

Technical Data

Specification & Capacities

SPK60

S.N: _____



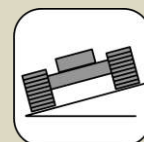
53.7kW/73Hp



4,9-17,7m



6000kg



0,3° / 0,7° / 1,5° / 3°



EN 13000

[m] [kg]



SPK60



SPK60



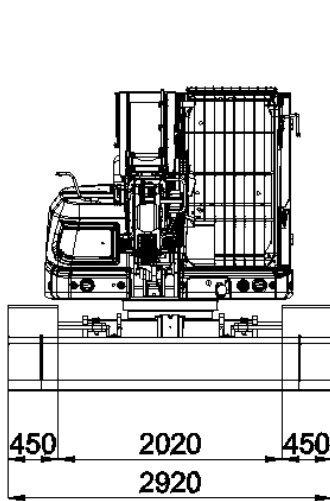
Via Campardone, 1
31014 Colle Umberto – Italy
Tel. +39 0438 1710083
Mail: info@jekko.it
Web: www.jekko.it

Date	Jun. 22 th 2017
REV.	Rev.3

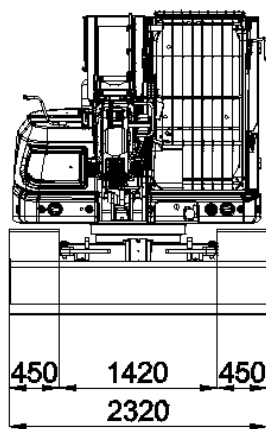
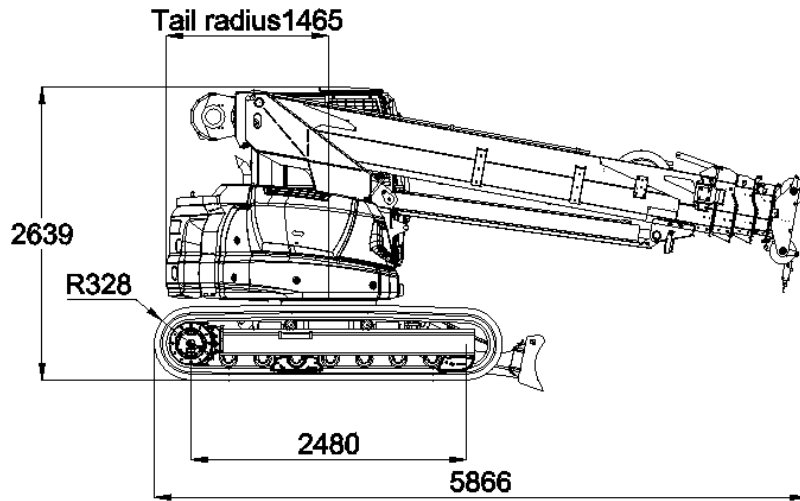


SPK60

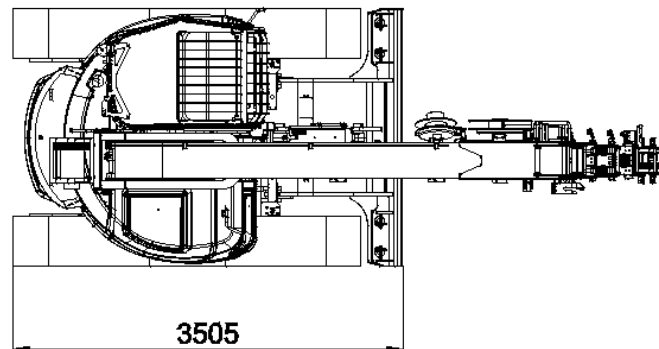
SPK60 - OVERALL DIMENSIONS



TRACK EXTENDED



TRACK CLOSED



		kg
		12200
		1560
	TOT	13760

	km/h	1,7/3,1
	10°	
	kg/cm ²	0,9

	0°/75°	
	360°	1,2 rpm
	m	4,9-17,7

	YANMAR 4TNV98T		53,7kW 73,0Hp	
			DIESEL	
			l	105



HOIST PERFORMANCE

Layer	Max Line Pull	Normal Line Speed	High Line Speed
	kg	m/min	m/min
1	2072 (*)	46.4	83.5
2	1893 (*)	50.7	91.4
3	1743 (*)	55.1	99.3
4	1615 (*)	59.5	107.2
5	1504 (*)	63.8	115.1

(*) 1500kg LMI limited

Wire Rope	Diameter	Tot. Length	Max Load
	mm	m	kg
Right lang lay Non rotating	10	125	9480

HOOK BLOCK

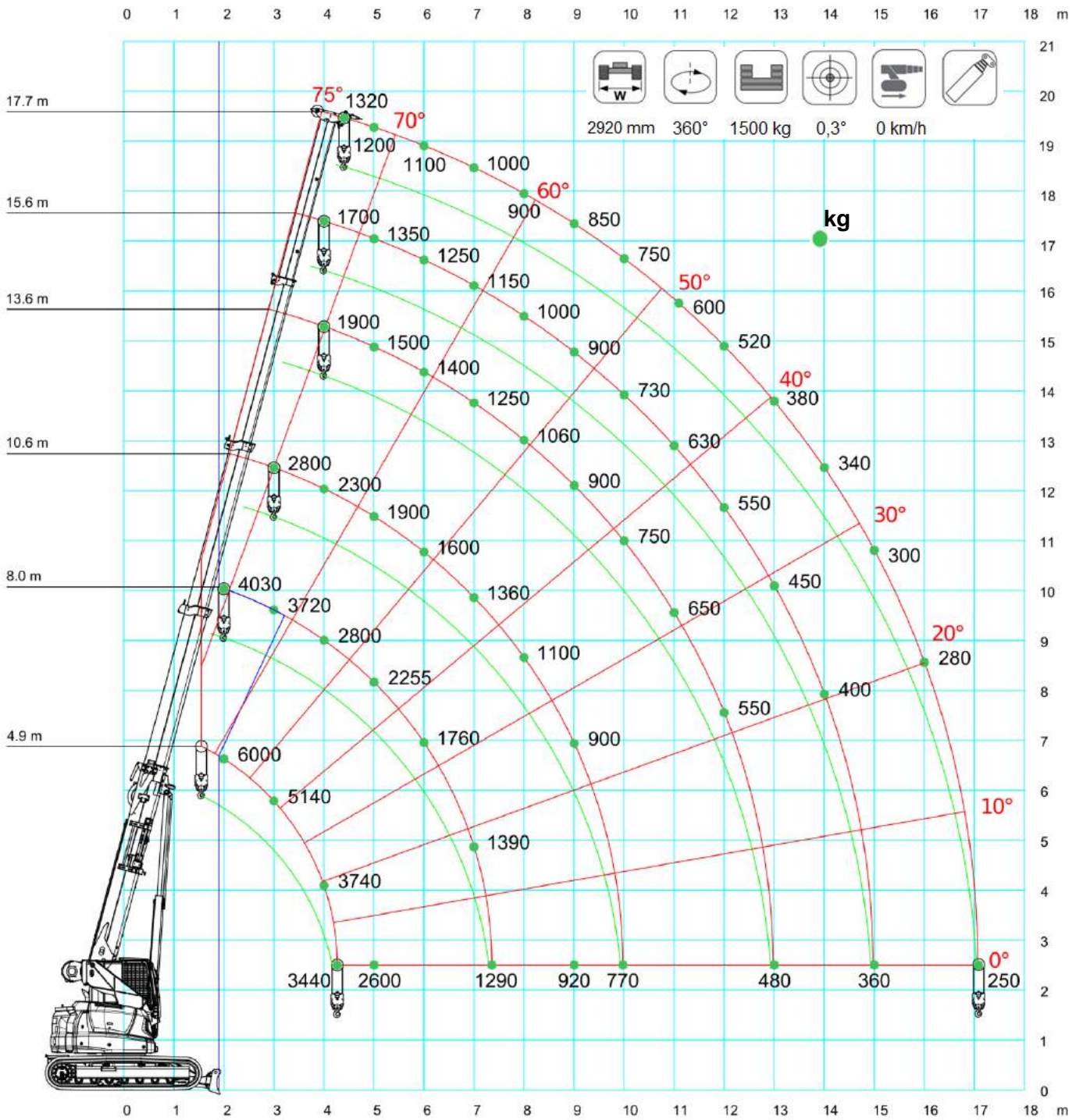
LOAD	No. of	
	Sheaves	Lines
6000	3	6
6000	3	5
6000	2	4
4500	2	3
3000	1	2
1500	-	1



SPK60



SPK60 + MAIN BOOM



Main boom limit if number of falls greater than one.



[m]		MAIN BOOM 2920mm 360° 0kg 0km/h NO JOB ON BOARD 0.3°/0.7° 1.5°/3° EN																														
[ton]	4,9				5,6				6,6				7,6				8,6				9,6				10,6							
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																																
2	6,00	5,52	5,33	3,43	5,77	5,08	4,92	3,02	5,00	4,63	4,45	2,61	4,20	4,18	4,05	2,27	3,40	3,40	3,40	2,14	3,20	3,20	3,20	1,93								
3	3,84	3,53	3,36	2,32	3,58	3,27	3,11	2,11	3,32	2,95	2,86	1,80	3,09	2,72	2,61	1,63	2,96	2,61	2,49	1,44	2,87	2,48	2,41	1,39	2,74	2,41	2,34	1,34				
4	2,74	2,56	2,48	1,90	2,49	2,29	2,23	1,56	2,28	2,07	1,99	1,37	2,12	1,90	1,83	1,16	2,04	1,82	1,78	1,09	2,04	1,77	1,73	1,06	1,99	1,76	1,69	1,02				
5					1,83	1,82	1,70	1,50	1,69	1,56	1,51	1,09	1,55	1,42	1,35	0,89	1,50	1,36	1,32	0,84	1,50	1,34	1,30	0,82	1,49	1,34	1,27	0,80				
6									1,27	1,25	1,17	1,03	1,19	1,10	1,04	0,70	1,15	1,06	1,00	0,66	1,14	1,04	1,00	0,64	1,14	1,03	0,98	0,58				
7													0,89	0,87	0,81	0,70	0,88	0,82	0,78	0,52	0,88	0,82	0,76	0,51	0,88	0,81	0,76	0,45				
8																	0,67	0,66	0,61	0,52	0,67	0,66	0,59	0,40	0,67	0,64	0,59	0,36				
9																					0,54	0,52	0,48	0,40	0,53	0,52	0,47	0,31				
10																									0,43	0,42	0,39	0,31				
	I SECTION												CHAIN SECTION																			

[m]		MAIN BOOM 2920mm 360° 0kg 0km/h NO JOB ON BOARD 0.3°/0.7° 1.5°/3° EN																														
[ton]	4,9				5,6				6,6				7,6				8,6				9,6				10,6							
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																																
2	5,39	5,33	4,26	2,97	5,04	4,92	3,88	2,60	4,60	4,45	3,41	2,36	4,20	4,05	3,08	2,02	3,40	3,40	2,94	1,79	3,20	3,20	2,75	1,72								
3	3,39	3,36	2,79	2,09	3,16	3,11	2,57	1,89	2,91	2,86	2,33	1,60	2,71	2,61	2,08	1,44	2,59	2,49	1,97	1,27	2,52	2,41	1,87	1,22	2,45	2,34	1,81	1,18				
4	2,43	2,43	2,09	1,61	2,20	2,20	1,87	1,38	2,03	1,99	1,68	1,21	1,87	1,83	1,48	1,00	1,85	1,78	1,40	0,94	1,81	1,73	1,37	0,91	1,77	1,69	1,33	0,89				
5					1,63	1,63	1,59	1,34	1,48	1,51	1,27	0,94	1,36	1,35	1,11	0,76	1,35	1,32	1,05	0,72	1,33	1,30	1,03	0,70	1,31	1,27	1,01	0,69				
6									1,12	1,12	1,08	0,90	1,02	1,02	0,85	0,60	0,98	1,00	0,79	0,55	0,98	1,00	0,78	0,54	0,98	0,98	0,77	0,53				
7													0,77	0,77	0,74	0,60	0,77	0,77	0,61	0,43	0,77	0,76	0,61	0,41	0,77	0,76	0,61	0,41				
8																	0,58	0,58	0,55	0,43	0,58	0,58	0,48	0,32	0,58	0,59	0,48	0,31				
9																					0,46	0,46	0,43	0,31	0,46	0,46	0,38	0,24				
10																									0,37	0,37	0,34	0,24				
	I SECTION												CHAIN SECTION																			

LC_SPK60_V200_0317_MAIN_NO-J_CW_0_CC_ST



[m]	MAIN ROOM	2320mm	360°	0kg	0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	EN																								
[ton]	4,9				5,6				6,6				7,6				8,6				9,6				10,6							
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																																
2	5,03	4,47	3,83	2,57	4,68	4,16	3,59	2,39	4,37	3,79	3,17	2,05	4,05	3,47	2,96	1,90	3,40	3,21	2,77	1,69	3,20	3,08	2,61	1,63								
3	2,93	2,71	2,41	1,67	2,77	2,54	2,25	1,55	2,60	2,36	2,01	1,40	2,51	2,20	1,87	1,19	2,43	2,09	1,80	1,13	2,39	2,05	1,71	1,11	2,34	1,97	1,67	1,00				
4	1,97	1,90	1,67	1,28	1,82	1,72	1,53	1,10	1,77	1,58	1,36	0,91	1,65	1,47	1,25	0,82	1,62	1,45	1,21	0,80	1,61	1,44	1,20	0,80	1,61	1,41	1,19	0,70				
5					1,33	1,33	1,25	0,99	1,20	1,11	0,95	0,64	1,13	1,01	0,87	0,58	1,12	1,00	0,85	0,50	1,12	1,00	0,85	0,50	1,12	0,99	0,85	0,50				
6									0,87	0,87	0,82	0,60	0,78	0,72	0,57	0,38	0,78	0,70	0,57	0,32	0,78	0,70	0,57	0,32	0,78	0,70	0,57	0,32				
7													0,56	0,56	0,52	0,37	0,56	0,51	0,39	0,20	0,56	0,50	0,39	0,20	0,63	0,50	0,39	0,20				
8																	0,40	0,40	0,35	0,20	0,40	0,37	0,29	0,11	0,40	0,37	0,29	0,13				
9																					0,30	0,30	0,24	0,12	0,30	0,27	0,18	0,09				
10																									0,22	0,22	0,18	0,09				
	I SECTION												CHAIN SECTION																			

