

CHUNJO

**LR 11350**

**Technische Daten · Technical Data  
Caractéristiques techniques · Dati tecnici  
Datos técnicos · Технические данные**



**LIEBHERR**

## **Inhaltsverzeichnis**

Maße	4 – 8
Krantedaten, Geschwindigkeiten	9
Transportplan	10 – 12
Auslegersysteme	13 – 14
Traglasten am SDBW2-Auslegersystem	15
Traglasten am SDB-Auslegersystem	16 – 17
Traglasten am SDB2-Auslegersystem	18 – 19
Traglasten am SDWB-Auslegersystem	20 – 25
Traglasten am SDWB2-Auslegersystem	26 – 31
Traglasten am SDWVB-Auslegersystem	32 – 33
Traglasten am SDWVB2-Auslegersystem	34 – 35

## **Table of content**

Dimensions	4 – 8
Crane data, Hooks blocks and hooks	9
Transportation plan	10 – 12
Boom/jib combinations	13 – 14
Lifting capacities on SDBW2 boom	15
Lifting capacities on SDB boom	16 – 17
Lifting capacities on SDB2 boom	18 – 19
Lifting capacities on SDWB boom	20 – 25
Lifting capacities on SDWB2 boom	26 – 31
Lifting capacities on SDWVB boom	32 – 33
Lifting capacities on SDWVB2 boom	34 – 35

## **Tables des matières**

Encombrement	4 – 8
Crane data, Organes de préhension	9
Plan de transport	10 – 12
Configurations de flèche	13 – 14
Forces de levage en configuration SDBW2	15
Forces de levage en configuration SDB	16 – 17
Forces de levage en configuration SDB2	18 – 19
Forces de levage en configuration SDWB	20 – 25
Forces de levage en configuration SDWB2	26 – 31
Forces de levage en configuration SDWVB	32 – 33
Forces de levage en configuration SDWVB2	34 – 35

## Indice

Dimensioni	4 – 8
Dati gru, Mezzo di accoglienza carico	9
Piano di trasporto	10 – 12
Sistemi braccio	13 – 14
Portate su braccio SDBW2	15
Portate su braccio SDB	16 – 17
Portate su braccio SDB2	18 – 19
Portate su braccio SDWB	20 – 25
Portate su braccio SDWB2	26 – 31
Portate su braccio SDWVB	32 – 33
Portate su braccio SDWVB2	34 – 35

## Contenido

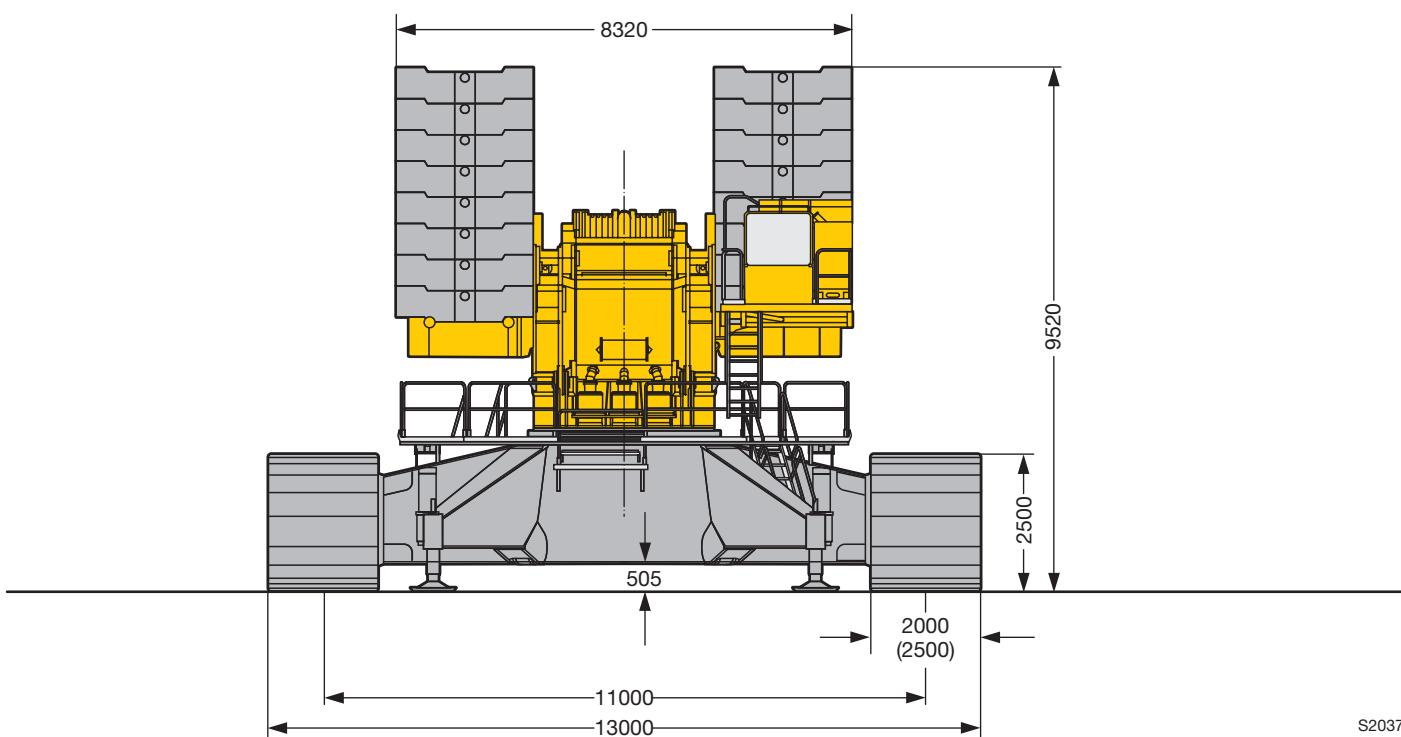
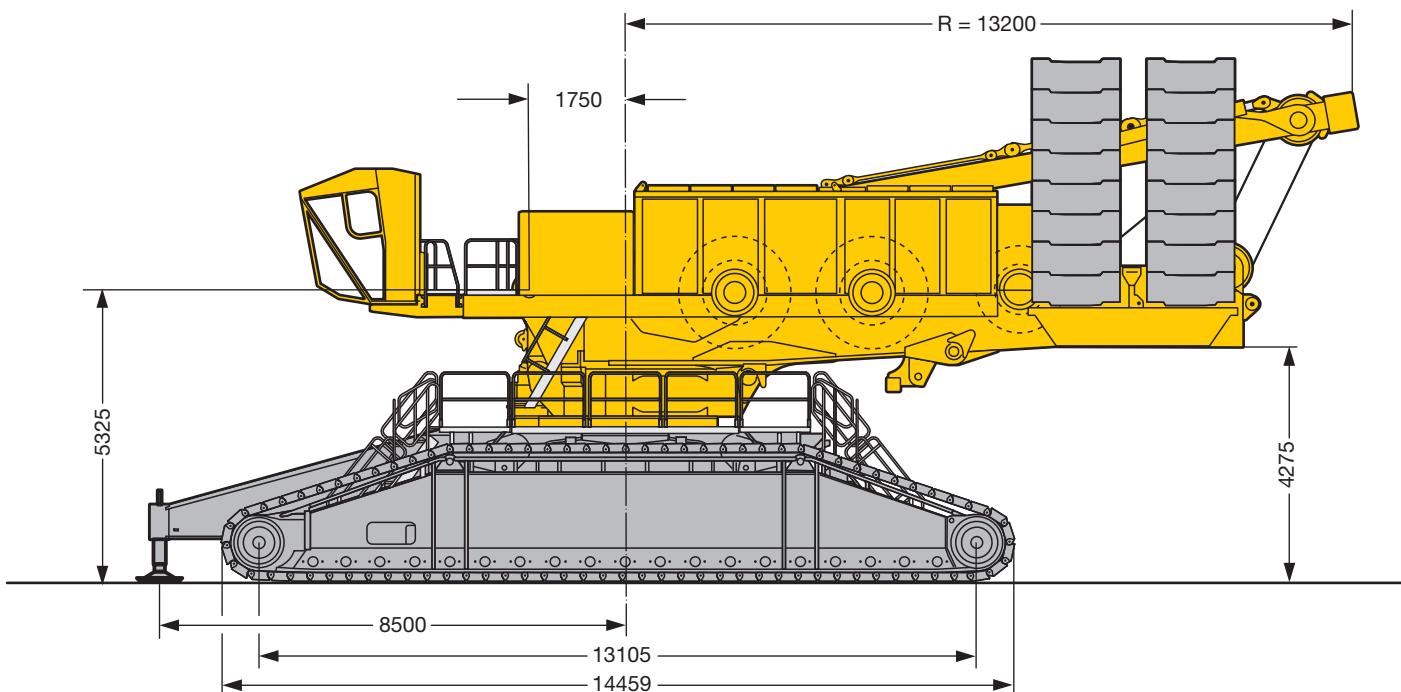
Dimensiones	4 – 8
Características, Pastecas	9
Esquema de transporte	10 – 12
Sistemas de pluma	13 – 14
Tablas de carga con pluma SDBW2	15
Tablas de carga con pluma SDB	16 – 17
Tablas de carga con pluma SDB2	18 – 19
Tablas de carga con pluma SDWB	20 – 25
Tablas de carga con pluma SDWB2	26 – 31
Tablas de carga con pluma SDWVB	32 – 33
Tablas de carga con pluma SDWVB2	34 – 35

## Оглавление

Размеры	4 – 8
Технические характеристики крана, Грузозахватные органы	9
Транспортная схема	10 – 12
Стреловые системы	13 – 14
Грузоподъемность на SDBW2-стреле	15
Грузоподъемность на SDB-стреле	16 – 17
Грузоподъемность на SDB2-стреле	18 – 19
Грузоподъемность на SDWB-стреле	20 – 25
Грузоподъемность на SDWB2-стреле	26 – 31
Грузоподъемность на SDWVB-стреле	32 – 33
Грузоподъемность на SDWVB2-стреле	34 – 35

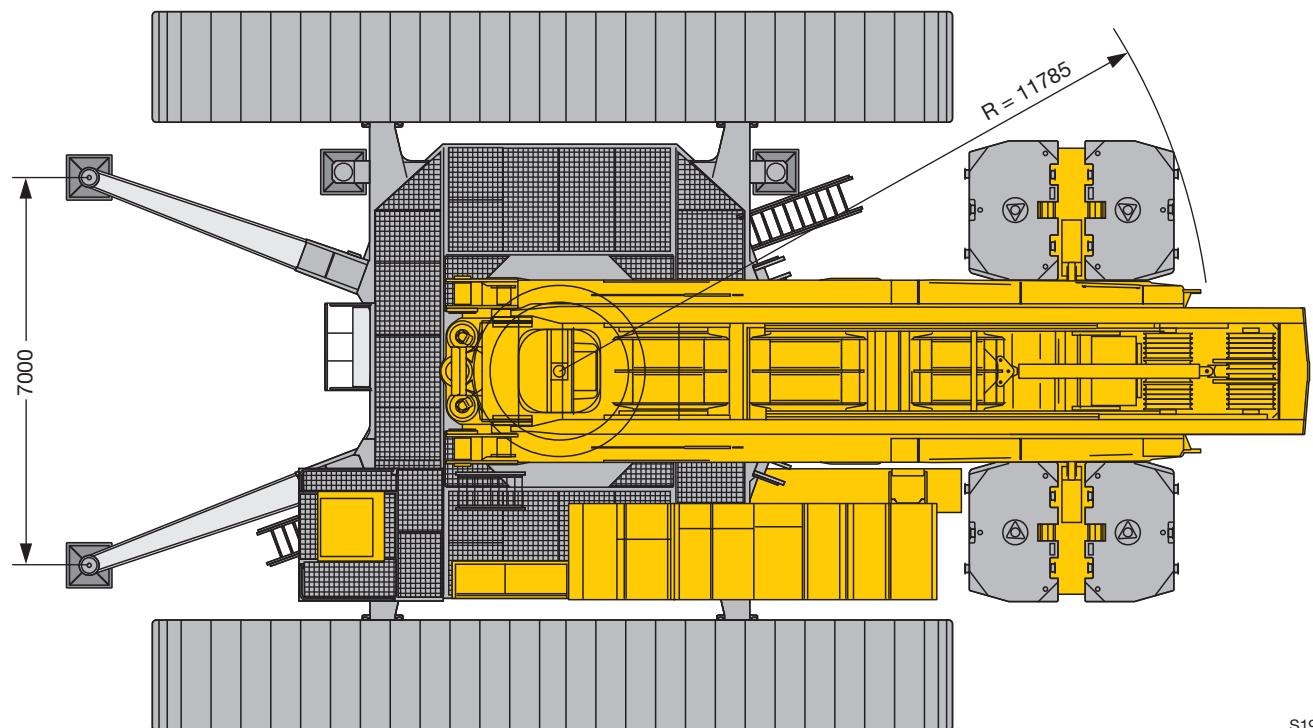
**ЧИПРО**

**Маße  
Dimensions  
Encombrement · Dimensioni  
Dimensiones · Размеры**



**ЧИПЛО**

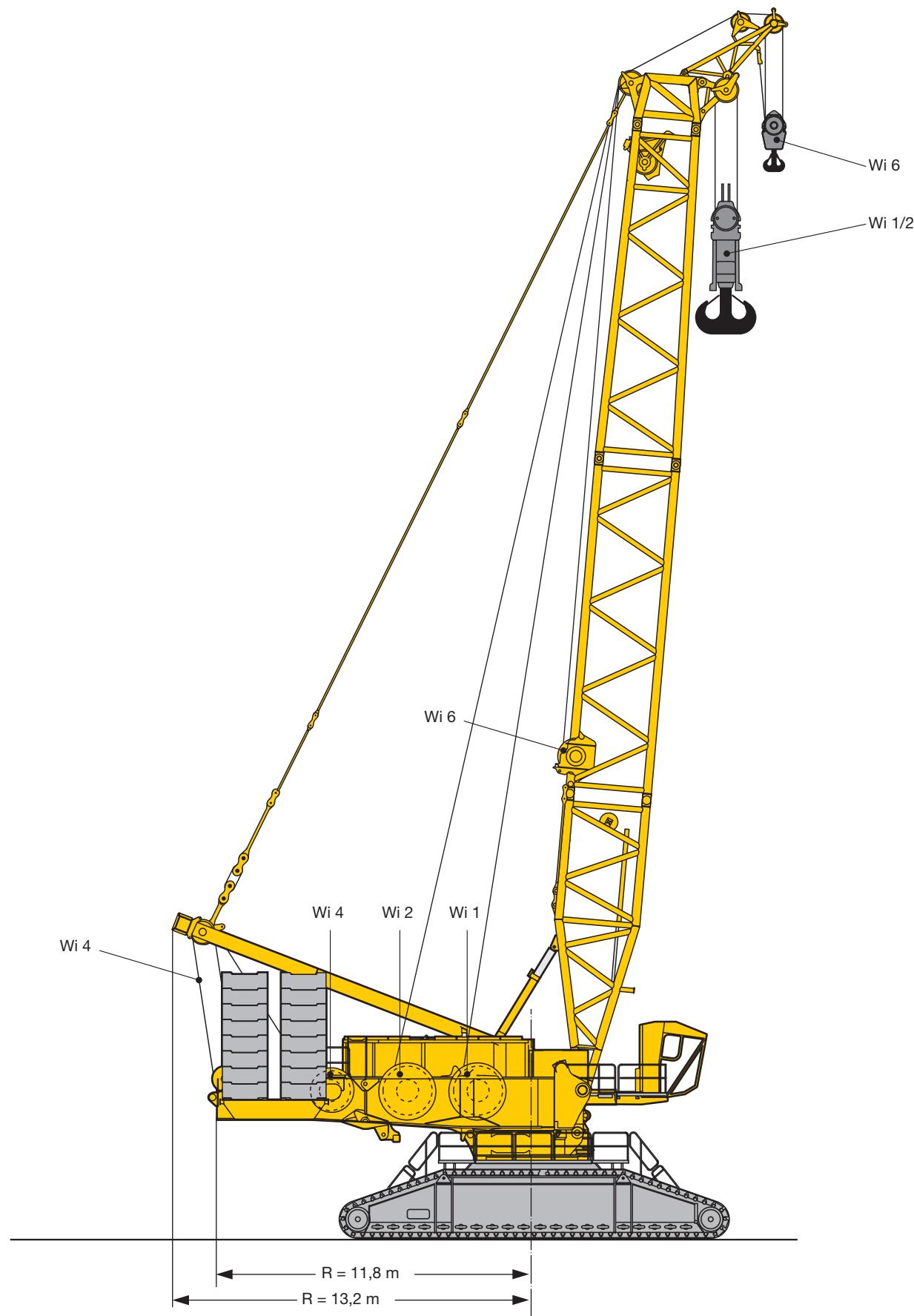
**Маße**  
**Dimensions**  
**Encombrement · Dimensioni**  
**Dimensiones · Размеры**



