

# Technical Data

Specification & Capacities

## SPK60

S.N: \_\_\_\_\_



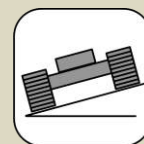
53.7kW/73Hp



4,9-17,7m



6000kg



0,3° / 0,7° / 1,5° / 3°



EN 13000

[m] [kg]



***SPK60***



**SPK60**



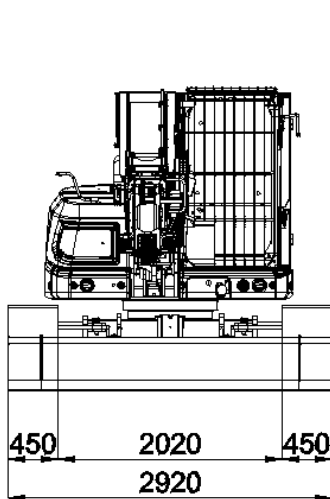
Via Campardone, 1  
31014 Colle Umberto – Italy  
Tel. +39 0438 1710083  
Mail: [info@jekko.it](mailto:info@jekko.it)  
Web: [www.jekko.it](http://www.jekko.it)

Date	Jun. 22 <sup>th</sup> 2017
REV.	Rev.3

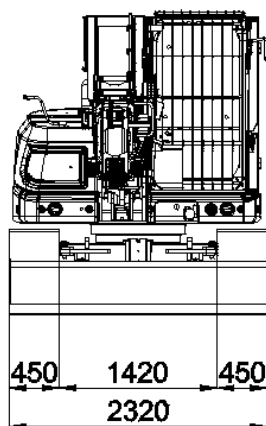
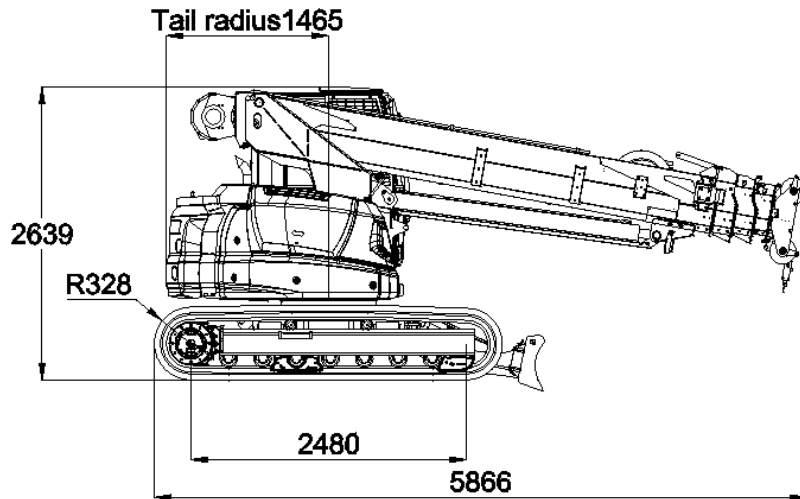


**SPK60**

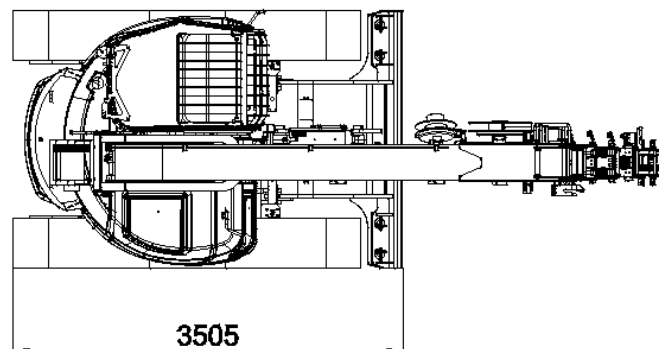
### SPK60 - OVERALL DIMENSIONS









**TRACK EXTENDED**










**TRACK CLOSED**



		kg
		12200
		1560
	TOT	13760

	km/h	1,7/3,1
	10°	
	kg/cm <sup>2</sup>	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**

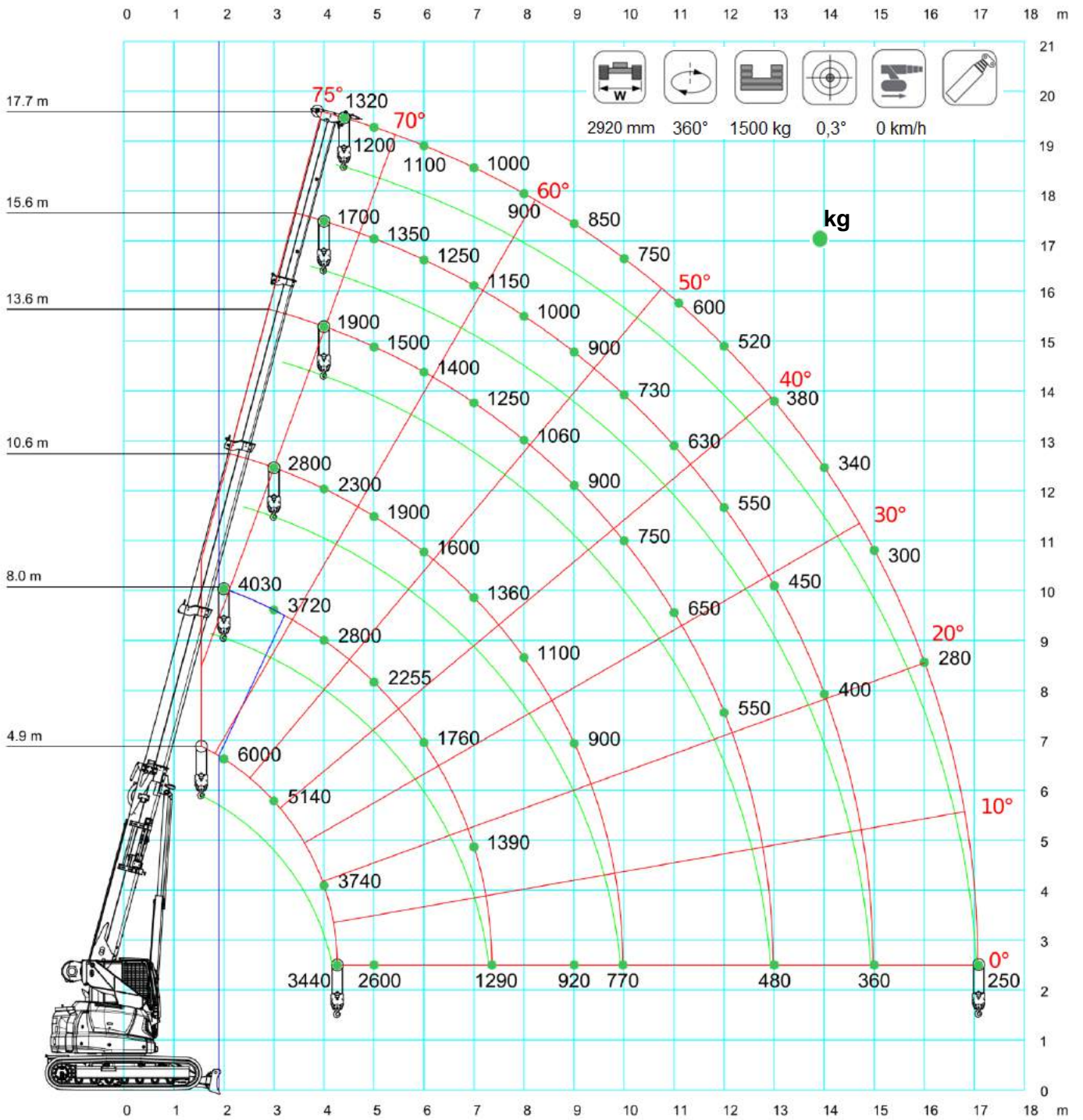
LOAD	No. of	
	Sheaves	Lines
6000	3	6
6000	3	5
6000	2	4
4500	2	3
3000	1	2
1500	-	1



