	BO	429,8			377,6	426,9				389,7	425,5			401,9	423,7				408,8	420,8	407,6
48	B	503,5			688,2	483,9				624	467,8			573,3	447,7				519,2	421,9	467,2
	BO	380,5			322,8	377,6				328,3	376,1			329,3	374,3				345,7	372,3	352,4
52	B	471,4	692,6		684,9	451,3	639,4			621,1	435,7			568,1	419,9				522	400,7	471,2
	BO	340,8	259,5		268	336,2	253,4			278,5	335,2			283,3	333,1				287,7	330,9	297,2
56	B	441,1	660,9		664	420,7	621,1			618,3	406,2	578		565,2	391,5				517,8	376,8	472
	BO	306,6	230,8		228,3	303,9	224,9			228,8	301,5	221,5		239,4	298,5				247,6	296,3	251,7
60	B		620,2		634	395,3	597,8			597	380,2	562		561,8	365,9	522,7			513,5	352,6	477,8
	BO		206,1		196,5	273,2	199,9			197	272,6	195,8		195,8	270,3	192,1			207,4	267,5	188,7
64	B		589,3		604	370	569,1			572,2	357,3	544,4		540,7	342,6	509,2			507,7	330,2	471,3
	BO		183,2		164,7	244,1	177,1			168,6	244,1	175		170,5	242,2	171,4			170,9	239,8	167,7
68	B		563,1		574		541,3			547,5	335,7	519,8		519,5	321,7	490,4			489,7	309,8	460,1
	BO		164,6		132,9		160,2			140,2	220,5	157,7		145,2	218,7	152,9			147,9	217,9	149,4
72	B		534,9	540,4	544		515,6			522,7		496,9		498,3	301,9	474			471,8	291,4	448,7
	BO		147,9	93,7	101		143,4			111,8		141,3		119,9	199,6	135,8			124,9	197,6	133,2
76	B			518	513,9		485,2	497	498			473,3		477,2	285,7	453,6			453,8	274	432,4
	BO			83	80,2		127,6	75,1	83,4			125,9		94,6	180,7	121,9			101,9	180,4	118,7
80	B			494,3	483,9			471,8	472,4			453,7	453,8	456		433,2			435,8	258,9	419,6
	BO			72,5	66,4			65,6	64,4			113,3	62,3	69,3		108,7			78,9	163,7	105
84	B			468	453,8			449,2	446,2			394	437,6	433,3		416	416,1	417,8		401,1	
	BO			62,6	52,6			56,1	52			100,4	53,7			97	48,3	55,9		94	45,1
88	B				423,8			428	420				420,7	409,4					373,1	402,3	398,1
	BO				38,7			49,4	39,7				46,6						85,9	41,6	
92	B				394			412,2	393,9				402,4	385,5					387,9	376,9	
	BO							42,1	27,4				40,1						35,5		
96	B				366,7				367,7				387,2	361,6					372,5	355,6	
	BO								15				34,5						29,7		
100	B				339,5				342,7					337,7					350,4	334,4	
	BO																		24,3		
104	B				312,2				317,9					316,8					335,8	313,2	
	BO																		19		
108	B								293					297,3						292,1	
	BO																				316,4
112	B								268,2					277,7						271,2	
	BO																				
116	B													258,1					250,3		
	BO																				
120	B																		229,4		
	BO																				
124	B																				
	BO																				
128	B																				
	BO																				

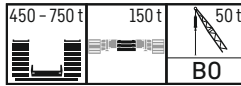
t\_195.008.00077-00095.00.000 / t\_195.008.00077-00095.00.000\_WV18 / t\_195.008.00286-00304.00.000 / t\_195.008.00286-00304.00.000\_WV18



SDWB

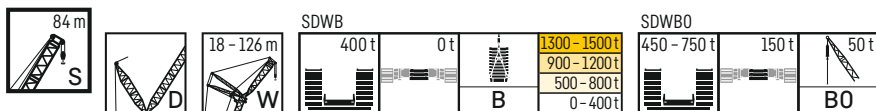


SDWBO



Height (m)	Type	S 84 m																				
		W 78 m				W 84 m				W 90 m				W 96 m				W 102 m				
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	
34	B	453,8																				
	BO	456,4																				
36	B	447,3				409,2																
	BO	450,5				411																
38	B	440,6				403,1				367,4												
	BO	443,3				405,9				369,2												
40	B	432,9				397,6				362,6				332,2								
	BO	434,4				400,4				364,9				334,3								
44	B	414,8			418,3	383,7				352,2				324,2						294,8		
	BO	408			402,7	383,1				354,1				327,3						296,9		
48	B	396,4			422,1	369,3				379,6				315,5						287,3		
	BO	371,3			353,6	359,5				347,6				317,2						289,7		
52	B	377,4			426	352,9				382,7				342,1					310,2	279		
	BO	329,4			304,4	325,2				304,2				297					294,9	280,9		
56	B	359			429,9	337,2				385,8				344,9					312,1	269,5		278,8
	BO	294,5			255,3	292,6				261,4				257,6					258,8	265,8		251,3
60	B	338,4			427,2	321,4				388,3				347,8					314	260,3		280,7
	BO	265,7			218,9	263				220				219,3					225,1	245,8		218,9
64	B	316,9	431,3		425,3	304,8				385,8				348,6					315,9	249,4		282,7
	BO	238,9	162,8		185,3	235,8				189,4				185,5					192,2	223,4		189,4
68	B	297,4	426		423,6	285,7	386,6			383,8		270,9	347,3						315,3	239,3		284,6
	BO	214,3	144,7		151,8	211,5	140,1			158,7		206,2	131,6						164,3	199,9		159,9
72	B	279,2	418,6		413,6	268,4	382,7			382,2		254,3	346,3						313,5	229,1		282,6
	BO	195,4	128,1		126,8	192,6	124			128		185,7	115,4						138,6	179,3		136,1
76	B	262,7	406,4		400,2	252,3	377,1			372,1		239,1	342,9						311,8	218	279	280,7
	BO	177,3	113,2		108,2	174,5	111			107,9		167,4	102,6						112,9	161,1	91,5	112,2
80	B	247,3	396,4		386,9	237,3	368,2			361,5		224,7	338,8						308,9	205,7	278,5	278,7
	BO	160,6	101,8		89,6	158	97,6			91,1		150,5	89,9						150,8	88,8		88,4
84	B	232,5	384,3		373,7	223,9	360,6			350,9		211,3	332,2						300,4	193,2	277	274,5
	BO	144,8	89,3		71	142,6	85,5			74,4		136,7	78,4						130	68,3		
88	B	212,9	369,2	352,2	360,4	210,7	350			340,3		199	323,8						293,7	181,7	273,5	267,4
	BO	131,2	78,3	33,3	52,3	129,8	74,5			57,7		123,8	67,9						123,8	65,3		
92	B		352,1	344,8	347,1	199,7	339,3	322,3	329,7	187,3	315,3								286,9	171	270,1	261,2
	BO		68,6	27,2	33,7	117,8	65,3	23,7	41	111,3	59								111,9	56,6		
96	B		322	335,7	333		318,8	318,2	319,1	176,4	306,9	293,6	299,9						280,2	160,9	264,6	255,1
	BO		60,3	21,6			57,6	18,2	24,3	99,7	50,8								100,6	50,1		
100	B		280,5	325	317,9		304,7	310,2	306,3	161,3	297,9	290	291,7						161,2	282,6	266,4	273,5
	BO		53,7	16,4			51,2			89,4	44,6								90,1	43,1		
104	B			314	302,9		267,8	301,9	291										152,9	275,4	264,8	266,7
	BO				44,8														80,8	36,7		
108	B			304,6	287,9		229,2	293,2	275,7										263,8	260,9	257,8	133
	BO				38,4														31,8			
112	B			294	272,8			283,1	260,4										235,8	256,4	245,9	121,2
	BO																		26,6			
116	B			273,9	257,5			274,2	245										208,4	248,9	234	121,2
	BO																		21,7			
120	B				240,1			263,5	229,7										176,6	234,9	222,1	193
	BO																		17			
124	B				222,8				216,6											227,6	210,2	167,6
	BO																					
128	B				205,4				203,6											220,6	198,3	208
	BO																					
132	B				188				190,7											208,1	186,9	201,5
	BO																					
136	B								177,7													
	BO																					
140	B																			164,9		166,7
	BO																					
144	B																			153,8		150
	BO																					
148	B																			142,8		139,8
	BO																					
152	B																					129,5
	BO																					

t\_195\_008\_00077-00095\_00\_000 / t\_195\_008\_00077-00095\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00286-00304\_00\_000 / t\_195\_008\_00286-00304\_00\_000\_WV18

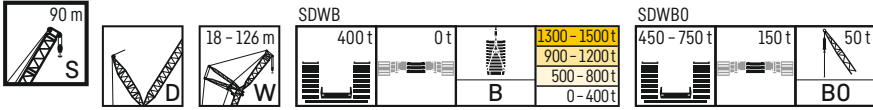


Height (m)	Type	S 84 m															
		W 108 m				W 114 m				W 120 m				W 126 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
44	B	264				239,8											
	BO	266,5				242,4											
48	B	259,5				237				209,6				186,4			
	BO	261,6				239,1				212,3				188,8			
52	B	252,6				231,6				207,1				184,6			
	BO	255,1				234,4				209,5				187,2			
56	B	246			247,9	226				202,6				181,6			
	BO	248,1			242,8	228,3				204,9				184			
60	B	237,7			249,2	219,7			224,4	197,5			197,8	177,1			
	BO	231,9			212,9	220,6			209,4	200,1			199	179,7			
64	B	229,6			250,4	212,5			225,2	191,9			198,5	172,9			175,1
	BO	216,9			186,1	208,3			184,1	191,9			176,1	175,4			167,4
68	B	221			251,7	205,3			226	186,1			199,1	167,4			175,6
	BO	196,1			160,5	196,1			160,5	183,1			155,3	166,2			146,5
72	B	211,9			252	197,4			226,8	180,1			199,7	162,2			176
	BO	175,5			135,9	176,3			137,9	170,6			135,6	159,6			127,8
76	B	203,2	245		250,3	189,6			226,1	173,7			200,4	156,8			176,5
	BO	157,1	85,6		113,8	157,3			116,6	153,4			116,3	145,7			109,8
80	B	194	246,5		248,5	181,9	220,4		224,5	166,7			198,8	151,1			176,6
	BO	141	73,1		91,6	140,4	70,5		96,1	137,1			97,7	129,5			92
84	B	183,5	246,6		246,8	173,8	220,8		222,8	160,1	192,6		197,1	144,7			174,8
	BO	126,3	62,8		69,5	125,6	59,9		75,7	122	55,7		79,1	114,8	48,9		75,5
88	B	172,5	245		242,1	165	220,8		221,2	153,5	193,6		195,3	138,7	169,4		173,1
	BO	113	53,8			111,7	51,1		55,3	108,1	47,4		60,5	101,4	40,9		59
92	B	162,2	242,8		237,1	154,8	219,9		216,5	146,3	193,3		193,5	132,9	169,8		171,3
	BO	100,5	45,9			98,9	43,5		95,9	40,3			42	89,7	33,2		42,4
96	B	152,6	240,4		232,4	145,2	217,9		211,9	136,7	192,7		189,5	126,5	169,7		169,5
	BO	90,3	39,5			88,7	36,8			85,7	33,3			78,9	26,2		
100	B	143,5	236,8		227,6	135,9	215,2		207,8	128,1	191,5		185,4	118,1	169,4		166
	BO	81,2	33,2			79,4	30,2			75,2	26,8			68,6	19,7		
104	B	134,6	232,5		222,9	127,5	212,8		203,8	119,9	190		182,2	110,5	168,1		162,4
	BO	70,9	27,2			70	24,3			65,4	20,7			59,9			
108	B	126	227,6	209,8	218,2	119,6	209,3		199,7	112,4	187,8		179	103,1	167,1		159,4
	BO	62,2	21,7			61,4	18,7			58,1	15,2			52,3			
112	B	117,8	222,8	211,6	213,4	111,8	205,5	186,6	195,6	105,1	185,6		175,8	96	165		156,5
	BO	55,1	16,6			53,4				51,1				45,5			
116	B	111,1	216,6	209,8	207,4	104,2	200,3	189,2	191,6	98	182,3	161,3	172,6	89,3	163,2		153,6
	BO	49,3				46,9				44,2				39,3			
120	B		202,6	206,5	199,1	97,4	196,4	188,8	186,3	90,9	179,5	165,6	169,4	82,8	160,3	140,3	150,7
	BO					41,4				38,7				33,3			
124	B		181,2	202	190,9	88,9	188,7	186,4	178,7	84,1	176,7	167,6	165,1	76,4	157,9	143,4	147,8
	BO					35,3				33,5				27,9			
128	B		157,1	197,7	182,6		169,4	183,2	171,2	78	171	167,2	158,7	69,9	155,4	146,7	144
	BO									28,1				22,9			
132	B		132,5	192,3	174,4		149,2	179,6	163,7		156	165,2	152,4	64,5	150,8	147,4	138,6
	BO													18,2			
136	B			185,8	166,1		129,1	174,6	156,1		138,8	162,5	146	58,1	140,9	146,3	133,1
	BO																
140	B			179,8	157,6			170,1	148,6		119,5	158,6	139,7		125,5	144,9	127,7
	BO																
144	B			159,8	147,7			165,1	141		98,2	156	133,3		108,4	142,4	122,3
	BO																
148	B				138,3			153,6	132,6			150	126,9		91,6	139,5	116,8
	BO																
152	B				128,8			128,6	124,1			141,6	119,7			135	111,4
	BO																
156	B				119,4				115,6			122	112,1			126,6	105,2
	BO																
160	B				109,9				107,1				104,5			111,7	98,3
	BO																
164	B								98,7				96,9			91	91,4
	BO																
168	B												89,3				84,5
	BO																
172	B																77,6
	BO																

t\_195\_008\_00077-00095\_00\_000 / t\_195\_008\_00077-00095\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00286-00304\_00\_000 / t\_195\_008\_00286-00304\_00\_000\_WV18

# SDWB, SDWBO

# S 90



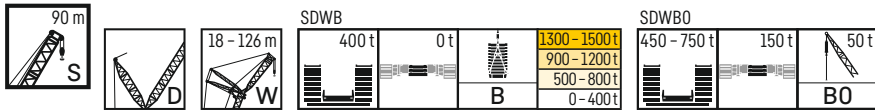
m	S	S 90 m																			
		W 18 m				W 24 m				W 30 m				W 36 m				W 42 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
20	B	1055,5				947,2															
	BO	1021,9				952,3															
22	B	1006,8			1041,2	929,1				874,8											
	BO	936,5			940,9	908,8				879,7											
24	B	961,1			1042	897,4			921,3	845,4					781,9						
	BO	877,3			864,3	837,4			836,3	846,6					786,5						
26	B	921,4			1042,7	862,4			923,1	814					827,6	760,3				704,7	
	BO	821,1			787,7	795,5			770,9	792,9					789,2	762,6				708,6	
28	B	888,7			1043,5	828,1			924,8	782,2					824,8	734,8				741,4	684,9
	BO	765,3			711	737,2			709,3	738,3					728,5	724,5				719,4	687,7
30	B				1040,7	795,1			926,5	752,1					825,1	706,8				742,5	663,3
	BO				639	686,2			647,6	684,9					668,4	679,4				666,7	655,9
32	B				1027,9	761,2			928,2	721,9					826,5	681,8				743,6	639,5
	BO				586	646,3			586	645,5					608,8	640,7				614	618
34	B				1017	720,2			918,1	691,9					828,1	657,7				744,7	618,4
	BO				532,9	597			538,3	599,5					549,1	597				561,3	581,7
36	B				1006,2				912,2	668,4					828,3	631,2				745,8	596,3
	BO				479,9				494,2	556,6					497,7	554,1				509,9	545,7
38	B				992,2	995,4			906,3	648,3					824,4	607,5				746,9	574,7
	BO				420,5	426,8			450,2	518,6					459,6	516				459,1	508,7
40	B				962,3	975,2		924,6	900,5	590,4					820,4	587,3				739,8	553,8
	BO				391,6	392,6		389,1	406,2	484					421,5	482,2				425,9	474,9
44	B				825,6	927,2		774,6	872,9			822,8			812,6	508,1				731,7	513
	BO				346,2	339,7		341,6	340,4			337,8			345,3	424				360,6	417,4
48	B				879,1			729,6	831,8			775,8			785			728,4		725	455,4
	BO				286,7			301,6	293,8			299,1			294,9			292,4		295,4	370,2
52	B				831				790,6			729,8			749,9			688,3		698,5	358,6
	BO				233,8				247,2			266			254,6			259,7		256,3	330
56	B				782,4				749,4			596,3			714,7			649,5		669,8	
	BO				183,4				200,6			237,1			214,2			231,9		220,1	
60	B				728,6			706,3	708						679,5			529		641,1	
	BO				159			155,9	155,7						173,8			207,7		183,9	
64	B				674,8			668	662,8			644,6	644,2							612,4	
	BO				134,7			138,3	134,5			134,5	134,4							147,7	
68	B				621				617,7			612	606,5					583,7		583,6	
	BO				110,3				113,3			119,3	115,6					111,9		111,8	
72	B				569,6				572,5				568,8					556,1		550,3	
	BO				87,5				92				96,9					100,5		95,8	
76	B				526,2				527,5				531					518		517	
	BO				69,7				71				78,1					87,3		79,8	
80	B				482,8				489,4				493,3							483,7	
	BO				51,9				56				59,4							63,7	
84	B				439,5				451,3				458,9							450,4	
	BO				34,1				41				41							47,7	
88	B								413,2				425,2							418,6	
	BO								26												
92	B												391,5							387,6	
	BO																				
96	B																			356,6	
	BO																				
100	B																			325,6	
	BO																				
104	B																				
	BO																				

t\_195\_008\_00096-00114\_00\_000 / t\_195\_008\_00096-00114\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00305-00323\_00\_000 / t\_195\_008\_00305-00323\_00\_000\_WV18