LC_SPK60_V200_0317_MAIN_SFJ_CW_0_CA_S1

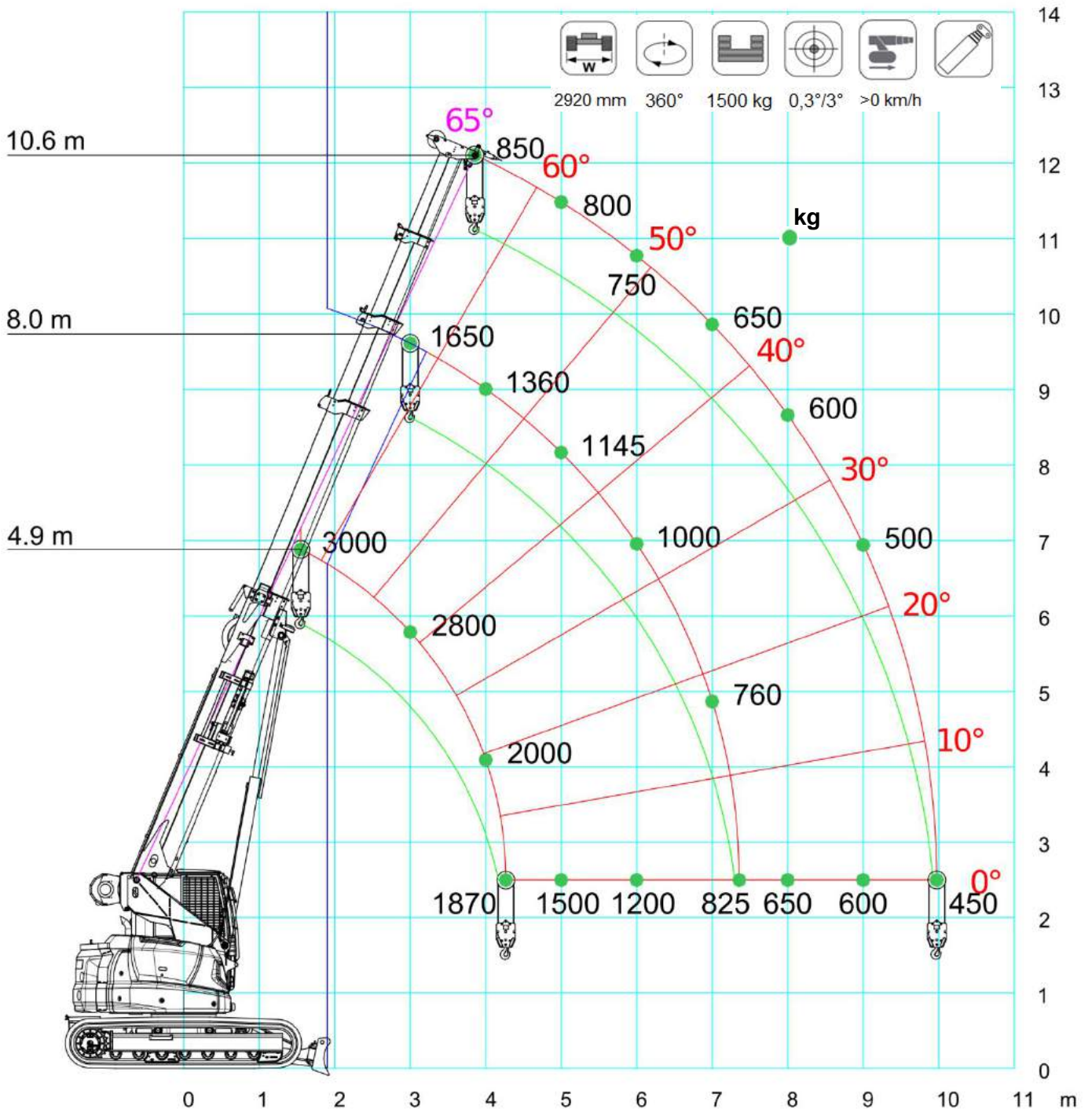
[m]	MAIN ROOM	2320mm	360°	0kg	0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	EN																								
[ton]	4,9				5,6				6,6				7,6				8,6				9,6				10,6							
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																																
2																																
3	2,29	1,93	1,63	0,98	2,19	1,86	1,61	0,95	2,00	1,79	1,52	0,93	1,55	1,30	1,11	0,67	1,52	1,28	1,09	0,65	1,50	1,25	1,03	0,64	1,40	1,19	1,02	0,56				
4	1,61	1,39	1,17	0,70	1,60	1,35	1,15	0,69	1,57	1,32	1,13	0,68	1,12	0,97	0,82	0,49	1,12	0,96	0,81	0,48	1,12	0,95	0,80	0,47	1,12	0,94	0,79	0,46				
5	1,12	0,99	0,85	0,50	1,12	0,98	0,84	0,50	1,12	0,98	0,83	0,50	1,12	0,97	0,82	0,49	1,12	0,96	0,81	0,48	1,12	0,95	0,80	0,47	1,12	0,94	0,79	0,46				
6	0,78	0,70	0,57	0,32	0,78	0,70	0,57	0,32	0,78	0,70	0,57	0,32	0,78	0,70	0,57	0,32	0,78	0,70	0,57	0,32	0,78	0,70	0,57	0,32	0,78	0,70	0,57	0,32				
7	0,63	0,50	0,39	0,20	0,63	0,50	0,39	0,20	0,63	0,50	0,39	0,20	0,63	0,50	0,39	0,20	0,63	0,50	0,39	0,20	0,63	0,50	0,39	0,20	0,63	0,50	0,39	0,20				
8	0,40	0,37	0,29	0,15	0,40	0,37	0,29	0,16	0,40	0,37	0,29	0,17	0,40	0,37	0,29	0,18	0,40	0,37	0,29	0,18	0,40	0,37	0,29	0,18	0,40	0,37	0,29	0,18				
9	0,30	0,27	0,18	0,09	0,30	0,27	0,18	0,09	0,30	0,27	0,18	0,09	0,30	0,27	0,18	0,09	0,30	0,27	0,18	0,09	0,30	0,27	0,18	0,09	0,30	0,27	0,18	0,09				
10	0,22	0,20	0,12		0,22	0,20	0,12		0,22	0,20	0,12		0,22	0,20	0,12		0,22	0,20	0,12		0,22	0,20	0,12		0,22	0,20	0,12					
11	0,16	0,18	0,12		0,15	0,14	0,10		0,15	0,14	0,10		0,15	0,14	0,10		0,15	0,14	0,10		0,15	0,14	0,10		0,15	0,14	0,10					
12					0,12	0,13			0,10	0,10			0,10	0,10			0,10	0,10			0,10	0,10			0,10	0,10						
	I SECTION												CHAIN SECTION																			

LC_SPK60_V200_0317_MAIN_SFJ_CW_0_CC_S1



SPK60

SPK60 + MAIN BOOM PICK & CARRY



— Main boom limit if number of falls greater than one.










— Main boom max angle.

[m]					>0km/h icon"/>			EN	
[ton]	MAIN BOOM	2920mm	360°	1500kg	>0km/h	NO JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°		
	4,9	5,6	6,6	7,6	8,6	9,6	10,6		
1									
2	3,00	3,00							
3	2,80	2,60	2,40	2,00	1,10				
4	2,00	1,80	1,70	1,60	1,00	0,90	0,85		
5		1,50	1,40	1,30	0,90	0,85	0,80		
6			1,20	1,10	0,85	0,80	0,75		
7				0,80	0,70	0,68	0,65		
8					0,65	0,63	0,60		
9						0,60	0,50		
10							0,45		
	I SECTION				CHAIN SECTION				










LC_SPK60_V200_0317_MAIN_NO-J_CW_CA_PC

[m]					>0km/h icon"/>			EN	
[ton]	MAIN BOOM	2920mm	360°	1500kg	>0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°		
	4,9	5,6	6,6	7,6	8,6	9,6	10,6		
1									
2	3,00	3,00							
3	2,50	2,30	2,10	1,80	1,00				
4	1,80	1,70	1,60	1,40	0,85	0,75	0,70		
5		1,30	1,15	1,00	0,70	0,65	0,60		
6			0,85	0,80	0,60	0,55	0,50		
7				0,60	0,50	0,48	0,40		
8					0,36	0,35	0,30		
9						0,27	0,25		
10							0,18		
	I SECTION				CHAIN SECTION				










LC_SPK60_V200_0317_MAIN_SI-J_CW_CA_PC

[m] \ [ton]	 MAIN BOOM	 2320mm	 360°	 1500kg	 >0km/h	 NO JIB ON BOARD	 0,3°/0,7° 1,5°/3°	 EN
	4,9	5,6	6,6	7,6				
1								
2	1,30	1,20						
3	1,25	1,10	1,05	0,70				
4	1,10	1,00	0,70	0,50				
5		0,60	0,60	0,40				
6			0,22	0,15				
7				0,10				
	I SECTION							










LC_SPK60_V200_0317_MAIN_NO-J_CW_CC_PC

[m] \ [ton]	 MAIN BOOM	 2320mm	 360°	 1500kg	 >0km/h	 JIB ON BOARD	 0,3°/0,7° 1,5°/3°	 EN
	4,9	5,6	6,6					
1								
2	1,30	1,20						
3	1,25	1,10	1,05					
4	1,15	0,90	0,70					
5		0,55	0,45					
6			0,20					
	I SECTION							









LC_SPK60_V200_0317_MAIN_SI-J_CW_CC_PC

[m] \ [ton]	 MAIN BOOM	 2920mm	 360°	 0kg	 >0km/h	 NO JIB ON BOARD	 0,3°/0,7° 1,5°/3°	 EN
	4,9	5,6	6,6	7,6	8,6	9,6		
1								
2	1,50	1,30						
3	1,40	1,20	1,05	0,65	0,50			
4	1,30	1,10	0,70	0,55	0,40	0,30		
5		1,00	0,65	0,50	0,30	0,25		
6			0,60	0,45	0,30	0,25		
7				0,36	0,25	0,20		
8					0,25	0,20		
9						0,15		
	I SECTION				CHAIN SECTION			









LC_SPK60_V200_0317_MAIN_NO-J_CW_0_CA_PC

[m] \ [ton]	 MAIN BOOM	 2920mm	 360°	 0kg	 >0km/h	 JIB ON BOARD	 0,3°/0,7° 1,5°/3°	 EN
	4,9	5,6	6,6	7,6				
1								
2	1,25	1,10						
3	1,20	0,95	0,80	0,60				
4	1,15	0,90	0,55	0,40				
5		0,60	0,40	0,35				
6			0,35	0,25				
7				0,18				
	I SECTION							

LC_SPK60_V200_0317_MAIN_SI-J_CW_0_CA_PC

[m]								EN
[ton]	MAIN BOOM	2320mm	360°	0kg	>0km/h	NO JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	
	4,9	5,6	6,6					
1								
2	1,10	1,00						
3	1,00	0,80	0,70					
4	0,85	0,70	0,45					
5		0,43	0,30					
6			0,15					
	I SECTION							

LC_SPK60_V200_0317_MAIN_NO-J_CW_0_CC_PC

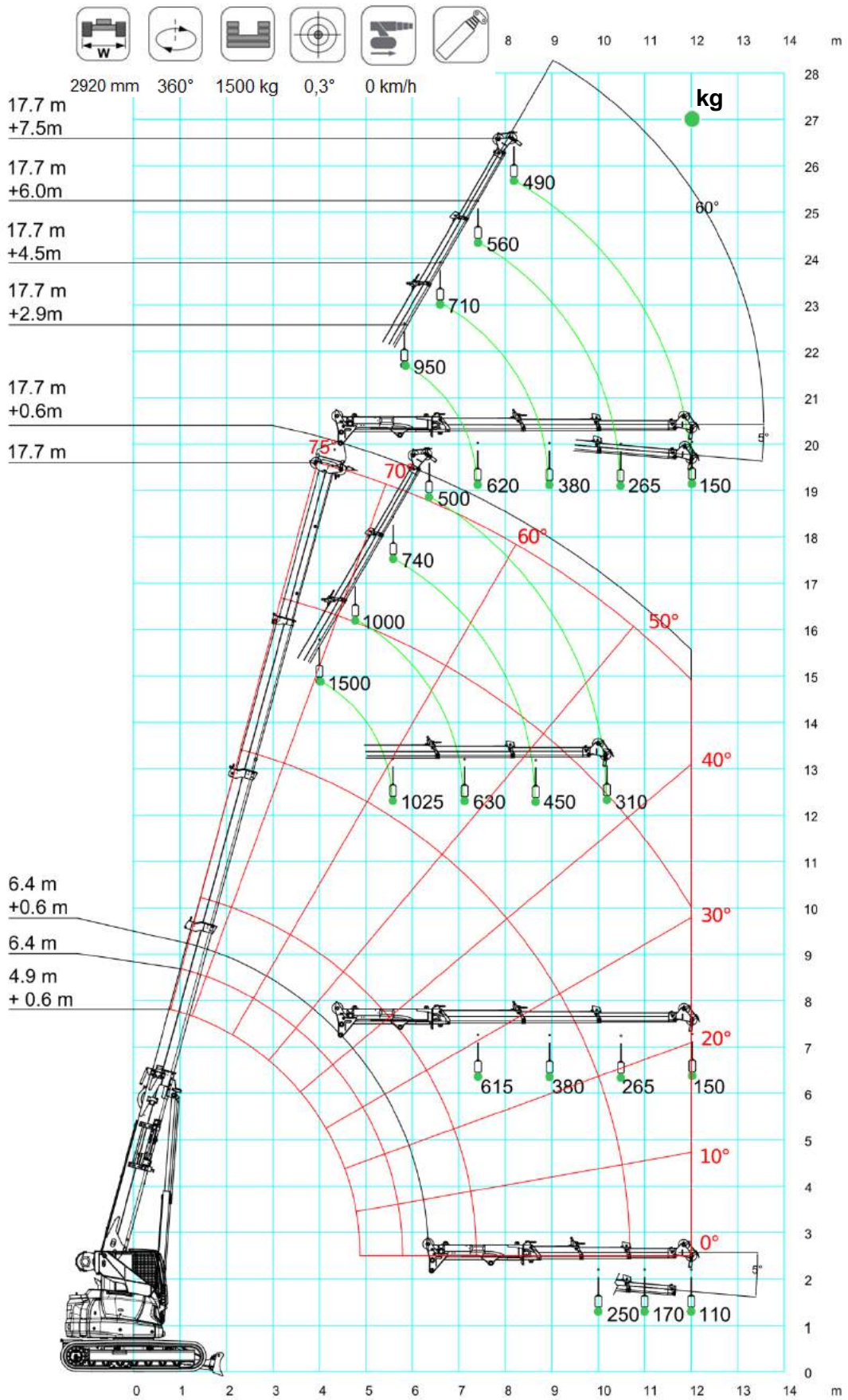
[m]								EN
[ton]	MAIN BOOM	2320mm	360°	0kg	>0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	
	4,9	5,6						
1								
2	1,10	1,00						
3	0,90	0,65						
4	0,65	0,45						
5		0,25						
	I SECTION							

LC_SPK60_V200_0317_MAIN_SI-J_CW_0_CC_PC



SPK60

SPK60 + JIB1501.3HL



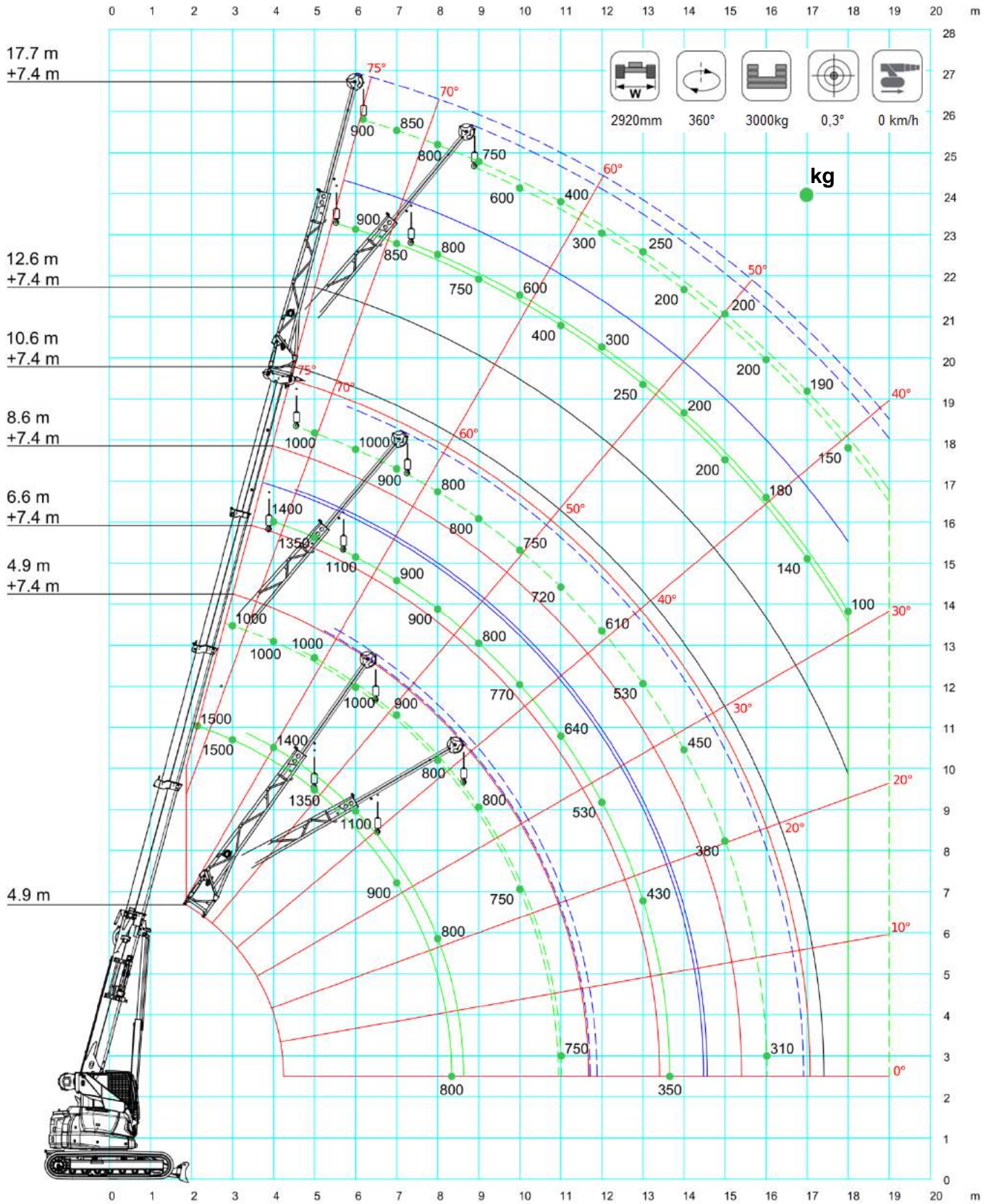
[m]																	
[ton]	1501.3HL	2920mm	360°	1500kg	0km/h	NO JIB ON BOARD		0,3°/0,7° 1,5°/3°									
		2,9				4,5				6				7,5			
		0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																	
2																	
3		1,50	1,50	1,50	1,00												
4		1,50	1,47	1,19	0,70	1,00	1,00	1,00	0,70								
5		1,20	1,11	0,88	0,50	1,00	1,00	0,87	0,50	0,80	0,80	0,80	0,50				
6		0,90	0,83	0,65	0,35	0,80	0,80	0,65	0,35	0,70	0,70	0,64	0,35	0,50	0,50	0,50	0,35
7		0,70	0,61	0,47	0,25	0,65	0,62	0,48	0,25	0,60	0,60	0,48	0,25	0,50	0,50	0,49	0,25
8		0,50	0,42	0,32	0,10	0,50	0,44	0,34	0,15	0,50	0,46	0,36	0,15	0,50	0,48	0,37	0,15
9		0,36	0,29	0,19		0,38	0,29	0,23		0,42	0,29	0,25	0,10	0,45	0,29	0,26	0,10
10		0,24	0,17	0,10		0,27	0,20	0,12		0,30	0,23	0,16		0,33	0,25	0,17	
11		0,13	0,10			0,17	0,10			0,21	0,14	0,08		0,23	0,17	0,10	
12										0,12				0,15			