***SPK60***



**SPK60 + MAIN BOOM**



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



[m]		MAIN BOOM 2920mm		360°	1500kg	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	6,00	6,00	6,00	4,46	6,00	6,00	5,94	4,00	5,00	5,00	5,00	3,54	4,20	4,20	4,20	3,16	3,40	3,40	3,40	2,88	3,20	3,20	3,20	2,65									
3	5,14	4,66	4,28	3,18	4,82	4,39	3,98	2,81	4,48	4,04	3,63	2,46	4,00	3,77	3,36	2,25	3,30	3,30	3,17	2,06	3,00	3,00	3,00	1,98	2,80	2,80	2,80	1,82					
4	3,74	3,45	3,26	2,55	3,45	3,16	2,94	2,18	3,18	2,92	2,66	1,95	3,00	2,71	2,46	1,70	2,50	2,50	2,35	1,61	2,40	2,40	2,28	1,54	2,30	2,30	2,21	1,43					
5					2,60	2,44	2,41	2,12	2,46	2,23	2,08	1,53	2,29	2,07	1,91	1,38	2,20	2,00	1,82	1,25	2,10	1,97	1,78	1,20	1,90	1,90	1,73	1,16					
6									1,88	1,76	1,74	1,51	1,80	1,64	1,52	1,14	1,70	1,58	1,44	1,03	1,65	1,56	1,43	1,00	1,60	1,50	1,41	0,97					
7													1,40	1,30	1,28	1,11	1,38	1,28	1,19	0,86	1,37	1,27	1,16	0,84	1,36	1,26	1,15	0,81					
8																	1,10	1,03	1,01	0,86	1,10	1,03	0,97	0,71	1,10	1,02	0,96	0,69					
9																					0,92	0,85	0,84	0,71	0,90	0,85	0,81	0,59					
10																									0,77	0,72	0,70	0,59					

I SECTION

CHAIN SECTION

	11,6				12,6				13,6				14,6				15,6				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°	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	2,60	2,60	2,60	1,76	2,30	2,30	2,30	1,71	2,00	2,00	2,00	1,57	1,80	1,80	1,80	1,21	1,70	1,70	1,70	1,18	1,60	1,60	1,60	1,14	1,40	1,40	1,40	1,05				
4	2,20	2,20	2,13	1,39	2,10	2,10	2,08	1,35	1,90	1,90	1,90	1,24	1,80	1,80	1,80	1,21	1,70	1,70	1,70	1,18	1,30	1,30	1,30	0,93	1,20	1,20	1,20	0,92				
5	1,70	1,70	1,69	1,13	1,60	1,60	1,60	1,09	1,50	1,50	1,50	1,01	1,40	1,40	1,40	0,99	1,35	1,35	1,35	0,96	1,30	1,30	1,30	0,93	1,20	1,20	1,20	0,92				
6	1,55	1,53	1,38	0,93	1,48	1,48	1,35	0,86	1,40	1,40	1,32	0,84	1,30	1,30	1,29	0,81	1,25	1,25	1,25	0,80	1,20	1,20	1,20	0,78	1,10	1,10	1,10	0,76				
7	1,35	1,24	1,13	0,74	1,30	1,24	1,11	0,73	1,25	1,23	1,10	0,71	1,20	1,20	1,08	0,69	1,15	1,15	1,05	0,67	1,10	1,10	1,04	0,66	1,00	1,00	1,00	0,64				
8	1,10	1,01	0,94	0,63	1,09	1,01	0,93	0,62	1,06	1,00	0,91	0,60	1,02	1,00	0,90	0,59	1,00	0,99	0,89	0,57	0,96	0,96	0,88	0,56	0,90	0,90	0,85	0,54				
9	0,90	0,85	0,79	0,54	0,90	0,84	0,78	0,53	0,90	0,84	0,77	0,52	0,90	0,83	0,77	0,50	0,90	0,83	0,76	0,49	0,87	0,82	0,75	0,47	0,85	0,81	0,74	0,46				
10	0,75	0,71	0,68	0,49	0,75	0,71	0,67	0,46	0,75	0,71	0,66	0,44	0,74	0,70	0,65	0,43	0,73	0,70	0,64	0,42	0,72	0,69	0,64	0,41	0,75	0,69	0,62	0,40				
11	0,66	0,61	0,59	0,49	0,65	0,61	0,57	0,41	0,65	0,60	0,56	0,38	0,64	0,60	0,56	0,37	0,63	0,60	0,55	0,36	0,62	0,60	0,55	0,35	0,60	0,59	0,54	0,34				
12					0,56	0,51	0,51	0,41	0,55	0,51	0,48	0,35	0,55	0,51	0,47	0,32	0,55	0,51	0,47	0,31	0,55	0,51	0,46	0,30	0,52	0,50	0,45	0,30				
13									0,48	0,44	0,43	0,34	0,45	0,43	0,41	0,29	0,45	0,43	0,40	0,26	0,42	0,41	0,40	0,26	0,38	0,38	0,38	0,26				
14													0,41	0,38	0,37	0,29	0,40	0,38	0,35	0,25	0,38	0,37	0,34	0,22	0,34	0,34	0,33	0,21				
15																	0,36	0,32	0,32	0,24	0,35	0,32	0,30	0,20	0,30	0,30	0,29	0,18				
16																					0,31	0,28	0,27	0,20	0,28	0,27	0,25	0,17				
17,1																									0,25	0,23	0,22	0,17				