S1960

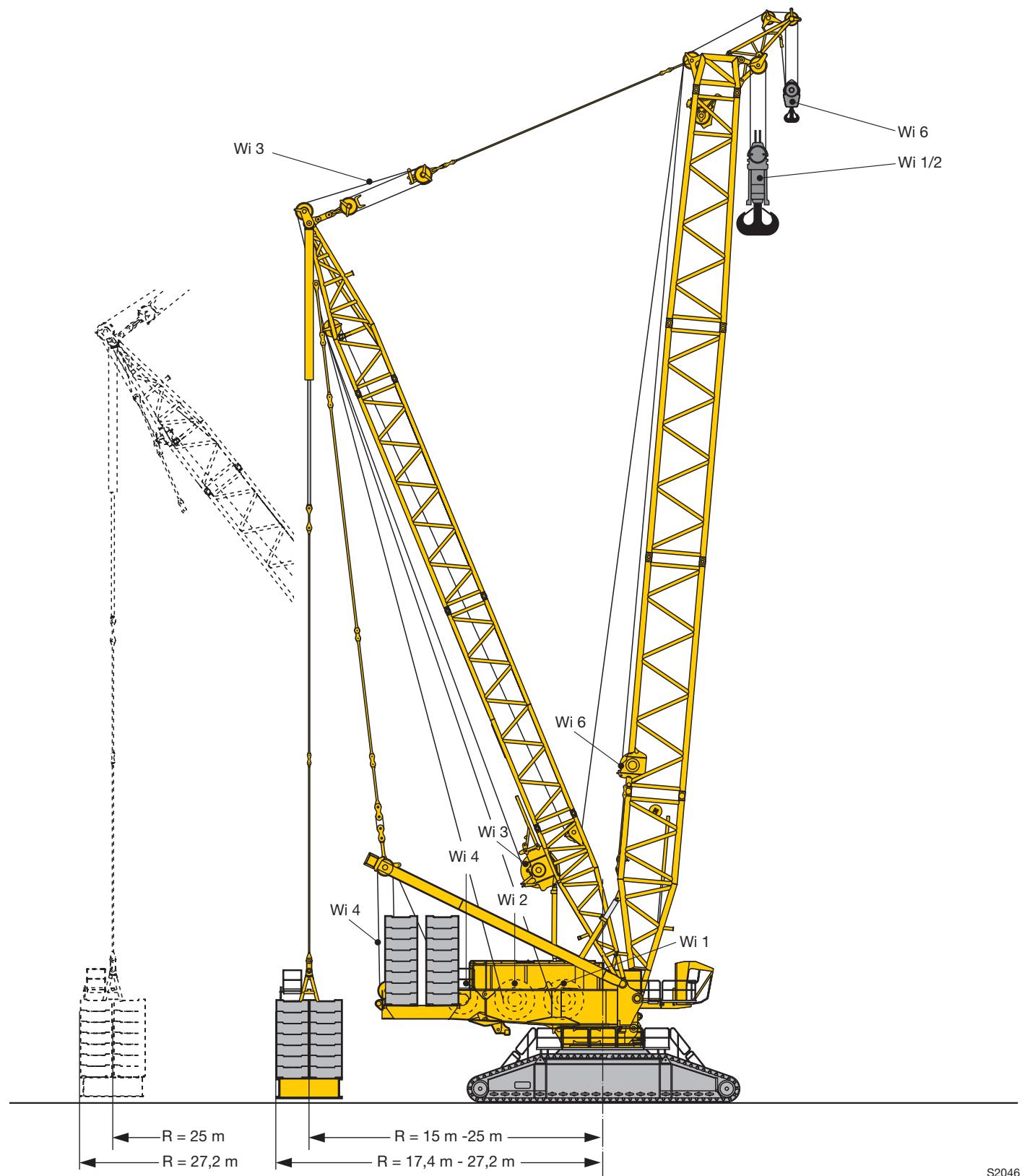
**ЧУПРО**

**Маѣе  
Dimensions  
Encombrement · Dimensioni  
Dimensiones · Размеры**



**ЧИПРО**

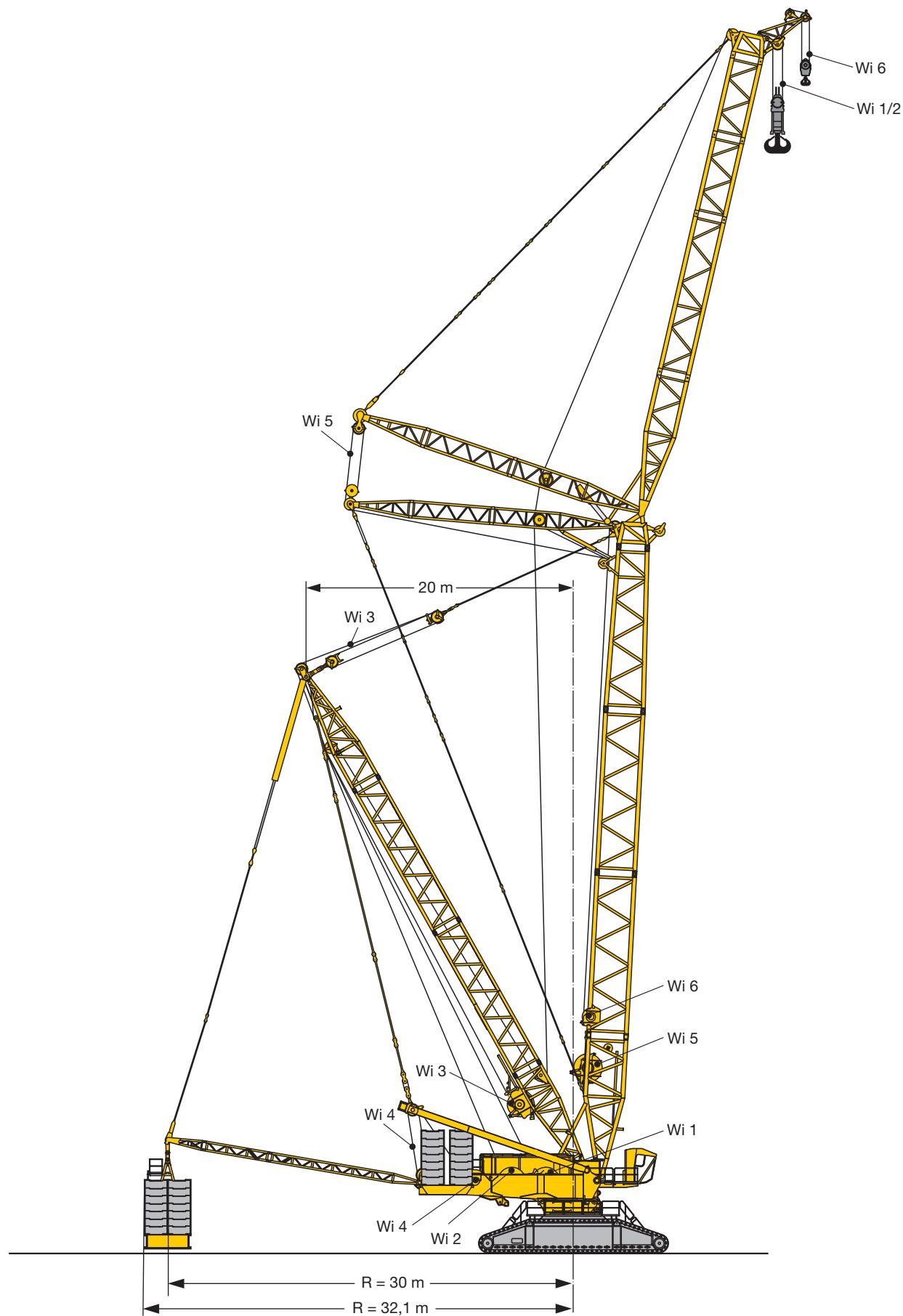
**Маße**  
**Dimensions**  
**Encombrement · Dimensioni**  
**Dimensiones · Размеры**



S2046

**ЧУПРО**

**Маѣе  
Dimensions  
Encombrement · Dimensioni  
Dimensiones · Размеры**



S2047

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

Antriebe - Drive Mécanismes - Meccanismi Accionamiento - Приводы	Geschwindigkeiten - Working speeds Witesses - Velocità Velocidades - Скорости	Max. Seilzug - Max. single line pull Effort au brin maxi. - Mass. tiro diretto fune Tiro máx. en cable - Макс. тяговое усилие	Seil Ø / Seillänge - Rope diameter / length Diamètre / Longueur du câble - Diametro / lunghezza fune Diámetro / longitud cable - Диаметр / длина троса
	0 – 136	310 kN	38 mm / 1500 m
	0 – 136	310 kN	38 mm / 1500 m
	0 – 150		
	0 – 2 x 81		
	0 – 136		
	0 – 156	160 kN	28 mm / 1000 m

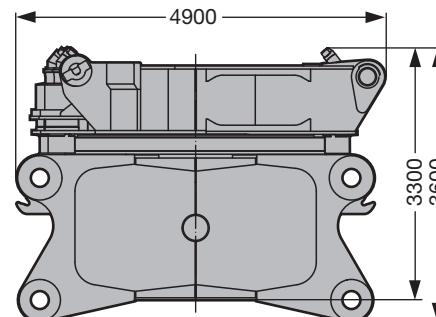
**Geschwindigkeiten****Working speeds****Vitesses · Velocità****Velocidades · Скорости**

	Drehgeschwindigkeiten - Slewing speeds Vitesses d'orientation · Velocità di rotazione Velocidades de giro · Скорости вращения	0 - 82 min <sup>-1</sup> /об/мин
	Fahrgeschwindigkeiten - Travel speeds Vitesses de translation · Velocità di trasferimento Velocidades de traslación · Скорости хода	0 - 1,08
	Max. Lastmoment - Max. rating Couple de charge maxi - Max. momento di carico Momento de carga máx. · Макс. грузовой момент	22748 tm

Raupenmittelteil mit Dreheinrichtung (3 Drehwerke)  
 Crawler middle section with rotating (3 slewing gears)  
 Partie centrale des chenilles avec système de rotation  
 (3 mécanismes d'orientation)

Sezione cingolo centrale con motore di rotazione (3 ralle)  
 Chasis de las cadenas con sistema giratorio (3 reductores de giro)  
 Гусеничная тележка с поворотным устройством  
 (3 механизма поворота)

43 t

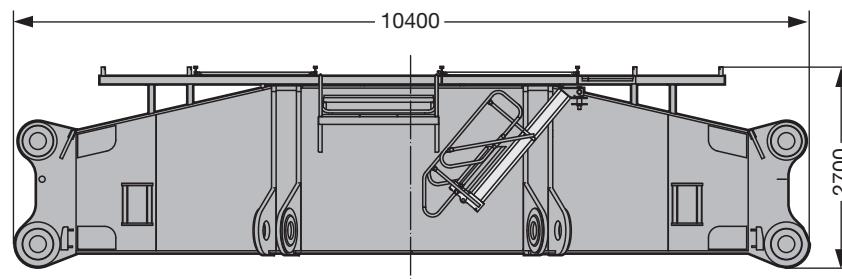


Breite / width / largeur / larghezza / anchura / ширина 3,5 m

Querträger  
 Cross-beam  
 Traverse

Traversa  
 Viga central  
 Поперечная часть

2 x 45 t

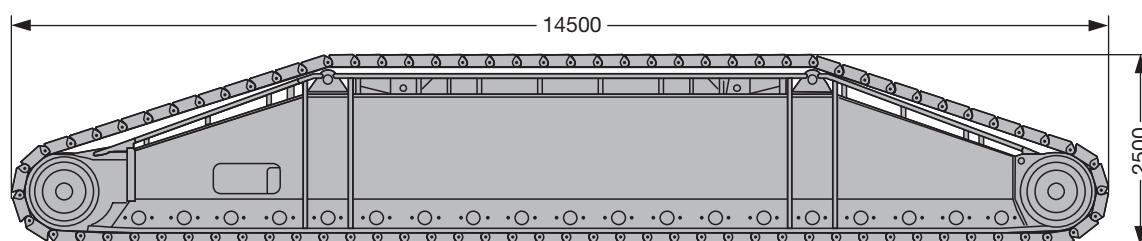


Breite / width / largeur / larghezza / anchura / ширина 2,55 m

Raupenträger mit 2 Fahrantrieben  
 Crawler incl. 2 driving gears  
 Longerón avec 2 mécanismes de translation

Cingoli con 2 motori di trazione  
 Cadenas – incluidos 2 motores de traslación –  
 Гусеничный движитель с 2-мя ходовыми приводами