LC_SPK60_V200_0317_J1501.3HL_NO-J_CW_CA_ST

[m]																	
[ton]	1501.3HL	2920mm	360°	1500kg	0km/h	JIB ON BOARD		0,3°/0,7° 1,5°/3°									
		2,9				4,5				6				7,5			
		0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																	
2																	
3		1,50	1,50	1,50	1,00												
4		1,50	1,46	1,14	0,65	1,00	1,00	1,00	0,65								
5		1,20	1,06	0,83	0,43	1,00	1,00	0,82	0,43	0,80	0,80	0,80	0,43				
6		0,90	0,78	0,60	0,30	0,80	0,78	0,60	0,30	0,70	0,70	0,60	0,30	0,50	0,50	0,50	0,30
7		0,68	0,55	0,41	0,20	0,65	0,57	0,43	0,20	0,60	0,59	0,45	0,20	0,50	0,50	0,46	0,20
8		0,49	0,36	0,26	0,10	0,50	0,39	0,29	0,10	0,50	0,41	0,32	0,10	0,50	0,45	0,32	0,10
9		0,32	0,23	0,13		0,36	0,26	0,17		0,39	0,29	0,20		0,42	0,31	0,21	
10		0,18	0,10			0,23	0,15			0,27	0,17	0,10		0,28	0,20	0,12	
11						0,12				0,17	0,10			0,19	0,10		
12														0,10			

LC_SPK60_V200_0317_J1501.3HL_SI-J_CW_CA_ST

SPK60 + JIB1501.1FL



- JIB1501.1FL load limits
- - - JIB1501.1FL + Stinger load limits



SPK60

[m]																			
[ton]	1501.1FL	2920mm	360°	1500kg	0km/h	NO JIB ON BOARD	0,3°/0,7°/1,5°/3°												
		4,9				6,6				8,6				10,6					
		0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°		
1																			
2		1,50	1,50	1,50	1,50														
3		1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50		
4		1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40		
5		1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,32	1,35	1,35	1,35	1,22		
6		1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,01		
7		0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,85		
8		0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,90	0,90	0,90	0,74	0,90	0,90	0,90	0,68		
9		0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,79	0,80	0,80	0,79	0,63	0,80	0,80	0,74	0,57		
10						0,80	0,80	0,80	0,71	0,80	0,72	0,65	0,53	0,75	0,69	0,60	0,48		
11						0,73	0,71	0,71	0,68	0,66	0,62	0,56	0,45	0,63	0,58	0,51	0,40		
12										0,53	0,51	0,48	0,40	0,53	0,49	0,43	0,33		
13										0,43	0,42	0,41	0,39	0,43	0,42	0,36	0,27		
14														0,35	0,33	0,30	0,22		
15														0,27	0,26	0,26			

		12,6				14,6				16,6				17,7			
		0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																	
2																	
3																	
4		1,40	1,40	1,40	1,40												
5		1,35	1,35	1,35	1,14	1,35	1,35	1,35	1,02	1,10	1,10	1,10	0,95				
6		1,10	1,10	1,10	0,94	1,10	1,10	1,10	0,83	0,90	0,90	0,90	0,77	0,90	0,90	0,90	0,75
7		0,90	0,90	0,90	0,74	0,90	0,90	0,90	0,69	0,85	0,85	0,85	0,64	0,85	0,85	0,85	0,61
8		0,90	0,90	0,84	0,62	0,90	0,89	0,78	0,57	0,80	0,80	0,74	0,53	0,80	0,80	0,71	0,50
9		0,80	0,78	0,68	0,52	0,80	0,74	0,64	0,47	0,75	0,72	0,59	0,43	0,75	0,70	0,58	0,42
10		0,73	0,65	0,58	0,43	0,71	0,63	0,54	0,39	0,60	0,59	0,50	0,35	0,60	0,57	0,48	0,34
11		0,61	0,53	0,47	0,36	0,59	0,51	0,45	0,32	0,40	0,40	0,40	0,29	0,40	0,40	0,40	0,27
12		0,50	0,45	0,39	0,29	0,49	0,42	0,36	0,26	0,30	0,30	0,30	0,23	0,30	0,30	0,30	0,22
13		0,43	0,36	0,31	0,24	0,40	0,35	0,30	0,19	0,25	0,25	0,25	0,18	0,25	0,25	0,25	0,17
14		0,34	0,30	0,25	0,16	0,33	0,28	0,22	0,13	0,20	0,20	0,20	0,11	0,20	0,20	0,20	0,10
15		0,27	0,25	0,20		0,26	0,22	0,18		0,20	0,20	0,15		0,20	0,20	0,14	
16		0,21	0,20	0,17		0,21	0,18	0,13		0,19	0,15	0,11		0,18	0,14	0,10	
17		0,16	0,15			0,15	0,13			0,15	0,11			0,14	0,10		
18						0,10				0,10				0,10			

LC_SPK60_V105_0617_J1501FL_N-STING_SI-J_CW_CA_ST



SPK60

[m]																								
[ton]	1501.1FL	2920mm	360°	1500kg	0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7°	1,5°/3°																
			4,9				6,6				8,6				10,6									
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°								
1																								
2	1,50	1,50	1,50	1,50																				
3	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50							
4	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40							
5	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,24	1,35	1,35	1,35	1,15								
6	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,00	1,10	1,10	1,10	0,94								
7	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,82	0,90	0,90	0,90	0,72								
8	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,77	0,90	0,90	0,82	0,63	0,90	0,90	0,78	0,59								
9	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,79	0,65	0,80	0,76	0,65	0,52	0,80	0,72	0,64	0,48								
10					0,76	0,73	0,66	0,57	0,68	0,61	0,53	0,42	0,66	0,59	0,50	0,39								
11					0,61	0,59	0,58	0,56	0,55	0,50	0,44	0,33	0,53	0,47	0,41	0,27								
12									0,43	0,41	0,35	0,25	0,43	0,38	0,31	0,21								
13									0,33	0,31	0,31		0,33	0,30	0,24									
14													0,25	0,24	0,20									
15													0,19	0,18										

			12,6				14,6				16,6				17,7			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°		
1																		
2																		
3																		
4	1,40	1,40	1,40	1,35														
5	1,35	1,35	1,35	1,08	1,35	1,35	1,33	0,96	1,10	1,10	1,10	0,90						
6	1,10	1,10	1,10	0,88	1,10	1,10	1,09	0,78	0,90	0,90	0,90	0,73	0,90	0,90	0,90	0,71		
7	0,90	0,90	0,90	0,67	0,90	0,90	0,86	0,63	0,85	0,85	0,82	0,59	0,85	0,85	0,80	0,57		
8	0,90	0,87	0,76	0,54	0,90	0,83	0,72	0,51	0,80	0,79	0,68	0,47	0,80	0,79	0,66	0,45		
9	0,80	0,70	0,60	0,44	0,78	0,67	0,57	0,41	0,75	0,66	0,54	0,38	0,75	0,64	0,52	0,36		
10	0,65	0,56	0,49	0,35	0,64	0,55	0,47	0,32	0,60	0,53	0,44	0,30	0,60	0,51	0,43	0,28		
11	0,52	0,45	0,39	0,27	0,52	0,44	0,36	0,25	0,40	0,40	0,36	0,23	0,40	0,40	0,35	0,22		
12	0,41	0,37	0,29	0,18	0,40	0,34	0,29	0,16	0,30	0,30	0,27	0,14	0,30	0,30	0,26	0,14		
13	0,33	0,28	0,22		0,32	0,27	0,21		0,25	0,25	0,20		0,25	0,24	0,20			
14	0,25	0,21	0,16		0,25	0,20	0,15		0,20	0,19	0,13		0,20	0,19	0,13			
15	0,19	0,16			0,18	0,14			0,17	0,13			0,17	0,12				
16	0,13				0,13				0,12				0,11					
17																		
18																		

LC_SPK60_V105_0617_J1501FL_N-STING_NO-J_CW_CA_ST



SPK60

[m]																								
[ton]	1501.1FL +STINGE	2920mm	360°	1500kg	0km/h	NO JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	EN																
		4,9				6,0				8,0				10,0										
		0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°							
1																								
2																								
3		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00															
4		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00						
5		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00						
6		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00						
7		0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,89						
8		0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,72						
9		0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,69	0,80	0,80	0,79	0,62							
10		0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,72	0,60	0,75	0,75	0,69	0,54							
11		0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,69	0,75	0,70	0,63	0,52	0,72	0,66	0,58	0,47							
12						0,75	0,75	0,72	0,65	0,65	0,61	0,55	0,45	0,61	0,56	0,50	0,40							
13										0,55	0,53	0,48	0,39	0,53	0,49	0,44	0,34							
14										0,46	0,45	0,43	0,36	0,45	0,41	0,36	0,29							
15														0,38	0,36	0,31	0,25							
16														0,31	0,30	0,28								
		12,0				14,0				16,0				17,7										
		0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°							
1																								
2																								
3																								
4																								
5		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00															
6		1,00	1,00	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00	0,86	0,90	0,90	0,90	0,80	0,90	0,90	0,90	0,76							
7		0,90	0,90	0,90	0,78	0,90	0,90	0,90	0,72	0,85	0,85	0,85	0,67	0,85	0,85	0,85	0,63							
8		0,80	0,80	0,80	0,66	0,80	0,80	0,80	0,61	0,80	0,80	0,77	0,57	0,80	0,80	0,73	0,53							
9		0,80	0,80	0,73	0,57	0,80	0,80	0,71	0,52	0,75	0,75	0,66	0,48	0,75	0,73	0,63	0,44							
10		0,75	0,72	0,63	0,49	0,75	0,68	0,59	0,44	0,60	0,60	0,55	0,40	0,60	0,60	0,51	0,37							
11		0,69	0,61	0,53	0,42	0,65	0,59	0,51	0,38	0,40	0,40	0,40	0,34	0,40	0,40	0,40	0,31							
12		0,59	0,51	0,46	0,36	0,56	0,49	0,42	0,31	0,30	0,30	0,30	0,28	0,30	0,30	0,30	0,26							
13		0,49	0,45	0,39	0,30	0,48	0,41	0,36	0,27	0,25	0,25	0,25	0,23	0,25	0,25	0,25	0,21							
14		0,43	0,39	0,32	0,23	0,39	0,35	0,30	0,20	0,20	0,20	0,20	0,19	0,20	0,20	0,20	0,16							
15		0,36	0,32	0,27	0,19	0,34	0,28	0,24	0,15	0,20	0,20	0,20	0,13	0,20	0,20	0,20	0,10							
16		0,31	0,27	0,23		0,28	0,24	0,20		0,20	0,20	0,17		0,20	0,20	0,15								
17		0,25	0,23	0,19		0,23	0,20	0,16		0,20	0,17	0,13		0,19	0,15	0,11								
18		0,20	0,18			0,18	0,16			0,17	0,14			0,15	0,12									
19		0,15				0,15				0,12				0,11										

LC_SPK60_V105_0617_J1501FL_STING_NO-J_CW_CA_ST



SPK60

[m]																	
[ton]	1501.1FL +STINGE	2920mm	360°	1500kg	0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7°/1,5°/3°										
		4,9				6,0				8,0				10,0			
		0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																	
2																	
3	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00								
4	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
5	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
6	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,98
7	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,88	0,90	0,90	0,90	0,82	
8	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,71	0,80	0,80	0,80	0,65	
9	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,76	0,80	0,80	0,76	0,60	0,80	0,80	0,71	0,54	
10	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,66	0,75	0,72	0,62	0,51	0,75	0,67	0,61	0,46	
11	0,75	0,75	0,75	0,71	0,75	0,75	0,69	0,58	0,65	0,60	0,53	0,42	0,63	0,58	0,49	0,38	
12					0,66	0,64	0,60	0,53	0,56	0,51	0,45	0,32	0,52	0,47	0,41	0,28	
13									0,46	0,43	0,38	0,29	0,44	0,40	0,33	0,23	
14									0,37	0,36	0,32	0,24	0,36	0,32	0,27	0,18	
15													0,29	0,26	0,22		
16													0,23	0,21			

		12,0				14,0				16,0				17,7			
		0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																	
2																	
3																	
4																	
5	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99								
6	1,00	1,00	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00	0,81	0,90	0,90	0,90	0,76	0,90	0,90	0,90	0,72	
7	0,90	0,90	0,90	0,72	0,90	0,90	0,90	0,67	0,85	0,85	0,85	0,62	0,85	0,85	0,82	0,59	
8	0,80	0,80	0,80	0,60	0,80	0,80	0,77	0,56	0,80	0,80	0,72	0,52	0,80	0,80	0,69	0,49	
9	0,80	0,79	0,67	0,50	0,80	0,74	0,63	0,46	0,75	0,71	0,61	0,43	0,75	0,68	0,58	0,40	
10	0,74	0,65	0,57	0,42	0,72	0,62	0,53	0,38	0,60	0,58	0,49	0,35	0,60	0,57	0,47	0,32	
11	0,62	0,54	0,46	0,35	0,60	0,50	0,44	0,31	0,40	0,40	0,40	0,28	0,40	0,40	0,39	0,26	
12	0,51	0,44	0,39	0,28	0,50	0,43	0,35	0,25	0,30	0,30	0,30	0,22	0,30	0,30	0,30	0,20	
13	0,41	0,37	0,31	0,20	0,41	0,35	0,29	0,17	0,25	0,25	0,25	0,15	0,25	0,25	0,25	0,15	
14	0,35	0,29	0,24	0,15	0,32	0,28	0,21	0,13	0,20	0,20	0,20	0,11	0,20	0,20	0,19	0,09	
15	0,28	0,24	0,19		0,27	0,22	0,17		0,20	0,20	0,16		0,20	0,19	0,15		
16	0,23	0,19			0,21	0,17			0,19	0,15			0,18	0,14			
17	0,18				0,16				0,14				0,13				