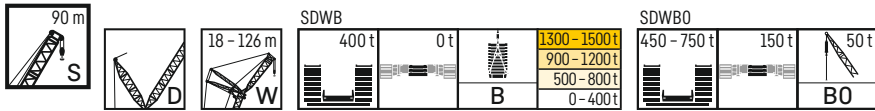
# SDWB, SDWBO

# S 90



H m	S	S 90 m																			
		W 48 m				W 54 m				W 60 m				W 66 m				W 72 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
28	B	656,3				602															
	BO	660				604,8															
30	B	641,7				592,2				549,3											
	BO	644,9				595,4				552,2											
32	B	625,3				580,2				541,5				496							
	BO	622,1				582,4				544,4				498,4							
34	B	609			625	564,8				530,8				487,6					451,5		
	BO	596,6			581,5	562,5				534,5				490,7					454,5		
36	B	590,5			625,8	550,2			562,2	516,7				478,3					444,3		
	BO	563,1			539,2	543,2			530,9	519,1				481,7					447,6		
38	B	567,9			626,6	534,8			563,3	504,1			512,2	466,3					437		
	BO	526,2			497	512,8			493,6	501,4			492,1	469					440,3		
40	B	548,5			627,5	517,8			564,4	491,6			513,3	455,7				460,5	428,9		
	BO	491,2			454,7	483,1			456,3	477,3			458,6	455,2				448,6	431,3		
44	B	508,9			628	484,4			566,5	464,2			515,5	433,6				462,7	409,3		422,4
	BO	431,1			375,5	423,5			384,9	428,3			395,2	416,5				390,7	407,6		392,2
48	B	473,2			621	451,2			564,2	437			517,7	410,4				464,9	390,3		423,9
	BO	381,9			322,9	374,2			323,2	378,5			335,2	371,1				335,4	374,2		340,7
52	B	442,5	630		614,4	419,7			557,4	408,4			514,4	387,4				467	370,2		425,4
	BO	340,5	252,7		270,3	333,1			275,2	337,1			286,4	329,9				282,5	334		294,8
56	B	412,3	603,8		604,5	392,2	562		552,3	381,4	522,8		510,4	362,8				462,6	350,6		425,7
	BO	304,5	224,7		223,8	298,4	212,6		227,2	302,7	213,8		243,2	295,3				243,2	298,7		252,1
60	B		582,6		582,1	366,6	541,5		539,1	357,1	511,2		506,9	339,4	468,4			459,9	329,2		422,7
	BO		198,8		193,8	269,7	190,9		188,9	274,2	192,1		200	267,5	182,5			204,4	268,7		216,5
64	B		557,6		559,6	345,9	522,1		520,3	333,8	496		494,4	318,2	458,9			457,1	309	424,9	419,7
	BO		179,4		163,8	240,2	170,1		162,1	247,8	171,3		168,9	241,4	162,1			165,6	244,2	163,2	180,9
68	B		531,7		537,2		501		501,7	313,4	478,3		478,1	298,1	445			443	290,1	417,5	417,5
	BO		160,6		133,8		151,8		135,4	221,8	153,2		144,8	218,5	143,1			141,1	221,1	145,3	145,3
72	B		511,6		514,7		481,7		483,1		460,3		461,8	279,8	429,3			430	273,2	408	403,7
	BO		143,6	84,5	103,9		134,3		108,7		137		120,7	197,8	128,3			119,6	200,7	129,1	125,7
76	B			492,2	492,3		463,5	461,1	464,5		444,4		445,6	265,7	414,5			417,1	256,7	395,5	391,7
	BO			73,5	73,9		120,8	62,2	81,9		122,5		96,5	178,7	113,3			98,2	182	114,1	106,2
80	B			464,6	466,3		440	445,8	445,9		426,3	425,9	429,3		401,1			404,1	241,6	381,3	379,7
	BO			63,8	60,8		106,4	54,5	55,2		108,6	54,5	72,4		101,7			76,8	165,3	102,7	86,6
84	B			444,9	440,2			429,1	422,3		411,3	412,8	413		386,6	388		391,1		369,3	367,7
	BO			54,3	48,1			47,3			98,5	47,1	48,3		89,5	38,9		55,3		91	67,1
88	B			429,1	414,1			413,1	398,4			399	392,4		373	378,2		378,2		357,6	352,2
	BO			47,3	35,4			40,1				40,5			79	32,5		33,9		80,7	32,2
92	B				388			394,3	374,6			384,5	371,5		337,1	365		360,4		345,4	343,4
	BO				22,7			33,9				34,3			68,9	26,6				70,2	26,3
96	B				362,3				350,8			369,3	350,5			346,4		342,2		329,3	333,6
	BO											28,6				21,2				62,4	21
100	B				337,4				327,1			349,1	329,6			333,8		323,9			323,9
	BO											23,1				16,1					16
104	B				312,5				307,2				308,6			322,7		305,7			311,4
	BO																				298,8
108	B				287,6				287,3				287,6					287,4			302
	BO																				283,7
112	B								267,4				266,5					268,6			292,9
	BO																				268,6
116	B								247,5				245,5					249,5			252,5
	BO																				
120	B												224,4					230,4			235,3
	BO																				
124	B																	211,3			218,1
	BO																				
128	B																				200,9
	BO																				
132	B																				183,7
	BO																				

t\_195.008.00096-00114.00.000 / t\_195.008.00096-00114.00.000\_WV18 / t\_195.008.00305-00323.00.000 / t\_195.008.00305-00323.00.000\_WV18

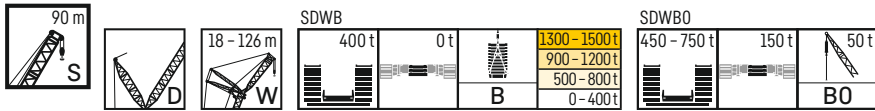


		S 90 m																						
		W 78 m				W 84 m				W 90 m				W 96 m				W 102 m						
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV			
36	B	407,2				371,2																		
	BO	408,5				372,5																		
38	B	399,9				366,9				336,4														
	BO	403				368,4				337,4														
40	B	393,8				361,7				332,5				301,3										
	BO	396,8				363,9				333,9				303,4										
44	B	378,6			379,2	350,1				323,1				295,2				267						
	BO	381,6			380,5	352,4				325,7				296,9				268,7						
48	B	362,1			380,5	336,4			343,3	313,1				286,7				260,6						
	BO	355,2			334	338,3			327	315,3				288,9				262,8						
52	B	345,9			381,9	322,7			344,6	301,4				312,6	278			280,8	253,4					
	BO	326,1			290,1	315,4			286,5	300,5				282,9	280,4			274	255,3					
56	B	328,4			383,2	308,4			345,9	289,3				313,6	267,7			281,6	245		251,4			
	BO	291,6			249,9	289,7			250,9	282,2				248,5	265,5			242	245,9		233,3			
60	B	311,6			382,5	293,7			347,2	277,1				314,5	257,5			282,4	235,7		252			
	BO	262,9			214	260,4			216,1	258,5				218,2	249,4			213	234,1		204,7			
64	B	292,7	384,6		380	279,1			345,4	263,8				315	247			283,2	226,8		252,6			
	BO	236,8	153,6		181,5	234,1			185,5	233,5				188,2	226,9			185,9	216,7		179,9			
68	B	275	380,4		377,5	263,2	345,3		343	250,8				312,6	235,5			282,7	217,5		253,2			
	BO	213,6	135,5		148,9	210,9	130,6		155,7	209,9				160,4	204,8			159,6	197,5		155,5			
72	B	258,4	374		373,2	247,7	342		341	236,9	311,6			310,2	224,6			280,5	207,3		251,8			
	BO	193,1	119,6		119,2	190,4	115,8		125,9	189,1	112			132,6	183,6	106,3		134,1	177,4		131,7			
76	B	243,1	366,5		361,9	232,9	338,1		336,1	223	308,3			307,9	212,8	278,2		278,2	197,4	248,3	249,8			
	BO	174,7	107,5		101,7	172,1	102,3			170,6	97,9			104,8	164,8	93,3		108,7	158,8	82,7	108,3			
80	B	228,4	356,3		352,2	219,2	330,8		326,7	209,7	304,8			302,4	200,4	276,4		276	187	247,4	247,8			
	BO	157,4	94,2		84,3	154,9	90,9			153,2	86			149,4	79,7			83,3	142,7	70,6	84,8			
84	B	214,2	345,2		342,5	206,3	322,7		319,3	196,8	299			295,2	188,1	273,3		269,9	176	245,8	245,8			
	BO	143,6	82,4		66,9	141,2	79,5			139,2	75,6			135,1	68,8			128	60,2		61,4			
88	B	204,9	333,9		332,8	194,4	313,5		312	185,7	292,7			288,8	177,3	269,1		264,3	165,5	242,9	239,5			
	BO	129,8	72,8		49,5	128,3	69,2			126,3	64,9			121,8	59,5			114,8	51,2					
92	B		319	320	323	183,4	303,4		304,6	175,2	285,7			282,3	167,3	263,6		258,7	155,4	239,5	235			
	BO		62,2		32	116	60,2			113,8	55,3			110	50,9			102,3	44,2					
96	B		312,4	313	313,4		295	294,7	297,2	164,7	277,5			275,9	157,5	257,7		253,1	146,2	235	230,5			
	BO		55,7		14,6		52,2			102,5	48,7			98,8	43,8			91,5	37,8					
100	B		294,1	305,1	298,8		285,5	289,6	289,9	156,7	268,9	267		269,5	147,9	251,2		247,5	137,7	230,6	226			
	BO		48,8				46,2			91,1	42,7			88,7	37,9			82,8	31,4					
104	B		250,7	296,9	283,5		274,6	283,5	277,4		260,9	262,6	263,1	139	243,9	238	242	228,7	224,2		221,5			
	BO		41,7				39,9				36,5			80,2	32,4			73,3	25,6					
108	B				287,2	268,2		245,5	276,3	263,9				253,6	258,6	252,2		237,2	235,9	236,4	120,4	218,4	211,8	216,9
	BO							33,7						30,9				26,9		64,5	20,2			
112	B				276,4	252,9			266,8	250,5				232,9	251,4	240,2		230,8	231,8	227,4	114,7	212,6	211,9	212,4
	BO													25,5				21,9		57,8	15,3			
116	B				270	237,6			258,6	237				196,1	239,2	228,3		218	225,9	217,7		207	209,1	204,8
	BO													20,2				17,2						
120	B					222,9			250,6	223,5					230	216,3		190,5	219,7	207,9		200,3	204,5	196,1
	BO																							
124	B					209,7			233,5	210,1					222,9	204,3			213,8	198,1		177,7	199,5	187,5
	BO																							
128	B					196,6				197,5					216,2	192,3			206,5	188,3		146,7	194,8	178,8
	BO																							
132	B					183,5				185						181,1			200,2	178,5			188,7	170,2
	BO																							
136	B					170,4				172,5						170			193,7	168,2			182,1	161,6
	BO																							
140	B								159,9							158,9				157,6			176,7	152,4
	BO																							
144	B															147,8				147,2				142,8
	BO																							
148	B															136,7				136,9				133,1
	BO																							
152	B																			126,6				123,5
	BO																							
156	B																							113,8
	BO																							

t\_195\_008\_00096-00114\_00\_000 / t\_195\_008\_00096-00114\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00305-00323\_00\_000 / t\_195\_008\_00305-00323\_00\_000\_WV18

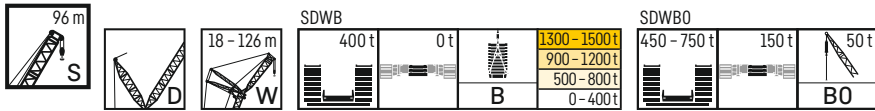
# SDWB, SDWBO

# S 90



H m	S	S 90 m															
		W 108 m				W 114 m				W 120 m				W 126 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
44	B	239,8				218,3											
	BO	241,6				220,1											
48	B	234,9				214,3				190,7				169,4			
	BO	237				216,5				192,6				171,4			
52	B	229,3				210				187,5				166,9			
	BO	231,6				212				189,4				168,9			
56	B	223			223,6	204,4				183,2				163,6			
	BO	225,4			223,4	206,9				185,3				165,6			
60	B	216,1			223,9	199,2			202	178,5				159,5			
	BO	216			198,2	201,1			192,4	181				161,9			
64	B	208,2			224,2	192,9			202	173,8				178,3			156,8
	BO	207,1			174,1	193,7			170,7	175,9				162,3			152,8
68	B	200,5			224,5	185,6			202,1	168,1				178,5	151		156,8
	BO	189,2			152,7	183			150,8	170,7				143,9	153,1		134,6
72	B	192,2			224,7	178,8			202,2	162,1				178,6	145,7		156,8
	BO	172,6			131,3	168,8			132	159,6				127,2	148,1		118,3
76	B	183,8			223	171,9			201,7	156,2				178,7	140,5		156,7
	BO	155			110,2	154,7			112,9	147,9				110,7	135,9		102,5
80	B	175,4	219,3		221,2	164,1			199,9	150,3				177,6	135,3		156,7
	BO	138,9	65,5		89,1	138,5	64,3		93,4	135,1				93,5	125,4		87,1
84	B	166,5	219,1		219,4	156,6	196,4		198,2	143,5	171,2			175,8	129,7		165,1
	BO	124,4	55,6		68	123,7	54,2		73,8	120,1	50,6			75,8	112,8		71,3
88	B	156,7	217,8		217,2	148,6	195,8		196,4	137,3	171,7			174	123,4	149,7	153,4
	BO	111,1	48,3		110,1	45,8			54,3	106,6	42			58	99,2	34,4	55,4
92	B	147,2	215,4		211,9	139,8	194,9		193,8	130,7	171,6			172,1	117,9	149,9	151,8
	BO	99,2	40,8			97,7	38,1			94,5	34,5			40,3	86,9	27	39,6
96	B	138,2	212,9		208,3	131,1	193,3		189,5	122,9	170,7			169,3	112	149,8	150,1
	BO	88,7	34			87,2	31,1			83,9	27,6				75,6	20,4	23,7
100	B	129,6	209,2		204,8	122,8	190,7		185,8	115,2	169,4			166	105,2	148,9	147,2
	BO	79,4	27,7			77,3	24,8			73,6	21,3				65,5		
104	B	121,7	205,6		201,2	115	188,2		182,5	107,7	167,5			162,7	98,2	148	144,4
	BO	69,6	21,9			67,2	19			63,9	15,5				56,9		
108	B	114	201,5		197,6	107,7	184,3		179,3	100,5	165,6			159,4	91,3	146,3	141,5
	BO	60,9	16,7			59,8				56,7					49,8		
112	B	106,4	196,3	185,7	194	100,5	180,8	161,3	176	93,8	163,1			156,4	84,7	144,4	138,7
	BO	54				52,9				50,1					43,7		
116	B	99,7	191,9	189,7	190,5	93,5	176,9	164,4	172,7	87,3	160	139		153,4	78,4	142,5	135,8
	BO	48,7				46				43,7					37,9		
120	B		186,7	188,9	184,1	86,8	172,1	168,1	169,5	80,9	157,2	143,2		150,4	72,1	139,5	119,1
	BO					39,8				37,4					32,1		
124	B		181,6	186,5	176,7	82,2	168,1	169,2	163,8	74,5	153,3	145,9		147,5	66,1	137,1	122,9
	BO					34,6				31,5					26,6		
128	B		167,2	182,2	169,3		163,2	167,3	157,2	69,3	149,7	148		142,9	60,5	134,3	126,5
	BO									27					21,7		
132	B		145,3	178,7	162		156,4	164,6	150,6		146,2	149,1		137,6	56,1	130,7	127,5
	BO														17		
136	B			174,5	154,6		137,4	160,9	144		142,7	148,4		132,3	53	127,1	129,2
	BO																
140	B			169,2	147,2		112,2	156,8	137,4		126,9	144,7		127		124,4	129,4
	BO																
144	B			163,5	139,5			153,3	130,9		109,1	142,1		121,7		115,1	128,2
	BO																
148	B			150	130,9			148,1	124,2			138,8		116,4		98,2	125,5
	BO																
152	B				122,4			143,9	116,4			134,8		111,1		77,3	122,4
	BO																
156	B				113,8				108,6			130,1		104,2			120,7
	BO																96,1
160	B				105,3				100,7			113,6		97			115,6
	BO																90,4
164	B				96,7				92,9					89,9			105,9
	BO																84
168	B								85,1					82,7			77,6
	BO																
172	B													75,6			71,2
	BO																
176	B																64,8
	BO																

t\_195\_008\_00096-00114\_00\_000 / t\_195\_008\_00096-00114\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00305-00323\_00\_000 / t\_195\_008\_00305-00323\_00\_000\_WV18

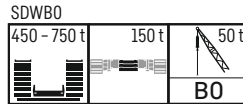
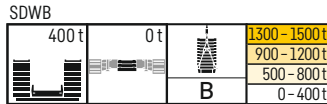


H m	S m	S 96 m																			
		W 18 m				W 24 m				W 30 m				W 36 m				W 42 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
20	B BO	961,9 957,7																			
22	B BO	921,5 883,3			941,6 883,4	851,8 853,1															
24	B BO	882,8 820,1			941,2 818,2	822,6 795,6		834,7 799,6	769,8 773,7				710,5 713,1								
26	B BO	848,3 767,3			940,9 756,4	789,1 738,2		834,1 743,6	744,6 746,4			749,1 742	689,5 693,7					638,9 641,7			
28	B BO	819,3 738,8			940,6 694,7	759,6 690,6		833,4 688,4	717,4 700,8			749 689,4	669 669,8					669,2 625,5	622 625,5		
30	B BO				940,3 633	730,7 651,8		832,7 635	687,5 656,7			748,9 636,9	646,9 636					668,8 624	604,9 607,8		
32	B BO				924 580,3	705,8 637,3		832,1 581,7	665,2 630,6			748,7 587,9	623,2 599,6					668,4 578,8	586,6 586,4		601,8 571,7
34	B BO				904 531,8	683,7 596,4		830 531,6	642,8 595,9			748,6 540,6	601,4 569,6					667,9 535,8	568,3 560,7		601,3 531,9
36	B BO				885,5 483,4			822,6 490,3	622,3 556,6			748,6 493,3	580 543,5					667,5 494,5	549,2 532,2		600,8 493,9
38	B BO				866,9 435			815,7 449,1	600,8 518,6			743,9 456	561,7 511,3					667,1 453,3	528,7 505,4		600,2 457,2
40	B BO		853,5 385		848,3 386,5			808,8 407,9	580 484,1			738,2 420,5	542,1 477,5					665,1 416,7	510,9 475,8		599,7 421,5
44	B BO		835,7 336,7		820,6 335,1		789,5 331,3	792,5 331,3		751,1 328		726,9 349,3	506,1 419,8					655,6 354,9	477,8 418		596 358,5
48	B BO				793,2 285,2		737 292,4	761,8 287,7		705,2 289,8		709,7 289,1		659,3 278,9				646,1 293	444,2 370,6		588,3 303,3
52	B BO				765,7 235,3		694,3 258,3	731,1 244		662,7 257,6		683,4 250,7		621,4 247,5				629,1 245,7	379,8 330,2	587,2 241,6	580,6 248,1
56	B BO				738,3 185,4			700,3 200,4		627,1 229,8		657 212,4		587,3 218,4				608,7 212,1		556,9 213,4	564,2 210,4
60	B BO				702,5 148,2			669,6 156,8				630,7 174		554 195				588,2 178,4		526 192	547,9 180,2
64	B BO				656,8 126,2		634 127,9	635,6 123,9			123,3	604,4 135,7		444,1 176,5				567,7 144,8		496,6 171,9	531,7 150
68	B BO				611,1 104,1		606,7 110,1	597,3 104,9			577,6 107,4	575,1 106,1			549,6 95,5		547,3 111,1		417,3 154,1		515,5 119,8
72	B BO				565,3 82,1			558,9 85,9			550,3 94,8	541,6 89,3			526 84,7		523,7 84,9			501,6 76,8	499,3 89,6
76	B BO				521,9 62,5			520,6 66,9				508,1 72,5			503,7 74,4		495,3 70,4			479,1 66,8	479,8 65,9
80	B BO				482,3 47,1			483 47,1				474,6 55,7			459,3 65		466,9 55,9			457,5 57,8	454,5 53,5
84	B BO				442,7 31,7			449,3 31,7				441,1 38,9					438,4 41,4			436,1 51,8	429,3 41,1
88	B BO				403,1 16,3			415,6 16,3				410,1 16,3					410 26,9			404 28,7	
92	B BO							381,9 16,3				379,1 16,3					382,4 16,3				378,8 16,3
96	B BO											348,2 16,3					355,1 16,3				354,2 16,3
100	B BO																327,8 16,3				330,1 16,3
104	B BO																300,5 16,3				306 16,3
108	B BO																				281,8 16,3

t\_195\_008\_00115-00133\_00\_000 / t\_195\_008\_00115-00133\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00324-00342\_00\_000 / t\_195\_008\_00324-00342\_00\_000\_WV18