2 x



Breite / width / largeur / larghezza / anchura / ширина 2 m/2,5 m

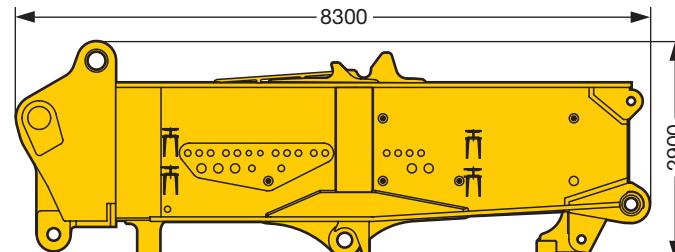
	2,0 m	2,5 m
mit Bodenplatten / with crawler shoes / avec tuiles / con piastre cingoli / con planchas para apoyos / с траками	70,5 t	83,5 t
ohne Bodenplatten / without crawler shoes / sans tuiles / senza piastre cingoli / sin planchas para apoyos / без траков	38,5 t	38,5 t
Bodenplatten / crawler shoes / tuiles / piastre cingoli / planchas / Траки	31,5 t	45,0 t

S2038

**Transportplan****Transportation plan****Plan de transport · Piano di trasporto****Esquema de transporte · Транспортная схема**

Drehbühne Vorderteil (ohne Hubwinde)  
Slewing platform, front part (without hoist winch)  
Avant de la partie tournante (sans treuil de levage)

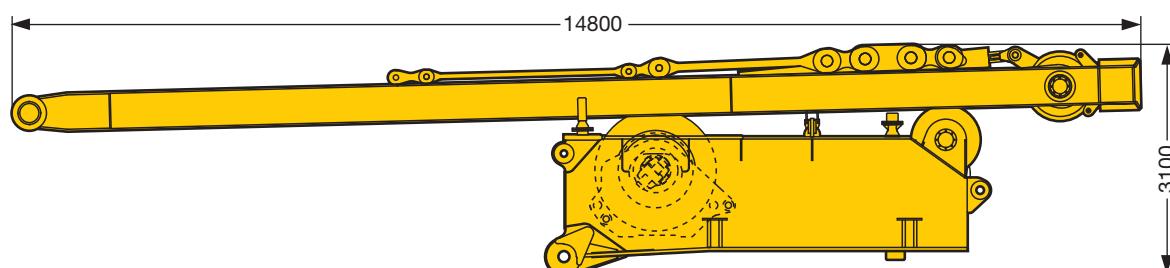
Piattaforma girevole, parte frontale (senza argano)  
Parte frontal de superestructura – sin cabrestante de elevación –  
Передняя часть поворотной платформы (без грузовой лебедки)

**30,8 t**

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

Drehbühne Heckteil mit SA-Bock und Winde 4  
Slewing platform, rear part with SA-frame incl. winch 4  
Arrière de la partie tournante avec chevalet SA et treuil 4

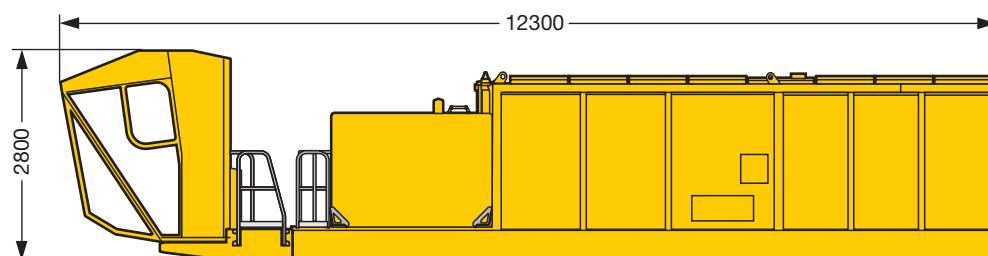
Piattaforma girevole, parte posteriore con cavalletto SA e argano 4  
Parte trasera de superestructura con SA-Bock incl. cabrestante 4  
Задняя часть поворотной платформы с SA-стойкой и лебедкой 4

**44 t**

Breite / width / largeur / larghezza / anchura / ширина 3,3 m

Maschinenhaus mit Laufsteg und Kabine  
Machine-room with walk and cabin  
Bâti de la machine avec passerelle et cabine

Corpo macchina con passerella e cabina  
Caja – motor con pasarelas y cabina  
Машинное отделение с мостками и кабиной

**17,6 t**

Breite / width / largeur / larghezza / anchura / ширина 2,5 m

S2039

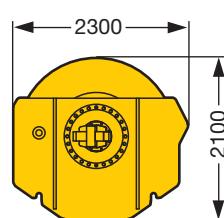
Winde 1  
 Winch 1  
 Treuil 1

Argano 1  
 Cabrestante 1  
 Лебедка 1

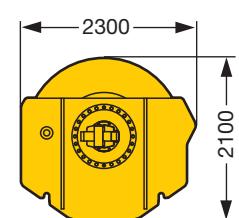
Winde 2  
 Winch 2  
 Treuil 2

Argano 2  
 Cabrestante 2  
 Лебедка 2

**22,8 t**



**22,8 t**

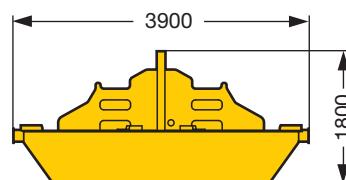


Breite / width / largeur / larghezza / anchura / ширина 2,3 m

Breite / width / largeur / larghezza / anchura / ширина 2,3 m

Ballastkonsole Drehbühne  
 Counterweight bracket superstructure  
 Support du contre-poids de la partie tournante  
 Supporto zavorra piattaforma girevole  
 Soporte de contrapeso de superestructura  
 Консоль противовеса поворотной платформы

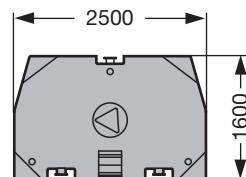
**2 x 10,2 t**



Breite / width / largeur / larghezza / anchura / ширина 2,5 m

Drehbühnenballast  
 Counterweight slabs  
 Contrepoids de la partie tournante  
 Zavorra piattaforma girevole  
 Placas de contrapeso  
 Портитивес поворотной платформы

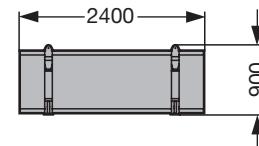
**32 x 10 t**



Dicke / thick / épaisseur / spessore / grosor / Толщина 0,6 m

Zentralballast  
 Center counterweight  
 Contrepoids de base  
 Zavorra centrale  
 Contrapeso central  
 Центральный противовес

**4 x 7,5 t**



Breite / width / largeur / larghezza / anchura / ширина 1,2 m

S2040

**Auslegersysteme**  
**Boom/jib combinations**  
**Configurations de flèche · Sistemi braccio**  
**Sistemas de pluma · Стреловые системы**

**S** Hauptausleger, schwer  
 Main boom, heavy  
 Flèche principale, lourde  
 Braccio principale, per carichi pesanti  
 Pluma principal, pesada  
 Основная стрела, тяжелая

**SL** Hauptausleger, schwer/leicht  
 Main boom, heavy/light  
 Flèche principale, lourde/légère  
 Braccio principale,  
 per carichi pesanti/leggeri  
 Pluma principal, pesada / ligera  
 Основная стрела, тяжелая/легкая

**D** Derrickausleger  
 Derrick  
 Flèche derrick  
 Braccio Derrick  
 Pluma Derrick  
 Деррик-стрела

**W** Wippbare Gitterspitze, schwer  
 Luffing fly jib, heavy  
 Flèchette, lourde  
 Falcone tralicciato a volata  
 variabile, per carichi pesanti  
 Pluma abatible, pesada  
 Качающийся решетчатый  
 удлинитель, тяжелый

**B** Schwebeballast  
 Suspended ballast  
 Lest suspendu  
 Zavorra sospesa  
 Contrapeso flotante  
 Подвесной противовес

**BW** Ballastwagen  
 Ballast trailer  
 Porteur de lest  
 Carrello contrappeso  
 Carro de contrapeso  
 Тележка противовеса

**SL**

SL 42 m – 102 m

**SLD**  
**SLDB/BW**

SL 48 m – 144 m

D 42 m

**S**

S 30 m – 90 m

**SD**  
**SDB/BW**

S 48 m – 150 m

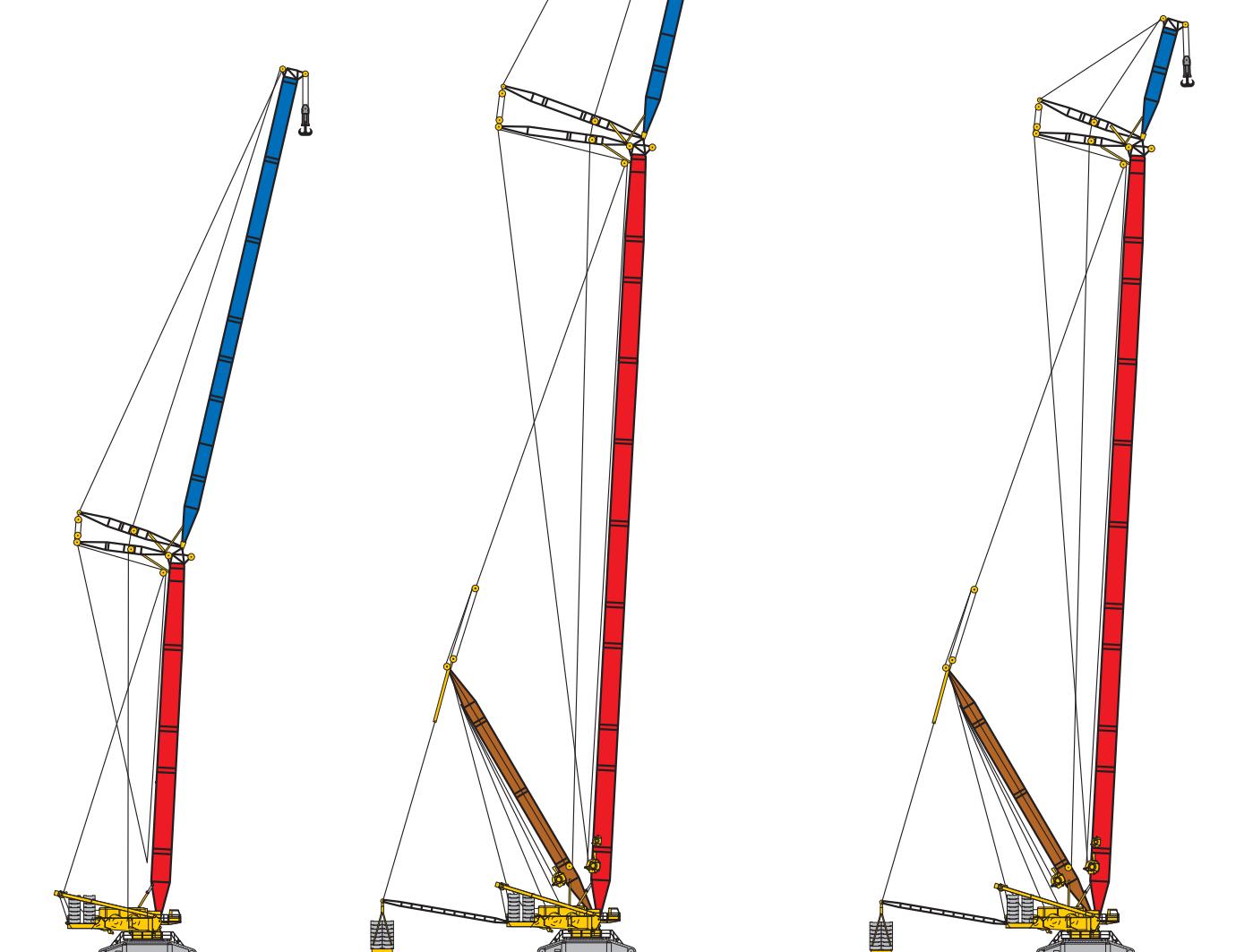
**CHUNJO**

**Auslegersysteme**  
**Boom/jib combinations**  
**Configurations de flèche · Sistemi braccio**  
**Sistemas de pluma · Стреловые системы**

**S** - 3227  
**LI** - 2621  
**D** - 2620

**S/W** 1350 t Kopf/Head/Tete/  
 Testa/Cabezal/Оголовок

**W** 200 t Kopf/Head/Tete/  
 Testa/Cabezal/Оголовок



**SW**

auf Anfrage

**SDW**  
**SDWB/BW**

S 48 m – 114 m  
 W 36 m – 84 m/114 m  
 D 42 m

**SDWV**  
**SDWVB/BW**

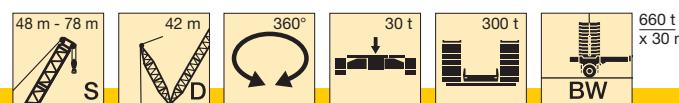
S 48 m – 114 m  
 WV 12 m – 18 m  
 D 42 m

S1968

**Traglasten am SDBW2-Auslegersystem****Lifting capacities on SDBW2 boom/derrick combination**

Forces de levage en configuration SDBW2 · Portate con sistema braccio SDBW2

Tablas de carga con sistema de pluma SDBW2 · Грузоподъемность на стреловой системе SDBW2



**Vorläufig**  
Préliminaire · Provvisorio  
Provisional · Временно  
**Preliminary**

	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	
10	1309						10
11	1291	1335					11
12	1275	1319	1350	1252			12
14	1249	1292	1312	1248	1116	981	14
16	1228	1270	1262	1216	1107	972	16
18	1211	1223	1192	1158	1094	963	18
20	1133	1120	1111	1082	1036	945	20
22	1034	1016	1014	1001	977	916	22
24	935	930	917	917	907	886	24
26	853	850	843	833	835	824	26
28	787	775	777	769	763	763	28
30	722	722	711	714	706	701	30
32	675	670	664	658	659	651	32
34	631	621	621	613	612	611	34
36	586	586	578	577	568	571	36
38	540	550	543	541	538	530	38
40	494	515	514	505	508	502	40
44	408	459	457	456	449	449	44
48		393	415	408	408	402	48
52			372	373	367	367	52
56				341	338	332	56
60				304	309	307	60
64					286	282	64
68						262	68