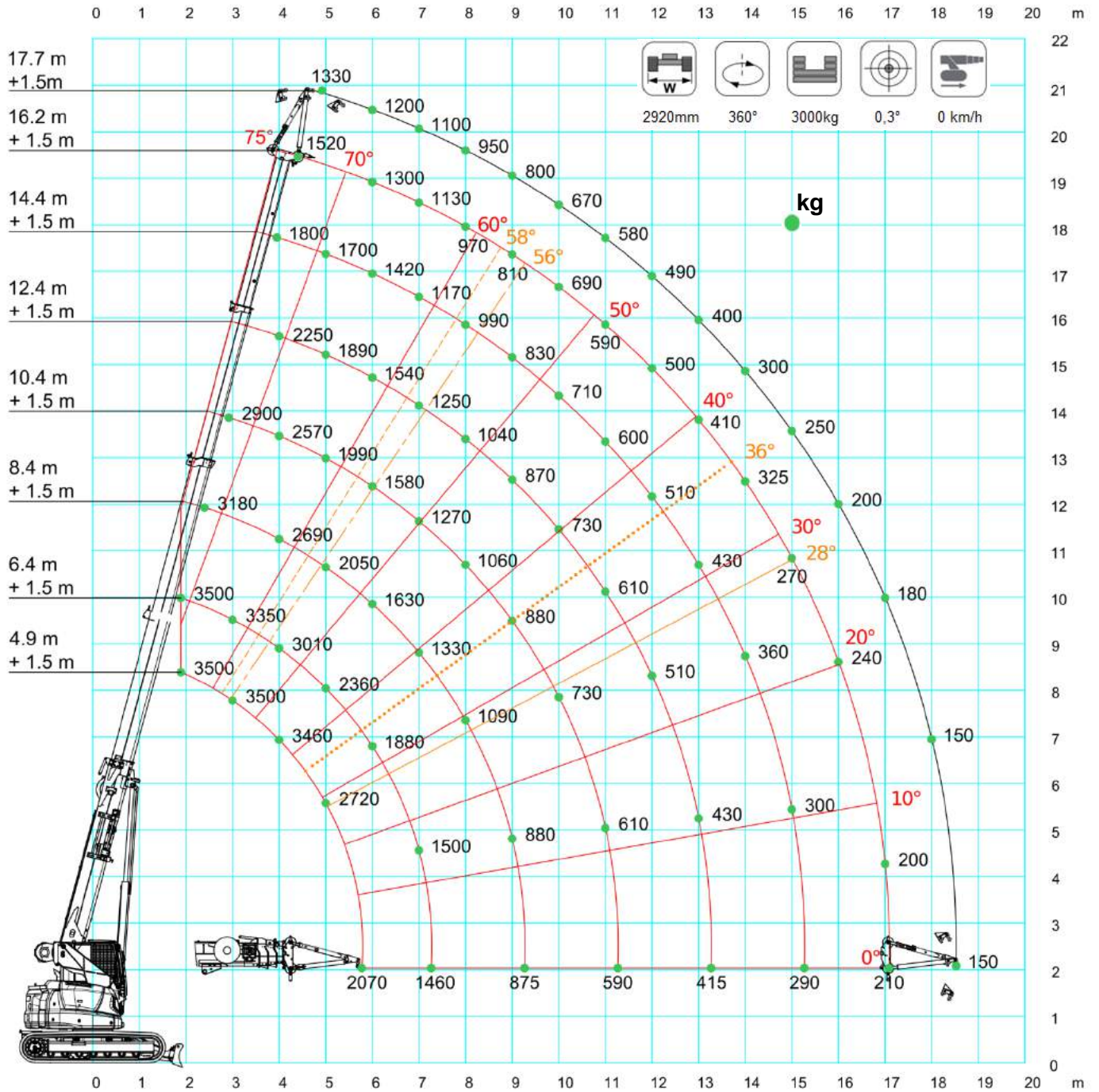
LC_SPK60_V105_0617_J1501FL_STING_SI-J_CW_CA_ST



SPK60



SPK60 + JIB3500GX



- / 58°: Max angle with -7° hook configuration and -7° pulley configuration.
- 56°: Max angle with 21° pulley configuration (double fall).
- 36°: Max angle with -33° hook configuration.
- 28°: Max angle with -7° pulley configuration (double fall).



SPK60

[m]																						
[ton]	3500G	2920mm	360°	1500kg	0km/h	NO JIB ON BOARD	0,3°/0,7°	1,5°/3°														
		4,9				5,4				6,4				7,4				8,4				
		0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	
1																						
2		3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,40	3,40	3,40	3,31	3,20	3,20	3,20	2,97	
3		3,50	3,50	3,50	3,21	3,50	3,50	3,50	3,11	3,35	3,35	3,35	2,72	3,20	3,20	3,20	2,49	3,15	3,15	2,99	2,22	
4		3,46	3,14	2,94	2,49	3,28	3,05	2,87	2,42	3,01	2,81	2,63	2,17	2,84	2,66	2,42	1,89	2,69	2,51	2,25	1,75	
5		2,72	2,38	2,38	2,00	2,56	2,38	2,26	2,01	2,36	2,18	2,03	1,72	2,17	2,02	1,88	1,55	2,05	1,93	1,73	1,35	
6						2,02	1,75	1,93	1,85	1,88	1,75	1,67	1,45	1,73	1,63	1,51	1,23	1,63	1,52	1,40	1,12	
7										1,50	1,30	1,43	1,40	1,41	1,30	1,25	1,09	1,33	1,23	1,13	0,93	
8														1,13	0,95	1,07	1,00	1,09	0,95	0,95	0,79	
9																		0,88	0,72	0,82	0,75	
			9,4				10,4				11,4				12,4				13,4			
			0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																						
2																						
3		3,10	3,10	2,87	2,13	2,90	2,90	2,75	1,95	2,70	2,70	2,66	1,88	2,50	2,50	2,49	1,73					
4		2,61	2,44	2,17	1,68	2,57	2,37	2,11	1,54	2,50	2,31	2,01	1,49	2,25	2,25	1,94	1,44	2,00	2,00	1,90	1,32	
5		2,00	1,88	1,68	1,30	1,99	1,84	1,64	1,26	1,93	1,79	1,60	1,21	1,89	1,75	1,56	1,17	1,84	1,71	1,52	1,13	
6		1,62	1,48	1,36	1,08	1,58	1,48	1,32	1,04	1,55	1,45	1,29	1,01	1,54	1,42	1,26	0,97	1,50	1,39	1,24	0,89	
7		1,30	1,20	1,11	0,90	1,27	1,18	1,09	0,87	1,27	1,18	1,06	0,85	1,25	1,16	1,03	0,82	1,20	1,14	1,01	0,74	
8		1,08	0,95	0,92	0,76	1,06	0,95	0,90	0,74	1,06	0,95	0,88	0,72	1,04	0,95	0,87	0,65	1,00	0,94	0,84	0,63	
9		0,88	0,72	0,70	0,64	0,88	0,72	0,72	0,62	0,88	0,72	0,72	0,56	0,87	0,72	0,71	0,54	0,85	0,72	0,71	0,53	
10		0,73	0,60	0,60	0,60	0,73	0,60	0,60	0,53	0,73	0,60	0,60	0,48	0,73	0,60	0,60	0,46	0,71	0,60	0,59	0,45	
11						0,61	0,50	0,50	0,50	0,61	0,50	0,50	0,44	0,61	0,50	0,50	0,39	0,61	0,50	0,50	0,38	
12										0,51	0,41	0,41	0,40	0,51	0,41	0,41	0,36	0,51	0,41	0,41	0,32	
13														0,43	0,35	0,35	0,33	0,43	0,35	0,36	0,29	
14																		0,36	0,29	0,29	0,28	
			14,4				15,4				16,4				17,4				17,7			
			0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																						
2																						
3																						
4		1,80	1,80	1,79	1,28	1,60	1,60	1,60	1,24	1,53	1,53	1,53	1,21	1,46	1,46	1,46	1,10					
5		1,70	1,70	1,48	1,04	1,50	1,50	1,44	1,01	1,42	1,42	1,38	0,98	1,36	1,36	1,34	0,95	1,30	1,30	1,30	0,94	
6		1,42	1,36	1,21	0,86	1,35	1,33	1,18	0,84	1,30	1,30	1,15	0,81	1,25	1,25	1,13	0,79	1,20	1,20	1,11	0,78	
7		1,17	1,11	0,99	0,72	1,15	1,11	0,97	0,70	1,13	1,10	0,95	0,68	1,12	1,08	0,93	0,66	1,10	1,07	0,92	0,65	
8		0,99	0,92	0,83	0,61	0,98	0,92	0,81	0,59	0,97	0,91	0,79	0,57	0,96	0,89	0,78	0,55	0,95	0,89	0,77	0,55	
9		0,83	0,72	0,70	0,51	0,82	0,72	0,68	0,50	0,81	0,72	0,66	0,48	0,80	0,72	0,65	0,47	0,80	0,72	0,65	0,46	
10		0,71	0,60	0,58	0,44	0,71	0,60	0,56	0,42	0,69	0,60	0,56	0,41	0,68	0,60	0,55	0,39	0,67	0,60	0,55	0,39	
11		0,60	0,50	0,49	0,36	0,59	0,50	0,48	0,35	0,58	0,50	0,47	0,34	0,58	0,50	0,46	0,33	0,58	0,50	0,45	0,33	
12		0,51	0,41	0,41	0,30	0,51	0,41	0,39	0,29	0,50	0,41	0,39	0,28	0,49	0,41	0,39	0,28	0,49	0,41	0,39	0,27	
13		0,43	0,35	0,35	0,25	0,43	0,35	0,33	0,24	0,42	0,35	0,32	0,23	0,41	0,35	0,32	0,23	0,40	0,35	0,31	0,22	
14		0,36	0,29	0,29	0,23	0,35	0,29	0,28	0,20	0,33	0,29	0,27	0,19	0,31	0,29	0,27	0,18	0,30	0,29	0,26	0,18	
15		0,30	0,22	0,22	0,22	0,30	0,22	0,22	0,18	0,30	0,22	0,22	0,15	0,28	0,22	0,22	0,14	0,25	0,22	0,22	0,14	
16						0,25	0,18	0,18	0,18	0,25	0,18	0,18	0,14	0,23	0,18	0,18	0,11	0,20	0,18	0,18	0,11	
17										0,20	0,14	0,14	0,14	0,19	0,13	0,13	0,10	0,18	0,13	0,13	0,10	
18														0,16	0,10	0,14						
18,6																	0,15					

LC_SPK60_V200_0317_J3501G_NO-J_CW_CA_ST



SPK60

[m]									EN													
[ton]	3500G	2920mm	360°	1500kg	0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°															
			4,9				5,4				6,4				7,4				8,4			
			0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																						
2	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,40	3,40	3,40	3,18	3,20	3,20	3,20	2,85		
3	3,50	3,50	3,50	2,97	3,50	3,50	3,50	2,87	3,35	3,34	3,28	2,53	3,20	3,20	3,04	2,24	3,15	3,14	2,84	2,09		
4	3,23	2,88	2,64	2,24	3,15	2,82	2,58	2,18	2,94	2,62	2,38	1,89	2,76	2,46	2,22	1,73	2,67	2,36	2,06	1,61		
5	2,35	2,16	2,04	1,73	2,35	2,12	1,98	1,68	2,20	1,98	1,78	1,51	2,06	1,84	1,66	1,31	1,99	1,74	1,54	1,20		
6					1,78	1,64	1,64	1,59	1,70	1,54	1,42	1,23	1,59	1,42	1,28	1,05	1,54	1,34	1,22	0,96		
7									1,28	1,20	1,20	1,14	1,26	1,08	1,02	0,85	1,19	1,04	0,94	0,77		
8													0,90	0,88	0,88	0,80	0,90	0,82	0,76	0,62		
9																	0,70	0,64	0,64	0,60		
			9,4				10,4				11,4				12,4				13,4			
			0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																						
2																						
3	3,10	3,10	2,74	2,02	2,90	2,90	2,66	1,86	2,70	2,70	2,56	1,80	2,50	2,50	2,46	1,75						
4	2,60	2,30	2,02	1,48	2,54	2,26	1,96	1,44	2,48	2,20	1,92	1,40	2,25	2,14	1,88	1,36	2,00	2,00	1,80	1,25		
5	1,96	1,72	1,54	1,17	1,96	1,70	1,52	1,15	1,92	1,68	1,48	1,11	1,88	1,66	1,46	1,08	1,84	1,64	1,40	0,99		
6	1,52	1,32	1,20	0,94	1,50	1,32	1,18	0,92	1,50	1,30	1,16	0,90	1,48	1,30	1,14	0,82	1,48	1,28	1,14	0,80		
7	1,19	1,02	0,92	0,70	1,19	1,02	0,92	0,70	1,19	1,02	0,92	0,68	1,19	1,02	0,90	0,67	1,18	1,00	0,90	0,65		
8	0,90	0,82	0,74	0,57	0,90	0,82	0,74	0,56	0,90	0,82	0,74	0,56	0,90	0,82	0,74	0,54	0,90	0,82	0,74	0,53		
9	0,70	0,64	0,60	0,49	0,70	0,64	0,60	0,45	0,70	0,62	0,58	0,45	0,70	0,62	0,58	0,44	0,70	0,62	0,58	0,43		
10	0,55	0,52	0,52	0,46	0,55	0,50	0,48	0,39	0,55	0,50	0,46	0,35	0,55	0,50	0,46	0,35	0,55	0,50	0,46	0,34		
11					0,46	0,42	0,42	0,37	0,46	0,42	0,38	0,31	0,46	0,42	0,38	0,28	0,46	0,42	0,38	0,27		
12									0,39	0,34	0,34	0,29	0,39	0,34	0,30	0,24	0,39	0,32	0,30	0,21		
13													0,30	0,26	0,26	0,22	0,30	0,26	0,24	0,18		
14																	0,24	0,22	0,22	0,17		
			14,4				15,4				16,4				17,4				17,7			
			0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																						
2																						
3																						
4	1,80	1,80	1,76	1,21	1,60	1,60	1,60	1,18	1,53	1,52	1,52	1,15	1,46	1,46	1,46	1,05						
5	1,70	1,60	1,38	0,97	1,50	1,50	1,36	0,95	1,42	1,42	1,32	0,92	1,36	1,36	1,28	0,90	1,30	1,30	1,26	0,89		
6	1,42	1,26	1,12	0,78	1,35	1,26	1,08	0,77	1,30	1,22	1,06	0,75	1,25	1,22	1,04	0,73	1,20	1,20	1,02	0,72		
7	1,17	1,00	0,90	0,64	1,15	1,00	0,88	0,62	1,13	1,00	0,86	0,61	1,12	0,98	0,86	0,59	1,10	0,98	0,84	0,59		
8	0,90	0,82	0,72	0,52	0,90	0,82	0,72	0,51	0,90	0,80	0,70	0,50	0,90	0,80	0,70	0,49	0,90	0,80	0,68	0,48		
9	0,70	0,62	0,58	0,43	0,70	0,62	0,58	0,42	0,70	0,62	0,56	0,41	0,70	0,62	0,56	0,40	0,70	0,62	0,56	0,39		
10	0,55	0,50	0,46	0,34	0,55	0,50	0,46	0,33	0,55	0,50	0,46	0,33	0,55	0,50	0,46	0,32	0,55	0,50	0,46	0,32		
11	0,46	0,40	0,36	0,27	0,46	0,40	0,36	0,26	0,46	0,40	0,36	0,26	0,46	0,40	0,36	0,26	0,46	0,40	0,36	0,26		
12	0,39	0,32	0,30	0,21	0,39	0,32	0,30	0,20	0,39	0,32	0,28	0,20	0,39	0,32	0,28	0,20	0,39	0,32	0,28	0,20		
13	0,30	0,26	0,22	0,15	0,30	0,26	0,22	0,15	0,30	0,26	0,22	0,15	0,30	0,26	0,22	0,12	0,30	0,26	0,22	0,12		
14	0,24	0,20	0,18	0,11	0,24	0,20	0,16	0,10	0,24	0,20	0,16	0,10	0,24	0,20	0,16	0,10	0,24	0,20	0,16	0,10		
15	0,19	0,16	0,16		0,19	0,16	0,12		0,19	0,16	0,12		0,19	0,16	0,12		0,19	0,16	0,12			
16					0,14	0,12			0,14	0,12			0,14	0,12			0,14	0,12				
17									0,10				0,10				0,10					