CHAIN SECTION

LC\_SPK60\_V200\_0317\_MAIN\_NO-I\_CW\_CA\_ST

[m]		MAIN BOOM 2920mm		360°	1500kg	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	6,00	6,00	6,00	4,07	6,00	6,00	5,68	3,67	5,00	5,00	5,00	3,27	4,20	4,20	4,20	2,93	3,40	3,40	3,40	2,78	3,20	3,20	3,20	2,57									
3	4,69	4,21	3,85	2,79	4,53	4,01	3,63	2,59	4,25	3,76	3,38	2,28	4,00	3,54	3,14	2,02	3,30	3,30	3,01	1,93	3,00	3,00	2,90	1,87	2,80	2,80	2,80	1,73					
4	3,29	3,00	2,79	2,15	3,12	2,81	2,57	1,92	2,92	2,63	2,39	1,67	2,82	2,50	2,24	1,53	2,50	2,43	2,16	1,40	2,40	2,39	2,13	1,37	2,30	2,30	2,09	1,33					
5					2,30	2,14	2,11	1,78	2,15	1,96	1,80	1,32	2,02	1,83	1,64	1,14	2,00	1,78	1,63	1,09	2,00	1,77	1,61	1,07	1,90	1,77	1,58	1,06					
6									1,63	1,51	1,49	1,27	1,57	1,41	1,28	0,91	1,54	1,38	1,23	0,87	1,54	1,38	1,23	0,81	1,50	1,38	1,23	0,80					
7													1,19	1,10	1,08	0,89	1,19	1,08	0,98	0,69	1,19	1,08	0,97	0,65	1,19	1,08	0,97	0,65					
8																	0,93	0,85	0,83	0,69	0,93	0,85	0,79	0,56	0,93	0,85	0,78	0,53					
9																					0,76	0,70	0,68	0,56	0,76	0,69	0,64	0,46					
10																									0,64	0,57	0,56	0,46					

I SECTION

CHAIN SECTION

	11,6				12,6				13,6				14,6				15,6				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°	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	2,60	2,60	2,60	1,69	2,30	2,30	2,30	1,64	2,00	2,00	2,00	1,52	1,80	1,80	1,80	1,15	1,70	1,70	1,70	1,13	1,60	1,60	1,60	1,10	1,40	1,40	1,40	1,01				
4	2,20	2,20	2,02	1,31	2,10	2,10	2,00	1,27	1,90	1,90	1,90	1,18	1,80	1,80	1,80	1,15	1,70	1,70	1,70	1,13	1,30	1,30	1,30	0,89	1,20	1,20	1,20	0,86				
5	1,70	1,70	1,56	1,04	1,60	1,60	1,54	0,96	1,50	1,50	1,50	0,94	1,40	1,40	1,40	0,93	1,35	1,35	1,35	0,90	1,30	1,30	1,30	0,89	1,20	1,20	1,20	0,86				
6	1,50	1,37	1,23	0,80	1,48	1,36	1,22	0,77	1,40	1,35	1,20	0,76	1,30	1,30	1,19	0,74	1,25	1,25	1,18	0,73	1,20	1,20	1,16	0,73	1,10	1,10	1,10	0,71				
7	1,19	1,08	0,97	0,64	1,19	1,08	0,97	0,64	1,19	1,08	0,97	0,62	1,19	1,07	0,96	0,61	1,15	1,06	0,95	0,60	1,10	1,06	0,94	0,60	1,00	1,00	0,94	0,59				
8	0,93	0,85	0,78	0,53	0,93																											