TAB 190074

## Traglasten am SDB-Auslegersystem

## Lifting capacities on SDB boom/derrick combination

## Forces de levage en configuration SDB · Portate con sistema braccio SDB

## Tablas de carga con sistema de pluma SDB · Грузоподъемность на стреловой системе SDB

	48 m - 150 m	42 m	360°	30 t	300 t	max. 600 t x max. 25 m	B	Vorläufig Préliminaire - Provisionario Provisional - Временно Preliminary													
m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	120 m	126 m	132 m	138 m	144 m	150 m	m		
10	1250																		10		
11	1250	1250																	11		
12	1250	1250	1235	1146															12		
14	1192	1215	1168	1098	1016	933													14		
16	1162	1137	1101	1046	978	906	830	745	666	591	530	473							16		
18	1072	1059	1026	987	938	877	811	733	660	582	528	473	417	385					18		
20	969	968	950	922	887	843	788	722	651	582	521	468	417	382	339	302	275		20		
22	888	877	873	857	835	802	759	710	642	576	521	463	415	377	337	302	274	243	22		
24	812	807	796	792	780	760	728	687	632	570	517	459	413	373	333	299	271	243	24		
26	746	744	735	726	724	712	694	665	619	551	507	459	417	377	337	302	274	243	26		
28	689	683	681	673	668	663	651	636	607	552	500	451	410	372	331	298	269	243	28		
30	633	637	628	626	621	615	609	599	582	544	494	446	397	363	329	296	267	242	30		
32	586	591	587	579	579	573	567	563	550	522	487	442	396	359	320	293	266	241	32		
34	541	548	548	540	538	537	530	526	518	498	469	434	392	356	320	289	262	238	34		
36	497	514	510	508	500	501	499	494	487	474	451	422	384	354	318	287	261	234	36		
38	465	481	479	476	472	465	468	466	458	450	434	409	374	343	315	285	259	232	38		
40	434	447	453	444	445	440	436	439	434	427	416	396	364	333	305	282	258	230	40		
44	374	393	401	400	393	393	390	385	385	384	379	369	344	322	293	270	246	224	44		
48		347	357	357	356	351	350	350	344	341	340	337	321	307	281	261	237	215	48		
52			319	326	320	320	315	314	312	309	302	304	296	285	267	251	230	209	52		
56				292	294	288	288	286	281	281	278	275	271	264	251	238	221	204	56		
60					262	269	266	261	262	258	253	253	253	249	243	234	225	210	194	60	
64						241	244	242	238	237	234	229	230	229	225	218	211	200	184	64	
68							222	222	221	216	216	212	210	208	207	202	197	189	174	68	
72								206	204	201	198	196	195	191	188	186	184	177	164	72	
76									190	187	184	179	180	177	173	170	170	164	155	76	
80									173	173	171	167	165	164	161	158	156	152	145	80	
84										160	159	156	154	150	149	146	145	139	136	84	
88											148	144	144	140	137	135	135	130	127	88	
92												135	133	129	128	124	125	120	118	92	
96												127	120	119	119	116	114	111	109	96	
100													111	111	110	108	106	101	100	100	
104														104	103	100	99	94	91	104	
108															96	93	92	87	84	108	
112																90	86	85	80	78	112
116																	80	79	74	72	116
120																		73	68	65	120
124																			63	60	124
128																			55	128	
132																			50	132	

TAB 190066

**Traglasten am SDB-Auslegersystem****Lifting capacities on SDB boom/derrick combination**

Forces de levage en configuration SDB · Portate con sistema braccio SDB

Tablas de carga con sistema de pluma SDB · Грузоподъемность на стреловой системе SDB

	max. 600 t x max. 25 m															Preliminary
	48 m - 150 m		42 m		360°		30 t		200 t		B		Vorläufig Préliminaire · Provvisorio Provisional · Временно			
m	S	D	360°	30 t	200 t	B	m									Preliminary
10	1250															10
11	1250	1250														11
12	1250	1239	1187	1112	982	907										12
14	1195	1154	1118	1058												14
16	1107	1078	1049	1002	939	876	810	739	666	590	530	473				16
18	1022	1003	987	947	895	842	785	729	660	580	526	473	417	383		18
20	937	924	920	893	852	807	759	710	648	580	505	459	411	372	331	20
22	860	845	845	832	809	772	731	690	641	576	516	467	417	380	339	274
24	785	780	769	767	756	736	703	668	627	570	515	463	414	374	334	272
26	723	718	711	702	700	689	671	646	610	559	505	459	411	372	331	271
28	671	661	660	652	645	642	631	617	592	552	500	450	406	369	329	268
30	619	619	609	608	601	595	590	582	565	544	494	446	400	361	327	295
32	578	576	571	565	564	556	550	547	535	519	487	442	396	358	322	292
34	537	537	537	528	527	524	516	512	504	493	467	434	392	354	319	290
36	497	507	502	499	491	491	488	481	474	467	448	421	384	352	316	287
38	465	477	473	470	466	459	460	457	447	441	428	407	374	345	313	285
40	434	447	448	440	441	435	431	432	425	418	409	394	364	337	304	282
44	374	393	400	398	392	391	388	383	382	379	372	367	344	322	293	270
48		347	356	356	356	351	349	349	343	340	337	335	321	307	281	261
52			319	326	320	320	315	314	312	309	302	303	296	285	267	251
56				292	294	288	288	286	281	281	278	275	271	264	251	238
60					262	269	266	261	262	258	253	253	249	243	234	225
64						241	244	242	238	237	234	229	231	229	225	218
68							222	222	221	216	216	212	210	208	207	202
72								206	204	201	198	196	195	191	188	186
76									190	187	184	179	180	177	173	170
80									173	173	171	167	165	164	161	158
84										160	159	156	154	150	149	146
88											148	144	144	140	137	135
92												135	133	129	128	124
96												127	120	119	116	114
100													111	111	110	108
104														104	103	100
108															96	93
112															90	86
116															80	79
120																73
124																68
128																55
132																50

TAB 190067

## Traglasten am SDB2-Auslegersystem

## Lifting capacities on SDB2 boom/derrick combination

Forces de levage en configuration SDB2 · Portate con sistema braccio SDB2

Tablas de carga con sistema de pluma SDB2 · Грузоподъемность на стреловой системе SDB2

	48 m - 150 m S	42 m D	360°	30 t	300 t		max. 600 t x 30 m	B	Vorläufig Préliminaire - Provisionario Provisional - Временно Preliminary										
m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	120 m	126 m	132 m	138 m	144 m	150 m	m
10	1250																		10
11	1250	1250																	11
12	1250	1250	1250	1190															12
14	1237	1250	1250	1151	1059	967													14
16	1216	1217	1172	1106	1027	947	859	762	680	602	538	473							16
18	1169	1145	1114	1061	993	923	846	753	676	669	597	536	473	417	383				18
20	1078	1060	1048	1014	956	898	831	748	669	593	533	473	417	380	339	302	274	243	20
22	993	976	969	953	919	869	811	741	665	593	533	473	417	382	341	302	275		22
24	910	903	890	884	865	839	789	730	653	589	529	473	417	380	339	302	274	243	24
26	840	834	827	814	807	790	762	720	654	583	526	472	417	379	338	302	273	243	26
28	781	769	768	758	749	740	721	697	647	577	522	465	417	377	336	302	271	243	28
30	722	719	710	707	699	691	680	663	627	572	519	464	415	375	335	301	270	243	30
32	676	669	665	657	655	647	639	628	601	556	513	460	412	373	330	299	269	242	32
34	632	623	622	614	611	608	601	594	575	540	502	453	409	371	330	298	267	241	34
36	587	587	580	578	570	570	567	561	549	524	492	450	401	368	328	296	266	238	36
38	541	551	545	542	539	531	533	531	522	508	481	444	400	363	326	295	264	236	38
40	495	517	516	506	509	503	499	501	496	489	470	438	396	360	323	293	263	234	40
44	409	459	458	457	450	450	447	442	442	441	435	423	388	353	318	288	256	229	44
48		394	416	409	409	403	402	402	396	393	392	388	368	345	314	284	252	224	48
52			373	374	368	368	363	362	361	357	350	352	341	325	303	279	246	219	52
56				341	338	333	333	330	326	326	323	320	315	305	289	269	240	214	56
60				306	310	307	302	303	300	295	295	295	291	285	276	259	233	207	60
64					286	282	280	276	276	273	268	270	268	264	260	248	226	202	64
68						262	259	257	253	253	249	247	245	243	241	234	220	196	68
72							240	239	236	232	231	230	225	223	222	218	207	190	72
76								222	219	217	212	213	210	206	203	203	194	181	76
80								208	204	202	198	196	195	192	189	187	181	172	80
84									191	188	185	184	180	178	176	175	169	164	84
88										176	172	172	168	165	164	163	158	155	88
92											162	160	158	154	151	152	147	145	92
96											152	150	147	145	142	140	137	135	96
100												141	138	135	133	131	126	125	100
104													128	126	124	123	118	116	104
108														117	115	115	111	108	108
112															111	108	107	103	101
116																102	100	95	94
120																	94	89	120
124																		83	81
128																		75	128
132																		70	132

TAB 190068

**Traglasten am SDB2-Auslegersystem****Lifting capacities on SDB2 boom/derrick combination**

Forces de levage en configuration SDB2 · Portate con sistema braccio SDB2

Tablas de carga con sistema de pluma SDB2 · Грузоподъемность на стреловой системе SDB2

	max. 600 t x 30 m															m	
	48 m - 150 m	42 m	360°	30 t	200 t	B	Vorläufig Préliminaire · Provvisorio Provisional · Временно Preliminary										
m	S	D															
10	1250																10
11	1250	1250															11
12	1250	1250	1242	1157	1025	942											12
14	1250	1226	1179	1111													14
16	1189	1153	1117	1062	988	918	842	762	680								16
18	1117	1082	1059	1013	952	889	823	754	675	602	538	473					18
20	1046	1014	996	965	912	859	802	743	670	597	536	473	417	383			20
22	966	946	929	909	873	827	778	730	665	593	533	473	417	382	340	302	275
24	883	878	862	848	824	795	753	711	656	589	529	473	417	380	339	302	273
26	815	810	802	788	774	752	725	692	645	583	526	471	417	379	337	302	272
28	757	746	745	735	724	710	689	667	633	578	522	467	417	377	335	302	271
30	699	699	688	687	679	667	653	636	611	572	519	464	414	375	334	301	270
32	658	652	647	639	638	629	618	606	585	553	513	460	411	373	332	299	269
34	617	609	608	598	596	593	584	575	559	534	499	455	408	371	330	297	267
36	576	576	569	566	558	557	553	545	533	514	486	448	400	368	328	296	266
38	535	543	537	533	530	522	522	518	507	495	472	441	400	361	326	294	264
40	494	511	509	500	501	495	491	491	483	475	458	434	396	360	322	291	263
44	409	458	456	454	447	447	443	437	435	432	424	416	388	353	318	288	254
48		394	415	409	408	402	401	399	393	389	387	383	368	345	314	284	252
52			373	374	368	367	363	361	359	356	349	349	341	325	303	279	246
56				341	338	333	333	330	326	325	322	319	314	305	290	269	240
60					306	310	307	302	303	300	295	295	294	290	285	276	259
64						286	282	280	276	273	268	270	267	264	260	248	226
68							262	259	257	253	253	249	247	244	243	241	234
72								240	239	236	232	231	230	225	223	222	218
76									222	219	217	212	213	210	206	203	194
80									208	204	202	198	196	195	192	189	187
84										191	188	185	184	180	178	176	175
88											176	172	172	168	165	164	163
92												162	160	158	154	151	152
96												152	150	147	145	142	137
100													141	138	135	133	131
104														128	126	123	118
108															117	115	115
112															111	108	107
116															102	100	95
120																94	89
124																	83
128																	75
132																	70

TAB 190069

## Traglasten am SDWB-Auslegersystem

## Lifting capacities on SDWB boom/jib combination

Forces de levage en configuration SDWB · Portate con sistema braccio SDWB

Tablas de carga con sistema de pluma SDWB · Грузоподъемность на стреловой системе SDWB

m	48 m - 114 m 87°	42 m	36 m - 114 m	360°	200 t	max. 600 t x max. 25 m	B	Vorläufig Préliminaire - Provisionario Provisional - Временно Preliminary	m							
48 m																
m	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	m	
16	622														16	
18	612	538													18	
20	599	528	468	412	359										20	
22	579	517	461	407											22	
24	558	504	452	402	354	311	273								24	
26	524	491	443	394	350	307	272	238							26	
28	488	467	433	385	344	304	270	237	209	193					28	
30	449	438	422	379	339	301	266	235	207	192	153				30	
32	413	409	398	373	333	296	263	233	205	190	150	141	124		32	
34	379	380	375	358	329	292	260	230	203	188	147	139	123	109	34	
36	344	352	352	340	321	288	255	228	201	186	144	137	121	108	36	
38	308	327	329	322	307	284	250	225	198	185	141	135	120	106	38	
40		301	307	303	294	275	245	223	196	183	139	133	119	104	40	
44		268	267	264	258	232	219	191	179	173	133	129	116	101	44	
48		227	237	235	235	218	213	184	176	128	125	114	98		48	
52			207	210	211	201	208	176	169	123	122	112	95		52	
56				171	185	190	183	190	168	161	119	119	109	92		56
60					153	170	168	172	161	153	114	115	107	89		60
64						145	155	157	153	144	111	112	104	86		64
68						107	134	142	141	135	107	109	102	83		68
72							112	126	129	127	104	107	99	80		72
76							72	109	115	119	101	105	97	77		76
80								88	102	111	99	102	94	74		80
84									86	103	96	100	92	71		84
88									56	94	92	98	90	68		88
92									76	87	90	87	85	65		92
96										75	81	82	63			96
100										51	70	74	60			100
104											54	66	57	104		
108											54	55	53	108		
112											35	50	112			
116											40,5	40,5	116			

VKTAB 190083

m	54 m		m													
m	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	m	
16	574														16	
18	562	496													18	
20	548	487	433	381											20	
22	532	478	428	380	338										22	
24	516	466	420	376	333	294									24	
26	493	455	411	369	329	291	257	227							26	
28	470	439	401	362	325	287	254	224	198	184					28	
30	445	421	392	355	319	284	252	222	196	183	148				30	
32	419	402	378	349	314	281	248	220	195	181	146	136	120		32	
34	387	381	363	339	309	276	246	218	193	180	143	134	119	106		34
36	356	360	347	329	303	272	242	216	191	178	140	133	118	104		36
38	319	335	330	318	294	269	238	214	188	177	138	131	117	103		38
40		310	312	304	287	261	233	212	186	175	135	129	115	101		40
44		256	273	275	266	248	223	206	181	172	130	125	113	98		44
48		234	244	242	231	212	202	176	169	125	122	111	95			48
52			213	217	213	197	197	169	163	120	118	108	92			52
56				182	191	194	180	186	162	157	116	115	106	89		56
60					163	175	167	174	155	150	112	112	103	86		60
64						152	154	160	148	141	108	109	101	83		64
68						119	138	145	139	133	105	106	98	80		68
72							122	129	129	126	102	104	95	77		72
76							83	114	118	118	100	102	93	74		76
80								94	105	111	97	100	91	72		80
84									91	104	95	98	88	68		84
88									64	96	91	96	86	66		88
92									82	88	90	84	63			92
96										80	83	80	61			96
100										57	74	75	58			100
104											61	71	56			104
108											61	53	108			
112											41	51	112			
116											45,5	45,5	116			