LC_SPK60_V200_0317_J3501G_SI-I_CW_CA_ST



[m]									EN														
[ton]	3500G	2320mm	360°	1500kg	0km/h	NO JIB ON BOARD		0,3°/0,7° 1,5°/3°															
			4,9		5,4				6,4				7,4				8,4						
			0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	
1																							
2			3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,29	3,40	3,40	3,40	2,90	3,20	3,20	3,20	2,58		
3			3,50	3,50	3,50	2,84	3,50	3,50	3,41	2,74	3,35	3,35	3,11	2,37	3,20	3,20	2,84	2,16	3,15	2,99	2,65	2,00	
4			3,14	2,94	2,68	2,18	3,05	2,87	2,60	2,10	2,81	2,63	2,37	1,89	2,66	2,42	2,14	1,70	2,51	2,25	1,99	1,48	
5			2,38	2,38	2,17	1,80	2,38	2,26	2,07	1,75	2,18	2,03	1,86	1,47	2,02	1,88	1,65	1,32	1,93	1,73	1,57	1,20	
6							1,75	1,74	1,73	1,67	1,75	1,67	1,52	1,30	1,63	1,51	1,34	1,08	1,52	1,40	1,22	0,97	
7											1,30	1,30	1,30	1,20	1,30	1,25	1,12	0,89	1,23	1,13	1,02	0,81	
8															0,98	0,98	0,97	0,89	0,95	0,95	0,85	0,67	
9																			0,72	0,82	0,76	0,67	
			9,4				10,4				11,4				12,4				13,4				
			0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	
1																							
2																							
3			3,10	2,87	2,51	1,84	2,90	2,75	2,43	1,77	2,70	2,66	2,30	1,70	2,50	2,49	2,22	1,56					
4			2,44	2,17	1,93	1,43	2,37	2,11	1,86	1,39	2,31	2,01	1,77	1,34	2,25	1,94	1,71	1,22	2,00	1,90	1,66	1,17	
5			1,88	1,68	1,52	1,16	1,84	1,64	1,48	1,12	1,79	1,60	1,40	1,08	1,75	1,56	1,36	1,05	1,71	1,52	1,32	0,95	
6			1,48	1,36	1,19	0,95	1,48	1,32	1,19	0,92	1,45	1,29	1,16	0,88	1,42	1,26	1,13	0,80	1,39	1,24	1,10	0,78	
7			1,20	1,11	0,96	0,78	1,18	1,09	0,96	0,76	1,18	1,06	0,94	0,69	1,16	1,03	0,92	0,66	1,14	1,01	0,90	0,64	
8			0,95	0,92	0,81	0,65	0,95	0,90	0,79	0,59	0,95	0,88	0,77	0,57	0,95	0,87	0,75	0,55	0,94	0,84	0,74	0,53	
9			0,72	0,78	0,68	0,54	0,72	0,75	0,67	0,53	0,72	0,74	0,65	0,47	0,72	0,71	0,63	0,45	0,72	0,71	0,62	0,44	
10			0,61	0,61	0,61	0,53	0,61	0,61	0,56	0,44	0,61	0,61	0,53	0,43	0,60	0,60	0,52	0,38	0,60	0,59	0,50	0,36	
11							0,51	0,51	0,51	0,43	0,51	0,51	0,46	0,36	0,50	0,52	0,44	0,31	0,50	0,50	0,43	0,30	
12											0,42	0,42	0,41	0,36	0,41	0,43	0,38	0,28	0,41	0,42	0,36	0,24	
13															0,35	0,35	0,35	0,28	0,35	0,36	0,31	0,22	
14																			0,30	0,30	0,29	0,21	
			14,4				15,4				16,4				17,4				17,7				
			0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	
1																							
2																							
3																							
4			1,80	1,79	1,58	1,14	1,60	1,60	1,54	1,11	1,53	1,53	1,50	1,08	1,46	1,46	1,46	0,98					
5			1,70	1,48	1,28	0,92	1,50	1,44	1,26	0,89	1,42	1,38	1,23	0,87	1,36	1,34	1,20	0,84	1,30	1,30	1,15	0,83	
6			1,36	1,21	1,07	0,75	1,33	1,18	1,04	0,73	1,30	1,15	0,99	0,71	1,25	1,13	0,97	0,68	1,20	1,11	0,95	0,67	
7			1,11	0,99	0,88	0,62	1,11	0,97	0,85	0,60	1,10	0,95	0,83	0,58	1,08	0,93	0,81	0,57	1,07	0,92	0,80	0,56	
8			0,92	0,83	0,72	0,52	0,92	0,81	0,70	0,50	0,91	0,79	0,68	0,49	0,89	0,78	0,67	0,47	0,89	0,77	0,66	0,46	
9			0,72	0,70	0,60	0,43	0,72	0,68	0,59	0,42	0,72	0,66	0,58	0,40	0,72	0,65	0,56	0,39	0,72	0,65	0,56	0,38	
10			0,60	0,58	0,49	0,35	0,60	0,56	0,48	0,34	0,60	0,56	0,47	0,33	0,60	0,55	0,47	0,32	0,60	0,55	0,47	0,32	
11			0,50	0,49	0,42	0,29	0,50	0,48	0,41	0,28	0,50	0,47	0,39	0,27	0,50	0,46	0,39	0,26	0,50	0,45	0,38	0,26	
12			0,41	0,41	0,35	0,23	0,41	0,39	0,34	0,22	0,41	0,39	0,33	0,22	0,41	0,39	0,32	0,21	0,41	0,39	0,32	0,21	
13			0,35	0,35	0,29	0,18	0,35	0,33	0,28	0,18	0,35	0,32	0,26	0,17	0,35	0,32	0,26	0,16	0,35	0,31	0,26	0,16	
14			0,29	0,29	0,24	0,17	0,29	0,28	0,23	0,14	0,29	0,27	0,23	0,13	0,29	0,27	0,21	0,12	0,29	0,26	0,21	0,12	
15			0,22	0,21	0,21	0,15	0,22	0,24	0,20	0,12	0,22	0,23	0,18	0,10	0,22	0,22	0,16	0,10	0,22	0,22	0,16	0,10	
16							0,18	0,18	0,18		0,18	0,18	0,14		0,18	0,18	0,14		0,18	0,18	0,12		
17											0,13	0,13	0,12		0,13	0,13	0,10		0,13	0,14	0,10		
18															0,10	0,10	0,10		0,10	0,10	0,08		



SPK60









[m]									EN											
[ton]	3500G	2320mm	360°	1500kg	0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°													
	4,9				5,4				6,4				7,4				8,4			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																				
2	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,12	3,40	3,40	3,40	2,76	3,20	3,20	3,20	2,45
3	3,50	3,50	3,27	2,58	3,50	3,50	3,13	2,50	3,34	3,28	2,88	2,18	3,20	3,04	2,64	2,02	3,14	2,84	2,48	1,78
4	2,88	2,64	2,34	1,92	2,82	2,58	2,27	1,86	2,62	2,38	2,09	1,69	2,46	2,22	1,93	1,45	2,36	2,06	1,81	1,35
5	2,16	2,04	1,82	1,45	2,12	1,98	1,77	1,40	1,98	1,78	1,57	1,25	1,84	1,66	1,44	1,14	1,74	1,54	1,39	1,04
6					1,65	1,64	1,56	1,35	1,54	1,42	1,26	1,01	1,42	1,28	1,12	0,90	1,34	1,22	1,03	0,75
7									1,21	1,20	1,13	0,96	1,08	1,02	0,90	0,71	1,04	0,94	0,80	0,58
8													0,88	0,88	0,82	0,68	0,82	0,76	0,63	0,50
9																	0,65	0,64	0,60	0,43

	9,4				10,4				11,4				12,4				13,4			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																				
2																				
3	3,10	2,74	2,40	1,72	2,90	2,66	2,29	1,67	2,70	2,56	2,22	1,52	2,50	2,46	2,11	1,48				
4	2,30	2,02	1,77	1,31	2,26	1,96	1,73	1,27	2,20	1,92	1,69	1,24	2,14	1,88	1,64	1,13	2,00	1,80	1,56	1,10
5	1,72	1,54	1,36	1,02	1,70	1,52	1,34	1,00	1,68	1,48	1,30	0,91	1,66	1,46	1,28	0,89	1,64	1,40	1,25	0,86
6	1,32	1,20	1,02	0,75	1,32	1,18	1,02	0,74	1,30	1,16	1,02	0,72	1,30	1,14	1,01	0,70	1,28	1,14	0,99	0,69
7	1,02	0,92	0,79	0,58	1,02	0,92	0,79	0,58	1,02	0,92	0,79	0,57	1,02	0,90	0,79	0,56	1,00	0,90	0,78	0,55
8	0,82	0,74	0,63	0,45	0,82	0,74	0,63	0,45	0,82	0,74	0,63	0,44	0,82	0,74	0,62	0,44	0,82	0,74	0,62	0,43
9	0,64	0,60	0,51	0,39	0,64	0,60	0,49	0,35	0,62	0,58	0,49	0,35	0,62	0,58	0,49	0,34	0,62	0,58	0,49	0,34
10	0,52	0,52	0,48	0,35	0,50	0,48	0,40	0,30	0,50	0,46	0,39	0,26	0,50	0,46	0,39	0,26	0,50	0,46	0,38	0,26
11					0,42	0,42	0,39	0,26	0,42	0,38	0,32	0,22	0,42	0,38	0,30	0,19	0,42	0,38	0,30	0,19
12									0,34	0,34	0,31	0,18	0,34	0,30	0,25	0,13	0,32	0,30	0,24	0,13
13													0,27	0,26	0,24		0,26	0,24	0,19	
14																	0,22	0,22	0,19	

	14,4				15,4				16,4				17,4				17,7			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																				
2																				
3																				
4	1,80	1,76	1,52	1,07	1,60	1,60	1,48	1,04	1,52	1,52	1,45	0,94	1,46	1,46	1,38	0,92				
5	1,60	1,38	1,19	0,84	1,50	1,36	1,17	0,82	1,42	1,32	1,14	0,80	1,36	1,28	1,11	0,78	1,30	1,26	1,10	0,71
6	1,26	1,12	0,97	0,67	1,26	1,08	0,95	0,66	1,22	1,06	0,93	0,64	1,22	1,04	0,91	0,63	1,20	1,02	0,90	0,62
7	1,00	0,90	0,77	0,54	1,00	0,88	0,76	0,53	1,00	0,86	0,74	0,51	0,98	0,86	0,73	0,50	0,98	0,84	0,72	0,50
8	0,82	0,72	0,61	0,43	0,82	0,72	0,60	0,42	0,80	0,70	0,60	0,41	0,80	0,70	0,60	0,40	0,80	0,68	0,60	0,40
9	0,62	0,58	0,49	0,34	0,62	0,58	0,49	0,33	0,62	0,56	0,48	0,32	0,62	0,56	0,48	0,32	0,62	0,56	0,47	0,31
10	0,50	0,46	0,38	0,26	0,50	0,46	0,38	0,25	0,50	0,46	0,38	0,25	0,50	0,46	0,38	0,24	0,50	0,46	0,38	0,24
11	0,40	0,36	0,30	0,19	0,40	0,36	0,30	0,18	0,40	0,36	0,30	0,18	0,40	0,36	0,29	0,18	0,40	0,36	0,29	0,18
12	0,32	0,30	0,24	0,13	0,32	0,30	0,24	0,13	0,32	0,28	0,24	0,10	0,32	0,28	0,23	0,10	0,32	0,28	0,23	0,10
13	0,26	0,22	0,18		0,26	0,22	0,18		0,26	0,22	0,18		0,26	0,22	0,18		0,26	0,22	0,18	
14	0,20	0,18	0,12		0,20	0,16	0,12		0,20	0,16	0,11		0,20	0,16	0,11		0,20	0,16	0,11	
15	0,16	0,16			0,16	0,12			0,16	0,12			0,16	0,12			0,16	0,12		
16					0,12				0,12				0,12				0,12			

LC_SPK60_V200_0317_J3501G_SI-J_CW_CC_ST

[m]									EN													
[ton]	3500G	2920mm	360°	0kg	0km/h	NO JIB ON BOARD		0,3°/0,7° 1,5°/3°														
			4,9				5,4				6,4				7,4				8,4			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°		
1																						
2	3,50	3,50	3,50	3,26	3,50	3,50	3,50	3,14	3,50	3,50	3,50	2,71	3,40	3,40	3,38	2,35	3,20	3,20	3,11	2,19		
3	3,50	3,25	2,89	2,32	3,48	3,16	2,82	2,24	3,20	2,89	2,55	1,90	2,98	2,64	2,32	1,72	2,81	2,46	2,15	1,57		
4	2,59	2,37	2,13	1,76	2,51	2,30	2,06	1,68	2,30	2,07	1,84	1,48	2,11	1,90	1,67	1,31	1,98	1,76	1,54	1,12		
5		1,84	1,69	1,30	1,90	1,78	1,61	1,30	1,74	1,59	1,40	1,18	1,59	1,44	1,26	0,97	1,47	1,33	1,15	0,86		
6						1,45	1,36	1,25	1,33	1,24	1,11	0,97	1,20	1,10	0,97	0,78	1,14	1,00	0,89	0,68		
7										1,03	0,96	0,90	0,97	0,87	0,78	0,62	0,86	0,78	0,68	0,54		
8														0,72	0,66	0,60	0,68	0,63	0,54	0,42		
9																		0,51	0,46	0,40		
			9,4				10,4				11,4				12,4				13,4			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°		
1																						
2																						
3	2,71	2,38	2,04	1,41	2,62	2,27	1,97	1,37	2,49	2,18	1,88	1,32	2,43	2,08	1,81	1,19						
4	1,93	1,71	1,50	1,07	1,87	1,67	1,45	1,04	1,82	1,62	1,39	1,00	1,78	1,58	1,35	0,89	1,74	1,53	1,31	0,86		
5	1,44	1,29	1,12	0,83	1,40	1,25	1,10	0,80	1,41	1,22	1,06	0,78	1,38	1,19	1,04	0,75	1,34	1,16	1,01	0,66		
6	1,12	0,98	0,87	0,66	1,09	0,95	0,85	0,64	1,07	0,95	0,84	0,61	1,07	0,93	0,82	0,54	1,06	0,91	0,79	0,52		
7	0,88	0,77	0,67	0,53	0,86	0,77	0,66	0,51	0,84	0,76	0,65	0,43	0,84	0,74	0,64	0,42	0,84	0,72	0,62	0,40		
8	0,68	0,62	0,52	0,41	0,67	0,59	0,51	0,35	0,67	0,59	0,50	0,34	0,68	0,58	0,49	0,33	0,67	0,57	0,48	0,32		
9	0,50	0,48	0,41	0,32	0,50	0,47	0,40	0,31	0,50	0,46	0,39	0,26	0,50	0,46	0,38	0,25	0,50	0,45	0,38	0,24		
10		0,40	0,36	0,28	0,39	0,37	0,31	0,23	0,39	0,37	0,30	0,19	0,39	0,37	0,29	0,18	0,39	0,36	0,28	0,18		
11						0,32	0,28	0,20	0,30	0,29	0,23	0,16	0,30	0,28	0,22	0,12	0,30	0,27	0,21	0,12		
12										0,24	0,21		0,22	0,22	0,16		0,22	0,21	0,15			
13														0,18	0,15		0,16	0,15	0,11			
14																				0,13		
			14,4				15,4				16,4				17,4				17,7			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°		
1																						
2																						
3																						
4	1,69	1,49	1,28	0,83	1,60	1,42	1,21	0,81	1,53	1,39	1,18	0,79	1,46	1,35	1,14	0,76						
5	1,32	1,13	0,98	0,64	1,29	1,11	0,96	0,62	1,26	1,08	0,93	0,60	1,23	1,06	0,91	0,59	1,22	1,04	0,89	0,57		
6	1,04	0,89	0,78	0,50	1,02	0,88	0,76	0,49	1,00	0,86	0,73	0,47	0,97	0,84	0,71	0,46	0,96	0,82	0,70	0,45		
7	0,83	0,71	0,61	0,39	0,81	0,69	0,59	0,38	0,79	0,67	0,57	0,36	0,78	0,66	0,57	0,35	0,77	0,66	0,56	0,35		
8	0,65	0,56	0,48	0,30	0,64	0,55	0,48	0,29	0,63	0,55	0,47	0,28	0,62	0,54	0,45	0,27	0,61	0,53	0,45	0,27		
9	0,50	0,44	0,37	0,23	0,50	0,44	0,36	0,22	0,50	0,44	0,36	0,21	0,50	0,43	0,35	0,20	0,50	0,42	0,34	0,20		
10	0,39	0,35	0,28	0,17	0,39	0,34	0,28	0,16	0,39	0,34	0,28	0,15	0,39	0,33	0,27	0,15	0,39	0,33	0,27	0,14		
11	0,30	0,27	0,21	0,12	0,30	0,27	0,21	0,11	0,30	0,27	0,20	0,10	0,30	0,26	0,20	0,10	0,30	0,26	0,19	0,10		
12	0,22	0,21	0,15		0,22	0,20	0,15		0,22	0,20	0,14		0,22	0,19	0,14		0,22	0,19	0,14			
13	0,16	0,15	0,10		0,16	0,15	0,10		0,16	0,15	0,09		0,16	0,14	0,09		0,16	0,14	0,09			
14	0,12	0,10			0,12	0,10			0,12	0,10			0,12	0,10			0,12	0,10				