# SPK60

[m]	MAIN BOOM				JIB ON BOARD				CHAIN SECTION				CHAIN SECTION																			
[ton]	2320mm				0,3°/0,7° 1,5°/3°																											
[ton]	4,9				5,6				6,6				7,6				8,6				9,6				10,6							
[ton]	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	6,00	5,72	4,42	6,00	5,94	5,26	3,96	5,00	5,00	4,71	3,46	4,20	4,20	4,20	3,21	3,40	3,40	3,40	2,91	3,20	3,20	3,20	2,66								
3	4,66	4,28	3,86	3,23	4,39	3,98	3,54	2,85	4,04	3,63	3,24	2,47	3,77	3,36	2,94	2,26	3,30	3,17	2,81	2,13	3,00	3,00	2,71	1,96	2,80	2,80	2,57	1,89				
4	3,45	3,26	2,94	2,57	3,16	2,94	2,67	2,27	2,92	2,66	2,39	1,94	2,71	2,46	2,20	1,76	2,50	2,35	2,10	1,58	2,40	2,28	2,04	1,53	2,30	2,21	1,98	1,48				
5					2,44	2,41	2,27	2,16	2,23	2,08	1,89	1,58	2,07	1,91	1,69	1,35	2,00	1,82	1,60	1,27	1,97	1,78	1,58	1,23	1,90	1,73	1,53	1,19				
6									1,76	1,74	1,62	1,52	1,64	1,52	1,35	1,11	1,58	1,44	1,29	1,04	1,56	1,43	1,26	1,01	1,54	1,41	1,23	0,99				
7													1,30	1,28	1,20	1,10	1,28	1,19	1,07	0,86	1,27	1,16	1,02	0,84	1,26	1,15	1,00	0,77				
8																	1,03	1,01	0,94	0,86	1,03	0,97	0,86	0,71	1,02	0,96	0,85	0,65				
9																					0,85	0,84	0,77	0,70	0,85	0,81	0,72	0,58				
10																									0,72	0,70	0,65	0,58				
I SECTION																CHAIN SECTION																
[m]	11,6				12,6				13,6				14,6				15,6				16,6				17,7							
[ton]	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	2,60	2,60	2,44	1,84	2,30	2,30	2,30	1,69	2,00	2,00	2,00	1,64																				
4	2,20	2,13	1,92	1,43	2,10	2,08	1,83	1,32	1,90	1,90	1,78	1,28	1,80	1,80	1,74	1,25	1,70	1,70	1,66	1,22	1,60	1,60	1,60	1,19	1,40	1,40	1,40	1,08				
5	1,70	1,69	1,50	1,10	1,60	1,60	1,46	1,06	1,50	1,50	1,43	1,04	1,40	1,40	1,39	1,01	1,35	1,35	1,35	0,98	1,30	1,30	1,30	0,96	1,20	1,20	1,20	0,94				
6	1,53	1,38	1,21	0,90	1,48	1,35	1,18	0,88	1,40	1,32	1,16	0,85	1,30	1,29	1,13	0,83	1,25	1,25	1,11	0,81	1,20	1,20	1,08	0,79	1,10	1,10	1,06	0,77				
7	1,24	1,13	0,98	0,75	1,24	1,11	0,98	0,73	1,23	1,10	0,98	0,72	1,20	1,08	0,96	0,70	1,15	1,05	0,94	0,68	1,10	1,04	0,92	0,66	1,00	1,00	0,90	0,65				
8	1,01	0,94	0,83	0,63	1,01	0,93	0,82	0,61	1,00	0,91	0,80	0,60	1,00	0,90	0,80	0,59	0,99	0,89	0,78	0,57	0,96	0,88	0,77	0,56	0,90	0,85	0,75	0,55				
9	0,85	0,79	0,71	0,53	0,84	0,78	0,68	0,52	0,84	0,77	0,67	0,51	0,83	0,77	0,67	0,50	0,83	0,76	0,66	0,48	0,82	0,75	0,65	0,47	0,81	0,74	0,64	0,46				
10	0,71	0,68	0,60	0,48	0,71	0,67	0,58	0,44	0,71	0,66	0,57	0,43	0,70	0,65	0,56	0,42	0,70	0,64	0,55	0,41	0,69	0,64	0,54	0,40	0,69	0,62	0,54	0,39				
11	0,61	0,59	0,54	0,48	0,61	0,57	0,51	0,40	0,60	0,56	0,49	0,36	0,60	0,56	0,48	0,35	0,60	0,55	0,47	0,35	0,60	0,55	0,47	0,34	0,59	0,54	0,46	0,33				
12					0,51	0,51	0,46	0,40	0,51	0,48	0,41	0,33	0,51	0,47	0,41	0,30	0,51	0,47	0,41	0,29	0,51	0,46	0,38	0,29	0,50	0,45	0,39	0,28				
13									0,44	0,43	0,39	0,33	0,43	0,41	0,35	0,28	0,43	0,40	0,35	0,24	0,41	0,40	0,33	0,24	0,38	0,38	0,32	0,23				
14													0,38	0,37	0,33	0,28	0,38	0,35	0,29	0,22	0,37	0,34	0,28	0,19	0,34	0,33	0,27	0,19				
15																	0,32	0,32	0,28	0,22	0,32	0,30	0,24	0,18	0,30	0,29	0,23	0,15				
16																					0,28	0,27	0,24	0,17	0,27	0,25	0,20	0,14				
17,1																									0,23	0,22	0,19	0,12				
I SECTION																CHAIN SECTION																

LC\_SPK60\_V200\_0317\_MAIN\_NO-J\_CW\_CC\_ST

[m]	MAIN BOOM				JIB ON BOARD				CHAIN SECTION				CHAIN SECTION																			
[ton]	2320mm				0,3°/0,7° 1,5°/3°																											
[ton]	4,9				5,6				6,6				7,6				8,6				9,6				10,6							
[ton]	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	6,00	5,36	3,98	6,00	5,68	4,90	3,71	5,00	5,00	4,47	3,29	4,20	4,20	4,12	2,94	3,40	3,40	3,40	2,78	3,20	3,20	3,20	2,56								
3	4,21	3,85	3,41	2,77	4,01	3,63	3,22	2,58	3,76	3,38	2,98	2,25	3,54	3,14	2,74	2,08	3,30	3,01	2,62	1,89	3,00	2,90	2,50	1,84	2,80	2,80	2,43	1,79				
4	3,00	2,79	2,53	2,11	2,81	2,57	2,29	1,88	2,63	2,39	2,10	1,62	2,50	2,24	1,98	1,48	2,43	2,16	1,91	1,42	2,39	2,13	1,87	1,39	2,30	2,09	1,83	1,29				
5					2,14	2,11	1,95	1,77	1,96	1,80	1,57	1,26	1,83	1,64	1,45	1,14	1,78	1,63	1,41	1,10	1,77	1,61	1,40	1,01	1,77	1,58	1,38	1,00				
6									1,51	1,49	1,37	1,24	1,41	1,28	1,11	0,89	1,38	1,23	1,08	0,80	1,38	1,23	1,08	0,80	1,38	1,23	1,07	0,79				
7													1,10	1,08	0,98	0,86	1,08	0,98	0,85	0,67	1,08	0,97	0,84	0,62	1,08	0,97	0,84	0,63				
8																	0,85	0,83	0,76	0,63	0,85	0,79	0,67	0,50	0,85	0,78	0,67	0,49				
9																					0,70	0,68	0,61	0,50	0,69	0,64	0,55	0,40				
10																									0,57	0,56	0,50	0,40				
I SECTION																CHAIN SECTION																
[m]	11,6				12,6				13,6				14,6				15,6				16,6				17,7							
[ton]	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	2,60	2,60	2,37	1,65	2,30	2,30	2,26	1,62	2,00	2,00	2,00	1,57																				
4	2,20	2,02	1,79	1,26	2,10	2,00	1,72	1,23	1,90	1,90	1,67	1,20	1,80	1,80	1,64	1,18	1,70	1,70	1,57	1,08	1,60	1,60	1,53	1,06	1,40	1,40	1,40	1,03				
5	1,70	1,56	1,36	0,98	1,60	1,54	1,34	0,97	1,50	1,50	1,31	0,95	1,40	1,40	1,28	0,93	1,35	1,35	1,27	0,91	1,30	1,30	1,25	0,83	1,20	1,20	1,20	0,82				
6	1,37	1,23	1,07	0,78	1,36	1,22	1,06	0,77	1,35	1,20	1,06	0,76	1,30	1,19	1,05	0,75	1,25	1,18	1,01	0,73	1,20	1,16	1,00	0,67	1,10	1,10	0,98	0,65				
7	1,08	0,97	0,84	0,62	1,08	0,97	0,84	0,62	1,08	0,97	0,84	0,61	1,07	0,96	0,84	0,60	1,06	0,95	0,84	0,60	1,06	0,94	0,83	0,59	1,00	0,94	0,82	0,53				
8	0,85	0,78	0,67	0,49	0,85	0,78	0,67	0,49	0,85	0,78	0,67	0,49	0,85	0,77	0,67	0,49	0,85	0,77	0,67	0,48	0,84	0,77	0,67	0,44	0,84	0,77	0,66	0,43				
9	0,69	0,63	0,53	0,39	0,69	0,63	0,53	0,39	0,69	0,63	0,53	0,39	0,69	0,63	0,53	0,39	0,69	0,63	0,53	0,35	0,69	0,63	0,53	0,35	0,69	0,63	0,53	0,35				