# SDWB, SDWBO

# S 96

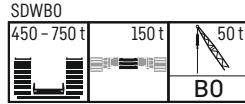
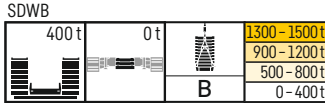


m	S 96 m																					
	W 48 m				W 54 m				W 60 m				W 66 m				W 72 m					
	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV		
28	B	592,1																				
	BO	594,8																				
30	B	580,2			536,4																	
	BO	583,5			538,5				497,7													
32	B	567,4			525				487,6				449,3									
	BO	570,2			529				490,1				451,7									
34	B	552,6		562,6	513,2				477,5				441,6					407,2				
	BO	556,2		541,6	517,4				481,1				444,1					409,4				
36	B	536,9		562,5	500,9			507	467,5				432,5					400,9				
	BO	537,9		505	504,4			495	471				436					402,9				
38	B	521,6		562,3	487,1			506,9	456,7			460,2	424					393,5				
	BO	508,1		469,1	488,7			463,2	460,4			454,1	427,5					396				
40	B	505		562,1	474,3			506,9	445,2			460,2	415,2			416,6		386				
	BO	482,8		434,8	468,9			432,1	446,9			426,4	418,7			415,9		388,9				
44	B	472,3		561,8	448,4			506,7	423,4			460,1	396			417,2		370,7			378,8	
	BO	427		369,2	425,3			375,1	414,8			373,4	399,7			367,5		372,6			359,6	
48	B	438,6		556,5	419,3			506	400,7			460	377,2			417,9		354,5			379,2	
	BO	377,8		316,2	375,7			321,1	374,7			324,8	367,1			323,5		355,2			319	
52	B	409,4	564,1	551,1	390,3			501,1	375,5			458,8	357,9			418,5		337,4			379,7	
	BO	336,6	239	265,8	334,4			274,9	333,4			279,6	332,6			282,1		327,4			279,8	
56	B	383,1	548,1	546,3	365,1	506,1		496,2	350,9			455,1	335,3			416		320,9			380,1	
	BO	301,3	212	215,4	299,3	207,1		228,6	298,6			238,2	297,3			243,1		297,5			242,6	
60	B		524,6	526,9	342,4	490,7		490	328,8	457,7		451,4	314,4			412,2		301,6			376,8	
	BO		189,5	184,6	269	183,9		183,7	269,9	180,8		196,8	269,5	176,2		205,2		267,7			209	
64	B		502,9	509,5	322,6	473,4		474,9	309,2	445		444,7	295	411,8		408,4		283,4	378,9		373,4	
	BO		169	156,3	243,9	163,6		158,6	244,9	160,8		160	243,2	154,7		167,2		241,4	152		175,3	
68	B		481,8	492,1		454,2		460,6	290,2	431,8		431,2	277,7	402,1		400,5		266,3	372,1		370,1	
	BO		150,9	128,1		144,8		133,5	221,4	143		137,5	220,1	138,5		136,8		218,2	134,9		141,7	
72	B		461,1	474,7		435,7		446,4		414,8		419,6	261,1	388,9		388,2		250,8	364,3		362,4	
	BO		134,6	99,9		129,8		108,4		127,4		115	199,1	122,1		116,5		197,8	119,4		117,5	
76	B		452	456,6	457,3		418	432,1		397,8		408,1	247,4	377,6		377,7		236,4	353,5		353,3	
	BO		118,9	59,7	71,7		114,6	83,2		113,4		92,4	180	109		96,2		179,4	105,5		99,1	
80	B			440,4	437,7		402,8	416,3	417,8		382,7		396,5		362		367,1	222,6	343,1		344,8	
	BO			51		101,9	45,5	58,1		100,7		69,9		97,4		75,9	162,8	94,7			80,8	
84	B			423,5	414		403,9	401,4		369,3	383,9	384,9		348,8		356,5		331,3			336,3	
	BO			44,3			38,8			90,7	35,9	47,4		85,9		55,6		82,6			62,5	
88	B			406,9	390,4		388,2	380,6		360,9	373,5	371,3		336,5	345	345,9		319,4			327,9	
	BO			37,7			32,4			77,5	29,7			75,5	24,6	35,3		73,4			44,1	
92	B			391,6	366,7		374	359,7			355,7	353,1		325,5	335,1	334,2		307,9	317,7		319,4	
	BO			30,6			26,4				24,1			64,6	19,1			63,1			25,8	
96	B				343		355,9	338,8			341,1	334,9			325	319,3		297,7	309,6		309,2	
	BO						20,7				18,9							55,5				
100	B				320,7			318			329,1	316,7			314,7	304,4		286,6	300,9		293,8	
	BO																	47,8				
104	B				300,7			297			319,3	298,6			302,5	289,5					291,8	278,4
	BO																					
108	B				280,7			275,8				280,4			292,9	274,6					281,4	263
	BO																					
112	B				260,7			254,6				261,4				259,7					272,5	247,6
	BO																					
116	B							233,4				242,6				242,8					267	232,2
	BO																					
120	B							212,1				223,7				225,5						218,1
	BO																					
124	B											204,9				208,2						204,9
	BO																					
128	B															190,9						191,6
	BO																					
132	B																					178,4
	BO																					
136	B																					165,2
	BO																					

t\_195\_008\_00115-00133\_00\_000 / t\_195\_008\_00115-00133\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00324-00342\_00\_000 / t\_195\_008\_00324-00342\_00\_000\_WV18

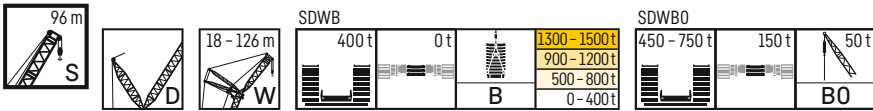
# SDWB, SDWBO

# S 96



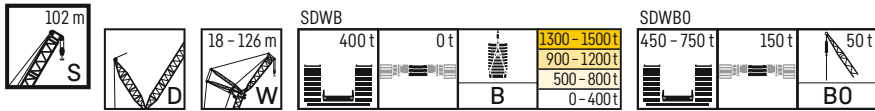
96 m	m	S 96 m																				
		W 78 m				W 84 m				W 90 m				W 96 m				W 102 m				
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	
36	B	365,7																				
	BO	367,7																				
38	B	360,3				333,3																
	BO	362,2				334,9				303,7												
40	B	354				328,7				299,1				271,9								
	BO	356,3				330,3				300,3				273,2								
44	B	340,9				318,3				291,1				265,1				239,3				
	BO	343,9				320,2				292,4				266,8				241,2				
48	B	327,8		340,1	307			310,6	280,9					257,7				233,7				
	BO	330,2		307,9	309,4			301,8	283,4					259,5				235,3				
52	B	313,2		340,6	295			310,9	271,3				278,6	249,3			250,5	226,4				
	BO	310,5		272,4	297,4			270,6	272,9				258,8	251,6			248,4	228,6				
56	B	298,5		341,1	282,7			311,3	260,1				278,8	241			250,8	219,5		223,4		
	BO	288,6		238,8	279,2			241,8	263,3				231,4	242,7			222,4	220,8		211,7		
60	B	283,8		340,5	270,6			311,6	249,8				279,1	231,8			251	211,7		223,6		
	BO	260		206,6	260,3			214,5	245,4				206,6	231,8			198,8	213,5		188,8		
64	B	267,3		337,3	257,6			310,2	239,1				279,4	222,6			251,3	203,3		223,7		
	BO	233,6		175,5	237,1			186,1	227,3				182	216,9			176,8	201,4		167,8		
68	B	251,4	338,9	334,3	243,2			307,6	227,5				277,5	212,8			251,2	195		223,9		
	BO	210,6	124,9	144,3	214	126,4		157,1	205,2				155,7	200,9			154,2	189,2		147,8		
72	B	236,2	332,6	331,9	229,1	307,6		305,1	215,2	277,8			275,4	202,9			249,1	186,5		223		
	BO	190,3	109,7	113,2	193,3	110,9		128,1	186,7	101,6			129,1	182			129,4	173,6		126,7		
76	B	222	326	324,2	215,6	302,6		302,5	202,7	274,6			273,3	192,6	248		247,1	177,8		221,1		
	BO	172,8	95,9		175,5	98,7		99	168,3	90			102,5	163,5	81,4		104,5	156,6	74,1	104,4		
80	B	209,5	315,9	316,8	203,1	296,3		294,8	190,2	270,9			270	181,6	245,3		245	168,6	219,7	219,2		
	BO	156,2	85,3		157,3	86,7			151,8	78,3				147,2	70		79,7	140,4	62,6	82,2		
84	B	197,1	307	310,1	191,6	289,4		289,2	179	264,9			262,8	170,4	242,8		241,1	158,6	217,6	217,3		
	BO	141,3	72,8		143,2	75,4			137,1	66,8				132,8	60,1			125,7	53,4	60		
88	B	187,6	296,7	303,5	180,4	280,8		283,6	168,9	259,1			257,5	160,3	237,7		235,5	148,9	215,1	213,1		
	BO	127,5	64,2		130,3	65,3			124	56,4				119,6	52,6			112	45,3			
92	B		286,6	296,8	170,5	272,1		278,1	159	251,4			252,3	151,1	233		231,3	139,7	210,6	208,5		
	BO		55,2		117,7	56			111,6	49,8				107,7	45			99,8	37,9			
96	B		276,8	289,8	290,1	264,3		272,5	149,2	244,5			247	142,1	227,2		227,2	131,2	206,6	204,8		
	BO		49,2			49,9			100,3	42,9				96,5	38,3			89,6	31,1			
100	B		267,4	283	281,9	254,8	265	267	142,4	236,4			241,8	133	220,6		223	123,3	201,8	201,2		
	BO		41,7			43,3			89,6	36,5				86,5	32,1			79,7	25,1			
104	B		260,1	276	268,3	246,9	261,4	260,1		228,7	235,4	236,5	225,5	214,4	207,8	218,9	115,3	195,7		197,7		
	BO		36,1			37,2				30,6			77,9	26,4			70,4	19,6				
108	B			268,6	254,7	239,4	253,9	247,9		221,6	231,6	230,4		208,5	211,1	214,7	107,7	190,7	184	194,2		
	BO					31,4				25,3				21,2			62,2					
112	B			258,7	241,1	217,4	246,3	235,8		215,3	226,2	220,4		201,6	210,9	209,8	102,6	185,2	185,7	190,6		
	BO					25,7				20,1				16,4			56,1					
116	B			250,9	227,4		234,3	223,7		208,5	219,7	210,4		195,2	207,3	201,1		179,8	187,4	186,5		
	BO									15,2												
120	B			242,8	213,8		226,6	211,5			213	200,4		189,7	201,9	192,3		173,4	186,4	179		
	BO																					
124	B				200,8		219,8	199,4			206,8	190,4		165,6	196,7	183,6		168,2	181,8	171,5		
	BO																					
128	B				188,8		214,7	187,5			202	180,4			190,6	174,8		160,3	177,2	164		
	BO																					
132	B				176,7			176,3			194,4	170,4			186,1	166,1			173	156,4		
	BO																					
136	B				164,7			165,2				160,1			180,2	157,3			168,2	148,9		
	BO																					
140	B				152,7			154				149,8			175,5	148			162,5	141,4		
	BO																					
144	B							142,9				139,4				138,5			159,7	133,3		
	BO																					
148	B											129,1				129				124,8		
	BO																					
152	B											118,8				119,5				116,2		
	BO																					
156	B															110				107,7		
	BO																					
160	B																				99,2	
	BO																					

t\_195\_008\_00115-00133\_00\_000 / t\_195\_008\_00115-00133\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00324-00342\_00\_000 / t\_195\_008\_00324-00342\_00\_000\_WV18



S m	B BO	S 96 m															
		W 108 m				W 114 m				W 120 m				W 126 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
44	B	219,1															
	BO	220,7															
48	B	214,3				192,1				170,7				150,7			
	BO	216,1				193,7				172,4				152,8			
52	B	208,8				187,7				167,6				148,4			
	BO	210,5				189,3				169,3				150,4			
56	B	202,8				182,8				163,3				145			
	BO	204,6				184,4				165,2				146,9			
60	B	196,5			202,7	177,2			179,4	159				141,3			
	BO	198,2			184,2	179,1			173,7	160,8				143,1			
64	B	190,1			202,8	171,5			179,4	154,4			158,1	137			138
	BO	191,8			165,6	173,3			155,7	156,1			146,6	139,1			136,5
68	B	182,8			203	165,4			179,4	149,5			158	132,8			137,9
	BO	182,1			148,2	166,8			138,9	151,2			131,5	134,8			121,3
72	B	176			203,1	158,9			179,4	144			158	128,5			137,8
	BO	172,8			131	158			123,2	144,4			117,7	130,3			107,3
76	B	168,5			201,6	152,8			179,2	138,5			158	123,4			137,7
	BO	157,6			111,2	148,1			107,3	137,7			104,2	123,5			94,2
80	B	161	197,7		199,6	146,2			177,4	133			157,3	118,4			137,6
	BO	143,5	63,5		90,6	134,4			88,6	127,9			89,3	117,3			81,3
84	B	152,7	197,4		197,6	139,4	173,8		175,6	127,2			155,5	113,4			136,4
	BO	128,6	52,8		70	120,9	46,4		69,9	116,2	42,7		72	106,9			66,7
88	B	143,9	195,9		195,7	131,9	173,8		173,8	121,3	152,1		153,8	108,2	131,3		134,8
	BO	115	45,4		49,4	107	38,3		51,2	104,3	34,7		54,7	95,9	27,1		51,3
92	B	135,2	193,1		191,8	124,5	172,1		172	114,8	151,7		152	102,8	131,7		133,2
	BO	102,7	38,4		95,2	31,2	31,2		32,4	92,2	27,5		37,4	85,3	20		36
96	B	126,8	190,4		187,6	116,6	169,6		168	108,2	150,2		150	96,8	131,3		131,6
	BO	91,4	31,7		84,4	24,5	24,5		81,8	20,9			74,9	74,9			20,6
100	B	119,1	186,4		183,8	108,7	167,1		164,6	101,2	148,3		146,7	91	130		129,5
	BO	81,2	25,4		74,2	18,5	18,5		71,6				65,1				
104	B	111,6	182,6		180,5	101,5	163,7		161,3	94,3	146,3		143,8	85	128,3		126,6
	BO	72	19,8		64,9				61,6				56,3				
108	B	104,2	178,1		177,2	94,8	160,5		157,9	87,8	144		141	78,7	126,5		124
	BO	63,2			57,3				53,8				49,2				
112	B	97,1	173,2	164,2	173,9	88,3	156,3		154,8	81,6	141		138,1	72,6	124,4		121,3
	BO	55,9			50,2				47,3				42,5				
116	B	91,4	168,5	166,1	170,7	81,8	152,1	142,1	151,8	75,6	138,1		135,2	66,9	121,6		118,6
	BO	49,3			44,6				41,1				36,4				
120	B		163,9	168	167	76	148,3	144,9	148,8	69,8	134,2	122,4	132,4	61,6	119,1		115,9
	BO					39,2			35,7				30,7	30,7			
124	B		158,5	168,4	160,5	71,9	144	146,2	145,5	64	130,8	125,3	129,5	56,5	116,2	104	113,3
	BO					33,5			30,7				25,2	25,2			
128	B		154	166,4	153,9		139,7	146,7	140	59,7	127,4	126,8	126,4	51,9	112,8	106,7	110,6
	BO									25,7				20,3			
132	B		149,1	162,8	147,3		134,9	146,7	134,4		123,6	127,9	121,6	47,9	109,3	108	107,8
	BO													15,6			
136	B		127,8	158,4	140,8		131	145,5	128,9		120,2	128,2	117	45,1	106	108,7	103,2
	BO																
140	B			154,6	134,2		125	141,6	123,3		115,8	127,5	112,5		103	109,4	99,4
	BO																
144	B			150,6	127,7			137,9	117,8		111,5	126,3	108		99,6	108,9	95,5
	BO																
148	B			146	120,6			134,6	112,3		90,8	123,8	103,4		97	108,4	91,6
	BO																
152	B			139,1	112,8			131,4	106,4			121,2	98,9		88,7	107	87,7
	BO																
156	B				105			127,1	99,1			117,8	94,4			104,7	83,8
	BO																
160	B				97,2				91,8			114,5	87,9			102,7	79,9
	BO																
164	B				89,4				84,5			101,7	81,4			99,4	74,4
	BO																
168	B				81,6				77,2				74,9			96	68,5
	BO																
172	B								69,9				68,4				62,6
	BO																
176	B												62				56,7
	BO																
180	B																50,8
	BO																

t\_195\_008\_00115-00133\_00\_000 / t\_195\_008\_00115-00133\_00\_000\_WW18 / t\_195\_008\_00324-00342\_00\_000 / t\_195\_008\_00324-00342\_00\_000\_WW18



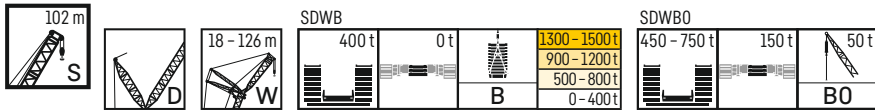
S m	B BO	S 102 m																			
		W 18 m				W 24 m				W 30 m				W 36 m				W 42 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
20	B BO	865,6 867,7																			
22	B BO	834,1 827,9			841,4 827	760,9 763,8															
24	B BO	802 763,8			837,4 772,3	737,1 740,9		739,1 738,3	678,9 681,7												
26	B BO	773,6 720,9			833,5 720,8	710,4 706,7		736,4 692	658,8 661,9				603,5 606					554 556,1			
28	B BO	742 701,3			829,6 671,8	685,9 653,6		733,7 649,6	637,6 642,1			655,4 625,9	586,6 589,2					541 543,1			
30	B BO	727,8 699,2			825,7 623,6	662,6 636		731,4 609,1	617,6 619,3			653,3 589	569,3 571,7				580,4 560	527 529			
32	B BO				822,1 575,9	640,2 610,6		729,7 568,5	598,7 594,9			651,3 555,4	552,2 554,8				578 529,3	511,9 514,8		519,4 507,5	
34	B BO				812,7 530,6	618,9 595,2		727,9 528	578,6 573,2			649,2 521,8	535,4 537,7				575,6 499,9	496,4 500,5		517,2 480,6	
36	B BO				803,3 485,4	608,7 553,2		721,4 488,2	559,9 554,1			647,3 488,2	516,8 519,9				573,4 471,5	481,3 484,7		515 456	
38	B BO				793,9 440,1			713,3 448,8	541,6 520,5			644,2 454,4	500 500,4				571,6 443,2	466,6 469,8		512,8 431,9	
40	B BO				784,9 394,9			705,2 409,4	525,2 486			637,7 420,2	483,5 479,5				569,9 414,8	451,8 453,6		510,8 407,8	
44	B BO		747,4 330,5		762,4 329,9		694,3 321,2	689 330,5				624,7 351,9	451,8 421,5				559 356,3	423,8 420,2		505,6 358,6	
48	B BO				736,4 283,6		650,8 284,2	667,4 281,4		613,2 281,3		612 283,5	394,8 372,1				547,9 297,7	398,5 372,8		496,1 306,4	
52	B BO				710,3 237,2		606,6 255,1	646,5 241,8		579,7 253,7		594 246,2		535,2 242,4		536,2 242,5	381,1 332,3	492,8 236,6		486,5 254,2	
56	B BO				684,2 190,9			625,6 202,1		541,6 226,2		575,7 210,8		506,5 215,9		520,4 210,3		473 210,4		475,7 209,3	
60	B BO			659,4 139,6	658,1 144,6			604,7 162,5				557,4 175,4		476,8 192,9		504,6 178,1		448,4 187,8		462,1 180,7	
64	B BO			622,7 125,3	622,6 120,2		586,1 117	583,8 122,8				539,1 140		441,7 172,6		488,8 145,9		423,7 168,3		448,6 152,1	
68	B BO				585 100,6		552,4 103,4	554,7 101			521,2 98,8	520,7 104,6				473,1 113,7		397,5 149,8		435 123,5	
72	B BO				547,5 81			523,5 83,7			494,2 88,9	498,2 85			458 76,1	457,3 81,5				421,4 94,9	
76	B BO				509,9 61,4			492,4 66,4			460,4 76,5	474,4 70			437,4 66,3	439,3 64			408,9 60,8	407,8 66,3	
80	B BO				474,2			461,2				450,6			410,7	422			390,2	391,9	
84	B BO				440,4			430,3				426,9				404,7			369	376,9	
88	B BO				406,6			399,8				402,7				387,5			342,5	361,9	
92	B BO				372,7			369,3				375,2				370,2				346,9	
96	B BO							338,8				347,8				347,3				331,9	
100	B BO											320,4				323,8				314,1	
104	B BO															300,4				295,3	
108	B BO															276,9				276,4	
112	B BO																			257,6	

t\_195\_008\_00134-000152\_00\_000 / t\_195\_008\_00134-00152\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00343-00361\_00\_000 / t\_195\_008\_00343-00361\_00\_000\_WV18