[m]									EN											
[ton]	3500G	2920mm	360°	0kg	0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°													
	4,9				5,4				6,4				7,4				8,4			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																				
2	3,50	3,50	3,50	3,03	3,50	3,50	3,50	2,94	3,50	3,50	3,50	2,55	3,40	3,40	3,24	2,21	3,20	3,20	3,02	2,07
3	3,30	2,97	2,60	2,08	3,22	2,89	2,52	2,01	2,99	2,67	2,32	1,72	2,81	2,49	2,12	1,57	2,66	2,35	1,98	1,35
4	2,26	2,07	1,80	1,40	2,20	2,01	1,78	1,40	2,08	1,84	1,60	1,28	1,93	1,70	1,46	1,07	1,83	1,59	1,38	0,98
5	1,55	1,54	1,36	1,08	1,55	1,49	1,30	1,00	1,50	1,35	1,16	0,91	1,39	1,23	1,04	0,79	1,31	1,15	0,98	0,71
6					1,16	1,16	1,10	0,98	1,09	0,99	0,86	0,69	1,01	0,89	0,74	0,59	0,94	0,82	0,70	0,52
7									0,80	0,80	0,74	0,59	0,73	0,69	0,56	0,43	0,69	0,60	0,50	0,32
8													0,50	0,55	0,48	0,38	0,50	0,45	0,34	0,25
9																	0,34	0,36	0,30	0,18

	9,4				10,4				11,4				12,4				13,4			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																				
2																				
3	2,58	2,24	1,94	1,31	2,52	2,18	1,84	1,27	2,46	2,11	1,80	1,23	2,40	2,02	1,72	1,11				
4	1,79	1,56	1,36	0,95	1,76	1,56	1,34	0,93	1,76	1,54	1,30	0,91	1,69	1,50	1,28	0,80	1,69	1,44	1,22	0,79
5	1,29	1,14	0,98	0,71	1,29	1,12	0,96	0,63	1,29	1,12	0,94	0,61	1,28	1,11	0,94	0,60	1,26	1,10	0,92	0,58
6	0,94	0,82	0,70	0,46	0,94	0,82	0,70	0,46	0,94	0,82	0,70	0,45	0,94	0,82	0,68	0,44	0,94	0,81	0,68	0,43
7	0,69	0,60	0,50	0,32	0,69	0,60	0,50	0,32	0,69	0,60	0,50	0,32	0,69	0,60	0,50	0,32	0,69	0,60	0,50	0,32
8	0,50	0,45	0,34	0,22	0,50	0,45	0,34	0,22	0,50	0,45	0,34	0,22	0,50	0,45	0,34	0,22	0,50	0,45	0,34	0,22
9	0,34	0,32	0,24	0,16	0,34	0,32	0,22	0,14	0,34	0,32	0,22	0,14	0,34	0,32	0,22	0,14	0,34	0,32	0,22	0,14
10	0,24	0,24	0,20		0,24	0,22	0,14		0,24	0,22	0,14		0,24	0,22	0,14		0,24	0,22	0,14	
11					0,17	0,17	0,14		0,17	0,15	0,10		0,17	0,15	0,10		0,17	0,15	0,10	
12									0,11	0,11			0,10	0,10			0,10	0,10		

	14,4				15,4				16,4				17,4				17,7			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																				
2																				
3																				
4	1,67	1,40	1,18	0,77	1,60	1,37	1,14	0,75	1,53	1,34	1,12	0,73	1,46	1,31	1,10	0,71				
5	1,24	1,07	0,90	0,57	1,22	1,05	0,86	0,56	1,19	1,04	0,84	0,54	1,17	1,01	0,82	0,53	1,16	1,00	0,82	0,52
6	0,94	0,81	0,68	0,43	0,94	0,81	0,66	0,42	0,93	0,81	0,66	0,41	0,91	0,78	0,64	0,40	0,90	0,78	0,64	0,39
7	0,69	0,60	0,48	0,31	0,69	0,60	0,48	0,30	0,69	0,60	0,48	0,30	0,69	0,60	0,48	0,29	0,69	0,60	0,48	0,29
8	0,50	0,45	0,34	0,22	0,50	0,45	0,34	0,21	0,50	0,45	0,34	0,21	0,50	0,45	0,34	0,20	0,50	0,45	0,34	0,20
9	0,34	0,32	0,22	0,14	0,34	0,32	0,22	0,14	0,34	0,32	0,22	0,14	0,34	0,32	0,22	0,14	0,34	0,32	0,22	0,14
10	0,24	0,22	0,14		0,24	0,22	0,14		0,24	0,22	0,14		0,24	0,22	0,14		0,24	0,22	0,14	
11	0,17	0,15	0,10		0,17	0,15	0,10		0,17	0,15	0,10		0,17	0,15	0,10		0,17	0,15	0,10	
12	0,10	0,10			0,10	0,10			0,10	0,10			0,10	0,10			0,10	0,10		














SPK60



[m]								EN																												
[ton]	3500G	2320mm	360°	0kg	0km/h	NO JIB ON BOARD	0,3°/0,7°/1,5°/3°		4,9					5,4				6,4				7,4				8,4										
									0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°								
1																																				
2		3,50	3,50	3,50	2,82				3,50	3,50	3,50	2,72					3,50	3,50	3,24	2,32					3,40	3,38	2,92	2,11	3,20	3,11	2,66	1,82				
3		3,15	2,89	2,57	2,10				3,13	2,82	2,49	2,02					2,90	2,55	2,25	1,70					2,69	2,32	2,00	1,53	2,46	2,15	1,86	1,29				
4		2,32	2,13	1,92	1,56				2,20	2,06	1,84	1,49					2,05	1,84	1,65	1,31					1,87	1,67	1,49	1,16	1,76	1,54	1,36	0,97				
5		1,77	1,69	1,50	1,20				1,70	1,61	1,44	1,20					1,53	1,40	1,27	0,96					1,39	1,26	1,13	0,83	1,29	1,15	1,03	0,73				
6									1,27	1,27	1,27	1,10					1,20	1,11	0,99	0,84					1,07	0,97	0,87	0,65	0,98	0,89	0,78	0,56				
7																	0,88	0,88	0,88	0,74					0,83	0,78	0,69	0,51	0,75	0,68	0,59	0,43				
8																									0,62	0,62	0,61	0,47	0,59	0,54	0,45	0,32				
9																																	0,43	0,42	0,42	0,30



			9,4				10,4				11,4				12,4				13,4																	
			0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°										
1																																				
2																																				
3			2,39	2,04	1,74	1,24																														
4			1,72	1,50	1,28	0,93																														
5			1,25	1,12	0,96	0,71																														
6			0,96	0,87	0,76	0,54																														
7			0,74	0,67	0,57	0,42																														
8			0,59	0,52	0,45	0,32																														
9			0,41	0,41	0,34	0,23																														
10			0,33	0,32	0,32	0,20																														
11																																				
12																																				
13																																				

			14,4				15,4				16,4				17,4				17,7																
			0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°									
1																																			
2																																			
3																																			
4			1,51	1,28	1,10	0,71																													
5			1,17	0,98	0,83	0,54																													
6			0,91	0,78	0,66	0,41																													
7			0,70	0,61	0,50	0,31																													
8			0,55	0,48	0,40	0,22																													
9			0,41	0,37	0,31	0,15																													
10			0,31	0,28	0,22	0,10																													
11			0,23	0,21	0,16																														
12			0,17	0,15	0,11																														
13			0,12	0,10																															

LC_SPK60_V200_0317_J3501G_NO-J_CW_0_CC_ST

[m]										EN															
[ton]	3500G	2320mm	360°	0kg	0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°																		
			4,9				5,4				6,4				7,4				8,4						
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°					
1																									
2	3,50	3,50	3,50	2,59	3,50	3,50	3,42	2,51	3,50	3,50	3,08	2,15	3,40	3,24	2,79	1,97	3,20	3,02	2,57	1,69					
3	2,86	2,60	2,27	1,73	2,80	2,52	2,21	1,69	2,61	2,32	2,02	1,51	2,50	2,12	1,86	1,26	2,31	1,98	1,69	1,17					
4	1,80	1,80	1,61	1,29	1,80	1,78	1,56	1,24	1,76	1,60	1,41	1,01	1,64	1,46	1,28	0,90	1,60	1,38	1,19	0,83					
5	1,39	1,36	1,19	0,93	1,37	1,30	1,15	0,90	1,25	1,16	0,99	0,75	1,19	1,04	0,88	0,65	1,11	0,98	0,81	0,58					
6					1,03	1,03	1,01	0,78	0,92	0,86	0,74	0,55	0,83	0,74	0,65	0,46	0,80	0,70	0,59	0,40					
7									0,69	0,68	0,66	0,50	0,62	0,56	0,44	0,32	0,57	0,50	0,40	0,21					
8													0,42	0,42	0,42	0,24	0,38	0,34	0,26	0,13					
9																	0,24	0,24	0,24						

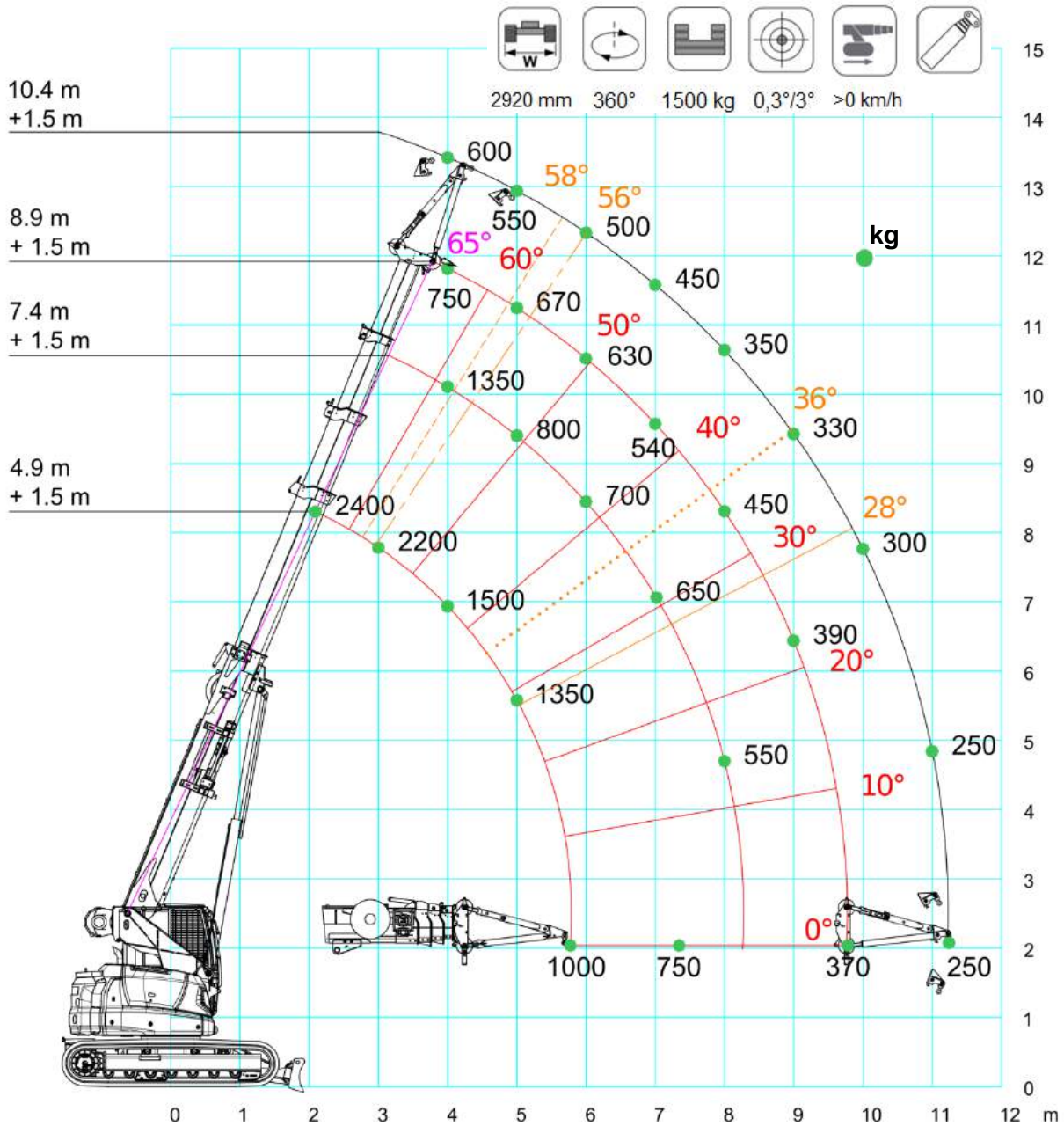
			9,4				10,4				11,4				12,4				13,4			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°		
1																						
2																						
3	2,26	1,94	1,64	1,13	2,21	1,84	1,60	1,10	2,15	1,80	1,51	1,06	2,10	1,72	1,47	0,95						
4	1,58	1,36	1,16	0,80	1,55	1,34	1,14	0,79	1,52	1,30	1,08	0,77	1,49	1,28	1,06	0,68	1,46	1,22	1,03	0,66		
5	1,11	0,98	0,81	0,58	1,09	0,96	0,81	0,57	1,09	0,94	0,81	0,49	1,09	0,94	0,80	0,48	1,09	0,92	0,79	0,47		
6	0,80	0,70	0,59	0,40	0,80	0,70	0,59	0,34	0,80	0,70	0,59	0,34	0,80	0,68	0,58	0,34	0,80	0,68	0,57	0,34		
7	0,57	0,50	0,40	0,21	0,57	0,50	0,40	0,21	0,57	0,50	0,40	0,21	0,57	0,50	0,40	0,21	0,57	0,50	0,40	0,21		
8	0,38	0,34	0,26	0,10	0,38	0,34	0,26	0,10	0,38	0,34	0,26	0,10	0,38	0,34	0,26	0,10	0,38	0,34	0,26	0,10		
9	0,24	0,24	0,17		0,24	0,22	0,17		0,24	0,22	0,17		0,24	0,22	0,17		0,24	0,22	0,17			
10	0,17	0,17	0,15		0,16	0,14	0,10		0,16	0,14	0,10		0,16	0,14	0,10		0,16	0,14	0,10			
11					0,12	0,12			0,10	0,10			0,10	0,10			0,10	0,10				






			14,4				15,4				16,4				17,4				17,7			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°		
1																						
2																						
3																						
4	1,43	1,18	1,00	0,64	1,41	1,14	0,99	0,62	1,37	1,12	0,96	0,61	1,35	1,10	0,94	0,59						
5	1,08	0,90	0,73	0,46	1,06	0,86	0,72	0,45	1,04	0,84	0,71	0,44	1,02	0,82	0,69	0,43	1,01	0,82	0,68	0,42		
6	0,80	0,68	0,56	0,33	0,80	0,66	0,55	0,32	0,80	0,66	0,54	0,31	0,80	0,64	0,53	0,31	0,80	0,64	0,53	0,30		
7	0,57	0,48	0,40	0,21	0,57	0,48	0,40	0,21	0,57	0,48	0,39	0,21	0,57	0,48	0,39	0,21	0,57	0,48	0,38	0,21		
8	0,38	0,34	0,26	0,10	0,38	0,34	0,26	0,10	0,38	0,34	0,26	0,10	0,38	0,34	0,26	0,10	0,38	0,34	0,26	0,10		
9	0,24	0,22	0,17		0,24	0,22	0,17		0,24	0,22	0,17		0,24	0,22	0,17		0,24	0,22	0,17			
10	0,16	0,14	0,10		0,16	0,14	0,10		0,16	0,14	0,10		0,16	0,14	0,10		0,16	0,14	0,10			
11	0,10	0,10			0,10	0,10			0,10	0,10			0,10	0,10			0,10	0,10				










SPK60








SPK60 + JIB3500GX PICK & CARRY











- 
65°: Main boom max angle.
- 
58°: Max angle with -7° hook configuration and -7° pulley configuration.
- 
56°: Max angle with 21° pulley configuration (double fall).
- 
36°: Max angle with -33° hook configuration.
- 
28° Max angle with -7° pulley configuration (double fall).