[m]		[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]		[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	0,40	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																				

	11,6				12,6				13,6				14,6				15,6				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°	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						
CHAIN 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	5,93	5,15	4,47	3,03	5,50	4,85	4,16	2,81	5,00	4,46	3,79	2,45	4,20	4,06	3,47	2,14	3,40	3,40	3,21	2,04	3,20	3,20	3,08	1,85												
4	3,39	3,08	2,71	2,01	3,22	2,90	2,54	1,88	3,08	2,69	2,36	1,61	2,91	2,52	2,20	1,48	2,81	2,44	2,09	1,31	2,75	2,37	2,05	1,29	2,69	2,33	1,97	1,26								
5	2,29	2,10	1,90	1,49	2,11	1,95	1,72	1,30	2,03	1,80	1,58	1,08	1,92	1,68	1,47	0,99	1,87	1,67	1,45	0,95	1,87	1,65	1,44	0,93	1,87	1,62	1,41	0,92								
6					1,53	1,51	1,40	1,20	1,43	1,28	1,11	0,79	1,33	1,19	1,01	0,70	1,31	1,17	1,00	0,70	1,31	1,17	1,00	0,70	1,31	1,17	1,00	0,70								
7									1,02	1,01	0,92	0,79	0,93	0,86	0,72	0,50	0,93	0,85	0,70	0,44	0,93	0,85	0,70	0,44	0,93	0,85	0,70	0,44								
8													0,68	0,67	0,60	0,49	0,68	0,61	0,51	0,34	0,68	0,61	0,50	0,31	0,68	0,61	0,50	0,31								
9																	0,49	0,48	0,42	0,34	0,49	0,48	0,42	0,34	0,49	0,48	0,37	0,21	0,49	0,47	0,37	0,21				
10																					0,38	0,37	0,32	0,21	0,38	0,37	0,32	0,21	0,38	0,35	0,27	0,15				
I SECTION																CHAIN SECTION																				