VKTAB 190083

**CHINJO****Traglasten am SDWB-Auslegersystem****Lifting capacities on SDWB boom/jib combination**

Forces de levage en configuration SDWB · Portate con sistema braccio SDWB

Tablas de carga con sistema de pluma SDWB · Грузоподъемность на стреловой системе SDWB

 m	60 m														 m		
	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m			
18	517	459														18	
20	505	452	404													20	
22	489	442	398	355	316	276										22	
24	473	432	390	349	313	276										24	
26	453	418	383	345	308	274	242	212								26	
28	435	405	372	339	304	270	239	212	188	176						28	
30	414	390	362	331	300	266	237	210	186	175	143					30	
32	392	375	350	323	293	263	234	208	184	174	141	131	115			32	
34	372	358	338	312	287	259	231	206	183	172	138	130	115	102		34	
36	352	341	325	303	282	255	228	203	181	171	136	128	114	100		36	
38	321	325	310	294	273	251	225	201	180	169	134	126	113	99		38	
40		311	297	283	265	246	220	199	177	168	131	125	112	98		40	
44		262	272	261	249	235	212	194	172	165	126	121	109	95		44	
48			240	241	230	220	203	189	167	162	122	118	107	92		48	
52				217	212	205	191	183	161	158	117	115	104	89		52	
56					184	194	191	177	174	155	153	114	112	102	86		56
60						165	177	164	163	149	148	110	109	99	83		60
64							155	152	153	142	140	106	106	97	80		64
68							124	138	143	135	133	103	103	94	78		68
72								122	131	128	126	100	101	92	75		72
76								90	115	120	119	97	99	89	72		76
80									98	106	112	95	97	87	69		80
84										93	105	92	95	85	66		84
88										71	99	90	93	82	64		88
92											86	87	88	80	61		92
96												81	82	78	59		96
100												62	75	74	56		100
104													71	54		104	
108													63	52		108	
112													45	49,5		112	
116													46		46	116	

VKTAB 190083

 m	66 m														 m		
	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m			
18	475	425														18	
20	464	416	374													20	
22	451	409	367	331												22	
24	434	401	362	325	293	259										24	
26	414	385	355	321	290	256	228									26	
28	397	371	342	315	284	254	226	200	179							28	
30	380	357	332	306	280	249	224	198	178	166	138					30	
32	363	344	321	297	274	246	222	196	175	165	136	126				32	
34	346	329	310	289	266	242	218	194	174	164	134	125	111	98		34	
36	329	315	299	280	259	238	216	193	172	162	131	123	109	97		36	
38	311	301	286	272	252	232	212	190	171	161	129	122	108	95		38	
40		288	274	262	246	226	209	187	169	160	127	120	107	94		40	
44		251	253	243	231	215	200	183	164	157	122	117	105	91		44	
48			228	224	216	203	191	175	159	153	118	114	103	89		48	
52				205	200	191	181	168	154	150	114	111	100	86		52	
56					185	185	178	170	160	148	146	110	108	98	83		56
60						163	166	160	151	142	141	107	105	95	80		60
64							149	149	142	135	135	103	102	93	77		64
68							126	136	133	128	129	100	100	90	75		68
72								121	123	121	123	97	98	88	72		72
76								90	111	113	117	95	95	86	69		76
80									97	103	110	93	93	83	67		80
84										94	103	90	90	81	64		84
88										75	97	87	88	79	61		88
92											85	85	84	77	59		92
96											80	78	74	56		96	
100												64	73	70	54		100
104													64	66	52		104
108													61	49,5		108	
112													47	47,5		112	
116													45,5		45,5		116

VKTAB 190083

## Traglasten am SDWB-Auslegersystem

## Lifting capacities on SDWB boom/jib combination

## Forces de levage en configuration SDWB · Portate con sistema braccio SDWB

## Tablas de carga con sistema de pluma SDWB · Грузоподъемность на стреловой системе SDWB

m	48 m - 114 m 87°	42 m	36 m - 114 m	360°	200 t	max. 600 t x max. 25 m	Vorläufig Préliminaire - Provisional Provisional - Временно Preliminary	m								
72 m																
m	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	m	
18	439														18	
20	427	387	347												20	
22	414	377	342	307											22	
24	397	367	334	303	273	242									24	
26	380	355	325	296	269	240	215								26	
28	365	340	316	289	263	237	212	188	167						28	
30	350	328	306	281	257	234	210	186	167	158	131				30	
32	337	316	294	274	251	228	208	184	165	156	130	121			32	
34	322	305	285	266	245	224	205	182	164	155	128	119	106		34	
36	308	294	275	256	239	219	201	181	162	153	126	118	105	93	36	
38	293	282	266	248	232	214	197	178	161	152	124	117	104	91	38	
40		269	257	241	225	209	193	175	159	151	122	115	103	90	40	
44		248	238	225	212	197	185	169	154	148	118	112	101	88	44	
48			219	209	199	186	175	162	150	144	114	109	99	85	48	
52				194	186	176	166	154	144	141	111	107	96	82	52	
56				180	172	165	157	147	138	136	107	104	94	80	56	
60					160	153	148	139	131	131	104	101	91	77	60	
64						143	138	131	125	126	100	98	89	74	64	
68						132	129	123	118	120	97	96	86	72	68	
72							121	115	111	114	94	94	84	69	72	
76							98	108	104	108	92	92	82	67	76	
80								98	98	102	90	89	79	64	80	
84									62	91	96	88	85	77	61	84
88										79	91	84	82	75	59	88
92											85	80	78	73	56	92
96											61	76	73	70	54	96
100												67	68	66	52	100
104													64	62	49,5	104
108														58	47,5	108
112														49,5	45,5	112
116															44	116
120															33	120

VKTAB 190083

m	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	m	
78 m																
m	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	m	
18	402														18	
20	391	355	318												20	
22	378	345	315	285											22	
24	364	334	308	281	252										24	
26	350	323	297	274	248	224	201								26	
28	337	312	288	266	243	221	198	178							28	
30	321	301	280	259	237	217	196	176	157	149					30	
32	309	288	271	251	230	212	193	174	156	148	125	117			32	
34	297	278	262	244	225	207	189	172	154	146	123	115	101		34	
36	285	268	251	237	219	202	186	169	152	145	121	114	100	88	36	
38	274	258	243	230	213	197	181	167	150	143	119	113	99	87	38	
40		249	235	221	207	193	177	164	148	142	117	112	98	86	40	
44		230	219	208	194	183	169	156	143	139	113	109	96	84	44	
48			203	194	183	173	161	150	137	135	110	106	94	81	48	
52				180	171	163	153	143	132	130	106	103	91	79	52	
56				168	159	153	144	137	127	125	103	101	89	76	56	
60					149	143	136	129	121	121	100	99	87	73	60	
64						138	133	128	122	115	116	96	96	84	71	64
68							124	119	115	109	112	94	94	82	68	68
72								111	107	102	107	91	92	79	66	72
76								103	101	96	100	89	89	77	63	76
80									94	90	95	87	87	75	61	80
84									70	84	89	85	83	73	59	84
88										78	84	80	79	71	56	88
92											80	76	74	68	53	92
96											64	71	70	66	51	96
100											65	65	62	49	49	100
104												61	58	47	47	104
108													48	54	45	108
112														47,5	43,5	112
116														42	116	
120														34	120	

VKTAB 190083

**CHUNJO**

**Traglasten am SDWB-Auslegersystem  
Lifting capacities on SDWB boom/jib combination  
Forces de levage en configuration SDWB · Portate con sistema braccio SDWB  
Tablas de carga con sistema de pluma SDWB · Грузоподъемность на стреловой системе SDWB**

m	84 m														m
	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	
18	365														18
20	356	324													20
22	344	316	288	260											22
24	330	307	281	255	231										24
26	317	295	273	249	227	205	183								26
28	306	285	263	243	222	201	182	163							28
30	294	275	255	237	217	197	178	162	145	138					30
32	283	265	247	228	212	193	176	159	143	137	119	109			32
34	272	256	239	222	205	189	173	157	142	136	118	109	96		34
36	261	247	231	215	200	185	169	155	139	135	116	108	94	83	36
38	251	238	224	209	195	179	166	152	137	133	115	107	94	82	38
40	229	217	203	189	175	162	149	135	131	113	106	106	93	81	40
44		213	201	191	179	166	154	143	131	128	110	103	91	79	44
48			188	178	169	157	146	136	126	124	106	100	88	77	48
52				175	166	159	149	139	130	120	120	103	98	86	74
56					155	148	141	132	124	115	114	100	96	84	72
60						138	131	125	118	110	110	97	93	82	69
64						129	123	118	112	105	106	94	91	79	67
68							115	110	106	100	102	91	88	77	65
72								102	100	94	98	89	85	75	62
76								96	93	89	93	86	82	73	60
80									87	83	88	83	79	70	58
84									72	78	83	80	76	68	55
88										73	79	76	72	66	53
92											74	72	69	63	50
96											65	67	64	61	48
100												62	60	57	46
104													56	53	44,5
108													48	49	42,5
112														45	41
116															39,5
120															34

VKTAB 190083

m	90 m														m	
	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m			
20	294														20	
22	286	260	233												22	
24	278	254	232	210											24	
26	269	247	227	206	186										26	
28	260	240	222	202	183	167	149								28	
30	250	233	216	197	179	164	147	132	127						30	
32	241	224	210	193	176	161	145	130	126	113					32	
34	233	217	204	188	172	158	143	129	124	111	101	88			34	
36	225	210	197	183	168	156	141	127	123	110	101	88	78		36	
38	218	204	191	177	164	152	138	125	122	108	100	87	77		38	
40	211	198	186	172	160	149	136	123	121	107	99	86	76		40	
44	198	186	175	162	151	142	130	119	117	104	97	85	74		44	
48		174	165	154	143	134	125	114	113	101	95	83	72		48	
52		163	156	145	135	128	118	110	109	98	92	81	70		52	
56			146	137	128	121	112	104	105	95	90	78	68		56	
60				129	121	115	107	99	100	92	87	76	65		60	
64					119	114	109	102	95	96	89	84	74		64	
68						107	103	97	90	93	86	81	72		68	
72							94	97	91	85	89	77	70		58	
76								91	86	81	85	80	75		76	
80									80	76	81	77	72		54	
84										71	71	77	74	69		84
88											66	72	70	66		88
92												68	66	62		92
96												63	61	58		96
100													58	55		100
104														51		104
108														47		108
112															41,5	
116															35,5	
120															33	

VKTAB 190083

## Traglasten am SDWB-Auslegersystem

## Lifting capacities on SDWB boom/jib combination

Forces de levage en configuration SDWB · Portate con sistema braccio SDWB

Tablas de carga con sistema de pluma SDWB · Грузоподъемность на стреловой системе SDWB

	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	
20	268													20
22	260	238												22
24	253	231	211	190										24
26	245	226	206	187	170									26
28	238	220	201	182	167	151	134							28
30	230	213	196	179	165	149	133	121	118					30
32	221	207	191	175	161	147	132	120	117	104				32
34	214	201	186	171	158	143	130	119	115	103	93	80		34
36	207	193	181	166	154	141	128	117	114	102	92	81	72	36
38	200	187	176	162	151	138	125	116	113	101	91	80	71	38
40	194	182	169	157	147	135	123	113	112	100	90	79	70	40
44	182	171	160	148	139	129	118	109	108	98	88	78	69	44
48		161	151	140	131	123	113	105	105	95	86	76	67	48
52		152	142	132	125	116	108	101	101	92	84	74	65	52
56			134	125	118	110	102	96	98	89	82	72	63	56
60				127	118	112	105	97	91	94	86	79	70	61
64					111	106	100	92	87	90	83	76	68	59
68						100	94	88	83	86	80	73	66	68
72							94	89	83	79	83	76	70	54
76								84	78	75	79	73	68	52
80									74	71	76	70	65	50
84									69	66	72	67	62	48
88										63	68	64	60	46
92											64	61	57	44
96											62	57	54	49,5
100												51	47	40
104												48	44,5	38,5
108												46	42	36,5
112													39,5	35
116														33,5
120														32

VKTAB 190083

	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	
22	214												22
24	210	190	170										24
26	204	186	170	153									26
28	199	182	167	151	136								28
30	193	177	164	148	134	120	110						30
32	188	173	159	146	132	118	108	106	95				32
34	182	168	155	142	130	117	107	105	94	85			34
36	177	164	152	139	127	115	106	104	93	84	74	65	36
38	171	159	148	136	124	113	104	103	92	83	73	65	38
40	166	155	144	132	121	110	102	101	91	82	72	64	40
44	155	146	136	126	116	105	98	98	89	80	70	62	44
48	146	137	129	120	111	101	94	94	86	78	69	61	48
52	139	129	121	114	105	96	90	91	83	75	67	60	52
56		122	114	107	100	92	86	88	80	73	65	58	56
60			117	108	101	94	87	82	84	77	70	62	60
64				103	96	89	82	78	81	74	68	60	64
68					91	85	78	74	78	71	65	58	68
72					87	80	74	70	75	69	63	56	50
76						76	70	67	71	66	60	54	48
80							67	63	68	63	58	52	46
84								63	60	60	56	50	44,5
88									57	62	57	53	48
92										59	55	50	45,5
96										57	52	48	43,5
100											49,5	45,5	37
104											43,5	39,5	35
108											41,5	37,5	33,5
112												35,5	32
116												30,5	116
120												28,7	120

VKTAB 190083

**Traglasten am SDWB-Auslegersystem****Lifting capacities on SDWB boom/jib combination**

Forces de levage en configuration SDWB · Portate con sistema braccio SDWB

Tablas de carga con sistema de pluma SDWB · Грузоподъемность на стреловой системе SDWB

m	108 m											m
	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	
24	172											24
26	169	152	137									26
28	165	150	135	122								28
30	162	147	133	120	109	97						30
32	157	144	131	118	108	97	96	85				32
34	153	140	128	116	106	96	95	85	76			34
36	150	137	126	114	105	94	94	84	76	66	60	36
38	146	133	122	112	103	93	93	83	75	66	60	38
40	141	130	119	109	101	91	91	82	74	65	59	40
44	133	123	114	104	97	88	89	80	72	63	58	44
48	126	116	108	100	93	84	86	78	70	62	57	48
52	119	110	102	94	89	81	82	75	68	60	55	52
56	113	104	96	90	84	78	80	72	66	58	54	56
60	107	98	91	85	80	74	77	70	63	56	52	60
64		93	87	81	76	70	73	67	61	54	51	64
68		79	82	76	72	66	70	64	59	52	48,5	68
72			78	72	68	63	67	62	56	50	46,5	72
76				68	65	60	64	59	54	48	44,5	76
80				67	61	57	61	57	52	46	43	80
84					58	53	59	54	49,5	44,5	41	84
88						50	56	51	47	42,5	39	88
92						49	53	49	45	40,5	37,5	92
96							51	46,5	43	38,5	35,5	96
100								44	40,5	36,5	34	100
104								43	38,5	34,5	32,5	104
108									36,5	33	31	108
112										31	29,8	112
116										29,9	28,2	116
120											26,7	120

VKTAB 190083

m	114 m										m
	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	
24	153										24
26	150	135	122								26
28	147	133	122	110							28
30	143	130	119	108	97						30
32	140	127	117	106	95	86	86				32
34	136	124	114	104	94	85	85	76	68		34
36	133	121	112	102	92	83	84	75	67	61	36
38	130	118	110	100	90	81	82	74	66	60	38
40	127	115	107	98	89	80	81	73	65	59	40
44	120	110	102	94	85	77	78	70	63	58	44
48	113	104	98	90	82	74	76	68	61	56	48
52	107	98	93	86	78	71	73	66	59	54	52
56	101	93	87	82	74	68	70	64	57	53	56
60	97	88	83	77	71	65	68	61	55	51	60
64		84	79	73	67	61	65	59	53	49	64
68		77	75	69	63	58	62	57	51	47,5	68
72			71	66	60	55	59	54	49	45,5	72
76				63	57	52	57	52	47	44	76
80				61	54	49,5	54	49,5	44,5	42	80
84					51	47	52	47	42,5	40,5	84
88						44,5	49,5	45	40,5	38	88
92						42,5	47,5	43	38,5	36,5	92
96							45	41	37	34,5	96
100								39	35,5	33,5	100
104								38	33,5	32	104
108								32	30,5	30,5	108
112										28,7	112
116										27,7	116