[m]					>0km/h icon" data-bbox="535 115 585 155"/>			EN
[ton]	3500G	2920mm	360°	1500kg	>0km/h	NO JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	
	4,9	5,4	6,4	7,4	8,4	9,4	10,4	
1								
2	2,40	2,20	2,00	1,60				
3	2,20	2,00	1,60	1,50	0,90	0,80		
4	1,50	1,45	1,40	1,35	0,80	0,70	0,60	
5	1,35	1,10	0,95	0,80	0,70	0,65	0,55	
6		1,00	0,90	0,70	0,65	0,60	0,50	
7			0,80	0,65	0,60	0,48	0,45	
8				0,55	0,50	0,40	0,35	
9					0,40	0,38	0,33	
10						0,36	0,30	
11							0,25	









LC_SPK60_V200_0317_J3501G_NO-J_CW_CA_PC

[m]					>0km/h icon" data-bbox="535 545 585 585"/>			EN
[ton]	3500G	2920mm	360°	1500kg	>0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	
	4,9	5,4	6,4	7,4	8,4	9,4		
1								
2	2,20	2,00	1,90	1,40				
3	2,00	1,90	1,50	1,37	0,70	0,65		
4	1,40	1,30	1,20	1,00	0,60	0,55		
5	1,15	1,00	0,85	0,70	0,50	0,45		
6		0,70	0,60	0,50	0,40	0,35		
7			0,50	0,40	0,30	0,29		
8				0,30	0,27	0,25		
9					0,20	0,17		
10						0,10		









LC_SPK60_V200_0317_J3501G_SI-J_CW_CA_PC

[m]								EN
[ton]	3500G	2320mm	360°	1500kg	>0km/h	NO JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	
	4,9	5,4	6,4					
1								
2	1,25	1,10	1,00					
3	1,20	1,00	0,90					
4	1,10	0,80	0,60					
5	0,75	0,60	0,50					
6		0,36	0,18					
7			0,10					









LC_SPK60_V200_0317_J3501G_NO-J_CW_CC_PC

[m]								EN
[ton]	3500G	2320mm	360°	1500kg	>0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	
	4,9	5,4						
1								
2	1,00	0,70						
3	0,80	0,60						
4	0,75	0,55						
5	0,40	0,30						
6		0,10						

LC_SPK60_V200_0317_J3501G_SI-J_CW_CC_PC

[m]								EN
[ton]	3500G	2920mm	360°	0kg	>0km/h	NO JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	
	4,9	5,4	6,4	7,4	8,4			
1								
2	1,35	1,19	1,00	0,80				
3	1,25	1,00	0,80	0,60	0,50			
4	1,10	0,80	0,58	0,50	0,30			
5	0,85	0,70	0,50	0,43	0,25			
6		0,55	0,48	0,38	0,24			
7			0,27	0,26	0,22			
8				0,20	0,16			
9					0,10			

LC_SPK60_V200_0317_J3501G_NO-J_CW_0_CA_PC

[m]								EN
[ton]	3500G	2920mm	360°	0kg	>0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	
	4,9	5,4	6,4	7,4				
1								
2	1,10	1,00	0,80	0,50				
3	1,00	0,90	0,70	0,40				
4	0,90	0,70	0,45	0,35				
5	0,60	0,50	0,40	0,30				
6		0,40	0,30	0,25				
7			0,15	0,10				
8				0,10				

LC_SPK60_V200_0317_J3501G_SI-J_CW_0_CA_PC

[m]								EN
[ton]	3500G	2320mm	360°	0kg	>0km/h	NO JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	
	4,9	5,4						
1								
2	1,10	1,00						
3	0,80	0,69						
4	0,60	0,50						
5	0,35	0,30						
6		0,10						

LC_SPK60_V200_0317_J3501G_NO-J_CW_0_CC_PC

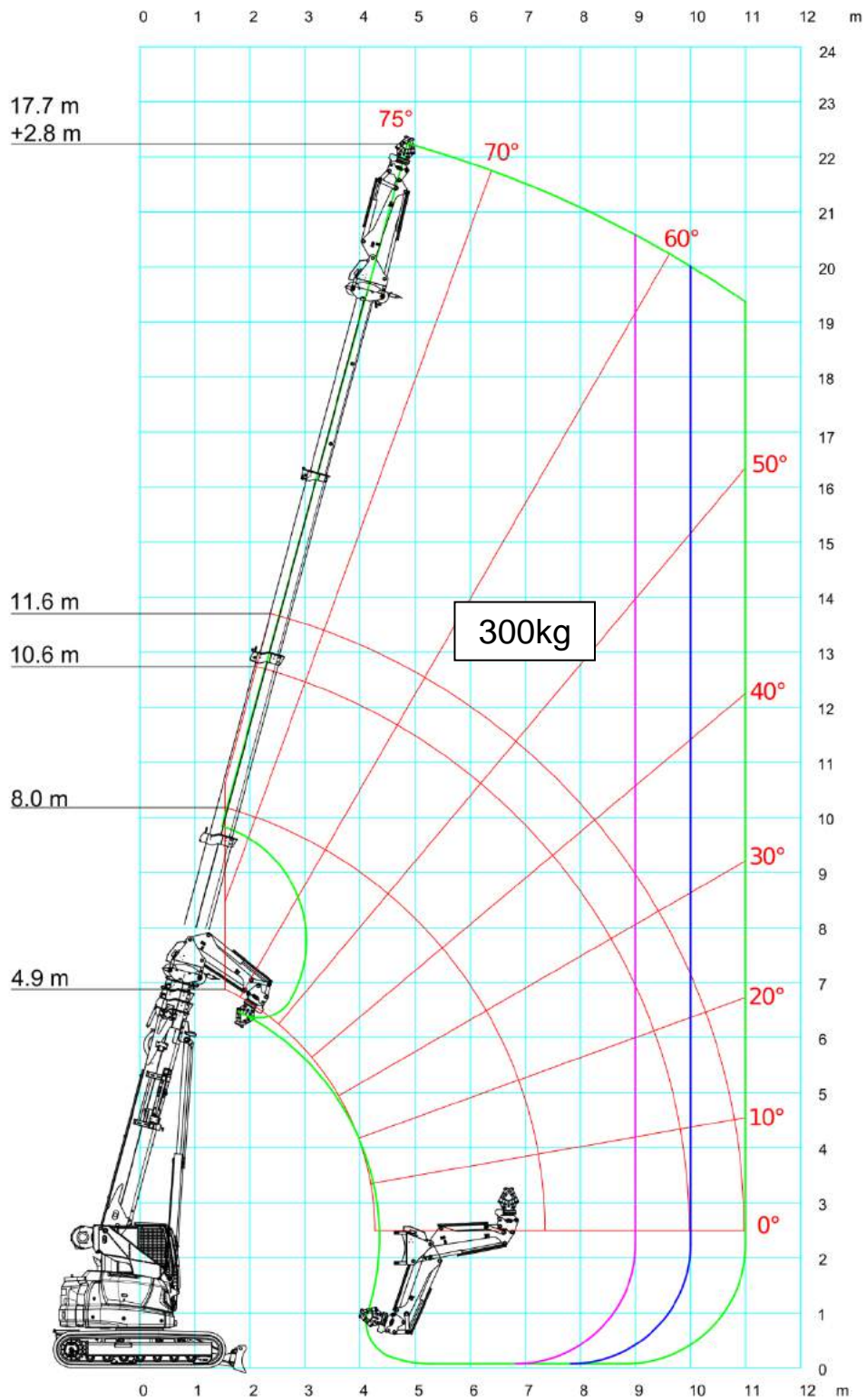
[m]								EN
[ton]	3500G	2320mm	360°	0kg	>0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	
	4,9							
1								
2	0,90							
3	0,70							
4	0,50							
5	0,25							

LC_SPK60_V200_0317_J3501G_SI-J_CW_0_CC_PC



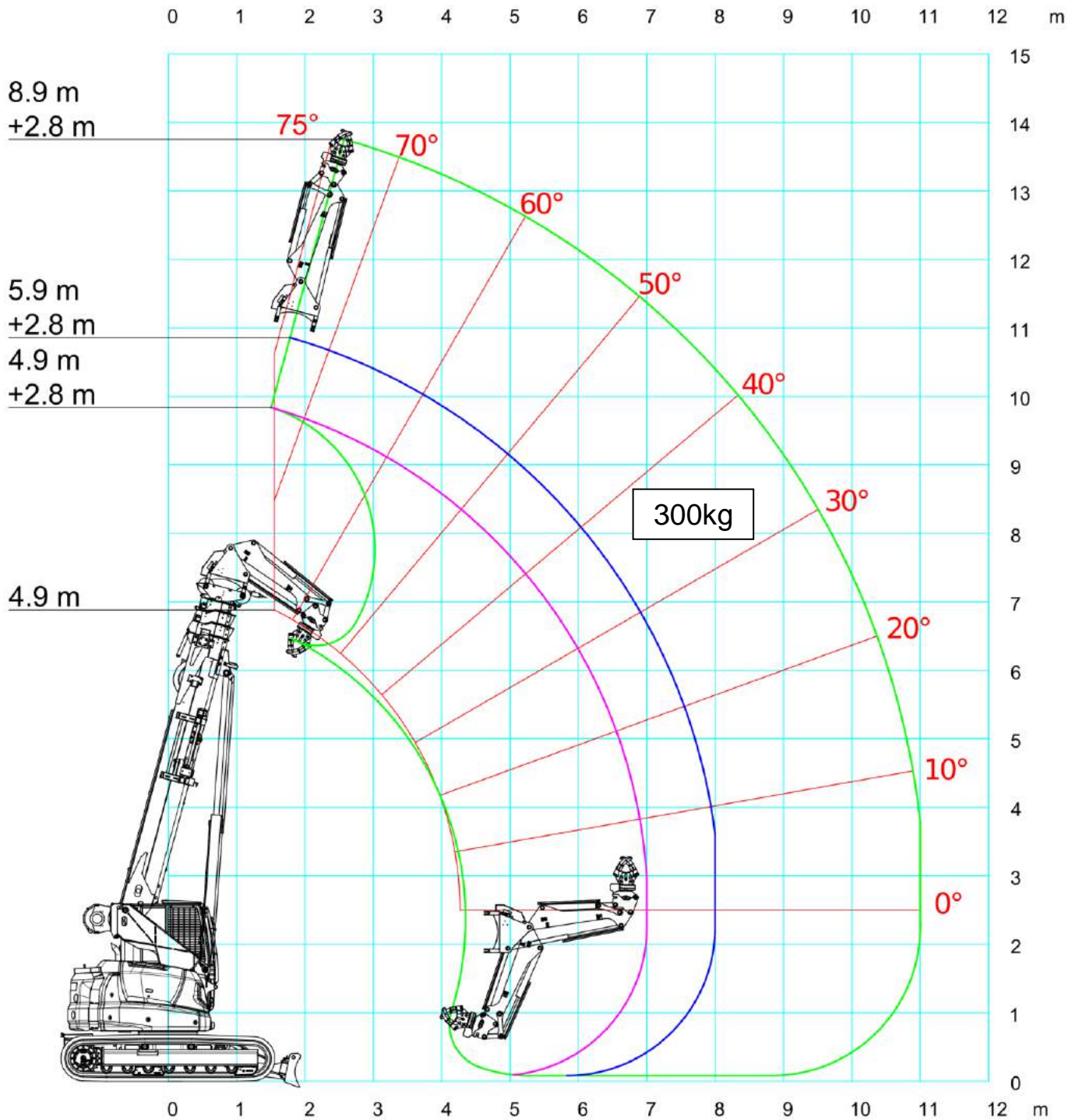
SPK60

SPK60 + JIB303GR



- Limits without jib on board, from 0.3° to 1.5° machine tilt.
- Limits without jib on board and 3° machine tilt;
- Limits with jib on board from 0.3° to 1.5° machine tilt.
- Limits with jib on board and 3° machine tilt.

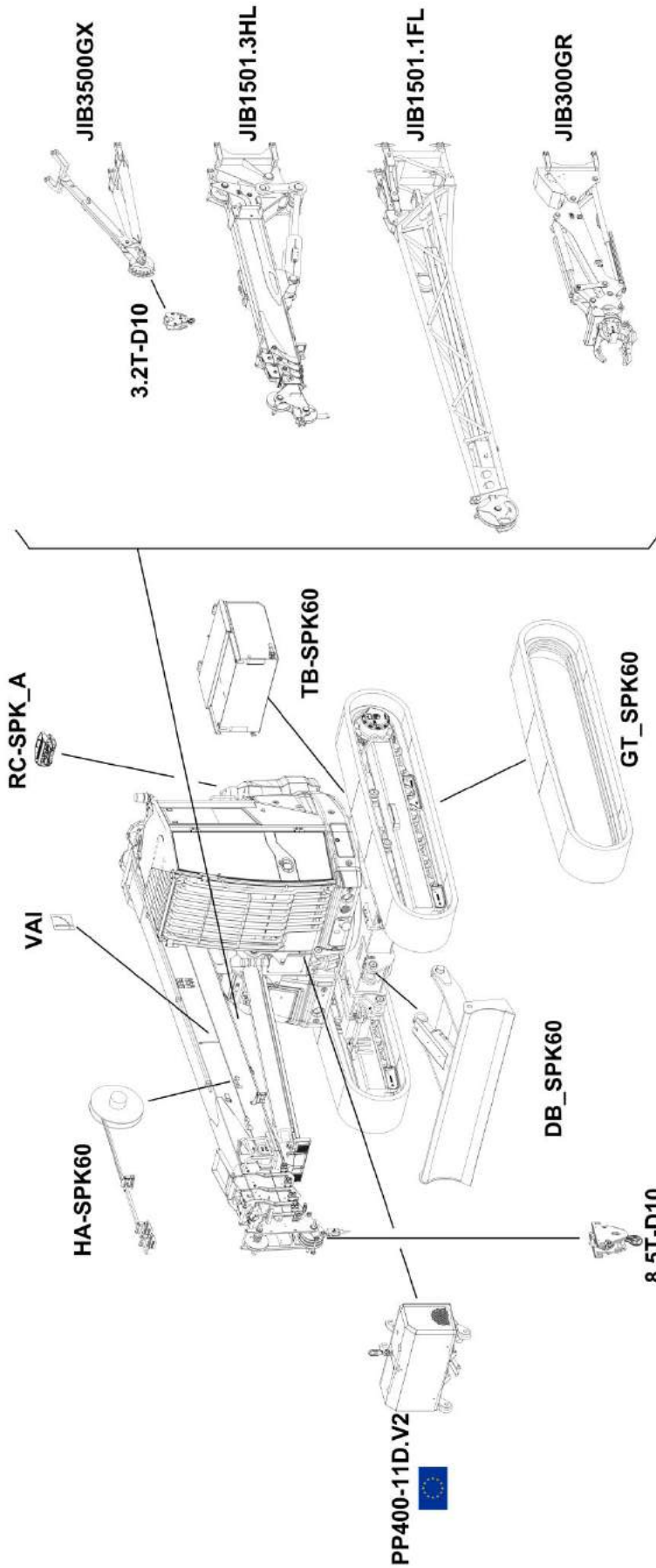
**SPK60 + JIB303GR
PICK & CARRY**



- Limits without jib on board, machine speed greater than 0 and wide tracks.
- Limits without jib on board, machine speed equal to 0 and narrow tracks;
- Limits with jib on board, machine speed greater than 0 and wide tracks.
- Limits with jib on board, machine speed equal to 0 and narrow tracks.