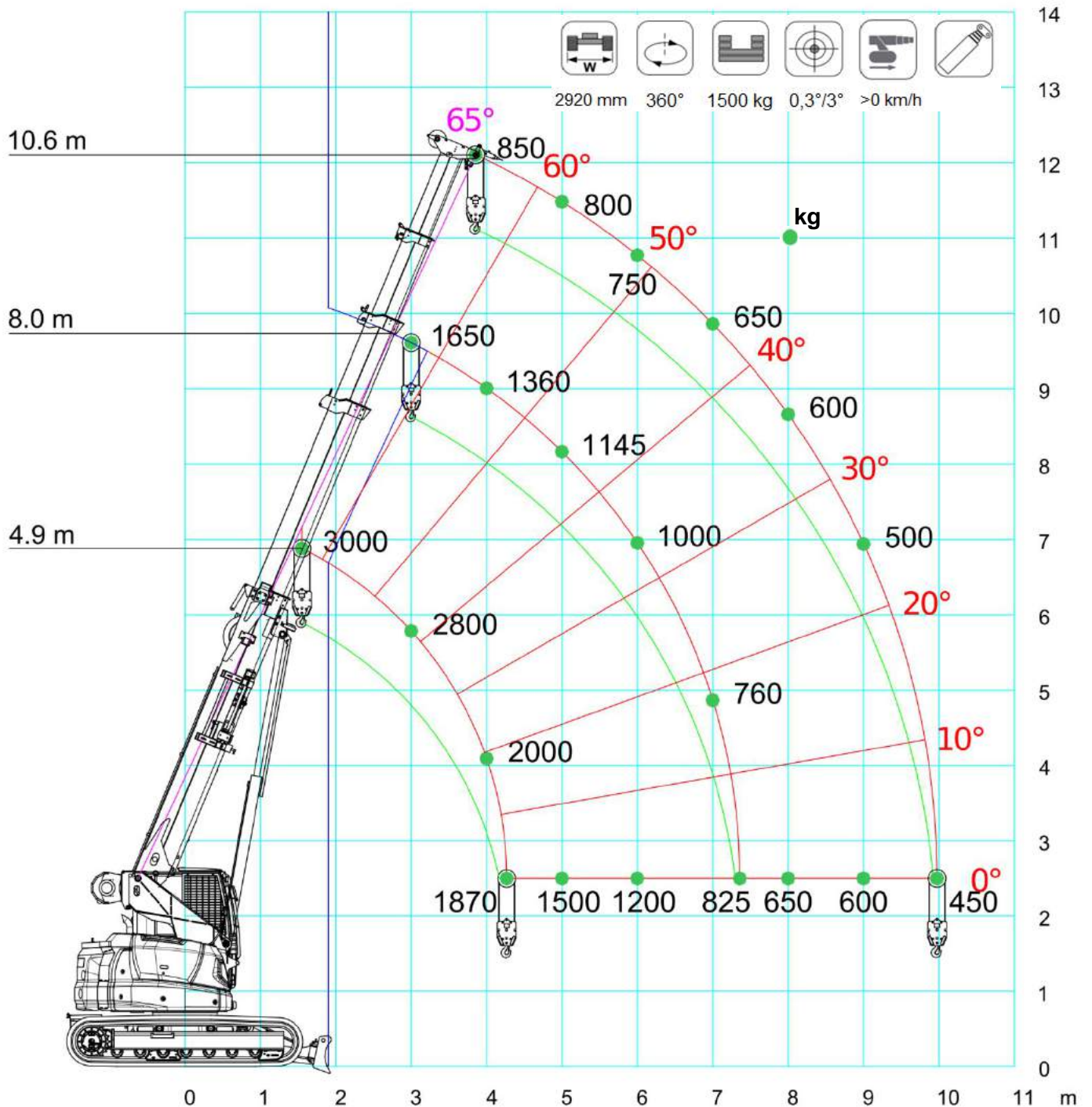
	11,6				12,6				13,6				14,6				15,6				16,6				17,7							
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																																
2																																
3	2,60	2,22	1,93	1,14	2,30	2,17	1,86	1,11	2,00	2,00	1,79	1,08	1,75	1,52	1,30	0,79	1,70	1,49	1,28	0,77	1,60	1,43	1,25	0,69	1,40	1,40	1,19	0,67				
4	1,84	1,61	1,39	0,83	1,81	1,58	1,35	0,81	1,78	1,55	1,32	0,80	1,31	1,16	0,97	0,60	1,31	1,13	0,96	0,59	1,30	1,11	0,95	0,58	1,20	1,09	0,94	0,56				
5	1,31	1,17	0,99	0,62	1,31	1,16	0,98	0,61	1,31	1,16	0,98	0,60	1,31	1,16	0,97	0,60	1,31	1,13	0,96	0,59	1,30	1,11	0,95	0,58	1,20	1,09	0,94	0,56				
6	0,93	0,85	0,70	0,44	0,93	0,85	0,70	0,44	0,93	0,85	0,70	0,44	0,93	0,85	0,70	0,44	0,93	0,85	0,70	0,44	0,93	0,85	0,70	0,44	0,93	0,85	0,70	0,43				
7	0,68	0,61	0,50	0,31	0,68	0,61	0,50	0,31	0,68	0,61	0,50	0,31	0,68	0,61	0,50	0,31	0,68	0,61	0,50	0,31	0,68	0,61	0,50	0,31	0,68	0,61	0,50	0,31				
8	0,49	0,47	0,37	0,21	0,49	0,47	0,37	0,21	0,49	0,47	0,37	0,21	0,49	0,47	0,37	0,21	0,49	0,47	0,37	0,21	0,49	0,47	0,37	0,21	0,49	0,47	0,37	0,21				
9	0,38	0,35	0,27	0,15	0,38	0,35	0,27	0,15	0,38	0,35	0,27	0,15	0,38	0,35	0,27	0,15	0,38	0,35	0,27	0,15	0,38	0,35	0,27	0,15	0,38	0,35	0,27	0,15				
10	0,30	0,27	0,20	0,09	0,30	0,27	0,20	0,09	0,30	0,27	0,20	0,09	0,30	0,27	0,20	0,09	0,30	0,27	0,20	0,09	0,30	0,27	0,20	0,09	0,30	0,27	0,20	0,09				
11	0,23	0,22	0,18		0,23	0,20	0,14		0,23	0,20	0,14		0,23	0,20	0,14		0,23	0,20	0,14		0,23	0,20	0,14		0,23	0,20	0,14					
12					0,17	0,16	0,13		0,17	0,13	0,10		0,17	0,13	0,10		0,17	0,13	0,10		0,17	0,13	0,10		0,17	0,13	0,10					
13									0,12	0,12			0,12	0,10			0,12	0,10			0,12	0,10			0,12	0,10						
CHAIN 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" data-bbox="537 121 583 154"/>			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" data-bbox="537 542 583 575"/>			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]					>0km/h icon" data-bbox="533 143 580 178"/>			EN
[ton]	MAIN BOOM	2320mm	360°	1500kg	>0km/h	NO JIB ON BOARD	0,3°/0,7°/1,5°/3°	
	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]					>0km/h icon" data-bbox="533 473 580 508"/>			EN
[ton]	MAIN BOOM	2320mm	360°	1500kg	>0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7°/1,5°/3°	
	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