# SDWB, SDWBO

# S 102

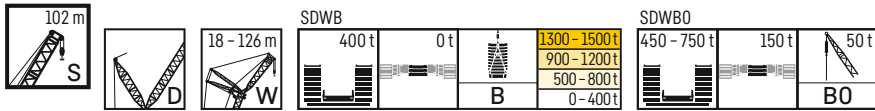


S	m	S 102 m																			
		W 48 m				W 54 m				W 60 m				W 66 m				W 72 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
28	B	510,5																			
	BO	512,2																			
30	B	501,5				459,6															
	BO	503,3				461,8															
32	B	491				450,7			416,7												
	BO	492,9				453,6			418,1												
34	B	477,6			482,5	441,4			408,4				372,8						344,8		
	BO	482,3			475,8	443,8			410,6				374,2						346,1		
36	B	466,3			480,8	431,2		433,4	399,9				365,7						339,5		
	BO	470,1			451,5	434,1		430,7	402,6				367,8						340,7		
38	B	454,8			479,2	420,3		432,1	391,7				392,1	358,3					333,7		
	BO	457,8			428,8	423,8		409,7	393,8				393	360,9					335		
40	B	443			477,5	410,3		430,8	382,6				391	351,2					327,7		
	BO	445,8			406,8	413,5		390,9	384,9				374,8	353,7					328,9		
44	B	419,4			474,5	390,9		428,2	365,2				388,8	335,9				348,5	314,9		319
	BO	419,3			363,2	392,7		353,4	368				342,2	338,6				323,1	317,2		311,3
48	B	398,7			469,3	370,5		425,5	347,9				386,6	321,6				346,5	301,7		317,1
	BO	380,5			317,2	370,8		317	350,2				310,2	323,7				296,6	303,9		287,8
52	B	377,1			462	352,9		418,8	331,4				383,7	306,5				344,7	288,9		315,2
	BO	338,9			269	338		274,6	330,6				277,7	308,6				270,1	291,7		266,1
56	B	353	456,9		454,8	335,1		412,2	317				377,8	292,1				341,4	276,6		313,4
	BO	303,2	208,5		220,9	302,3	203,3	231,1	302				238,5	290,5				239	278,3		244,4
60	B	337,1	443		445,4	314,5	406,5	405,5	301,2	374,4			372	279,3				335,9	263,9		309,6
	BO	272,4	185,4		183,4	273,8	180,4	187,6	274,1	176,8			199,3	266,9				202,2	264,7		213,7
64	B		428,1		433,8	296,4	395,3	396,6	284,5	366,7			366,3	266,6	332,4			330,7	252,9		304,9
	BO		165,3		157	246,5	160,2	157,5	247,6	157,1			160,1	240,9	147,4			165,4	244,8		179,9
68	B		412,2		422,3		381,8	386,5	267	356,7			357,9	252,2	325,5			325,5	241,7	302,7	300,2
	BO		147,3		130,6		142,5	133,7	223,6	139,7			136,2	217,1	129,4			129,3	219,9	130,6	146
72	B		395,9		410,7		367,9	376,5	257,6	344,9			349	237,1	317,2			317,3	230,4	295,5	295
	BO		131,1		104,1		126,3	110	201	123,5			114,9	195,7	115,1			110,4	199,3	116,7	
76	B		379,3		399,1		353,7	366,5		333,5			340,1	224,4	307,2			309,2	216,7	288,5	287,9
	BO		115,3		77,7		112,4	86,2		110,3			93,6	179	102,6			91,5	183,1	103,8	
80	B			385,8	387,5		339	356,4		320,5			331,3	297,3				301,4	204	280,6	280,9
	BO			45,5	51,2		99,2	62,4		97,9			72,3		89,5			72,6	166,3	92,6	
84	B			378,8	372,1			345,1	346,4				308,7		287,3			293,7	197,6	271	273,9
	BO			38,7				33,2	38,7				86,7		51			53,7	147,5	81,4	
88	B			367,4	355,9			338,5	333,3				298,5	311,2	313,5			276,3	285,9		266,9
	BO			32,3				27,1					77	24,3	29,6			69,7	34,8		263,2
92	B			356,6	339,7			329,7	320,8					306,4	302,4			266,2	276,2	278,1	253,3
	BO			26,2				21,4						18,9				59,7	15,9	62,1	252,1
96	B				323,5			318,5	308,2					299,7	292,4				273,5	267,6	245
	BO							16												53,5	251,3
100	B				307,3			305,7	295,7					291,4	282,4				267	258	238,8
	BO																			47,5	248,3
104	B				288,8				283,1					281,1	272,3				262,3	248,3	245,1
	BO																				236,8
108	B				268,1				268,5						262,3				253,9	238,7	238,5
	BO																				229,1
112	B				247,4				249,8						251,4				244,8	229,1	232,2
	BO																				221,4
116	B				226,8				231						235					219,5	225,9
	BO																				213,7
120	B								212,2						218,5					206,9	206,1
	BO																				
124	B								193,4						202					194	195,3
	BO																				
128	B														185,5					181,2	183,4
	BO																				
132	B																			168,3	171,5
	BO																				
136	B																				159,7
	BO																				
140	B																				147,8
	BO																				

t\_195\_008\_00134-000152\_00\_000 / t\_195\_008\_00134-00152\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00343-00361\_00\_000 / t\_195\_008\_00343-00361\_00\_000\_WV18

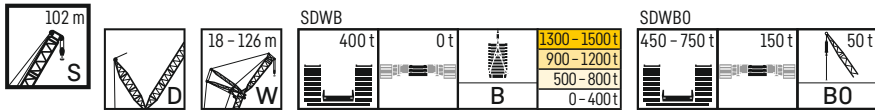
# SDWB, SDWBO

# S 102



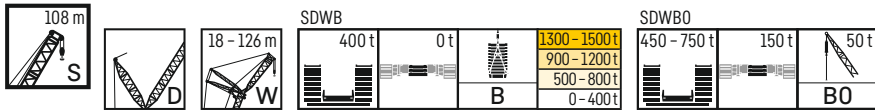
S 102 m	S 102 m																			
	W 78 m				W 84 m				W 90 m				W 96 m				W 102 m			
	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
36	B	308,3																		
	BO	309,4																		
38	B	303,9					277,4													
	BO	305					278,3													
40	B	298,1					273,4				247,1									
	BO	300,1					274,4				247,8									
44	B	288,1					264,5				240			221					198,2	
	BO	289,3					265,6				240,8			222,1					199,2	
48	B	277,1			284,4		255			256,6	231,9			214,5					193,1	
	BO	278,2			268,7		256,5			254,4	232,8			215,6					193,8	
52	B	264,9			282,6		245,4			255	223,8			227,9	207,2			207,3	186,8	
	BO	267,1			249,3		247,1			235,3	224,5			218,5	208,8			208,6	187,8	
56	B	254,1			280,9		235,4			253,5	214,4			226,4	200,2			206,1	180,2	182,6
	BO	255,3			230,3		237,2			219	216,2			202,9	201,4			193,5	181,7	178,2
60	B	243,3			279,3		225,5			252	206,1			224,9	192			204,9	173,6	181,5
	BO	244,6			210,9		227			202,7	208			188,2	193,9			181,3	175,1	166
64	B	232,5			275		216,3			249,9	197,6			223,4	184,6			203,8	166,9	180,4
	BO	231,6			179,8		217,2			182,3	199			173,5	186,4			169,1	168,5	154,8
68	B	222,6	271,7		270,6		206,9			246,2	188,9			220,9	177,5			202,6	160,5	179,3
	BO	212,1	122		148,7		206,3			153,8	189,8			151,6	178,6			156,9	161,9	143,5
72	B	213,3	266,9		266,3		198,7	242,8		242,5	181			217,6	170,3			199,4	154	177,9
	BO	194	107		117,6		191,3	104,7		125,2	181,9			125,3	171,1			133,6	155,3	129,9
76	B	203,2	261,6		261,2		190,9	238,8		238,7	173,8	214		214,3	163,3	194,3		196,1	147,5	175
	BO	176,2	94,2		173,4		90,4	90,4		96,7	166,9	81,4		99,1	163,4	81,3		109,3	148,1	108
80	B	191,4	255		254,9		181,4	234,4		233,8	166,8	211,1		211	156,8	192,7		192,8	141,3	170
	BO	159,4	82,3		156,8		78,8	78,8		150,4	69,4			72,8	151,5	69,8		84,9	141,6	61,2
84	B	180,3	248,6		248,6		171,8	228,7		228,1	158,9	206,5		206,3	150,4	189,5		189,6	135,6	168,4
	BO	144,1	71,5		142,4		69,1	69,1		135,6	59,8			137,7	60			60,6	130,1	52,2
88	B	171	240,5		242,3		161,8	222,4		222,4	150,2	201,8		201,2	143,9	186,9		185	130,2	166,2
	BO	130,2	61,6		128,8		58,8	58,8		122,3	51,9			124	51,6			117	44	165,9
92	B		232,8		235,9		152,8	216,4		216,7	141,4	196,7		196,2	136,8	182		180,3	123,7	163,1
	BO		53,5		116,2		51,4	51,4		110	44,5			111,7	44,1			104,6	36,7	161,6
96	B		225,6	221,8	229,6		148,1	210,1		211	132,4	191,2		191,1	128,3	177,6		175,6	117,9	159,1
	BO		47		104		45	45		98,7	37,8			100,3	37,3			93,4	30,1	157,3
100	B		216,8	221,2	223,3		203,8	197,3	205,3	126,1	185			186	120,4	172,9		171	110,2	155,4
	BO		40,7				38,5			88,1	31,6				89,9	31,1			83,2	24,1
104	B		209,5	219,1	216,6		196,9	197,6	199,5		179,7	172	180,9	113,4	168,1			166,3	103	151,5
	BO		34,8				32,6				25,9			80,7	25,5				73,6	18,6
108	B			215,6	210,6		189	196,6	193,2		174,3	173,7	175,8	109,5	163,1	154,1	161,7	161,7	96,2	147,3
	BO						27,1				20,7			71,6	20,2				64,8	144,3
112	B			211,9	204,5		186,1	194,7	187,9		167,8	172,6	170,5		158	154,7	157	157	91,6	142,4
	BO						21,9				15,8				15,3				57,3	132,7
116	B			205,3	198,4			190,4	182,7		162,3	169,9	165,1		152,3	154,4	152,3		137,9	133,4
	BO																			135,7
120	B			200,5	192,4			185,6	177,5			167,3	160		147,2	153,6	147,7		133,4	133,5
	BO																			131,7
124	B			194,1	186,3			180,8	172,4			164,8	155,4		145,5	152	143,3		128,1	132,6
	BO																			127,9
128	B				177,6			176	167,2			160,2	150,8			147,4	139		125	130,9
	BO																			124,1
132	B				166,6				160,6			155	146,2			144,3	134,7			128,9
	BO																			120,3
136	B				155,6				151,3			151,4	141,1			141	130,4			125,5
	BO																			116,6
140	B				144,6				142				132,7			136,7	126			122,6
	BO																			112,8
144	B				133,6				132,7				125				119,4			119,4
	BO																			109
148	B								123,4				117,3				112,5			115,6
	BO																			102,3
152	B												109,6				105,7			96,4
	BO																			
156	B												101,9				98,9			90,6
	BO																			
160	B																92			84,7
	BO																			
164	B																			78,9
	BO																			

t\_195,008,00134-000152,00,000 / t\_195,008,00134-00152,00,000,WW18 / t\_195,008,00343-00361,00,000 / t\_195,008,00343-00361,00,000,WW18



		S 102 m																
		W 108 m				W 114 m				W 120 m				W 126 m				
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	
44	B	177,6																
	BO	178,6																
48	B	173,8				153,5				135,8								
	BO	174,6				154,8				136,9								
52	B	168,7				149,7				132,2				115,3				
	BO	169,7				150,8				133,4				116,7				
56	B	163				144,9				128,5				112,2				
	BO	164,5				146,4				129,8				113,5				
60	B	157,7			161,3	140			141	124,2				108,4				
	BO	159			153,3	141,7			139,5	125,9				109,8				
64	B	152			160,3	135			140,1	120,1			122,2	104,5			104,8	
	BO	153,1			143	136,6			129,2	121,7			117,4	105,9			105,2	
68	B	146			159,2	130,1			139,2	115,8			121,3	100,7			103,8	
	BO	147,3			133,2	131,3			120,3	116,9			109	101,9			96,5	
72	B	140,2			158,2	124,5			138,3	111,2			120,3	96,7			102,8	
	BO	141,3			123,3	126,2			111,4	112,4			101,1	97,9			88,8	
76	B	134,4			156,2	119,4			137,4	106,5			119,4	92,6			101,9	
	BO	135,9			108,3	121			102,4	107,9			93,2	93,9			81,3	
80	B	128,9			153,5	114,5			135	101,9			118,3	88,5			101,1	
	BO	129,2			88,4	115,7			86	103,2			84,3	89,8			73,8	
84	B	123,6	149,2		150,7	109,5	129		132,4	97,5			116	84,3			99,7	
	BO	123,5	47,9		68,5	109,7	40,2		67,8	99			67,9	85,5				
88	B	118,5	147,3		148	104,8	128,2		129,7	93,2	110,6		113,7	80,4			97,4	
	BO	113	40		48,6	103,9	32,4		49,5	93,4	28,7		51,5	81,4				
92	B	113,6	145,5		144,9	100,2	126,7		127,1	89,2	109,8		111,5	76,3	92,3		95,3	
	BO	101,1	32,8			93,9	25,5		31,3	88,5	21,7		35,1	76,1				
96	B	108,5	142,9		141	95,8	125		124,1	85	108,8		109,2	72,4	91,8		93,2	
	BO	89,9	26,4			83,1	19,1		80,1	15,5	108,8		18,7	70,4				
100	B	103,2	139,7		137,1	90,8	122,7		120,6	80,9	107,4		106,2	68,8	90,9		91,1	
	BO	79,7	20,4			73,7			70,5					62,4				
104	B	96,2	136,5		133,3	86,1	120,2		117,1	77	105,2		102,9	65,3	89,5		88,1	
	BO	70,5				63,5				61,5				54,3				
108	B	89,9	133,4		129,4	80,4	117,1		113,6	72,9	102,9		99,6	61,5	87,8		85,1	
	BO	61,9				55,6				53,1				47,9				
112	B	83,6	129,4		125,5	74,6	113,7		110	67,9	100,4		96,3	58,1	85,6		82	
	BO	55,7				49				46,4				41,4				
116	B	78,6	125,4	114,2	121,7	68,9	110,6		106,5	62,7	97,9		93	54,5	83,5		78,9	
	BO	48,8				43,5				40,8				35,1				
120	B	75,6	121,6	115,2	117,8	63,6	107,2	96	103	57,7	94,9		89,7	50,2	81,3		75,9	
	BO	43,3				38,2				35,2				29,5				
124	B		117,6	116,2	114,1	59,9	103,8	97,2	99,5	52,9	92,1	80,1	86,5	46	78,9		72,8	
	BO					32,4				29,7				24,1				
128	B		113,7	115,7	110,7		100,4	97,7	96,1	49,7	89,2	81	83,2	41,9	76,1	64	69,9	
	BO									24,6				19,2				
132	B		109,6	114,4	107,3		96,8	97,2	92,9	47,9	86,3	81,5	80,2	38,3	73,1	64,9	66,9	
	BO									19,8								
136	B		109	112,6	103,8		93,2	96	89,6			83,2	81,8	77,3	35,6	70,6	65,5	64,2
	BO																	
140	B			110,6	100,4		91,2	95,1	86,4			80,1	80,8	74,5		67,9	65,7	61,8
	BO																	
144	B			107,4	96,9			93,5	83,1			77,4	80,3	71,6		65,3	65	59,4
	BO																	
148	B			105,2	93,5			91	79,9			77,2	79,2	68,7		62,7	64,4	57
	BO																	
152	B			102,1	88			89	76,7				78,1	65,9		61,5	63,4	54,7
	BO																	
156	B				82,9			86,8	72,1				75	63			62,1	52,3
	BO																	
160	B				77,8			83,4	67,6				73,1	59,7			60,4	49,9
	BO																	
164	B				72,7				63,3				71,5	55,1			59,3	47,5
	BO																	
168	B				67,6				59					51,5			57,5	43
	BO																	
172	B				62,5				54,7					47,9			56,2	39,7
	BO																	
176	B								50,4					44,3				36,4
	BO																	
180	B													40,7				33
	BO																	
184	B																	29,7
	BO																	

t\_195\_008\_00134-000152\_00\_000 / t\_195\_008\_00134-00152\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00343-00361\_00\_000 / t\_195\_008\_00343-00361\_00\_000\_WV18