VKTAB 190083

**Traglasten am SDWB2-Auslegersystem**  
**Lifting capacities on SDWB2 boom/jib combination**  
**Forces de levage en configuration SDWB2 · Portate con sistema braccio SDWB2**  
**Tablas de carga con sistema de pluma SDWB2 · Грузоподъемность на стреловой системе SDWB2**

 m	48 m														 m		
	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m			
16	628														16		
18	620	539													18		
20	607	533	469	412	359										20		
22	588	522	464	407											22		
24	566	512	458	402	356	312	274								24		
26	528	500	449	397	351	309	272	238							26		
28	489	474	440	389	346	305	270	237	208	193					28		
30	450	440	428	383	342	301	267	235	207	191	153				30		
32	412	409	401	377	336	298	264	233	205	190	150	141	124		32		
34	378	379	375	359	331	294	261	231	203	188	147	139	122	109	34		
36	343	351	352	340	323	290	256	228	201	186	144	137	121	107	36		
38	304	326	329	320	308	286	251	226	199	185	141	135	120	106	38		
40		301	306	302	293	276	247	224	196	183	138	133	118	104	40		
44			267	266	264	259	234	220	191	179	133	129	116	101	44		
48				226	237	234	235	219	214	185	176	128	126	114	98	48	
52					207	210	210	202	208	177	169	123	122	112	95	52	
56						170	184	190	185	190	169	162	119	119	109	92	56
60							153	170	170	172	162	153	115	116	107	89	60
64								145	155	157	154	144	111	112	104	86	64
68								105	134	142	142	135	107	110	102	83	68
72									110	126	129	127	104	107	99	80	72
76									72	109	115	119	101	105	97	77	76
80										87	101	111	99	102	94	74	80
84											85	103	96	100	92	71	84
88											56	94	92	98	90	68	88
92											75	87	90	88	65	92	
96												75	81	82	63	96	
100												50	70	74	60	100	
104													54	66	58	104	
108														54	55	108	
112														35	50	112	
116														40	44,5	116	

VKTAB 190084

 m	54 m														 m		
	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m			
16	575														16		
18	567	499													18		
20	554	491	436	384											20		
22	540	483	429	381	338										22		
24	525	472	423	376	334	294									24		
26	504	461	415	371	329	291	256	226							26		
28	481	447	406	365	325	288	254	224	198	184					28		
30	453	430	397	358	321	284	252	222	196	182	148				30		
32	423	410	384	351	316	281	249	220	195	181	146	136	120		32		
34	389	385	370	343	312	277	246	218	193	179	143	134	119	105	34		
36	355	360	352	333	306	274	242	216	191	178	140	132	118	104	36		
38	318	335	332	323	297	270	238	214	189	177	137	131	116	102	38		
40		309	312	307	290	263	234	212	187	175	135	129	115	101	40		
44		255	273	275	268	249	224	207	181	172	130	125	113	98	44		
48			233	244	242	232	213	203	176	168	125	122	111	95	48		
52				213	216	213	197	199	169	163	120	119	108	92	52		
56					182	190	194	181	186	163	157	116	115	106	89	56	
60						163	175	167	174	156	150	112	112	103	86	60	
64							153	154	160	148	142	109	109	101	83	64	
68								118	138	144	139	133	105	107	98	80	68
72									122	129	126	102	104	95	77	72	
76									81	114	118	100	102	93	75	76	
80									94	105	111	97	100	91	72	80	
84										91	104	95	98	88	69	84	
88										63	96	91	97	86	66	88	
92										82	88	90	84	64	92		
96											80	83	81	61	96		
100											56	74	76	58	100		
104												60	70	56	104		
108												61	53	108			
112												40,5	51	112			
116												44,5		44,5	116		

VKTAB 190084

CHUNJO

**Traglasten am SDWB2-Auslegersystem****Lifting capacities on SDWB2 boom/jib combination**

Forces de levage en configuration SDWB2 · Portate con sistema braccio SDWB2

Tablas de carga con sistema de pluma SDWB2 · Грузоподъемность на стреловой системе SDWB2

m	60 m														m	
	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m		
18	518	461													18	
20	509	453	404												20	
22	494	445	398	355	315										22	
24	477	436	392	349	313	276									24	
26	459	423	386	345	309	273	241	213							26	
28	441	409	376	340	304	270	239	212	187	176					28	
30	419	395	366	333	299	267	237	210	186	175	143				30	
32	397	380	352	325	294	263	234	208	184	173	141	131	115		32	
34	379	363	341	316	289	260	231	206	183	172	138	129	115	101	34	
36	360	345	328	305	284	256	228	204	181	171	136	128	113	100	36	
38	323	329	315	296	276	253	224	201	179	169	133	126	112	99	38	
40		312	301	285	268	248	221	199	178	168	131	124	111	97	40	
44		261	275	263	251	237	213	195	172	165	126	121	109	94	44	
48			240	243	232	222	204	190	167	162	122	118	107	92	48	
52				218	213	206	191	185	161	158	117	115	104	89	52	
56					184	193	191	177	175	156	154	114	112	102	86	56
60						164	177	165	165	149	148	110	109	99	83	60
64							154	152	155	142	141	106	106	97	80	64
68							123	138	145	135	133	103	103	94	78	68
72								122	132	128	126	100	101	92	75	72
76								87	115	120	119	97	99	89	72	76
80									98	106	112	95	97	87	69	80
84										92	105	93	95	85	67	84
88										69	99	90	94	83	64	88
92											86	88	89	81	61	92
96												81	82	78	59	96
100												61	75	74	56	100
104													64	70	54	104
108														62	52	108
112														44,5	49,5	112
116														45	45	116

VKTAB 190084

m	66 m														m	
	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m		
18	477	424													18	
20	466	418	374												20	
22	454	409	369	330	295										22	
24	437	401	361	327	293	258									24	
26	420	388	355	320	289	256	228								26	
28	402	375	344	314	285	253	226	199	178						28	
30	383	362	334	307	280	250	224	198	177	166	138				30	
32	366	348	324	299	274	246	221	196	175	165	136	126			32	
34	349	332	313	291	267	242	219	194	174	163	133	125	110	97	34	
36	332	317	302	282	261	237	215	192	172	162	131	123	109	96	36	
38	311	304	290	274	254	232	212	190	171	161	129	121	108	95	38	
40		290	278	265	248	227	209	187	169	159	127	120	107	94	40	
44		249	255	246	233	217	201	182	164	157	122	117	105	91	44	
48			230	227	218	205	192	176	159	154	118	114	103	88	48	
52				207	203	192	182	169	154	150	114	111	100	86	52	
56					185	188	180	172	161	149	146	110	108	98	83	56
60						164	167	161	152	142	142	107	105	95	80	60
64							150	150	143	136	136	104	103	93	77	64
68							125	136	135	129	130	100	100	90	75	68
72								121	124	122	123	97	98	88	72	72
76								89	112	114	117	95	95	85	69	76
80									97	104	110	93	93	83	67	80
84										94	104	90	91	81	64	84
88										73	97	88	89	79	61	88
92											85	86	85	77	59	92
96											80	80	74	57	96	96
100											63	74	71	54	100	100
104												63	67	52	104	104
108													61	49,5	108	108
112													46,5	47,5	112	112
116													45		116	116

VKTAB 190084

**Traglasten am SDWB2-Auslegersystem**  
**Lifting capacities on SDWB2 boom/jib combination**  
**Forces de levage en configuration SDWB2 · Portate con sistema braccio SDWB2**  
**Tablas de carga con sistema de pluma SDWB2 · Грузоподъемность на стреловой системе SDWB2**

m	48 m - 114 m 87°	42 m	36 m - 114 m	360°	200 t	max. 600 t x 30 m	Vorläufig Préliminaire - Provisional Provisional - Временно Preliminary	m							
72 m															
m	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	m
18	438	386	346												18
20	426	378	341	306	272	241									20
22	413	378	341												22
24	398	366	336	302	272	241									24
26	383	354	325	297	268	239	214	187	167						26
28	368	342	315	288	264	236	212								28
30	354	330	306	281	258	233	209	185	166	157	132				30
32	341	318	296	273	251	229	207	184	165	156	130	121			32
34	326	307	287	265	245	223	204	182	163	154	128	119	105		34
36	311	296	277	258	239	218	202	180	162	153	126	118	105	92	36
38	297	285	268	250	232	213	196	178	160	152	124	116	104	91	38
40		273	258	242	226	208	192	175	159	151	122	115	102	90	40
44		251	239	227	213	198	184	168	155	148	118	112	100	87	44
48			221	211	200	188	176	162	149	145	114	109	98	85	48
52				195	187	177	167	155	144	140	110	106	96	82	52
56				181	174	166	158	148	138	136	107	104	93	79	56
60					161	155	149	140	132	131	103	101	91	77	60
64						144	139	132	126	126	100	99	89	74	64
68						132	130	124	119	121	97	96	86	72	68
72							122	116	112	115	94	94	84	69	72
76							97	109	105	109	92	92	81	66	76
80								98	99	103	90	89	79	64	80
84								61	92	98	88	86	77	61	84
88									78	92	85	82	75	59	88
92										85	81	78	73	56	92
96										60	77	74	71	54	96
100											67	69	67	51	100
104												64	63	49,5	104
108												44,5	59	47,5	108
112													49	45,5	112
116														43,5	116
120														33	120

VKTAB 190084

m	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	m		
78 m																	
m	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	m		
18	401														18		
20	393	354	319												20		
22	377	346	314	284											22		
24	363	336	307	280	251										24		
26	349	322	298	273	247	223	199								26		
28	336	312	288	267	242	220	197	177							28		
30	323	301	279	260	237	216	195	175	156	148					30		
32	311	290	270	251	231	212	192	173	155	147	124	116			32		
34	299	280	261	243	224	208	189	171	153	146	122	115	101		34		
36	287	270	252	236	218	203	185	169	152	144	121	114	100	88	36		
38	276	260	245	229	212	197	182	166	150	143	119	112	99	87	38		
40	250	237	222	206	192	178	163	148	132	117	111	103	98	86	40		
44	232	220	209	195	182	169	157	143	138	113	108	96	83		44		
48		204	196	184	173	161	150	138	113	110	106	93	81		48		
52			182	173	164	153	143	132	130	106	103	91	78		52		
56			169	161	154	145	137	126	125	103	101	89	76		56		
60				150	144	137	130	121	121	100	98	87	73		60		
64				138	135	128	123	115	116	97	96	84	71		64		
68					125	120	116	110	112	94	94	82	68		68		
72						112	108	103	106	91	91	80	66		72		
76						103	102	97	101	89	89	78	63		76		
80							95	91	95	87	86	75	61		80		
84								68	85	90	84	82	73	58		84	
88									80	85	81	78	70	56		88	
92										80	76	74	68	54		92	
96										63	71	70	65	51		96	
100											64	65	62	49		100	
104												61	58	47		104	
108													47,5	54	45		108
112													47	43,5	41,5		112
116														34	34		116
120																	120

VKTAB 190084

**CHUNJO**

**Traglasten am SDWB2-Auslegersystem**  
**Lifting capacities on SDWB2 boom/jib combination**  
**Forces de levage en configuration SDWB2 · Portate con sistema braccio SDWB2**  
**Tablas de carga con sistema de pluma SDWB2 · Грузоподъемность на стреловой системе SDWB2**

m	84 m														m
	36 m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	
18	363														18
20	355	323													20
22	343	315	287	258											22
24	331	305	280	254	229										24
26	317	296	272	248	226	202	181								26
28	305	284	264	242	222	200	179	161							28
30	293	274	256	236	217	197	177	160	143	137					30
32	282	264	246	229	212	193	174	158	141	135	119	110			32
34	272	255	239	223	206	189	172	156	140	134	118	109	95		34
36	263	247	231	215	201	184	169	154	138	133	116	107	94	83	36
38	253	238	224	208	195	180	165	151	137	132	114	106	93	82	38
40		230	216	202	189	176	162	149	135	130	112	105	92	81	40
44		214	202	190	178	166	154	143	130	127	109	103	90	78	44
48			189	178	168	157	146	137	126	123	106	100	88	76	48
52				176	167	159	149	139	130	121	119	103	98	86	74
56					156	149	140	132	124	115	115	100	95	83	72
60						139	132	125	118	110	111	97	93	81	69
64						130	123	117	112	105	106	94	91	79	67
68							115	110	106	99	102	91	89	77	64
72								103	99	94	97	88	85	75	62
76								97	93	88	92	86	82	73	60
80									87	83	88	83	79	71	57
84									70	77	83	80	75	68	55
88										73	78	76	72	66	53
92											74	72	68	63	51
96											64	67	64	60	48,5
100												62	60	57	46,5
104													56	53	44,5
108													48	49	42,5
112														44,5	40,5
116														39	116
120														34,5	120

VKTAB 190084

m	90 m														m
	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m		
20	292														20
22	285	259	235												22
24	277	253	231	207											24
26	268	247	226	204	183										26
28	260	240	221	201	181	164	147								28
30	251	233	216	196	178	162	145	130	126						30
32	243	226	210	192	175	160	143	129	124	112					32
34	233	219	204	187	171	157	142	127	123	111	101	88			34
36	225	211	198	183	168	155	139	126	122	109	100	87	78		36
38	217	204	192	178	164	152	137	124	120	108	99	86	77		38
40	210	197	186	173	160	148	135	122	119	106	98	86	76		40
44	197	185	175	162	152	142	130	118	116	103	96	84	74		44
48		174	165	153	143	135	124	114	112	100	94	82	71		48
52		162	155	145	135	129	119	109	109	97	91	80	69		52
56			145	136	128	121	113	104	105	95	89	78	67		56
60				128	121	115	107	100	101	92	86	76	65		60
64					118	113	109	101	94	97	89	84	74		64
68						106	102	96	90	93	87	81	72		68
72							90	96	91	85	88	84	78	70	58
76								90	85	80	84	80	75	67	56
80									80	75	80	77	72	65	54
84										70	71	76	73	68	51
88										66	72	69	65	60	49,5
92											67	65	62	57	47,5
96											63	61	58	54	45,5
100												57	54	51	43,5
104													51	47,5	41,5
108													47	44,5	40
112														41,5	38
116														35,5	116
120														34	120