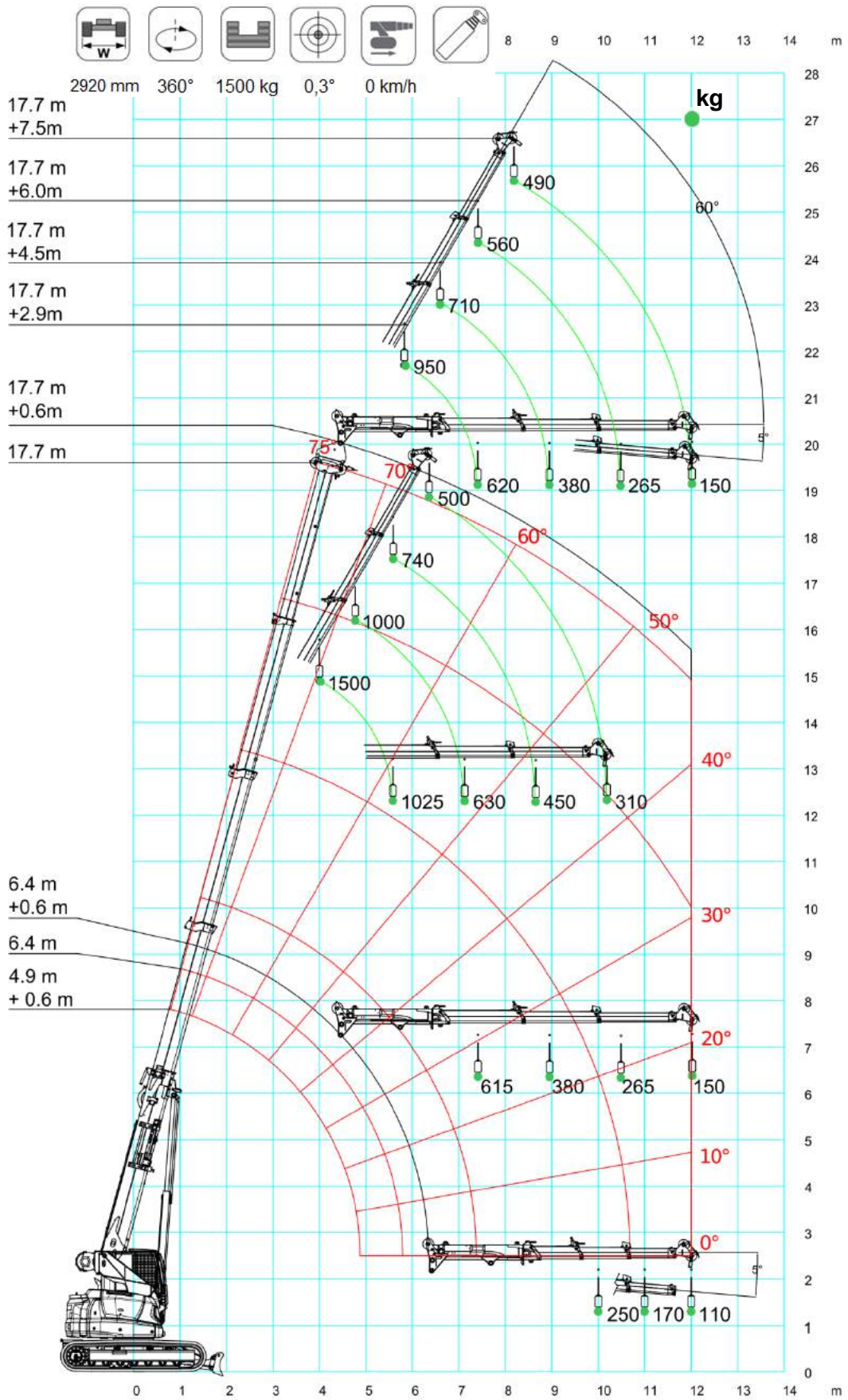
[m]								EN
[ton]	MAIN BOOM	2320mm	360°	0kg	>0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	
	4,9	5,6						
1								
2	1,10	1,00						
3	0,90	0,65						
4	0,65	0,45						
5		0,25						
	I SECTION							

LC\_SPK60\_V200\_0317\_MAIN\_SI-J\_CW\_0\_CC\_PC



***SPK60***

**SPK60 + JIB1501.3HL**



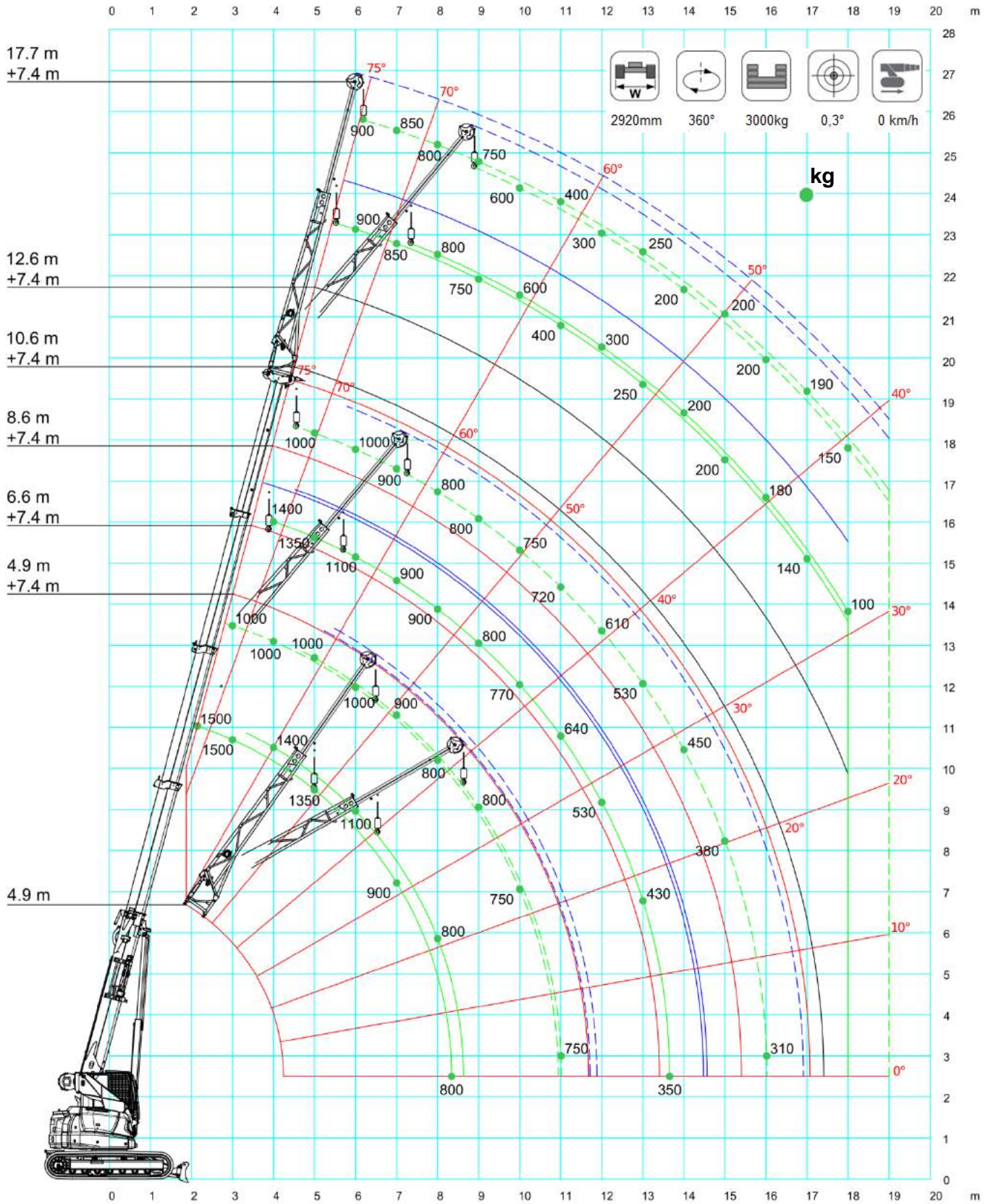
[m]																												
[ton]	1501.3HL 2920mm				360°				1500kg				0km/h				NO JIB ON BOARD				0,3°/0,7° 1,5°/3°				EN			
	2,9				4,5				6				7,5															
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°												
1																												
2																												
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°				EN			
	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