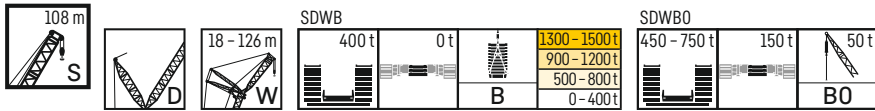


S 108 m		S 108 m																			
		W 18 m				W 24 m				W 30 m				W 36 m				W 42 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
20	B	781,2																			
	BO	784,3																			
22	B	757,6			757,7	694,6															
	BO	760,4			760,3	697,2															
24	B	730,5			755,4	674,4			621,3												
	BO	725,5			716,9	676,7			623,7												
26	B	704,6			753,2	653,4		668,8	604,3				554,2								
	BO	677,9			675,1	654,2		642,9	606,7				556,4								
28	B	681,1			751	629,7		666,1	586,6			596,6	539,4					494,9			
	BO	663,5			637,5	624,5		607,2	589			580,1	541,8					496,8			
30	B	664,3			748,9	607,6		663,5	567,2			593,7	524,6				530,5	482,8			
	BO	662,9			601	590,9		575,2	570,3			549,7	526,5				521,4	484,2			
32	B				746,7	589,5		661,1	549,7			590,9	509,5				527,7	469,8			473,1
	BO				564,6	580,9		545	552,3			520,6	512,1				496,3	471,4			467,7
34	B				740,2	570,7		659,9	531,6			588,1	493,3				524,9	455,2			470,4
	BO				523,9	571,3		514,7	534,5			494,4	497				472,6	457,3			447,2
36	B				731,4	556,5		657,2	513,4			585,2	477,3				522,2	441			467,6
	BO				480,8	554		483,1	516,2			468,4	481,3				450,6	443,7			426,9
38	B				722,7			649,3	495,7			582,4	462,2				519,4	427,2			464,9
	BO				437,7			446,7	496,1			442,3	464,4				428,6	430			406,7
40	B				714,1			641,4	480,5			576,7	446,8				516,6	413,8			462,1
	BO				394,5			410,3	477,3			411,7	449,4				406,6	416,7			387,5
44	B		691,6		696,4			625,6				564	417,8				507	388,7			457,6
	BO		316,6		316,7			337,5				348,4	415,7				354,1	391,3			349,3
48	B		646,6		673,7		603,2	608,5		557,6		551,3	399,7				496	365,7			448
	BO		282,6		274,9		278,6	277,5		271,3		285,1	373,5				298,1	363,7			299,7
52	B				651,1		565	589		530,4		536,3		489,1			485,3	348,8			438,4
	BO				233,2		246,7	239,1		239,8		238,3		234,5			242,1	328,5			250,1
56	B				628,4			569,6		499,8		519,3		465,5			471,7		429,4		428,8
	BO				191,4			200,8		213,6		204,8		208,6			205	198,4			200,5
60	B				605,8			550,2		463,6		502,3		439,4			457	408,7			416,1
	BO				149,6			162,5		190,9		171,2		186,2			174,6	176,5			172,1
64	B				581,3			530,8				485,4		410,2			442,4	387,7			403,2
	BO				112,3			124,1				137,6		166,4			144,2	155,8			145,5
68	B				549,1		510,8	509,8				468,4					427,7	364,6			390,3
	BO				94,2		90,2	89,6				104,1					113,9	140,5			118,9
72	B				516,9		474,5	486,4			450,3	451,2					413,2	340,4			377,4
	BO				76,1		78,2	74,5			73,8						83,5	125			92,4
76	B				484,6			462,9			424,5	433,9				398,3	398,4				364,5
	BO				58,1			59,3			63,6					56					65,8
80	B				452,4			439,4				416,6				377,1	384,3			351,2	351,4
	BO				40			44,2								49,6				41,1	
84	B				421,1			415,9				399,3				350,5	370,1			335,4	340,8
	BO							29,1								42,8				34,9	
88	B				390,5			390,6				382,1					355,9			316,3	330,4
	BO																		29,1		
92	B				359,8			363,2				363,2					341,7				320
	BO																				
96	B				329,1			335,7				339,5					327,3				309,6
	BO																				
100	B							308,2				315,8					308				299,2
	BO																				
104	B											292,1					288,7				280,6
	BO																				
108	B																269,5				260,7
	BO																				
112	B																250,2				240,8
	BO																				
116	B																				220,9
	BO																				

t\_195.008.00153-00171.00.000 / t\_195.008.00153-00171.00.000\_WV18 / t\_195.008.00362-00380.00.000 / t\_195.008.00362-00380.00.000\_WV18

# SDWB, SDWBO

# S 108

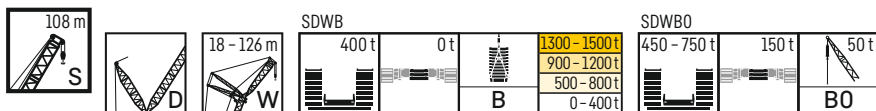


S 108 m		S 108 m																			
		W 48 m				W 54 m				W 60 m				W 66 m				W 72 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
28	B	467,9																			
	BO	469,1																			
30	B	458,9				418,8															
	BO	461,5				419,9															
32	B	449,5				410,4				378,8											
	BO	452,3				412,2				379,8											
34	B	439,8			440,9	401,9				371,6				340,7							
	BO	442,2			440,2	403,9				373,3				342							
36	B	429,7			438,9	393,1				364				335,1						308,4	
	BO	431,9			420,9	395,3				365,8				336,3						308,9	
38	B	417,8			436,9	384,2				391,1	356,6			328,3						303,6	
	BO	421,3			402,9	386,2				378	358,2			329,8						304,1	
40	B	407,8			434,9	374,2				389,4	349			354	322,2					298,1	
	BO	410,3			385,4	376,7				363	350,4			345,2	323,2					299,1	
44	B	387,9			430,8	356,9				385,8	332,7			351,1	309,2					317,5	288,3
	BO	389,7			352,2	358,9				333,1	334,9			319,1	310,2					301,8	284,8
48	B	367,9			425,6	339				382,4	317,7			348,3	294,9					314,7	285,9
	BO	369,3			315,2	341,1				304,2	319,7			293,4	296,8					281,5	265,6
52	B	349,3			418	323,2				377,3	303,3			345,5	281,7					312	283,5
	BO	340,4			268,7	324,8				267,7	305,6			268,6	284					262,4	249,1
56	B	329,3	412,7		410,4	307,5				370,7	289,3			339,5	268,8					308,9	281,2
	BO	305,1	200,7		222,2	298,7				225,8	290,5			231,9	271,1					240,1	232,6
60	B	312,3	402,2		402,5	290,4	365,2			364	275,6			333,2	257,6					303,9	277,9
	BO	272,7	178,3		177,9	268	167,9			183,9	267,5			193,7	259,1					204	208,2
64	B		390,7		391,7	273,4	356,5			356,5	261,6	328,7		327	245,7	300,3				298,9	273,4
	BO		158,5		153,1	240,9	148,7			147,7	241,7	145		155,5	240,4	141,3				167,9	175,3
68	B		375,6		380,9		345,8			346,7	246,5	320		319,9	233,9	295,2				293,8	268,8
	BO		141,2		128,2		130,1			125,6	218,3	128,1		126	218,2	124,5				131,8	142,4
72	B		361,5		370,1		331,9			336,9	236,3	311		311,7	220,7	286,6				287,1	264,3
	BO		125,5		103,3		116,5			103,5	196,4	113,8		106,2	197,7	109,7				199,1	109,5
76	B		346,3		359,3		320,4			327,2		300,9		303,5	208,7	278,8				279,4	257,8
	BO		111		78,5		102,9			81,3		100,6		86,5	181,2	96,7				180,7	94,5
80	B				343,9	348,5		307,8		317,4		289,7		295,3		270,3				271,7	251
	BO				36,4	53,6		92,1		59,2		90,2		66,8		85,5				163,3	81,6
84	B				338	337,4		297,8	303,4	307,6		279,9		287,1		260,6				264	244,2
	BO				30,1		79		21,4	37,1		77,5		47,1		75,7				147,4	73
88	B				329,3	324,8			298,2	297,7		269,9	272,8	278,8		251,3				256,3	237,4
	BO				24,3				15,9			68,9		27,3		65,9					63,4
92	B				321,4	312,8			294,3	288,3				270,6	270,5					248,6	230,6
	BO				18,7																54,2
96	B				307,6	300,7			284,3	278,9				265,6	260,1					240,9	223,8
	BO																			236	48,1
100	B								274,1	269,5				259,1	251,1					237,6	217
	BO																			41,5	217
104	B																				214,1
	BO																				209,7
108	B																				209,1
	BO																				203,7
112	B																				204,4
	BO																				197,7
116	B																				198,8
	BO																				191,6
120	B																				191,3
	BO																				185,6
124	B																				179,5
	BO																				179,5
128	B																				169,8
	BO																				169,8
132	B																				159,4
	BO																				159,4
136	B																				149,1
	BO																				149,1
140	B																				138,8
	BO																				138,8
144	B																				128,5
	BO																				128,5

t\_195\_008\_00153-00171\_00\_000 / t\_195\_008\_00153-00171\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00362-00380\_00\_000 / t\_195\_008\_00362-00380\_00\_000\_WV18

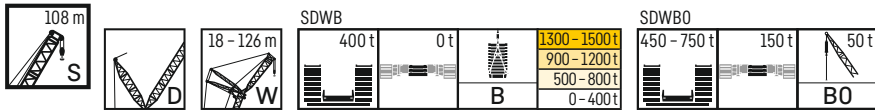
# SDWB, SDWBO

# S 108



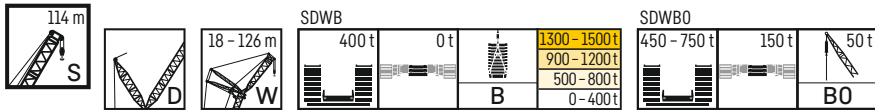
S	m	S 108 m																				
		W 78 m				W 84 m				W 90 m				W 96 m				W 102 m				
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	
36	B	278,9																				
	BO	279,4																				
38	B	275				250,6																
	BO	275,4				251,4																
40	B	270,6				247,3			225,2													
	BO	271,1				247,9			226,1													
44	B	260,1				239,3			218,9					198,6							177,2	
	BO	261,6				240,2			220					199,6							178,3	
48	B	250,4		255,4	230,3	230,3		230,7	211,5					193,1							172,4	
	BO	251,6		246,4	231,9	231,9		231,2	212,8					193,8							173,5	
52	B	240,3		253,5	221,7	229		204,1	206,7					186,4							167,3	
	BO	241,5		230,3	223,3	215,9		205,5	202					187,5							167,9	
56	B	230		251,7	212,5	227,5		196,2	205,2					179,7				184,4			160,8	162,4
	BO	231,6		215,4	214,4	202,7		197,4	190,6					180,7				175,6			162	160,1
60	B	219,8		249,8	203,8	225,9		188,5	203,7					172,6				182,9			154,8	161
	BO	221,9		200,6	205,3	189,8		189,5	180,2					173,8				165,8			156,2	149,8
64	B	210,3		245,8	195,4	224,2		180,4	202,3					165,7				181,5			148,9	159,6
	BO	211,9		173,8	196,6	175,9		181,8	169,7					167				156,3			150,3	140,9
68	B	201,4		241,5	186,8	220,2		172,9	200,1					158,8				180			142,7	158,2
	BO	203,1		143,5	188,1	148,5		173,9	153,7					160,2				146,7			144,1	132,1
72	B	193,3	237,5	237,2	179,3	214,8		216,1	165,6					196,4				177,3			136,6	156,7
	BO	190	96	113,1	180,2	92,4		121,1	166,7					128				153,4			138,2	123,2
76	B	184,3	232,9	232,9	172,1	212,2		212,1	158,8	191,7				192,8				173,9			130,8	153,8
	BO	173,4	83,2		169,1	79,3		93,7	159,7	78,4				102,3				104,8			132,3	102,7
80	B	174,5	226,9	226,8	164	208		207,7	152,5	188,9				189,2		169,6		170,5			125,3	150,8
	BO	157	71,7		154,6	69,8			151,1	66,9				76,6		60,6		81,6			126,2	81,7
84	B	164,4	220,9	220,8	155,9	203,2		202,3	145,5	185,6				185		166,9		167,1			146,9	147,8
	BO	141,9	62		140	59,9			139,6	57,2				132,5		51,8		58,3			43,7	60,7
88	B	156,1	214,9	214,8	146,9	197,5		196,8	138,7	181,5				179,9		163,8		163			144,7	144,9
	BO	127,9	55		126,3	52,1			125,9	49,1				121,6		43,8					113,2	39,7
92	B		208	208,8	138,4	191,5		191,3	130,6	176,3				174,8		160,1		158,3			142,2	140,9
	BO		47,8		113,9	44,7			113,2	41,6				109,3		36,8		102,2			29,4	
96	B		200,6	202,8	133,8	186		185,9	122,5	171,5				169,7		156,2		153,7			139,1	136,6
	BO		40,9		101,8	38			101,7	35				98,1		30,4		91,3			23,2	
100	B		193,2	190,7	196,7		180,4		180,4	116,2	166,1			164,6		152,1		149			135,2	132,4
	BO		34,6			32				90,6	29				87,7		24,5				17,4	
104	B		187,5	190,6	190,7		174	169,4	174,9		161,1			159,5		147,2		144,3			131,9	128,1
	BO		28,9			26,4					23,4				78,4		19,2				72,5	
108	B		182,9	187,3	184,1		168,1	169,1	169,4		155	149,1	154,4	97,6		142,8		139,7			127,7	123,8
	BO		23,3			21,2					18,2			68,4							62,6	
112	B			184,2	177,9		163,2	167,2	164,3		149,4	149	149,4		137,8	130	135				123,6	119,5
	BO					16,3									56,5						56,5	
116	B			179,4	172,3			164,1	159,3		144,9	147,8	144,7		133	129,8	130,3				119,3	115,2
	BO																				110,8	
120	B			174,3	166,7			160,3	154,2		143,4	145,2	140,1		128,6	129,8	126,3				114,9	111
	BO																				110,4	
124	B			168,3	161,2			156,1	149,1			142,2	135,5		125,8	127,4	122,2				111,3	107,2
	BO																				110,1	
128	B				155,6			151,8	144			139,2	130,9			125,4	118,2				107	103,5
	BO																				108,8	
132	B				148			146,7	138,9			134,1	126,3			122,7	114,2				106,3	99,8
	BO																				106,5	
136	B				139,5				131,4			130,2	121,7			119,7	110,2				104,1	96,1
	BO																				104,1	
140	B				130,9				124,2				116,1			114,7	106,2				101,7	92,5
	BO																				101,7	
144	B				122,4				117				109,4			111,1	101,8				98,4	88,8
	BO																				98,4	
148	B				113,9				109,8				102,7				94,9				95,9	85,1
	BO																				95,9	
152	B								102,5				96				88,9					78,2
	BO																					
156	B												89,3				82,8					73
	BO																					
160	B												82,6				76,8					67,8
	BO																					
164	B																70,8					62,6
	BO																					
168	B																					57,4
	BO																					

t\_195.008.00153-00171.00.000 / t\_195.008.00153-00171.00.000\_WV18 / t\_195.008.00362-00380.00.000 / t\_195.008.00362-00380.00.000\_WV18



		S 108 m															
		W 108 m				W 114 m				W 120 m				W 126 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
44	B	158,9															
	BO	159,5															
48	B	154,7				136,1				119,6							
	BO	155,7				137,1				120,5							
52	B	150,2				132,4				116,1				99,9			
	BO	151				133,3				117,3				101,2			
56	B	145,3				128,2				112,7				97			
	BO	146,1				129,1				113,8				98,2			
60	B	140,1			142,9	123,4			123,9	109				93,7			
	BO	141,1			137,4	124,7			123,6	110				94,7			
64	B	134,8			141,6	118,6			122,6	104,6			106,4	90			
	BO	135,6			128,8	120			114,9	106			103,3	91,2			
68	B	129,4			140,3	114			121,3	100,5			105,3	86,1			88,7
	BO	130,1			121	115,3			107,3	101,7			96,5	87,5			83,8
72	B	124			139	109,2			120,1	96,4			104,2	82,5			87,6
	BO	125			113,1	110,3			99,9	97,5			90,3	83,8			77,8
76	B	118,6			137,3	104,3			118,8	92,1			103,1	78,8			86,5
	BO	119,8			102,5	105,3			92,5	93,2			84	80			71,9
80	B	113,3			134,5	99,7			116,9	87,9			102	74,8			85,4
	BO	114,4			83,4	100,6			79,7	89			77,8	76,1			66
84	B	108,4	129,4		131,6	94,8			114,4	83,8			99,7	71			84,1
	BO	109,3	39,6		64,4	95,7			62,5	84,8				72,3			
88	B	103,8	127,9		128,8	90,3	109,7		111,8	79,6	93,1		97,3	67,2			81,9
	BO	104,2	32,2		45,4	91,2	24,6		45,2	80,6				68,5			
92	B	99,4	125,9		126	86,4	108,3		109,3	75,7	92,9		94,9	63,5	76,4		79,7
	BO	98	25,5		26,4	86,5	18		27,9	76,7				64,8			
96	B	94,8	123,8		122,2	82	106,9		106,6	72	91,8		92,5	60,1	75,9		77,5
	BO	87,8	19,3			80,2				71,8				61,1			
100	B	90	121,2		118,4	78	104,8		102,9	68,7	90,4		89,8	57,1	74,7		75,4
	BO	78,6			70,4				66,4					56,5			
104	B	84,7	118,3		114,6	73,7	102,2		99,3	65,3	88,3		86,4	54,3	73,8		72,9
	BO	69,8			61,5					58,5				51,8			
108	B	78,8	114,9		110,8	69,1	99,7		95,7	61,2	86,6		83,1	51,6	72		70
	BO	61,2			54,5					51,9				45,9			
112	B	72,9	111,3		107	63,9	96,7		92,2	57,5	84,3		79,8	48,5	70,3		67,2
	BO	53,7			48,6					45,9				39,6			
116	B	68	107,8	93,7	103,2	59	93,4		88,6	53,4	81,8		76,5	45,5	68		64,4
	BO	47,5			42,1					39,5				33,3			
120	B	64,5	104,1	95,2	99,3	54,3	90,3	76,3	85,1	48,9	79		73,3	41,3	65,6		61,5
	BO	41,8				35,7				33,5				27,9			
124	B		100,7	94,9	95,5	50,8	87,3	77,6	81,5	44,8	76,2	61,6	70,1	37,5	63,1		58,7
	BO					30,8				28,2				22,5			
128	B		97	94,8	92,1		84	77,4	78	41,4	73,6	62,9	66,8	33,7	61	48,4	55,8
	BO									23,2				17,3			
132	B		93,4	93,9	88,7		81	77	74,9	39,3	70,8	63	63,6	30,1	58,6	49,5	53
	BO									18,2							
136	B		91,4	91,9	85,3		77,7	76,5	71,9		68	63	61	27,7	56,7	49,5	50,2
	BO																
140	B			89,7	81,9		75,1	75	68,9		64,8	62,9	58,5		54,4	49,5	47,8
	BO																
144	B			87,3	78,5		74,9	73,7	66		62,3	62,1	56		52,1	49,5	45,6
	BO																
148	B			85,3	75,1			71,9	63		61,6	60,6	53,5		50	48,7	43,4
	BO																
152	B			82,5	71,7			70,4	60			59,4	51,1		48,6	47,7	41,1
	BO																
156	B			80,1	66,1			68,2	57			57,8	48,6		48,6	46,7	38,9
	BO																
160	B				61,5			65,4	52,5			56,6	46,1			46	36,7
	BO																
164	B				57				48			55,4	42,1			44,3	34,5
	BO																
168	B				52,4				44			52,9	38,4			42,9	
	BO																
172	B				47,9				40,1				34,7			40,8	
	BO																
176	B				43,4				36,1				31				
	BO																
180	B								32,1				27,4				
	BO																
184	B												23,7				
	BO																

t\_195\_008\_00134-000152.00\_000 / t\_195\_008\_00134-00152.00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00343-00361.00\_000 / t\_195\_008\_00343-00361.00\_000\_WV18