VKTAB 190084

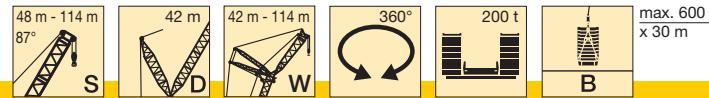
CHUNJO

# Traglasten am SDWB2-Auslegersystem

## Lifting capacities on SDWB2 boom/jib combination

Forces de levage en configuration SDWB2 · Portate con sistema braccio SDWB2

Tablas de carga con sistema de pluma SDWB2 · Грузоподъемность на стреловой системе SDWB2



Vorläufig  
Préalinaire - Provisionario  
Provisional - Временно  
Preliminary

m	42 m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	m
20	265													20
22	259	235												22
24	253	231	209	188										24
26	245	225	205	185	168									26
28	238	220	201	182	165	149	134							28
30	231	214	197	178	163	147	132	120	117					30
32	223	207	191	175	160	145	130	119	116	104				32
34	216	201	186	171	157	143	129	117	115	103	92	81		34
36	209	195	181	166	154	140	127	116	113	101	92	80	71	36
38	200	189	176	162	151	138	125	114	112	100	90	79	71	38
40	194	183	171	158	147	135	122	113	111	99	90	79	70	40
44	183	171	161	149	140	129	118	109	108	97	88	77	69	44
48		161	151	141	133	123	113	105	105	95	86	75	67	48
52		152	142	132	126	117	108	101	101	92	83	73	65	52
56			134	125	118	112	103	97	98	89	81	72	63	56
60				127	118	112	105	98	92	94	86	79	70	60
64					111	106	100	92	88	91	83	76	68	59
68						100	94	88	84	87	80	74	66	68
72							91	89	83	79	83	77	71	54
76								78	75	80	74	68	61	52
80									73	71	76	71	66	59
84										68	66	72	63	57
88											62	68	60	55
92												64	57	53
96												57	54	50
100												54	51	47
104													48	44,5
108													46	42
112														39,5
116														33,5
120														32

VKTAB 190084

m	48 m	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	m	
22	211												22	
24	207	187	170										24	
26	202	184	168	151									26	
28	198	180	165	149	134								28	
30	193	176	162	146	132	119	109						30	
32	187	172	158	144	130	117	107	105	94				32	
34	182	168	155	141	128	115	106	104	93	84			34	
36	177	164	151	138	126	113	104	103	92	83	73	64	36	
38	171	159	148	135	124	112	103	101	91	82	72	64	38	
40	166	155	144	132	121	110	101	100	90	81	71	63	40	
44	157	146	136	126	116	105	98	97	88	79	70	62	44	
48	147	138	129	120	111	101	94	94	85	77	68	60	48	
52	139	130	122	114	105	97	90	91	83	75	66	59	52	
56		122	116	108	100	92	87	88	80	73	64	57	56	
60		116	109	102	95	88	83	85	78	70	62	56	60	
64			103	96	90	83	79	82	75	68	60	54	64	
68				91	86	79	75	78	72	66	59	52	68	
72					86	80	75	71	69	63	57	50	72	
76						76	70	68	72	66	61	54	48	
80								66	64	69	58	52	46	
84									63	60	61	56	44	
88										56	62	58	48,5	
92										57	55	51	46	
96											53	48,5	40,5	
100											50	46	37	
104												44	35,5	
108													42	
112														35,5
116														30,5
120														29,1

VKTAB 190084

CHUNJO

**Traglasten am SDWB2-Auslegersystem****Lifting capacities on SDWB2 boom/jib combination**

Forces de levage en configuration SDWB2 · Portate con sistema braccio SDWB2

Tablas de carga con sistema de pluma SDWB2 · Грузоподъемность на стреловой системе SDWB2

m	108 m											m
	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	
24	170											24
26	167	151	137									26
28	164	148	134	121								28
30	161	146	132	119	109	98						30
32	157	143	130	117	107	97	96	85				32
34	153	140	127	115	106	95	95	85	76			34
36	150	137	125	113	104	94	94	84	75	66	60	36
38	146	133	122	111	102	92	92	83	74	65	60	38
40	142	130	119	109	100	91	91	82	74	65	59	40
44	134	124	114	105	97	88	88	79	72	63	58	44
48	127	117	109	100	93	84	85	77	70	61	57	48
52	120	111	103	95	89	81	83	75	68	60	55	52
56	114	105	98	91	85	78	80	72	66	58	53	56
60	108	100	93	86	81	74	77	70	63	56	52	60
64		95	88	82	77	71	74	67	61	54	50	64
68		77	83	77	73	67	71	65	59	52	48,5	68
72			79	73	69	64	68	62	57	51	46,5	72
76				69	66	61	65	60	55	48,5	44,5	76
80				67	62	57	62	57	52	47	42,5	80
84					58	54	59	55	50	45	41	84
88						51	57	52	48	43	39	88
92						49	54	49,5	45,5	41	37,5	92
96							51	47	43,5	39	35,5	96
100								44,5	41,5	37	34	100
104								43,5	39	35	32,5	104
108									37	33,5	31	108
112										31,5	29,7	112
116										30,5	28,5	116
120										27,1	27,1	120

VKTAB 190084

m	114 m											m
	54 m	60 m	66 m	72 m	78 m	84 m	90 m	96 m	102 m	108 m	114 m	
24	152											24
26	149	135	123									26
28	146	132	122	110								28
30	143	130	119	108	97							30
32	140	127	117	106	96	86	86					32
34	137	124	115	104	94	85	85	76	68			34
36	133	121	112	102	92	83	84	75	67	60		36
38	130	118	110	100	90	82	83	74	66	60	53	38
40	127	116	108	98	89	80	81	73	65	59	53	40
44	120	110	103	94	85	77	78	71	64	58	51	44
48	114	105	98	90	82	74	76	68	61	56	50	48
52	108	99	93	86	78	71	73	66	59	54	48,5	52
56	102	94	88	82	74	68	70	64	57	53	47	56
60	98	89	84	78	71	65	68	61	55	51	45,5	60
64		85	79	74	68	62	65	59	53	49	44	64
68		78	76	70	64	59	63	57	51	47,5	42,5	68
72			72	67	61	56	60	54	49,5	45,5	40,5	72
76				63	58	53	57	52	47,5	44	39	76
80				62	55	50	55	50	45,5	42,5	37,5	80
84					52	47,5	52	47,5	43,5	40,5	36	84
88						45	50	45,5	41,5	38,5	34,5	88
92						43,5	48	43,5	39,5	37	33	92
96							46	41,5	37,5	35	31,5	96
100								39,5	36	33,5	30	100
104								38,5	34	32	28,9	104
108									32,5	30,5	27,6	108
112										29,2	26,4	112
116										28,2	25,1	116
120										23,8	20,8	120

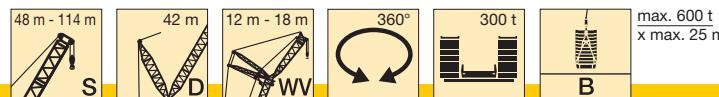
VKTAB 190084

## Traglasten am SDWVB-Auslegersystem

## Lifting capacities on SDWVB boom/jib combination

## Forces de levage en configuration SDWVB · Portate con sistema braccio SDWVB

## Tablas de carga con sistema de pluma SDWVB · Грузоподъемность на стреловой системе SDWVB



Vorläufig  
Préliminaire - Provisional  
Provisional - Временно  
Preliminary

m	48 m				54 m				60 m				m	
	12 m		18 m		12 m		18 m		12 m		18 m			
	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°		
16	959	882			970		883		928		878	792		
18	906	841	930		923	859			901				18	
20	858	805	892	745	879	825	858	759	862	844	784		20	
22	816	773	838	711	826	791	811	726	821	807	763	735	22	
24	771	742	777	680	768	751	761	697	763	763	735	714	24	
26	719	702	716	653	713	711	707	668	705	707	694	688	26	
28	666	659	664	625	663	663	654	640	653	653	647	648	28	
30	615	616	617	594	613	614	610	610	609	610	601	605	30	
32	574	575	570	562	563	566	568	570	565	567	563	564	32	
34	533	534	529	530	528	529	526	531	521	524	526	529	34	
36	492	494	497	498	493	494	488	491	488	489	489	493	36	
38	462	463	464	467	458	459	460	461	458	459	453	457	38	
40	433	434	432	435	429	430	432	433	428	429	428	429	40	
44	378	380	384	386	382	382	379	380	378	379	379	381	44	
48	334	334	337	341	338	338	341	342	338	338	337	338	48	
52	290	290	301	303	301	300	304	305	302	303	304	305	52	
56	244	247	266	266	265	266	276	278	274	274	272	273	56	
60	194	193	228	232	231	237	249	251	247	246	248	249	60	
64			188	190	193	194	218	222	220	218	224	224	64	
68			148				187	189	193	189	200	204	68	
72							146		147		176	184	72	
76											148	149	76	

VKTAB 190086 / 190088

m	66 m				72 m				78 m				m	
	12 m		18 m		12 m		18 m		12 m		18 m			
	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°		
18	813				725								18	
20	799	778	700		718	697	626		642	623			20	
22	776	760	691	659	707	688	621	592	630	618	558		22	
24	744	736	683	654	697	681	606	588	623	604	549	530	24	
26	693	694	674	645	667	668	604	582	613	602	544	523	26	
28	643	646	634	633	628	629	589	577	589	586	539	519	28	
30	600	600	593	595	589	591	564	561	565	562	523	516	30	
32	561	562	554	557	553	554	539	537	541	539	509	500	32	
34	522	523	521	522	518	519	513	512	510	511	495	487	34	
36	482	485	487	490	483	485	483	485	479	480	474	473	36	
38	452	453	454	458	448	451	453	456	448	449	447	450	38	
40	426	427	421	426	420	421	423	427	417	419	420	423	40	
44	374	374	377	378	374	375	372	373	369	371	367	371	44	
48	334	335	333	335	328	330	333	335	328	329	329	330	48	
52	300	300	300	301	297	298	294	296	291	293	294	296	52	
56	269	270	271	272	267	267	268	270	264	265	262	264	56	
60	245	245	243	245	241	242	242	243	238	237	239	241	60	
64	220	221	223	224	220	220	218	220	215	216	216	217	64	
68	196	201	204	203	199	199	200	202	197	197	196	197	68	
72	172	178	184	183	180	179	182	183	179	178	180	181	72	
76	148	146	165	164	161	159	165	167	163	163	164	165	76	
80			144	147	141	142	151	152	148	149	149	151	80	
84			111		110		137	138	134	134	133	139	84	
88							114	113	112	111	118	124	88	
92											104	104	92	
96											80		96	

VKTAB 190086 / 190088

**Traglasten am SDWVB-Auslegersystem  
Lifting capacities on SDWVB boom/jib combination**
**Forces de levage en configuration SDWVB · Portate con sistema braccio SDWVB**
**Tablas de carga con sistema de pluma SDWVB · Грузоподъемность на стреловой системе SDWVB**

	48 m - 114 m		42 m		12 m - 18 m		360°		300 t		max. 600 t x max. 25 m		<b>Vorläufig Préalatoire · Provvisorio Provisional · Временно Preliminary</b>
	S	D	WV										
	12 m	18 m	12 m	20°	12 m	20°	12 m	20°	12 m	20°	12 m	20°	
20	572				519						459	449	
22	569	555	501		511	499	453						
24	559	547	496	476	500	495	446	429	455	446	402		
26	552	541	483	474	494	481	438	426	448	440	398	386	
28	540	536	483	468	488	480	433	420	444	436	392	384	
30	527	521	476	464	478	469	427	415	438	433	390	378	
32	514	509	468	456	471	465	417	412	424	421	387	376	
34	500	498	462	451	465	458	413	401	426	421	377	374	
36	472	473	456	446	453	452	407	398	421	416	374	365	
38	444	446	438	440	430	430	401	393	409	409	369	363	
40	417	418	415	417	408	408	386	386	390	390	365	359	
44	364	365	367	371	362	363	353	354	353	354	337	338	
48	327	328	324	326	323	325	320	322	315	317	310	311	
52	291	291	293	295	290	291	290	291	286	287	282	284	
56	261	262	262	264	258	258	261	263	256	257	257	258	
60	237	237	236	237	234	235	233	235	227	229	231	233	
64	213	213	215	216	212	213	212	214	208	209	205	207	
68	193	194	194	195	191	191	193	194	189	189	189	190	
72	177	177	176	178	174	175	175	175	170	169	172	173	
76	161	160	162	163	160	160	158	160	154	156	155	156	
80	145	147	148	148	145	144	145	147	141	142	141	142	
84	130	135	134	134	131	131	132	133	128	128	129	130	
88	114	119	122	121	119	118	119	121	116	117	118	118	
92	101	101	109	108	106	105	109	111	106	107	107	107	
96	78		97	98	95	95	100	100	97	96	97	98	
100			82	82	80		90	91	87	87	89	89	
104							79	78	77	75	81	80	
108							55		55		72	71	
112										56		112	

VKTAB 190086 / 190088

	102 m				108 m				114 m					
	12 m		18 m		12 m		18 m		12 m		18 m			
	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°		
22	410				370				327				22	
24	407	399	359		368	361	323		323	318	288		24	
26	398	395	357	346	365	359	323		319	317	285	279	26	
28	395	387	351	344	358	354	322	313	311	316	312	281	276	
30	391	385	346	338	356	351	318	311	314	310	278	273	30	
32	383	381	343	334	353	348	316	307	314	310	278	273	32	
34	378	374	338	332	346	342	313	305	310	308	276	270	34	
36	373	370	333	326	342	339	305	303	304	299	274	268	36	
38	369	366	329	323	339	337	303	295	300	298	268	266	38	
40	357	358	326	320	336	334	300	295	297	295	266	260	40	
44	332	332	309	307	315	314	293	290	285	284	261	256	44	
48	307	308	291	291	294	295	276	276	271	271	246	246	48	
52	281	282	273	274	273	275	262	262	256	257	236	236	52	
56	254	255	252	255	249	250	247	248	240	241	225	226	56	
60	227	228	229	231	225	226	226	228	219	220	212	214	60	
64	203	205	206	207	201	201	204	206	199	199	195	196	64	
68	186	187	184	186	181	182	183	185	178	178	178	179	68	
72	169	170	169	171	165	166	165	167	162	163	161	162	72	
76	152	153	154	155	150	149	151	153	147	148	147	149	76	
80	139	140	139	139	134	134	137	138	133	133	134	135	80	
84	127	127	126	128	122	123	123	124	119	120	121	122	84	
88	115	114	116	116	112	111	112	114	108	109	108	108	88	
92	103	104	105	105	102	100	103	104	99	99	98	99	92	
96	95	95	95	95	91	90	93	94	89	89	89	90	96	
100	86	85	86	86	81	82	84	84	79	79	80	81	100	
104	78	77	78	78	70	73	74	74	70	70	71	72	104	
108	70	67	71	70	59	63	65	64	62	60	63	64	108	
112	54		61	63	50	50	56	54	53	51	56	56	112	
116			47	49	43	43	47	47	44,5	44,5	49,5	48,5	116	
120			32		29,1		40,5	41	38,5	38	42,5	42	120	
124							29,4		27,2		36	36	124	
128											28,5	29,9	128	
132											16,2		132	