ACCESSORIES

SPK60

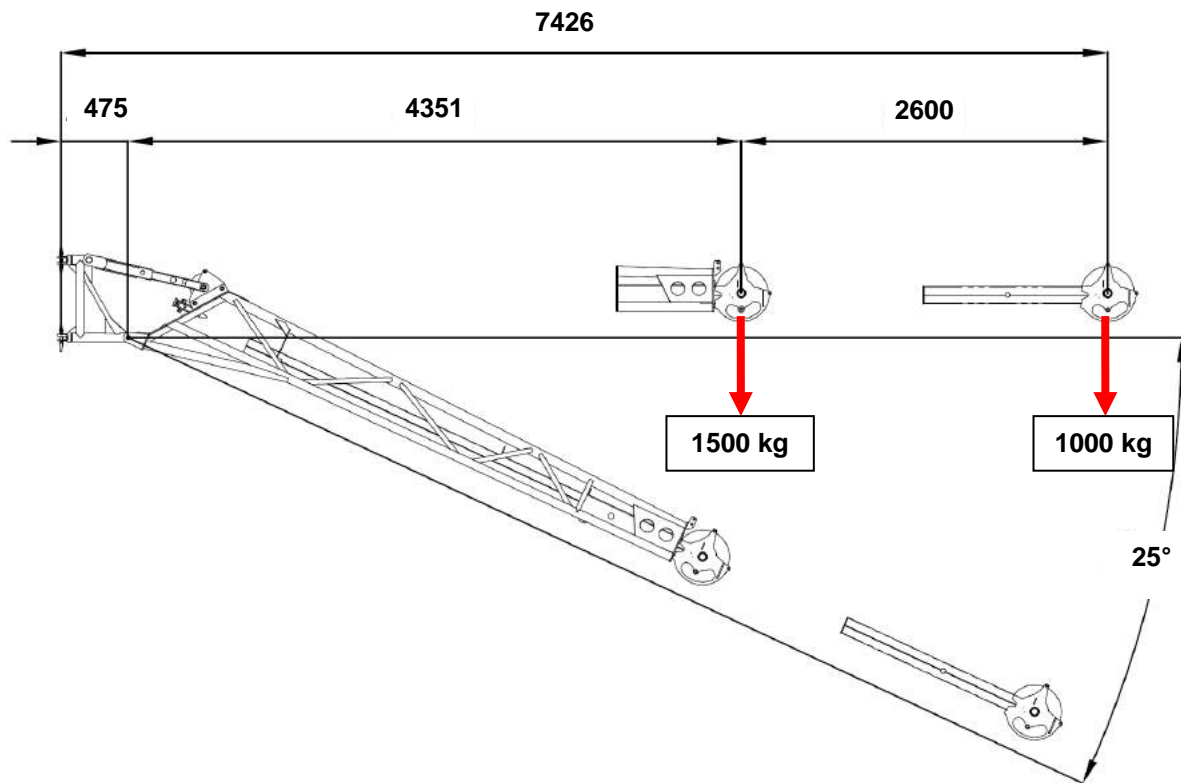



	STD	PC-02	PC-12
Boom, Covers & Outriggers	<input type="checkbox"/> RAL2004	<input type="checkbox"/> RAL_____	<input type="checkbox"/> RAL_____
Chassis, Frames & Tanks	<input type="checkbox"/> RAL7001	<input type="checkbox"/> RAL7001	<input type="checkbox"/> RAL_____



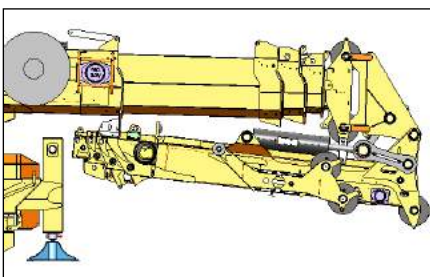
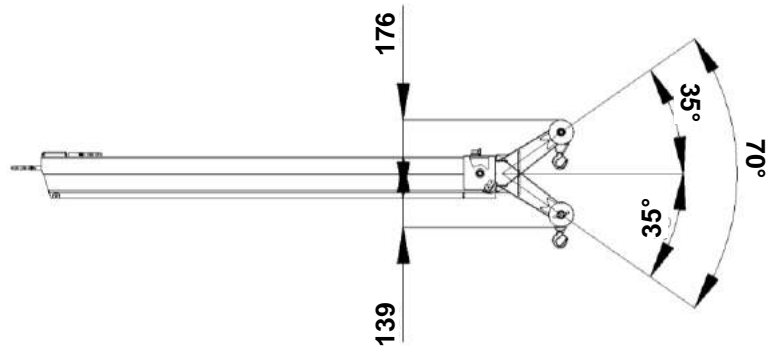
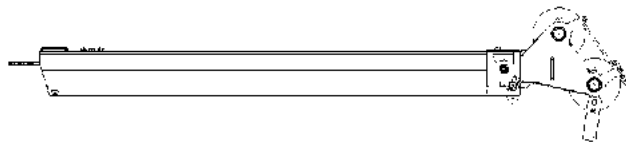
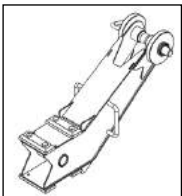
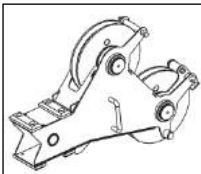
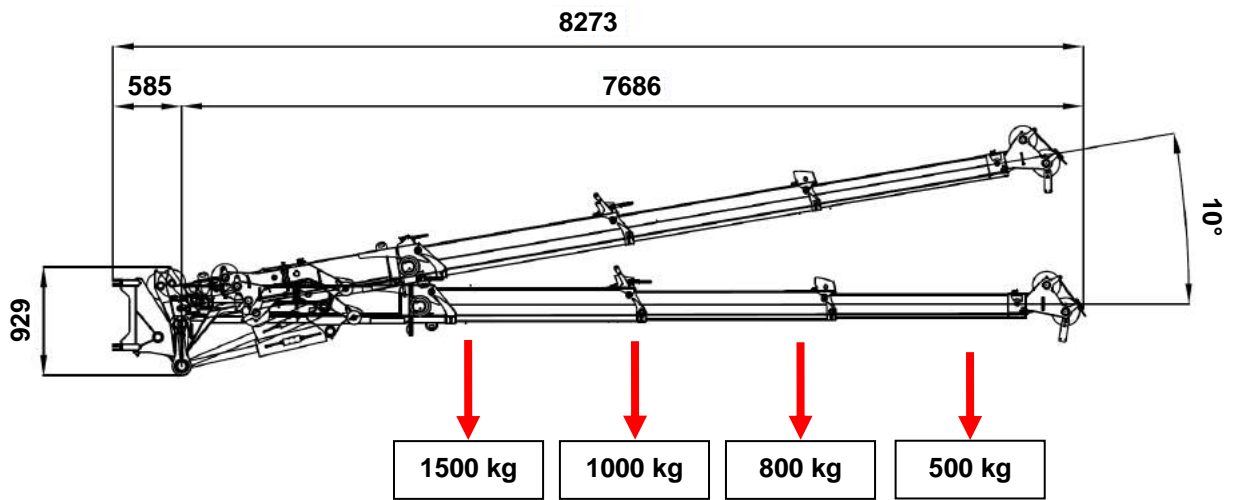
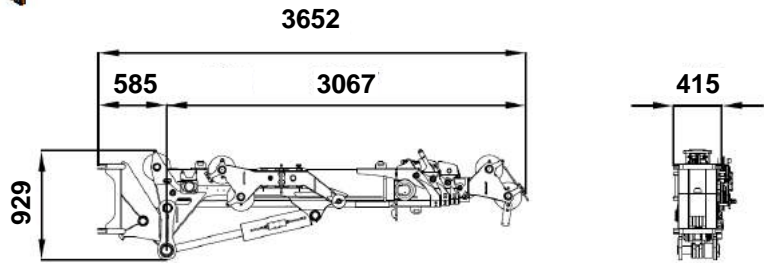
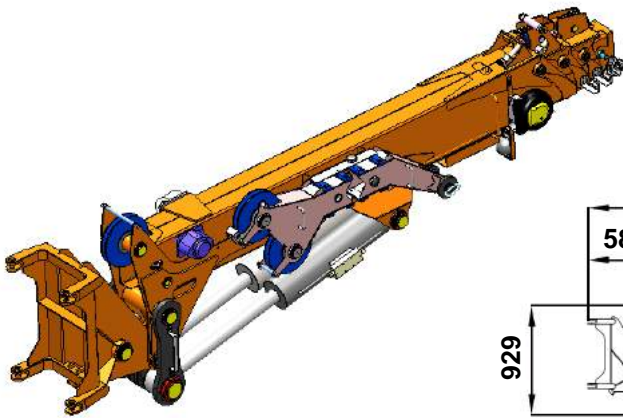
ACCESSORIES FEATURES

JIB1501.1FL



	kg
	265

JIB1501.3HL



Fast out of service position

	kg
	674

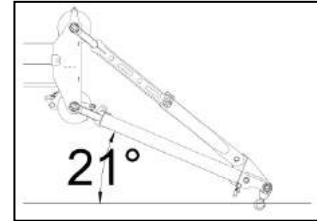
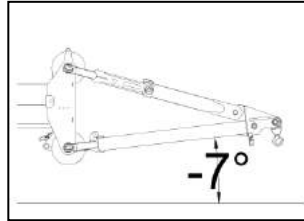
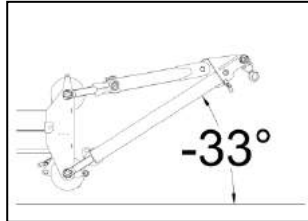
JIB3500G

HOOK (3,5Ton)

**Up position
(-33°)**

**Middle position
(-7°)**

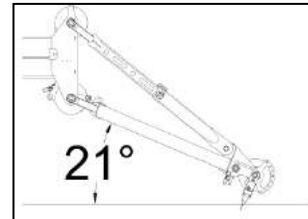
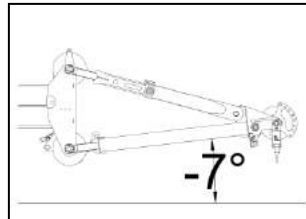
**Down position
(21°)**



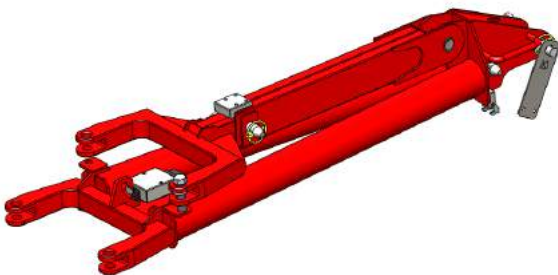
PULLEY (3,0Ton)

**Middle position
(-7°)**

**Down position
(21°)**

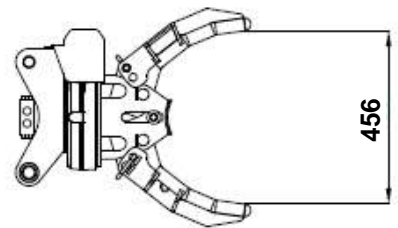
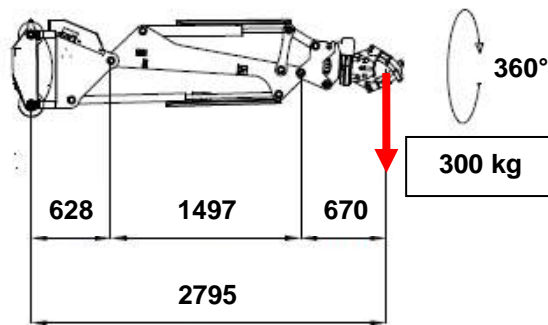
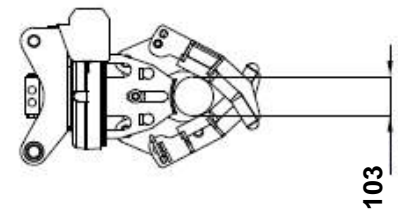
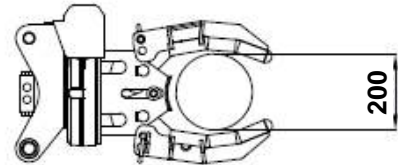
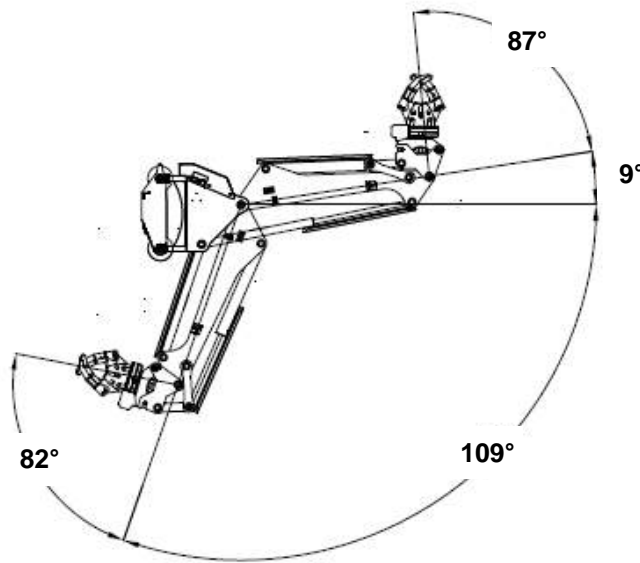


OUT SERVICE CONFIGURATION



	kg
	70

JIB303GR



	kg
	245

SYMBOLS

	Weight		Chart Wheels		Engine		Jib length and angle
	Counterweight		Minipicker		Diesel Fuel		Jib Length
	Crane		Back Wheel Point Loading		Gasoline Fuel		Jib Radius
	Travel Speed		Front wheel Point Loading		Tank		Hydraulic Jib Length
	Gradeability		Travel Speed		Battery		Hydraulic Jib Radius
	Outrigger Load		Gradeability		Power		Mechanical Jib Length
	Track Loading		Working Radius		Boom Angle		Mechanical Jib Radius
	Outriggers Setup		Hookblock		Boom Length		Manipulator Length
	Ext Tracks Width		Slewing		Boom Radius		Manipulator Radius
	Chart On Tracks		Slewing Locked		Jib Hook Radius		Maximum inclination of the machinery
	Jib on board		Without jib on board		Standard		Stabilizing bar
	Horizontal boom angle		Number of vacuum pads		Factory max. load		Building site max. load

Remarks referring to load chart

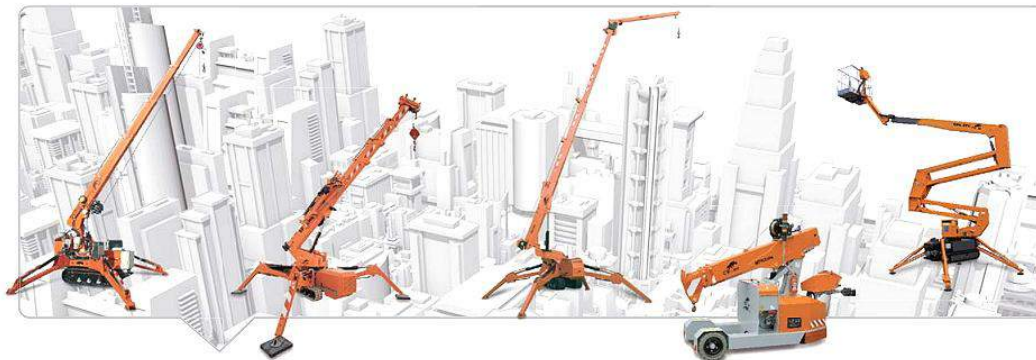
- The load charts are calculated according to EN 13000.
- For the calculation of the load charts at least a wind speed of 9m/s (33km/h) and regarding the load a sail area of 1m² per ton load and a wind resistance coefficient of 1.2 on the load have been taken into account. For lifting of loads with large sail areas and/or high wind resistance coefficients the maximum wind speed as stated in the load charts has to be reduced.
- Lifting capacities are given in kilograms.
- The weight of the hook blocks and hooks is part of the load and therefore it must be deducted from the lifting capacities.
- Working radii are measured from the slewing centre.
- The lifting capacities given for the telescopic boom apply if the folding jib is removed.
- Subject to modification of lifting capacities.



NOTES



NOTES



DEALER



JEKKO S.r.l. via Campardone, 1 Z.I. 31014 Colle Umberto (TV) Italy
tel. +39 0438 1710083 fax +39 0438 1710123
www.jekko.it - info@jekko.it