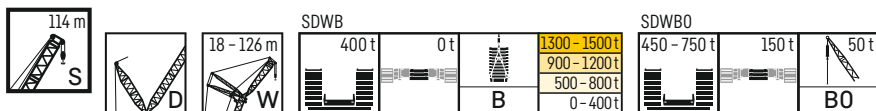
S	m	S 114 m																			
		W 18 m				W 24 m				W 30 m				W 36 m				W 42 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
22	B	653,3				593,3															
	BO	654,1				594,3															
24	B	630,8			644	576,4			531												
	BO	633,9			630	577,5			531,8												
26	B	609			638,9	557,5		565,6	516,5				472,3								
	BO	611,8			606,6	559,7		557,7	517,6				473,3								
28	B	587,1			633,9	539,3		560,7	501			505,7	459,9				423,1				
	BO	590,1			585,7	541,4		538	502,4			501	460,8				424,5				
30	B	566,3			628,9	520,7		555,9	485,1			501	446,5			448,5	411,4				
	BO	569			564,9	522,8		520,2	486,7			484,8	447,5			447	412,8				
32	B				623,8	503		551,4	468,5			496,4	430,8			444	398,8			399,3	
	BO				544	505,2		503	471,4			470,5	432,8			432,8	400,5			400,3	
34	B				618,1	483,7		547	452,2			491,9	416,8			439,5	386,2			395,4	
	BO				521,1	487		485,8	454,8			456,7	418,7			419,9	388,2			388,9	
36	B				607,6	470,9		542,7	436,5			487,8	401,5			435,1	374			391,7	
	BO				481,5	473,6		468,7	438,8			443	404,7			408,2	375,8			378,8	
38	B				598,1			535,4	421,4			483,6	388,3			431	362,2			388,2	
	BO				441,8			439,5	422,7			429,2	390,5			396,5	363,8			368,9	
40	B				588,5			527	405,7			478,5	375,1			426,9	349,5			384,6	
	BO				402,2			405,2	408			410,6	377,1			384,8	351,9			359,7	
44	B		573,1		569,4			510,1				464	349,6			417	327,1			377,5	
	BO		315,1		322,9			336,8				350,3	351,9			348,2	329,3			341,4	
48	B		534,3		547,5	493,6		493,5				449,4	336,3			404,9	306,6			367,8	
	BO		277,2		274,8	267,8		268,3				290	337,2			295	308			301,3	
52	B				524,8	461,6		474,2	433,3			434,5		398,4		392,9	290,8			357,1	
	BO				234,4	237,1		232,5	235,1			234,5		224		241,9	292			253,4	
56	B				502,2	422,7		454,9	407			417,8		377,8		379,9		349,6		346,5	
	BO				194,1	209,8		197,2	209,3			203		198,9		197,6		193,5		205,6	
60	B				479,6			435,6	377,8			401,1		353,7		365,1		331,9		334,6	
	BO				153,7			162	186,6			171,4		177,2		169,7		172,1		169,9	
64	B				457			416,3				384,4		329,7		350,4		312,9		321,4	
	BO				113,4			126,7				139,9		158,1		141,8		153,3		145	
68	B				438,3			397,1				367,7		304,3		335,6		293,1		308,4	
	BO				86,7		80,2	91,4				108,3		140,6		114		136,7		120	
72	B				422,9			381,2			353,2	351				320,9		272,8		295,4	
	BO				71		69,1				65,5	76,7				86,1		121,7		95	
76	B				407,5			368			333,2	337			307	306,6				282,4	
	BO				55,3						56,1				47,4	58,3				70,1	
80	B				392,2			354,9			308,9	325,6			290,5	294,3			270,4	269,3	
	BO				39,7						48,3				40,7			34,9	45,1		
84	B				376,8			341,8				314,2			271,4	284,1			255,5	258	
	BO				24										34,5			29			
88	B				355,7			328,7				302,8				274			240,8	249,4	
	BO																	23,6			
92	B				333			310,3				291,4				263,8			222,4	240,7	
	BO																	18,4			
96	B				310,4			290,4				277,9				253,7				232	
	BO																				
100	B				287,7			270,8				261,2				242,7				223,4	
	BO																				
104	B							251,3				244,5				227,9				214,7	
	BO																				
108	B											227,8				213,1				201,8	
	BO																				
112	B											211,1				198,4				188,8	
	BO																				
116	B															183,6				175,8	
	BO																				
120	B																			162,9	
	BO																				

t\_195.008.00172-00190.00.000 / t\_195.008.00172-00190.00.000\_WV18 / t\_195.008.00381-00399.00.000 / t\_195.008.00381-00399.00.000\_WV18



# SDWB, SDWBO

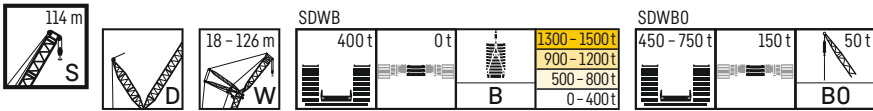
# S 114



		S 114 m																				
		W 48 m				W 54 m				W 60 m				W 66 m				W 72 m				
m		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	
30	B	389,5				356,6																
	BO	391,2				356,9																
32	B	381,5				349				322,5												
	BO	382,6				350,2				322,7												
34	B	372,9				341,6				316				287,2								
	BO	373,8				342,8				317,2				287,4								
36	B	363,1			369,3	334,2				309,5				281,9				259				
	BO	364,8			362,8	335,2				311				282,4				259				
38	B	353,8			366,3	326,5			330,3	302,8				276,2				254				
	BO	355,7			353,8	327,5			326,3	304,4				276,9				254,9				
40	B	344,7			363,3	317,7			327,7	296,2			298,6	270,3				249,6				
	BO	346,5			344,8	319,4			319,3	297,6			296,3	271,2				250,2				
44	B	326,1			357,6	301,5			322,7	282,3			294	258,4			263,9	239,6				240,2
	BO	328			327	303,8			305,6	283,5			284,3	259,3			258,5	240,2				239,7
48	B	309,4			352,4	286,3			317,9	268,3			289,9	246,3			259,9	228,8				236,5
	BO	310,7			309,2	288			292	270,1			272,7	247,4			249,3	229,9				230
52	B	293,5			343,3	271,8			312,3	255			285,8	234,3			256	218				232,8
	BO	295,1			264,7	273,2			269,9	256,5			261,6	235,6			240,8	219,5				223
56	B	279,3			334,3	257,6			304,3	242,5			280	222,7			252,3	207,5				229,1
	BO	280,4			220,2	259,7			229,1	244,1			234,4	224,2			232,4	209,2				216
60	B	275,1	325,9		325,2	245,8	297,6		296,4	231,1			273,1	211,5			246,4	197,4				225,4
	BO	270,1	168,6		175,6	246,7	164,1		188,3	232,2			197,5	213,3			200,1	198,8				203,6
64	B		314,2		314,9	240,4	288,6		288,4	220,3	267,6		266,2	201,3			240,3	188				220
	BO		149,6		146,4	241,1	145,1		147,4	221	141,7		160,5	203,1			165,8	189,5				171,9
68	B		302,1		304,1		277,8		278,9	213	259,5		259,3	192,3	235,2		234,2	179,2	214,6			214,6
	BO		132,8		123,3		128,3		124,5	212,9	125,3		193,5	193,5	115,4		131,5	180,8	113			140,2
72	B		288,8		293,4		267,6		269,1	209	249,9		250,5	184,5	227,8		227,6	170,9	209,8			209,3
	BO		117,7		100,2		113,4		103,5	203	110,7		184,9	102,6			172,1	98,8				108,5
76	B		276,2		282,6		256		259,4	240,9			241,7	182,6	219,8		219,6	163,7	203,6			203,1
	BO		103,9		77,1		99,9		82,5	97,8			179,2	88,5			164,9	85,8				
80	B		266,1		271,9		244,4		249,7	230,8			232,9	211,7			211,5	160,7	197,2			195,9
	BO		91,6		54		89,3		61,5	86,5				78,6			158,9	75,7				
84	B			258,6	261,1		232,5		239,9	220,7			224		203,9		203,5	157,5	189,5			188,8
	BO			20,9	30,9		77,4		40,5	76				68,7			145,9	64				
88	B			251	251,4			227,6	230,2	212,5			215,2	195,1			195,6	181,8				181,6
	BO			15,6					19,6	67				59,3			57,1					
92	B			241,3	242,9			222	221,4	206,9	203,9	206,4		186,5			187,6	174,8				174,5
	BO									57,4				52			49,7					
96	B			232,1	234,4			214,2	213,8			199,2	198,4		178,8	177,2	179,7	167,8				167,3
	BO													44,6			42,9					
100	B				225,9			204,9	206,2			192	191,8			173,1	172,3	160,6	157,5			160,2
	BO																36,4					
104	B				217,4			194,3	198,6			185,8	185,3			168,4	166,3	158,2	154,3			153,6
	BO																30,3					
108	B				208,9				191			177,2	178,8			162	160,4		149,7			148,2
	BO																					
112	B				197,1				183,4				172,3			155,2	154,6		144,8			142,8
	BO																					
116	B				184,4				173,8				165,7			147,4	148,7		139,2			137,3
	BO																					
120	B				171,8				162,8				157,8				142,9		133,5			131,9
	BO																					
124	B				159,2				151,9				147,8				136,3					126,5
	BO																					
128	B				146,6				140,9				137,8				127,2					121
	BO																					
132	B								129,9				127,7				118					112,7
	BO																					
136	B												117,7				108,9					104,4
	BO																					
140	B																99,7					96,1
	BO																					
144	B																90,6					87,8
	BO																					
148	B																					79,5
	BO																					

# SDWB, SDWBO

# S 114

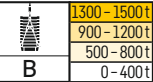
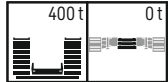


m	S 114 m	S 114 m																				
		W 78 m				W 84 m				W 90 m				W 96 m				W 102 m				
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	
38	B	232,1				211,5																
	BO	232,1				211,6																
40	B	228,4				208,4				187,1												
	BO	228,6				208,6				187,1												
44	B	219,1				201,4				181				163,4						144,4		
	BO	219,7				202				181,3				163,5						144,6		
48	B	210,6			213,5	193,7				174				157,5						140		
	BO	210,7			211,1	194,3				174,7				158						140		
52	B	200,5			210,4	185,8			190,6	167,1			168,6	151,5						134,2		
	BO	201,8			204,9	186,2			187,3	167,6			167,5	152						134,7		
56	B	191,6			207,3	177			187,8	159,7			166,1	145,5			148,4			128,9		129,4
	BO	192,6			199,9	178			182,5	160,5			162,3	145,9			146			129,3		129,3
60	B	182,1			204,2	169,1			185,1	152,4			163,6	138,8			146,1			123,3		127,4
	BO	183,8			195	170			178,1	153,4			158,1	139,6			141,5			123,8		124
64	B	173,4			200	160,8			182,3	145,2			161,1	132,6			143,8			117,5		125,3
	BO	174,8			177,5	162,1			173,8	146,3			154	133,3			137,7			118,3		120,1
68	B	164,9			194,9	153,2			177,9	138			158,4	126,4			141,6			111,7		123,3
	BO	166,5			148,2	154,4			151,3	139			147,7	126,9			133,9			112,6		116,5
72	B	157,5	189,6		190,2	145,9			173,2	131,6			154,2	120,1			138,7			106		121,2
	BO	158,5	93,9		118,9	147			124,6	132,3			123,4	120,5			122,7			106,8		112,8
76	B	150,2	185,4		185,5	139,1	168		168,6	125,1	148,3		150	114,1			134,8			100,6		118,1
	BO	150,8	83,5		89,6	140,1	79,5		97,8	125,9	69,7		99,2	114,5			100,8			100,9		97,9
80	B	143	180		179,6	133	164		164,1	119	145,3		145,8	108,4	129,2		131,2			95,2		114,5
	BO	144,4	72			133,6	68		71,1	119,5	59,1		74,9	108,9	53,3		78,8			95,8		78,1
84	B	138,8	173,9		173	126,7	159,8		158,3	112,9	141,6		141,6	103	127,2		127,6			109,6		111
	BO	138,9	62			127,5	58,5		114	50,6			50,6	103,4	45		56,9			90,8	37,2	58,2
88	B	136,5	167		166,3	121,2	154,9		152,4	107,9	137,5		136,1	97,9	124,1		123,8			85	107,3	107,7
	BO	131,8	53,7			121,5	50,5		108,5	42,7			98,4	37,6			85,9			30		38,4
92	B		161		159,7	120,1	148,7		146,4	102,7	132,9		130,5	92,7	120,5		118,7			80,7	104,6	103,9
	BO		46,2			117,2	43,2			103,3	35,8			93,6	30,9					81,3	23,4	
96	B		154,4		153,1	116,5	142,5		140,4	100,5	127,9		125	88,2	116,4		113,6			76,3	101,2	99,3
	BO		39,4			105,2	36,7			97,7	29,5			88,8	24,8					76,6	17,5	
100	B		147,6		146,4	136,9			134,5	98,5	122,9		119,5	85,3	111,6		108,5			72,2	97,4	94,8
	BO		33,2			30,7				89,2	23,8			84,1	19,2					72,8		
104	B		140,7	136,8	139,8	131,3	121,7	128,5			117,9		114	84,2	106,7		103,4			68,5	93,2	90,2
	BO		27,5			25,1					18,4			77,9						68,3		
108	B		135,8	134,3	133,7	125,4	120,2	122,5			112,9	102,7	108,6	81,6	102,4		98,3			68,3	89,1	85,6
	BO		21,9			20								68,4						61,4		
112	B			130,6	128,7	120,2	117,3	117			107,6	101,2	103,1		98	87	93,1			65,5	85,5	81
	BO																54,3					
116	B			125,9	123,8	118,8	114,8	112,5			103	98,7	98		93,2	85,7	88			81,5	69,9	76,4
	BO																					
120	B			121	118,8		110,9	107,9			99,5	96,2	93,8		89,3	83,6	83,3			77,4	69,3	71,8
	BO																					
124	B			115,8	113,9		106,6	103,4				94,1	89,5		84,9	82,5	79,6			73,5	67,9	67,5
	BO																					
128	B			110,4	108,9		102,8	98,9				90,7	85,5		84,5	79,2	75,8			69,6	66,1	64,2
	BO																					
132	B				103,9		97,9	94,5				85,7	81,4			76,6	72,1			67,5	63,8	61
	BO																					
136	B				96,8			90				82,2	77,4			73,9	68,4				61,2	57,7
	BO																					
140	B				89,1			84,1				77,5	73,3			69,5	64,6				58,4	54,4
	BO																					
144	B				81,4			77,6					68,4			65,6	60,9				55,6	51,1
	BO																					
148	B				73,7			71,1					62,7				56,8				52,5	47,9
	BO																					
152	B				66			64,6					57				51,7				50	44,5
	BO																					
156	B							58,1					51,4				46,5					39,7
	BO																					
160	B							51,5					45,7				41,3					35
	BO																					
164	B												40				36,2					30,2
	BO																					
168	B																31					25,5
	BO																					
172	B																					20,7
	BO																					

t\_195.008\_00172-00190\_00\_000 / t\_195.008\_00172-00190\_00\_000\_WV18 / t\_195.008\_00381-00399\_00\_000 / t\_195.008\_00381-00399\_00\_000\_WV18



SDWB



SDWBO

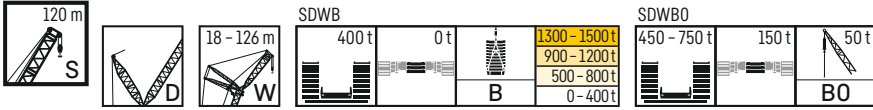


m	S	S 114 m															
		W 108 m				W 114 m				W 120 m				W 126 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
48	B	124,5				107,4				92,8							
	BO	124,8				108				93,5							
52	B	119,9				103,8				90				75,2			
	BO	120,5				104,2				90,4				75,7			
56	B	115,2				99,7				86,3				72,4			
	BO	115,8				100				87				72,7			
60	B	110,3			112	95,5				82,6				68,7			
	BO	110,8			110,5	95,7				83,3				69,5			
64	B	105,2			110,1	91			93,6	78,8			79,7	65,4			
	BO	105,9			106,9	91,4			91,4	79,6			79	66,1			
68	B	100,1			108,1	86,2			91,7	74,9			78	62			63,6
	BO	100,7			103,2	87			88	75,5			75,7	62,6			62,1
72	B	95,1			106,1	81,6			89,9	70,5			76,3	58,6			62,1
	BO	95,3			99,7	82			85,2	71,3			72,9	59,3			59,3
76	B	89,9			104,2	77			88	66,5			74,6	55,2			60,6
	BO	90,4			96,4	77,6			82,3	67,2			70,3	56			56,9
80	B	85,2			100,9	72,5			85,7	62,3			73	51,9			59,1
	BO	85,8			78,6	73,3				63,2			67,8	52,7			54,5
84	B	80,4	95,1		97,7	68,2			82,8	58,7			70,7	48,8			57,7
	BO	81,1	33,1		60,7	69				59,5				49,5			52,1
88	B	75,9	93,5		94,7	63,8	78		80	55,2			68	45,6			55,5
	BO	76,5	25,9		42,8	64,7				56,1				46,4			
92	B	71,5	91,4		91,6	60	76,1		77,1	52,1	63,4		65,3	42,5	50,6		53,2
	BO	72,2	19,5		24,9	60,7				52,8				43,3			
96	B	67,4	88,7		88	56,8	74,1		74,3	49	61,6		62,5	39,6	49,7		51
	BO	67,8			57,1					49,5				40			
100	B	63,5	85,5		83,9	53,4	71,8		70,8	45,9	59,7		59,8	36,7	48,2		48,8
	BO	63,9			53,9					46,4				37,2			
104	B	60,2	82,7		79,8	50	69		67,2	42,9	57,9		56,8	33,9	46,7		46,6
	BO	60,5			50,7					43,3				34,6			
108	B	57,1	78,7		75,7	47,5	65,9		63,6	40,1	55,9		53,8	31,4	45,2		43,7
	BO	57,3			48,1					40,6				32,1			
112	B	55,8	75,4		71,6	44,9	62,8		59,9	37,6	54		50,7	28,9	43,4		40,9
	BO	51,7			45,5					38,1				29,5			
116	B	54,7	72,1		67,5	43	59,9		56,3	35,3	51,5		47,7	26,5	41,5		38
	BO	46			41,3					35,4				26,8			
120	B	52,5	68,5	57,1	63,4	42,6	57,2		52,7	33,1	48,8		44,7	24,5	39,3		35,2
	BO	40,6			35,3					32,2				24			
124	B		64,6	56,7	59,3	40,6	54,4	43,6	49	32,4	46,5		41,7	22,4	37		32,3
	BO				29,7					27,1				20,9			
128	B		61,3	55,9	55,5		51,7	43,2	45,4	31,3	44	33,8	38,6	21,2	34,7		29,4
	BO									22,1				16,6			
132	B		58,3	54,5	52,6		49,3	42,3	42	29,8	41,8	33,5	35,6	20,4	32,7	22	26,6
	BO									17,2							
136	B		55,7	52,9	49,8		46,4	41,3	39,4		39,6	32,9		18,6	30,6	21,7	23,7
	BO																
140	B		55,6	50,7	46,9		44	40,1	36,9		37,4	31,8			28,1	21,2	
	BO																
144	B			48,9	44,1		43	38,4	34,3		35	30,4			26	20,4	
	BO																
148	B			46,3	41,2			35,9	31,8		32,9	28,9			23,6	19,1	
	BO																
152	B			43,9	38,4			34,2	29,2		32,5	27,2			21,4	17,5	
	BO																
156	B			41,4	35,5			32,1	26,7			25,7			21,1	16,2	
	BO																
160	B							30,2	24,1			23,9					
	BO																
164	B							28,1				22,2					
	BO																
168	B											20,3					
	BO																

t\_195\_008\_00134-000152\_00\_000 / t\_195\_008\_00134-00152\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00343-00361\_00\_000 / t\_195\_008\_00343-00361\_00\_000\_WV18