VKTAB 190086 / 190088

CHUNJO

**Traglasten am SDWVB2-Auslegersystem  
Lifting capacities on SDWVB2 boom/jib combination  
Forces de levage en configuration SDWVB2 · Portate con sistema braccio SDWVB2  
Tablas de carga con sistema de pluma SDWVB2 · Грузоподъемность на стреловой системе SDWVB2**

m	48 m		54 m		60 m		m						
	12 m		18 m		12 m			18 m		12 m			
	12°	20°	12°	20°	12°	20°		12°	20°	12°	20°	12°	20°
16	963	885			978			891				16	
18	909	844	934		926	863	911	891	883	815		18	
20	861	808	896	746	882	828	891	891	849	810		20	
22	821	775	844	713	841	795	861	729	860	819	800		22
24	778	745	801	682	804	767	825	699	820	790	788		24
26	744	719	759	655	765	739	779	673	779	763	757		26
28	710	694	720	629	724	707	733	648	735	735	717		28
30	675	670	680	607	683	674	689	624	689	689	676		30
32	637	635	641	586	642	641	644	601	642	643	637		32
34	599	599	603	564	603	604	599	579	595	597	597		34
36	562	563	567	541	564	565	558	556	559	560	558		36
38	530	531	531	517	525	526	526	527	526	526	519		38
40	499	500	494	494	492	493	495	497	492	493	492		40
44	438	439	444	445	440	440	436	438	435	437	436		44
48	381	383	394	396	390	392	394	395	391	391	390		48
52	325	328	347	350	352	355	352	354	350	351	353		52
56	272	275	300	305	312	313	319	323	319	319	317		56
60	217	214	256	259	265	266	287	292	289	286	291		60
64			212	214	218	218	249	252	252	253	265		64
68			155				210	212	215	215	236		68
72							167		171		204		72
76										170	171		76

VKTAB 190090 / 190092

m	66 m				72 m				78 m				m	
	12 m		18 m		12 m		18 m		12 m		18 m			
	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°		
18	791		688		688		643		636	636			18	
20	791	791	720		688	688	639		636	636	571		20	
22	791	791	713	679	688	688	633	609	636	636	566	544	22	
24	791	788	708	676	688	688	633	607	636	636	566	544	24	
26	756	755	701	673	688	688	628	603	636	625	562	541	26	
28	717	716	676	666	683	675	619	600	629	618	557	537	28	
30	677	677	652	642	659	653	608	591	619	609	551	533	30	
32	636	636	625	619	625	625	597	581	609	601	545	528	32	
34	594	595	589	590	588	589	578	571	576	577	539	523	34	
36	553	555	554	556	551	553	547	548	544	545	523	518	36	
38	520	520	519	522	514	517	516	518	512	513	498	497	38	
40	490	491	483	489	484	485	484	488	479	481	473	473	40	
44	431	432	434	436	432	433	430	431	428	429	423	426	44	
48	387	389	386	388	381	383	386	388	382	383	382	384	48	
52	349	349	349	350	346	347	343	345	340	342	343	345	52	
56	314	315	316	317	312	312	314	315	310	311	308	310	56	
60	288	287	285	287	283	284	285	286	280	280	282	283	60	
64	261	260	263	264	260	260	258	260	254	256	256	257	64	
68	233	236	240	240	236	236	238	239	234	234	233	234	68	
72	206	209	217	218	214	217	218	218	214	213	215	216	72	
76	172	171	193	197	193	198	199	200	195	196	197	197	76	
80			167	168	167	167	180	183	179	179	180	182	80	
84				132		132		161	161	161	159	165	84	
88							134	133	132	131	150	152	88	
92										129	129	92		
96										100		96		

VKTAB 190090 / 190092

## Traglasten am SDWVB2-Auslegersystem

## Lifting capacities on SDWVB2 boom/jib combination

Forces de levage en configuration SDWVB2 · Portate con sistema braccio SDWVB2

Tablas de carga con sistema de pluma SDWVB2 · Грузоподъемность на стреловой системе SDWVB2

m	48 m - 114 m		42 m		12 m - 18 m		360°		300 t		max. 600 t x 30 m		Vorläufig Préalable · Provvisorio Provisional · Временно Preliminary	
	S		D		WV									
	12 m	18 m	12 m	20°	12 m	20°	12°	20°	12 m	20°	12 m	18 m		
20	582		582		511		524		507	456	468	457	20	
22	582		567		520		520		504	453	464	455	22	
24	577		562		508		487		498	448	436	444	24	
26	571		558		502		485		496	488	440	426	26	
28	560		553		498		481		504	494	444	430	28	
30	557		546		491		477		496	488	440	426	30	
32	550		540		486		471		490	482	434	423	32	
34	540		534		480		467		483	477	429	418	34	
36	516		513		474		462		474	470	424	414	36	
38	492		490		460		456		458	455	419	409	38	
40	468		468		443		441		442	441	408	403	40	
44	420		422		410		409		410	411	387	384	44	
48	380		381		376		378		375	377	366	365	48	
52	339		339		341		343		339	340	338	339	52	
56	305		307		306		308		302	302	306	308	56	
60	278		279		277		279		275	276	274	276	60	
64	252		251		254		255		251	252	251	247	64	
68	230		231		231		231		227	227	230	231	68	
72	211		212		210		212		208	209	209	204	72	
76	193		192		195		195		192	192	191	187	76	
80	177		178		179		179		176	175	177	178	80	
84	163		164		163		165		161	162	163	163	84	
88	150		148		151		152		149	149	148	149	88	
92	128		126		138		140		138	136	137	138	92	
96	98				122		123		122	121	125	127	96	
100					100		100		98		114	115	100	
104											97	97	104	
108											73	72	108	
112												73	93	

VKTAB 190090 / 190092

m	102 m				108 m				114 m				m	
	12 m		18 m		12 m		18 m		12 m		18 m			
	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°	12°	20°		
22	417				375				331				22	
24	414		406		365		372		366	330	329	323	24	
26	409		403		362		351		364	328	325	321	26	
28	406		398		359		349		367	361	327	317	28	
30	402		395		356		346		365	360	324	316	30	
32	394		391		353		343		363	358	322	314	32	
34	392		387		348		341		356	353	320	312	34	
36	388		384		344		337		356	352	317	311	36	
38	384		380		340		334		353	349	315	315	38	
40	377		374		337		331		350	347	313	307	40	
44	363		363		321		320		340	338	306	303	44	
48	350		351		320		317		329	329	299	297	48	
52	329		331		312		309		318	321	292	291	52	
56	299		300		295		295		294	295	285	286	56	
60	269		270		270		266		267	264	266	258	60	
64	242		244		245		239		239	241	243	236	64	
68	223		224		221		223		217	219	219	221	68	
72	204		204		205		199		200	200	202	197	72	
76	184		184		187		188		182	182	184	186	76	
80	170		171		170		165		165	169	169	164	80	
84	157		157		156		157		151	152	153	148	84	
88	144		143		144		145		140	140	142	137	88	
92	130		131		132		132		128	127	129	130	92	
96	121		121		121		121		116	116	119	115	96	
100	111		111		111		112		107	107	108	104	100	
104	102		101		102		102		98	97	99	95	104	
108	89		89		94		93		89	89	91	87	108	
112	71				84		86		79	81	83	79	112	
116					71		70		67	66	75	71	116	
120					49.5				46		64	64	120	
124										47.5		44.5	56	
128												45	44	
132												27.6	132	

VKTAB 190090 / 190092

## Anmerkungen zu den Traglasttabellen

- Für die Kranberechnungen gelten die DIN-Vorschriften lt. Gesetz gemäß Bundesarbeitsblatt von 2/85: Die Traglasten DIN/ISO entsprechen den geforderten Standsicherheiten nach DIN 15019, Teil 2 und ISO 4305 (Prüflast = 1,25 x Hublast + 0,1 x Auslegergewicht auf die Auslegerspitze reduziert). Für die Stahltragwerke gilt DIN 15018, Teil 3. Die bauliche Ausbildung des Krans entspricht DIN 15018, Teil 2 sowie der F.E.M.
- Die Traglasten sind in Tonnen angegeben.
- Das Gewicht des Lasthakens bzw. der Hakenflasche sowie der Anschlagmittel ist von den Traglasten abzuziehen.
- Die Ausladungen sind von Mitte Drehkranz gemessen.
- Kranbetrieb – wenn nicht speziell dokumentiert – zulässig bis: Staudruck 50 N/m<sup>2</sup>, Windgeschwindigkeit 9 m/s.  
Weitere Angaben über Windgeschwindigkeiten sind der Bedienungsanleitung zu entnehmen.
- Die Aufstandsfläche muß eben und tragfähig sein.
- Traglaständerungen vorbehalten.
- Der Kran kann mit den in den Traglasttabellen angegebenen Lasten verfahren. Die Betriebsbedingungen sind der Bedienungsanleitung zu entnehmen.
- Traglasten über 1350 t nur mit Zusatzeinrichtung.

## Remarks referring to load charts

- When calculating crane stresses and loads, German Industrial Standards (DIN) are applicable, in conformance with new German legislation (published 2/85). The lifting capacities (stability margin) DIN/ISO correspond to DIN 15019, part 2, and ISO 4305 (Tested load = 1.25 x lifting capacity + 0.1 x boom dead weight, reduced to the boom point). The crane's structural steel work is in accordance with DIN 15018, part 3. Design and construction of the crane comply with DIN 15018, part 2 and with F.E.M. regulations.
- Lifting capacities are given in metric tons.
- The weight of the load hook and hook blocks as well as of the lifting tackle must be deducted from the lifting capacities.
- The working radii are measured from the slewing centralline.
- Unless particularly specified, crane operation is permissible up to a dynamic pressure of 50 N/m<sup>2</sup>, wind speed of 9 m/s.  
For further details in respect to wind speeds refer to the operating instructions.
- The subsoil must be even and of good bearing capacity.
- Subject to modification of lifting capacities.
- The crane can be displaced with suspended loads as stated in the load charts. Operating conditions must conform to the rules in the operating instructions.
- Lifting capacities above 1350 t only with special equipment.

## Remarques relatives aux tableaux des charges

- La grue est calculée selon normes DIN conformément au décret fédéral 2/85. Les charges DIN/ISO respectent les sécurités au basculement requises par les normes DIN 15019, partie 2 et ISO 4305. La structure de la grue est conçue selon la norme DIN 15018, partie 3. La conception générale est réalisée selon la norme DIN 15018, partie 2, ainsi que selon les recommandations de la F.E.M.
- Les charges sont indiquées en tonnes.
- Les poids du crochet ou du moufle ainsi que des élingues sont à déduire des charges indiquées.
- Les portées sont prises à partir de l'axe de rotation de la partie tournante.
- Sinon spécifié autrement, le service de grue est admissible jusqu'à une pression dynamique de 50 N/m<sup>2</sup>, vitesse de vent de 9 m/s.  
D'autres indications concernant les vitesses de vent sont stipulées dans les instructions de service.
- Le sol doit être plat et résistant.
- Charges données sous réserve de modification.
- La grue peut être déplacée avec les charges indiquées dans les tableaux des charges. Les conditions de service sont stipulées dans les instructions de service.
- Forces de levage plus de 1350 t seulement avec équipement supplémentaire.

## Osservazioni su tabelle di portata

- I calcoli gru vengono fatti secondo le normative DIN. Le portate DIN/ISO soddisfano le norme per la sicurezza DIN 15019, parte 2 e ISO 4305.  
Per le strutture in acciaio è valida la norma DIN 15018, parte 3. La costruzione della gru soddisfa la normativa DIN 15018, parte 2 così come F.E.M.
- Le portate sono indicate in tonnellate.
- Il peso del gancio del bozzello nonché di ulteriori accessori vanno sottratti dalle portate.
- Gli sbracci sono misurati dal centro della ralla.
- Funzionamento della gru - se non specificatamente documentato - è ammissibile fino: portanza 50 N/m<sup>2</sup>, velocità del vento 9 m/s. Ulteriori indicazioni relative alla velocità del vento sono indicate nel manuale uso della gru.
- La superficie adibita al montaggio deve essere piana e in grado di sopportare il carico.
- Con riserva di modifiche di portata.
- La gru si può movimentare con carichi indicati nelle tabelle. Ulteriori condizioni di utilizzo vengono riportate nel manuale d'uso della gru.
- Portate superiori a 1350 t solo con equipaggiamento addizionale

## Observaciones relativas a las tablas de carga

- Para los cálculos de grúa se aplican las normas DIN conforme a la ley según la hoja de servicios de la RFA del 2/85: Las capacidades de carga DIN/ISO corresponden a la estabilidad de seguridad requerida según DIN 15019, parte 2, e ISO 4305 (carga de prueba = 1,25 x carga de elevación + 0,1 x peso propio de la pluma reducido a la cabeza de pluma). Para las estructuras metálicas portantes se aplica la norma DIN 15018, parte 3. La configuración estructural de la grúa corresponde a DIN 15018, parte 2, y al F.E.M.
- Las capacidades de carga se indican en toneladas.
- El peso del gancho de carga o de la pasteca, así como de los accesorios de eslingado, se ha de restar de las capacidades de carga.
- Los radios de trabajo se han medido desde el centro de la corona de giro.
- Servicio de grúa - si no se documenta especialmente - admisible hasta: presión de remanso 50 N/m<sup>2</sup>, velocidad del viento 9 m/s.  
Para más datos sobre la velocidad del viento, consultar las instrucciones de servicio.
- La superficie de apoyo ha de ser llana y firme.
- Las capacidades de carga están sujetas a modificaciones.
- La grúa puede desplazarse con las cargas indicadas en las tablas de carga. Las condiciones de servicio se indican en las instrucciones de servicio.
- Cargas por encima de las 1350 t sólo con dispositivo adicional.

## Примечания к таблицам грузоподъемности

- Для расчетов крану действуют предписания DIN согласно закона в соответствии с федеральной рабочей расчетной таблицей от 2/85: грузоподъемности DIN/ISO соответствуют требуемым показателям устойчивости крана по DIN 15019, часть 2 и ISO 4305 (контрольный груз = 1,25 x поднимаемый груз + 0,1 x собственный вес стрелы, приведенный к концу стрелы). Для стальных несущих конструкций действует DIN 15018, часть 3. Конструктивное исполнение крана соответствует DIN 15018, часть 2, а также F.E.M.
- Грузоподъемности указаны в тоннах.
- Вес грузового крюка или крюковой подвески, а также строповых средств должен быть вычен из значения грузоподъемности.
- Вылет измеряется от середины опорно-поворотного круга.
- Работа крана разрешается (если в документах специально не указано иное) до: скоростного напора ветра 50 н/м<sup>2</sup>, скорости ветра до 9 м/с.  
Прочие данные скорости ветра в соответствии с руководством по эксплуатации.
- Место установки должно быть ровным и прочным.
- Возможны изменения значений грузоподъемности.
- Кран может перемещаться с грузами, приведенными в таблицах грузоподъемности. Условия такого режима в соответствии с руководством по эксплуатации.
- Грузы более 1350 т только с дополнительным устройством.