# SDWB, SDWBO

# S 120

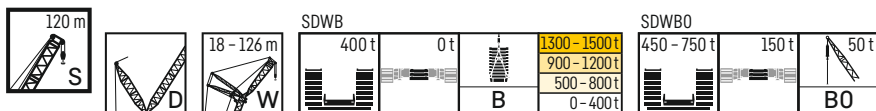


S m	B BO	S 120 m																			
		W 18 m				W 24 m				W 30 m				W 36 m				W 42 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
22	B	597,5																			
	BO	598,2																			
24	B	579,8			585,8																
	BO	580,4			579,9																
26	B	560,1			580,1																
	BO	562,7			561,1																
28	B	542,2			574,3																
	BO	543,4			544,8																
30	B	522,5			568,6																
	BO	524,3			529,2																
32	B				562,9																
	BO				513,6																
34	B				557,1																
	BO				498																
36	B				549,5																
	BO				469,6																
38	B				540,1																
	BO				432,4																
40	B				530,7																
	BO				395,2																
44	B				512																
	BO				320,8																
48	B				487,4																
	BO				263																
52	B				448,1																
	BO				230,8																
56	B				450,1																
	BO				187,8																
60	B				429,1																
	BO				150,7																
64	B				408																
	BO				113,7																
68	B				387,8																
	BO				74,6																
72	B				356,5																
	BO				62,3																
76	B				357,3																
	BO																				
80	B				343,4																
	BO																				
84	B				329,5																
	BO																				
88	B				315,6																
	BO																				
92	B				295,8																
	BO																				
96	B				275,5																
	BO																				
100	B				255,3																
	BO																				
104	B				235,1																
	BO																				
108	B																				
	BO																				
112	B																				
	BO																				
116	B																				
	BO																				
120	B																				
	BO																				
124	B																				
	BO																				

t\_195\_008\_00191-00209\_00\_000 / t\_195\_008\_00191-00209\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00400-00418\_00\_000 / t\_195\_008\_00400-00418\_00\_000\_WV18

# SDWB, SDWBO

# S 120

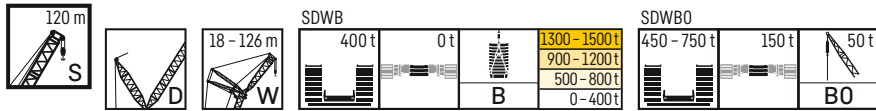


S m	S 120 m																			
	W 48 m				W 54 m				W 60 m				W 66 m				W 72 m			
	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
30	B	355,8																		
	BO	355,5																		
32	B	347,4						316,1												
	BO	348,5						316,2			291,3									
34	B	339,8						309,3								257,9				
	BO	341,1						309,8			286				257,9					
36	B	331,9			334,9			302,6								253,7				235
	BO	333,4			333,2			303,4			280,6				253,7					235
38	B	324			331,8			296			297,7				248,2					231,5
	BO	325,1			327,3			296,8			296,3				249,1					231,4
40	B	315,3			328,7			288,8			295				269,3					227
	BO	317,2			321,9			289,7			291,2				268,4					227
44	B	299,8			323,1			273,9			289,6				264,7				236,6	217,7
	BO	300,6			311,1			275,7			282,2				256,7				233,9	218
48	B	283,9			317,7			260,4			284,2				243,5				232,5	208,2
	BO	285,7			300,8			261,5			274,2				244,3				227,8	208,8
52	B	269,9			309,6			247,1			279,1				231,1				228,4	199
	BO	271,2			264,9			248,1			264				232,6				222,3	199,6
56	B	257,3			300,8			235			271,3				219,9				224,2	189,5
	BO	258,8			221,5			236			224				221,4				216,7	190,5
60	B	254,3	293,1		292,2			223,7			263,5				209,6				218,5	180,3
	BO	255,4	161,5		178			225,1			184,1				210,9				192,7	181,4
64	B		283,5		283			218,5	256		255,6	199,9	235,8		236				212,3	171,6
	BO		143		132,7			219,4	132,7		144,2	201,2	129,1		157,8				159,4	172,9
68	B		272,1		272,2			247,3	246,8		192,8	229,3	229		173,7	206			206,1	163,8
	BO		126,7		116,7			248,8	246,8		193,5	114,5	121,6		174,7	103,5			126,1	164,8
72	B		260,4		261,5			238	237,2		190,5	222	220,8		166,2	200			200	156,8
	BO		112		103,8			238	237,2		191	99,7	220,8		167	91,9			94,1	157,5
76	B		249		250,8			227,7	227,6			213,3	212,1		164,4	193,6			192,3	149,8
	BO		99,9		89,7			227,7	227,6			88,2	212,1		165,5	80,3			150,6	82,4
80	B		237,1		240			217,9	218			204,6	203,4			187,2			184,4	146,4
	BO		86,5		86,5			217,9	218			78,3	203,4			69			147,3	174,4
84	B				229,3			208,5	208,4			195,7	194,6			179			176,4	143,7
	BO				69,3			208,5	208,4			67,7	194,6			59,7			144,5	168,1
88	B			217,4	218,5			202,2	198,9			188	185,9			170,9			168,5	162,4
	BO							58,6	198,9			59,1	185,9			51,7				53,6
92	B			210,6	209,5				188,4	189,3			180			163,9			160,6	155,1
	BO								188,4	189,3			51			44,5				46,4
96	B			201,5	201,1				182,7	181,4				167,5	168,7				156,3	148,7
	BO								182,7	181,4						37,6			146,9	39,6
100	B				192	193,1			175,8	173,9				162,6	161,5				153,6	144,8
	BO								175,8	173,9						30,9			143,9	33,5
104	B				185,1				167,9	166,7				157,1	155,1				139,5	138,4
	BO								167,9	166,7				157,1	155,1				136,9	129
108	B				177,1				159,6	159,5				150,8	148,8				129,8	126,8
	BO								159,6	159,5				150,8	148,8				123,1	120,9
112	B				169,2					152,5				143,6	142,5					
	BO									152,5				143,6	142,5					
116	B				157,8					145,7					136,1					
	BO									145,7					136,1					
120	B				146,3					135,5					129,8				116,8	115,1
	BO									135,5					129,8					
124	B				134,7					125,1					121,6					109,3
	BO									125,1					121,6					
128	B				123,2					114,8					112					102,5
	BO									114,8					112					
132	B				111,7					104,5					102,4					93,9
	BO									104,5					102,4					
136	B									94,2					92,7					85,2
	BO									94,2					92,7					
140	B														83,1					76,6
	BO														83,1					
144	B																			68
	BO																			
148	B																			59,4
	BO																			
152	B																			
	BO																			53,7

t\_195\_008\_00191-00209\_00\_000 / t\_195\_008\_00191-00209\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00400-00418\_00\_000 / t\_195\_008\_00400-00418\_00\_000\_WV18

# SDWB, SDWBO

# S 120

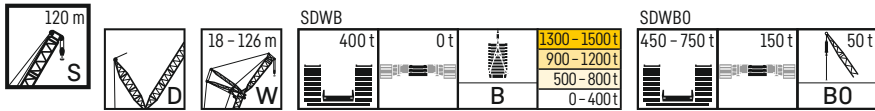


		S 120 m																			
		W 78 m				W 84 m				W 90 m				W 96 m				W 102 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
38	B	207,7																			
	BO	207,7																			
40	B	204,7				186,2															
	BO	204,7				186,1			165,1												
44	B	196,1				180							143,9					125,9			
	BO	196,8				179,9			160,5				143,8					126,2			
48	B	188,5			190,2	172,7							138,9					122,1			
	BO	189,2			189,4	173			154,4				139,2					122,2			
52	B	179,9			186,9	165,5			168,9	147,7			148,5	133,5				117,2			
	BO	181			184,8	166			167,6	148,2			148,5	133,8				117,3			
56	B	171,6			183,6	158,2			165,9	141,5			145,8	127,8			129,8	111,8			111,9
	BO	172,7			181,2	158,7			164,1	142			144,3	128			128,6	112,4			112,3
60	B	163,4			180,3	150,6			163	135,2			143,1	122			127,2	106,8			109,5
	BO	164			177,8	151,4			161,1	135,5			141,1	122,2			125,1	107,3			108,4
64	B	155,2			176,7	143,5			160	128,1			140,6	116,3			124,9	101,7			107,4
	BO	156,2			168,2	144,1			158,1	128,8			138,3	116,5			122,4	102,1			105,5
68	B	147,7			171,5	136,2			156,2	121,8			138,1	110,2			122,6	96,1			105,2
	BO	148,6			140,6	137,2			143	122,4			135,5	110,9			119,6	97			102,5
72	B	140,6	164,7		166,3	129,7			151,6	115,3			134,1	104,5			120,1	91			103
	BO	141,6	84,9		112,9	130,4			117,9	116,4			115,9	105,1			114,4	91,9			99,6
76	B	134,1	160,6		161,1	123,6	145,7		147	109,7			129,8	99			116,1	86,1			100,2
	BO	135,1	72,4		85,2	124,2	68,1		92,8	110,6			93,2	99,7			93,9	86,8			90
80	B	127,9	156		155,6	117,6	141,7		142,4	104,3	124,1		125,6	93,7	109,4		112,2	81,3			96,6
	BO	129	61,8			118,3	58,2		67,7	104,9	49,9		70,6	94,4	44,2		73,4	81,9			71,5
84	B	123,2	151,5		149,2	112,3	138,2		137,2	99	121		121,3	88,7	106,9		108,2	76,4	90,9		92,9
	BO	123,6	53,3			112,7	49,8			99,8	41,9		47,9	89,5	36,4		53	77,3	28,6		53
88	B	121,9	146,2		142,7	107,3	133,5		131,2	93,8	117,4		116,3	84,3	104,1		104,3	72	88,3		89,3
	BO	122,5	45,5			107,9	42,3			94,7	34,8			84,8	29,6		32,5	72,8	21,8		34,5
92	B		140,2		136,3	106,4	128,3		125,2	89,7	112,9		110,9	80	100,7		99,5	67,8	85,6		85,6
	BO		38,6			106,8	35,6			90,1	28,3			80,4	23,2			68,5	15,7		16
96	B		133,4		129,9	102,7	123		119,1	87,3	108,2		105,4	75,8	97		94,5	64	82,4		81,3
	BO		32,4			102,5	29,5			88	22,3			76,4	17,5			64,7			
100	B		127,8		123,5		118		113,1	86,1	103,8		100	73	93,3		89,4	60,7	79,2		76,9
	BO		26,6				23,9			84,8	16,8			73,6				61,1			
104	B		121,5	110,7	117		111,9		107,1		99,2		94,5	72,6	89,5		84,4	57,6	75,8		72,5
	BO		21,1				18,6							72,5				58,1			
108	B		115,6	109,9	110,6		107,3	95,6	101		94,7		89,1	69,8	85,2		79,4	56,9	72,7		68,1
	BO		15,9											64,9				56,8			
112	B		114,7	105,8	105,2		102,2	93,6	95		90,1	78	83,6		80,8		74,4	55,4	68,9		63,7
	BO																	52,3			
116	B			102,3	100,3		99	91,8	90,1		85,7	77,2	78,2		76,7	64,3	69,3		64,7		59,3
	BO																				
120	B			98,1	95,5		88,7	85,7		81,2	74,4	73,7		73	63	64,3		61,3	50,1		54,9
	BO																				
124	B			93,9	90,6		85,2	81,3		80,8	72	69,8		69,3	61,2	60,3		58,2	49,7		50,6
	BO																				
128	B			89,2	85,7		81,5	76,9				68,6	65,9		67,4	59,2	57		55,5	47,8	46,9
	BO																				
132	B			84,5	80,8		77	72,5				65,5	61,9			56,8	53,7		52,6	46,1	43,8
	BO																				
136	B				75,9		73,5	68,1				62	58			54,5	50,3		52,5	43,7	40,6
	BO																				
140	B				69,2			63,7				59,1	54,1			51,8	47			41,8	37,5
	BO																				
144	B				62,4			58,1				55,9	50,2			48,8	43,7			39,4	34,4
	BO																				
148	B				55,6			52					45,4			45,9	40,3			36,9	31,2
	BO																				
152	B				48,8			46					39,9							34,8	28,1
	BO																				
156	B				42			40					34,4							31,9	
	BO																				
160	B							33,9					28,9								
	BO																				
164	B							27,9					23,4								
	BO																				

t\_195\_008\_00191-00209\_00\_000 / t\_195\_008\_00191-00209\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00400-00418\_00\_000 / t\_195\_008\_00400-00418\_00\_000\_WV18

# SDWB, SDWBO

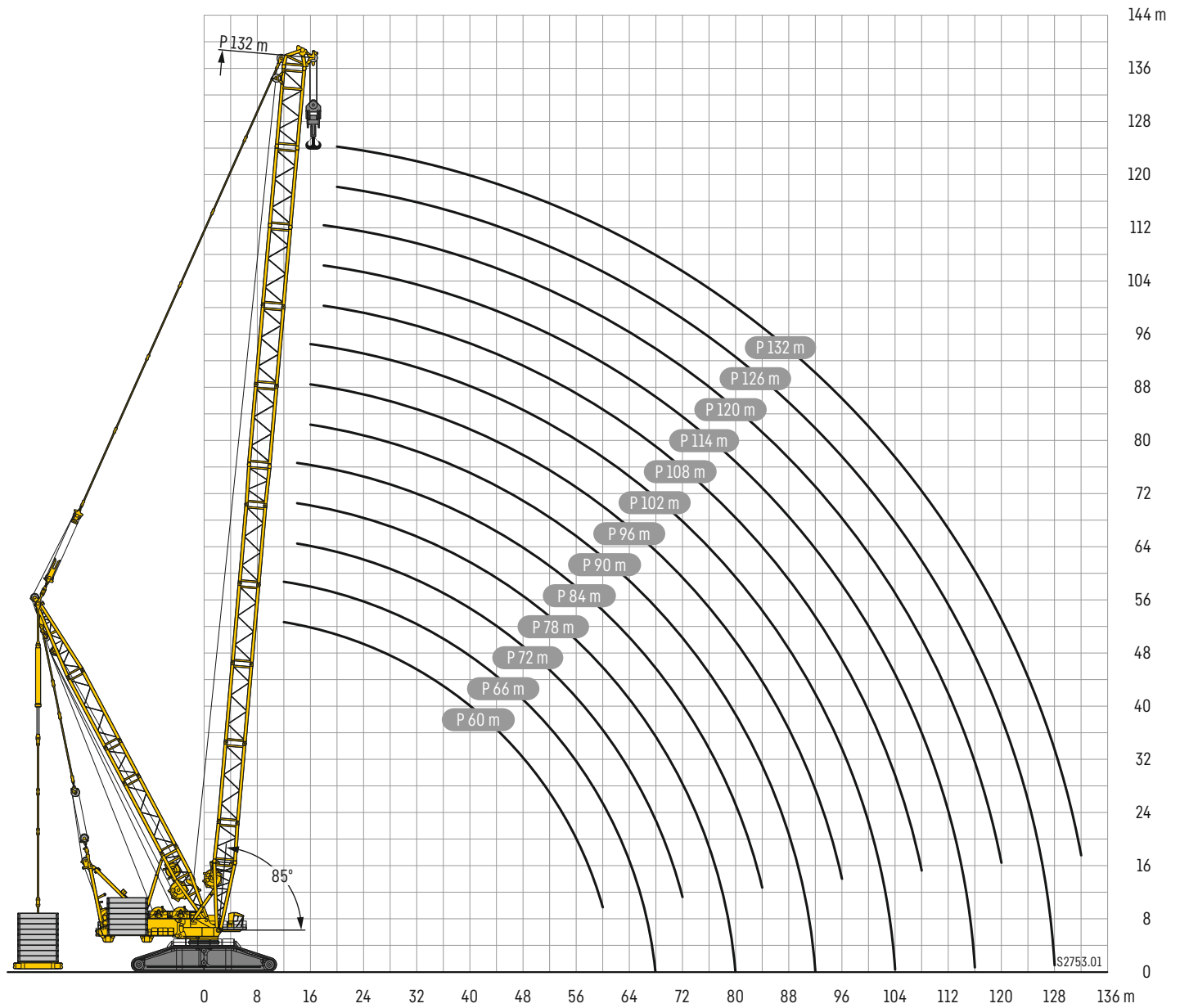
# S 120



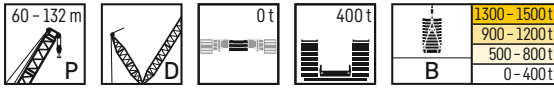
		S 120 m															
		W 108 m				W 114 m				W 120 m				W 126 m			
		85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV	85°	75°	65°	WV
48	B	107,6				91,5				76							
	BO	107,8				91,9				78,5							
52	B	103,7				88,3				75,2				61,1			
	BO	103,8				88,5				75,5				61,7			
56	B	99,1				84,5				72				58,7			
	BO	99,4				84,8				72,4				59			
60	B	94,7			95,7	80,5				68,5				56,1			
	BO	95			95,3	80,8				69,1				56,4			
64	B	90			93,6	76,4			78,2	64,9			65,5	53			
	BO	90,5			92,1	76,6			77	65,5			65,4	53,6			
68	B	85,4			91,5	72			76,1	61,4			63,7	50,2			51,2
	BO	85,8			89,3	72,5			74,4	61,9			62,6	50,8			50,7
72	B	80,8			89,4	67,7			74,1	58			62	47,4			49,7
	BO	81,1			86,7	68,4			72,2	58,5			60,7	47,9			48,5
76	B	76,3			87,4	63,6			72,2	54,6			60,4	44,5			48,3
	BO	76,5			84,2	64,2			69,9	55,1			59	45			46,7
80	B	71,6			84,4	59,9			70,3	51,4			58,8	41,5			46,8
	BO	72				60,3				51,8			57,2	42			44,9
84	B	67,3			81	56			67,3	48,1			56,9	38,7			45,4
	BO	67,7				56,6				48,8				39,1			43,1
88	B	63,2	76		77,7	52,7	60,8		64,3	45,1			54,4	35,8			43,4
	BO	63,6				53,3				45,7				36,2			
92	B	59,4	73,5		74,3	49,6	59,5		61,3	42	49,3		51,9	32,9			41,1
	BO	59,8				50,1				42,6				33,4			
96	B	56	71,1		70,8	46,6	57,6		58,3	39,2	47,9		49,4	30,1	36,4		38,9
	BO	56,6				47				39,7				30,7			
100	B	53	68,5		67	43,6	55,7		55,2	36,5	46,4		46,9	27,5	35,7		36,7
	BO	53,6				44				36,9				28			
104	B	50,3	65,7		63,2	40,7	53,7		51,7	33,8	44,8		44	25	34,3		34,5
	BO	50,5				41,3				34,3				25,5			
108	B	47,8	62,6		59,4	38,2	51,6		48,3	31,4	42,9		40,8	22,6	32,7		
	BO	48,2				38,7				31,8				23,1			
112	B	46,3	59,5		55,6	35,7	49,3		45	29	41		37,7	20,3	31		
	BO	46,5				36,4				29,3				20,8			
116	B	46	56,6		51,7	34,1	46,7		41,6	26,9	38,9		34,5	18	29,4		
	BO	44,3				34,4				27,4				18,7			
120	B	43,5	53,8		47,9	33,9	43,8		38,2	24,9	36,7		31,3	16,1	27		
	BO	39				33				25,5				16,8			
124	B		51,2	40,2	44,1	32,2	41,4		34,8	24,1	34,4		28,2		25,1		
	BO					28,3				23,8							
128	B		48,3	39,2	40,3		39,3	27,5	31,4	23,5	31,9	18,9	25		23,2		
	BO									20,7							
132	B		45,6	38	37		36,8	26,8	28	22,2	29,6	18,5	21,8		21,1		
	BO									15,8							
136	B		43	36,6	34,2		34,4	25,9			27,4	17,8	18,7		19		
	BO																
140	B		42,4	34,5	31,3		32,1	24,7			25,3	16,5			17,1		
	BO																
144	B			32,7	28,4		30,5	23,2			23,4	15,7			15,1		
	BO																
148	B			31,1	25,5		30,5	21,6			21,5						
	BO																
152	B			28,8	22,7			19,7			21						
	BO																
156	B			26,6	19,8			17,7									
	BO																
160	B			24,2	16,9			15,7									
	BO																

t\_195\_008\_00191-00209\_00\_000 / t\_195\_008\_00191-00209\_00\_000\_WV18 / t\_195\_008\_00400-00418\_00\_000 / t\_195\_008\_00400-00418\_00\_000\_WV18

Lifting heights · Hauteurs de levage · Altezze di sollevamento · Alturas de elevación · Высота подъема

























m	P 60 - 132 m													m	
	60	66	72	78	84	90	96	102	108	114	120	126	132		
12	2928,2	2661,2													12
14	2902,1	2707,9	2507	2311,6	2122,3										14
16	2783,4	2640,9	2471,4	2299,7	2132,7	1967,4	1859,2	1732,7							16
18	2636,6	2586,5	2424,6	2261,3	2087,3	1967,4	1852,8	1737,3	1615,5	1489,3	1376,4				18
20	2521,9	2467,9	2416,1	2252	2083,9	1932,3	1815,9	1734,5	1615,8	1491,7	1383,7	1274,5	1174,8		20
22	2377,1	2334,1	2292,2	2182	2060,4	1932,3	1815,9	1695,5	1587,7	1488,1	1385,9	1277,6	1177,6		22
24	2213,9	2192,1	2163,2	2093,8	2005,8	1906,7	1802,9	1695,5	1587,7	1469,3	1353,6	1267,1	1176,7		24
26	2057,9	2043,7	2026,9	1999,6	1930,7	1852,3	1768	1669,3	1579,6	1469,3	1353,6	1246,8	1156		26
28	1915,3	1902,2	1887,7	1877,3	1850,2	1789	1718,8	1638,7	1549,7	1453,8	1352,1	1246,8	1156		28
30	1781,3	1775	1757,5	1749,4	1736,2	1713,7	1664,4	1594,7	1521,2	1437,3	1338,2	1240,2	1156		30
32	1663,6	1652,8	1648,2	1629,5	1622,1	1612,4	1593,5	1548,3	1485,4	1414	1335,6	1233,3	1140,2		32
34	1553,8	1548,9	1539,5	1530,9	1514,4	1510,9	1502,8	1482,1	1445,7	1387,3	1317,2	1229,8	1134,5		34
36	1452,5	1455,1	1447,7	1433,3	1426,1	1414,5	1412,1	1401,4	1382,4	1354,7	1298,5	1219,8	1129,3		36
38	1353,9	1366,4	1364,2	1349,9	1338,7	1335,4	1325	1320,6	1309,6	1290,7	1271,2	1205,7	1120,4		38
40	1261,4	1284,7	1285,3	1276,3	1260,9	1256,9	1253	1242,4	1236,9	1221,8	1206,3	1177,8	1107,5		40
44	1100,6	1136,7	1146,1	1142,7	1132,5	1121,5	1111,5	1111,5	1106,9	1086	1076,5	1060,9	1029,4		44
48	964,5	1006,2	1028,4	1020,8	1020	1015,7	1004,9	994,3	988,9	981,7	967,7	945,4	930,8		48
52	851,8	891,3	919,9	923	916,7	918,5	912,3	904,1	893	883,5	877,4	863,3	845,7		52
56	746,2	793	819,1	834,3	830,9	830,6	827,8	823,1	817	806,7	799	782,6	773,8		56
60	630,3	700,1	732,3	755,5	758,6	756,2	752,4	748,7	746,5	739,9	735,4	718,9	708,2		60
64		608,2	653,2	683,9	692,6	692,4	687,5	685,3	680,7	678,8	676,7	665,6	654,4		64
68		474,4	584,9	614,2	629,5	634,4	631,8	630,4	626,8	620,3	622,1	614	606,5		68
72			501,6	549	567,3	581,4	582,3	581,4	578,2	573,3	569,3	565,7	560		72
76				485,9	512,3	533,3	537,3	537	534,2	528,8	526,4	519,6	514,9		76
80				389,7	460,8	484,3	492,9	496,8	494,1	488,5	485,7	480,1	473,7		80
84					395,3	433,8	449	460,7	457,9	451,9	449,2	443,2	438,1		84
88						387,2	408,7	424,6	427,5	419,5	415,9	410,7	405,5		88
92						309,3	369,3	390,2	397,5	390,1	386,7	380,9	377		92
96							322,7	354,7	363,7	361,5	361,6	355,7	350,1		96
100								306,8	326,6	333,8	338,6	332,2	325,4		100
104								251,4	294,8	307,9	315,4	310,2	302,8		104
108									259,7	281,4	291,8	288,2	282,8		108
112										252,3	268	263	263,1		112
116										193,7	241,9	236,8	242,5		116
120											204,9	212,9	221,2		120
124												190,4	193,5		124
128												145,6	149,6		128
132													100,1		132

t\_195\_012\_00001-00013\_00\_000

# Symbolerklärung

Description of symbols · Explication des symboles · Legenda simboli  
 Descripción de los símbolos · Объяснение символов

	<b>Max. Tragkraft</b> Max. capacity Capacité max. Capacità max. Máx. capacidad de carga Макс. грузоподъемность		<b>Drehgeschwindigkeiten</b> Slewing speeds Vitesse d'orientation Velocità di rotazione Velocidades de giro Скорости вращения
	<b>Maximale Länge Hauptausleger</b> Max. boom length Longueur maxi. de la fleche principale Massima lunghezza braccio principale Longitud maxima pluma principal Максимальная длина основной стрелы		<b>Fahrgeschwindigkeit</b> Driving speed Vitesse de translation Velocità su strada Velocidad Скорость передвижения
	<b>Maximale Länge Auslegersystem</b> Max. boom system length Longueur maxi. du système de fleche Massima lunghezza sistema braccio Longitud maxima sistema de plumas Максимальная длина стреловой системы		<b>Ausladung</b> Radius Portée Raggio di lavoro Radio de trabajo Вылет стрелы
	<b>Max. Hubhöhe</b> Max. hoist height Hauteur de levage max. Altezza di sollevamento max. Altura de elevación máx. Макс. высота подъема		<b>Hauptausleger SL</b> Main boom SL Flèche principale SL Braccio principale SL Pluma principal SL Основная стрела SL
	<b>Max. Ausladung</b> Max. radius Portée max. Max. raggio di lavoro Radio de trabajo máx. Макс. вылет стрелы		<b>Hauptausleger P</b> Main boom P Flèche principale P Braccio principale P Pluma principal P Основная стрела P
	<b>Gegengewicht</b> Counterweight Contrepoids Contrappeso Contrapeso Противовес		<b>Derricksystem D</b> Derrick system D Système derrick D Sistema Derrick D Sistema Derrick D Дerrick-система D
	<b>Zentralballast</b> Central ballast Contrepoids central Zavorra centrale Contrapeso central Центральный балласт		<b>Wippbare Gitterspitze W</b> Lattice type luffing fly jib W Fléchette treillis à volée variable W Falcone variable W Plumin abatible W Качающийся решетчатый удлинитель W
	<b>Motor</b> Engine Moteur Motore Motor Двигатель		<b>Ballastpalette B</b> Counterweight frame B Palette de lest B Telaio per contrappeso B Bandeja de contrapeso B Основание противовеса B
	<b>Hubwerk</b> Hoist gear Treuil de levage Argano Cabrestante Механизм подъема		<b>Ohne Ballastpalette</b> Without Counterweight frame Sans palette de lest Senza telaio per contrappeso Sin bandeja de contrapeso Без основания балласта

## Anmerkungen

1. Die Traglasttabellen sind berechnet nach EN 13000.
2. Bei der Berechnung der Traglasttabellen ist mindestens eine Windgeschwindigkeit von 9 m/s (39,9 km/h) und bezüglich der Last eine Windfläche von 1 m<sup>2</sup> pro Tonne Last und ein Windwiderstandsbeiwert der Last von 1,2 berücksichtigt. Beim Heben von Lasten mit großer Windangriffsfläche und/oder hohen Windwiderstandsbeiwerten muss die in den Traglasttabellen angegebene max. Wind-geschwindigkeit reduziert werden.
3. Traglasten für Einsatz als Montagekran (entspricht Kraneinstufung nach ISO 4301-1, Krangruppe A1).
4. Die Traglasten sind in Tonnen angegeben.
5. Das Gewicht des Lasthakens bzw. der Hakenflasche ist Teil der Last und ist daher von den Traglasten abzuziehen.
6. Die Ausladungen sind von der Drehmitte aus gemessen.
7. Die Aufstandsfläche muß eben und tragfähig sein.
8. Traglaständerungen vorbehalten.
9. Die Daten dieser Broschüre dienen zur allgemeinen Information. Sämtliche Angaben erfolgen ohne Gewähr. Anweisungen zur ordnungsgemäßen Inbetriebnahme des Krans entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung und dem Traglasttabellenbuch.
10. Die Abbildungen enthalten auch Zubehör und Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören.

## Remarques

1. Les tableaux des charges sont calculés selon EN 13000.
2. Une vitesse de vent de 9 m/s (33 km/h) minimum, une surface de prise au vent de 1 m<sup>2</sup> par tonne ainsi qu'un coefficient de résistance au vent de la charge 1,2 sont pris en compte pour le calcul des tableaux de charge. Lorsque des charges ayant une surface de prise au vent et/ou un coefficient de résistance au vent plus élevé(e)s sont levées, la vitesse de vent maximale indiquée dans les tableaux de charge doit être réduite.
3. Forces de levage pour application de grue de montage (correspond à la classification de grues selon ISO 4301-1, groupe de grues A1).
4. Les charges sont indiquées en tonnes.
5. Le poids du crochet de levage resp. de la moufle à crochet est une partie de la charge et doit donc être déduit de la capacité de charge.
6. Les portées sont calculées à partir de l'axe de rotation.
7. Le sol doit être plat et résistant.
8. Charges données sous réserve de modification.
9. Les données de cette brochure sont données à titre informatif. Ces renseignements sont sans garantie. Les consignes relatives à la bonne mise en service de la grue sont disponibles dans le manuel d'utilisation et le manuel de tableaux de charge.
10. Les figures contiennent également des accessoires et des équipements spéciaux non inclus de série dans la livraison.

## Observaciones

1. Las tablas de carga se calculan según EN 13000.
2. En el cálculo de las tablas de carga se ha tenido en cuenta una velocidad del viento mínima de 9 m/s (39,9 km/h) y con respecto a la carga una superficie expuesta al viento de 1 m<sup>2</sup> por tonelada de carga y un coeficiente de la resistencia del viento de la carga de 1,2. A la hora de elevar cargas con superficies grandes expuestas al viento y/o coeficientes altos de la resistencia al viento hay que reducir las velocidades máx. del viento indicadas en las tablas de cargas.
3. Capacidades de carga para uso como grúa de montaje (de acuerdo con la clasificación de grúas conforme a la norma ISO 4301-1, grupo de grúas A1).
4. Las capacidades de carga se indican en toneladas.
5. El peso del gancho o de la pasteca está incluido en la carga y debe de ser restado de la capacidad de carga.
6. Los radios de trabajo deben de ser medidos desde el centro.
7. La superficie de apoyo ha de ser llana y firme.
8. Las capacidades de carga están sujetas a modificaciones.
9. Los datos de este folleto sirven de información general y están sujetos a modificaciones. Rogamos consulten las instrucciones sobre el correcto funcionamiento de la grúa en el manual y el listado de tablas de carga.
10. Las ilustraciones incluyen equipamiento adicional y especial, que no vienen de serie.

## Remarks

1. The load charts are calculated according to EN 13000.
2. For the calculation of the load charts at least a wind speed of 9 m/s (39,9 km/h) and regarding the load a sail area of 1 m<sup>2</sup> per ton load and a wind resistance coefficient of 1.2 on the load have been taken into account. For lifting of loads with large sail areas and/or high wind resistance coefficients the maximum wind speed as stated in the load charts has to be reduced.
3. The lifting capacities stated are valid for lifting operation only (corresponding with crane classification according to ISO 4301-1, crane group A1).
4. Lifting capacities are given in metric tons.
5. The weight of the hook blocks and hooks is part of the load and therefore it must be deducted from the lifting capacities.
6. Working radii are measured from the slewing centre.
7. The subsoil must be even and of good bearing capacity.
8. Subject to modification of lifting capacities.
9. The data of this brochure serves only for general information. All information is provided without warranty. Instructions for the correct commissioning of the crane please take from the operation manual and the load chart book.
10. The pictures contain also accessories and special equipment not included in the standard scope of delivery.

## Note

1. Le tabelle sono calcolate secondo la norma EN 13000.
2. Per il calcolo delle tabelle di portata bisogna considerare una velocità minima del vento di 9 m/s (39,9 km/h) e relativamente al carico, una superficie esposta al vento di 1 m<sup>2</sup> per tonnellata sollevata e un coefficiente di resistenza al vento di 1,2 sul carico. Durante il sollevamento del carico con superficie esposta al vento molto vasta e/o coefficienti di resistenza del vento molto alti, la velocità massima del vento indicata nelle tabelle di portata deve essere ridotta.
3. Carichi massimi per l'impiego come gru da montaggi (corrisponde alla classificazione ISO 4301-1, gruppo A1).
4. Le portate sono indicate in tonnellate.
5. Il peso del gancio e/o del bozzello sono da considerarsi parte del carico, per cui sono da sottrarre dalle tabelle.
6. I raggi di lavoro sono misurati dal centro ralla.
7. La superficie adibita al montaggio deve essere piana e in grado di sopportare il carico.
8. Con riserva di modifiche delle portate.
9. I dati di questo prospetto sono utili come informazione generale. Tutte le indicazioni vengono fornite senza garanzia. Si prega di desumere le istruzioni per la messa in servizio della gru dal manuale di istruzioni per l'uso e dal manuale delle tabelle di carico.
10. Le illustrazioni contengono anche accessori ed equipaggiamento speciale che non appartengono alle dotazioni di serie.

## Замечания

1. Таблицы грузоподъемности рассчитаны согласно EN 13000.
2. При расчете таблиц грузоподъемности приняты минимальная скорость ветра 9 м/с (39,9 км/час), парусность (ветровая площадь) груза 1 кв. м на тонну поднимаемого груза и коэффициент воздушного сопротивления груза 1,2. При подъеме грузов с большей парусностью и/или с высоким коэффициентом воздушного сопротивления необходимо уменьшить указанное в таблицах грузоподъемности значение максимальной скорости ветра.
3. При использовании в качестве монтажного крана таблицы грузоподъемности отвечают требованиям ИСО 4301-1, группа крана А1.
4. Значения грузоподъемности даны в тоннах.
5. Вес грузового крюка и/или крюковой подвески является частью груза и поэтому должен быть вычтен из значения грузоподъемности.
6. Вылет измерен от центра вращения.
7. Изменения значений грузоподъемности возможны.
8. Возможно изменение значений грузоподъемности.
9. Данная брошюра предназначена для общего информирования. Все без исключения данные приведены без обязательств по их соблюдению. Инструкции по надлежащему вводу крана в эксплуатацию находятся в руководстве по эксплуатации и в таблицах грузоподъемности.
10. На иллюстрациях изображены комплектующие узлы и специальное оборудование, не относящиеся к объему серийных поставок.

# Customer Service

**Persönlich. Kompetent. Zuverlässig.**  
Personal. Competent. Reliable.  
Personnalisé. Compétent. Fiable.  
Personalizzato. Competente. Affidabile.  
Personalizado. Cualificado. Fiable.  
Персонально. Грамотно. Надежно.

## **Damit Ihr Liebherr ein Liebherr bleibt.**

To ensure your Liebherr remains a Liebherr.  
De sorte que votre Liebherr reste une Liebherr.  
Così la tua Liebherr rimane una Liebherr.  
Para que tu Liebherr siga siendo Liebherr.  
Ваш Либхерр всегда остается Либхерром.

- **Kranübergabe und Einweisung durch erfahrene Service Monteure**
- **Weltweites Servicenetz mit über 80 eigenen Standorten**
- **24/7 technischer Support weltweit**
- **Schnelle Verfügbarkeit von Ersatzteilen**
- **Attraktive Pakete für Wartungs- und Serviceleistungen**

- Mise en route et formation effectuées par des techniciens qualifiés
- Service-Après-Vente Mondial représenté par plus de 80 correspondants
- Assistance Technique 24/24 et 7/7 jours
- Rapide disponibilité des pièces de rechanges
- Kits d'entretiens pour révisions et maintenances à un prix attractif

- Entrega de las grúas e instrucciones de manejo realizado por técnicos de servicio experimentados.
- Red de servicio mundial con presencia en más de 80 ubicaciones.
- 24/7 de soporte técnico a nivel mundial
- Disponibilidad inmediata de piezas de repuesto
- Ofertas atractivas de paquetes de mantenimiento y servicio

- Commission and training by experienced service technicians
- Worldwide service network with over 80 branches
- 24/7 technical support worldwide
- Fast availability of spare parts
- Attractive packages for maintenance and service

- Consegna della gru e formazione da parte di tecnici esperti di assistenza
- Rete di assistenza in tutto il mondo, con oltre 80 sedi
- Supporto tecnico 24/7 in tutto il mondo
- Ricambi disponibili in tempi rapidi
- Pacchetti interessanti di servizi di manutenzione e assistenza

- Передача крана и обучение опытными специалистами по обслуживанию
- Всемирная сервисная сеть с более чем 80 собственными офисами
- 24/7 техническая поддержка по всему миру
- Быстрая доступность запчастей
- Привлекательные пакеты для обслуживания и услуг

Änderungen vorbehalten · Subject to modification · Sous réserve de modifications · Con riserva di modifiche · Salvo modificaciones · Возможны изменения

**Liebherr-Werk Eching GmbH** · Postfach 1361 · 89582 Eching, Germany  
+49 73 91 5 02-0 · [www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)

**Get Your  
Contact**