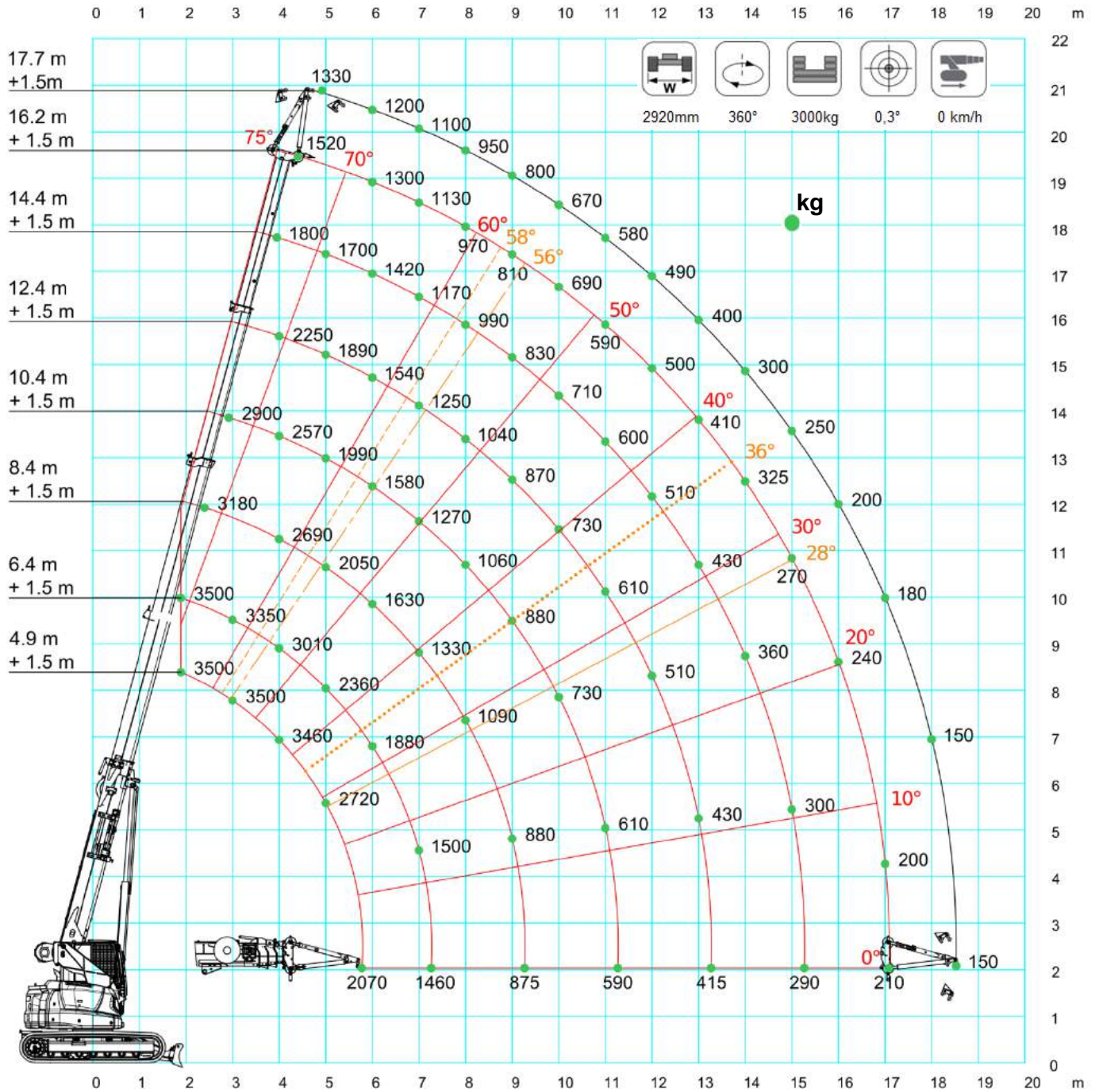







***SPK60***

















# SPK60

## 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).

[m]																						
[ton]	3500G	2920mm	360°	1500kg	0km/h	NO JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	EN														
			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																						

[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						

[m]																													
[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	3,50	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									
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									
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]																				
[ton]	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				










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

			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	1,51	1,28	1,10	0,71	1,48	1,21	1,03	0,69	1,45	1,18	1,01	0,67	1,41	1,14	0,99	0,65						
5	1,17	0,98	0,83	0,54	1,14	0,96	0,81	0,52	1,11	0,93	0,79	0,50	1,09	0,91	0,77	0,49	1,08	0,89	0,76	0,48		
6	0,91	0,78	0,66	0,41	0,89	0,76	0,65	0,40	0,87	0,73	0,63	0,38	0,85	0,71	0,61	0,37	0,84	0,70	0,60	0,36		
7	0,70	0,61	0,50	0,31	0,70	0,59	0,49	0,30	0,70	0,57	0,48	0,28	0,70	0,57	0,46	0,27	0,69	0,56	0,46	0,27		
8	0,55	0,48	0,40	0,22	0,55	0,48	0,39	0,22	0,55	0,47	0,38	0,21	0,55	0,45	0,37	0,20	0,54	0,45	0,36	0,20		
9	0,41	0,37	0,31	0,15	0,41	0,36	0,31	0,15	0,41	0,36	0,30	0,14	0,41	0,35	0,29	0,14	0,41	0,34	0,28	0,13		
10	0,31	0,28	0,22	0,10	0,31	0,28	0,21	0,10	0,31	0,28	0,21	0,10	0,31	0,27	0,20	0,10	0,31	0,27	0,20	0,10		
11	0,23	0,21	0,16		0,23	0,21	0,16		0,23	0,20	0,15		0,23	0,20	0,15		0,23	0,19	0,14			
12	0,17	0,15	0,11		0,17	0,15	0,11		0,17	0,14	0,10		0,17	0,14	0,10		0,17	0,14	0,09			
13	0,12	0,10			0,12	0,10			0,12	0,09			0,12	0,09			0,12	0,09				

[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		

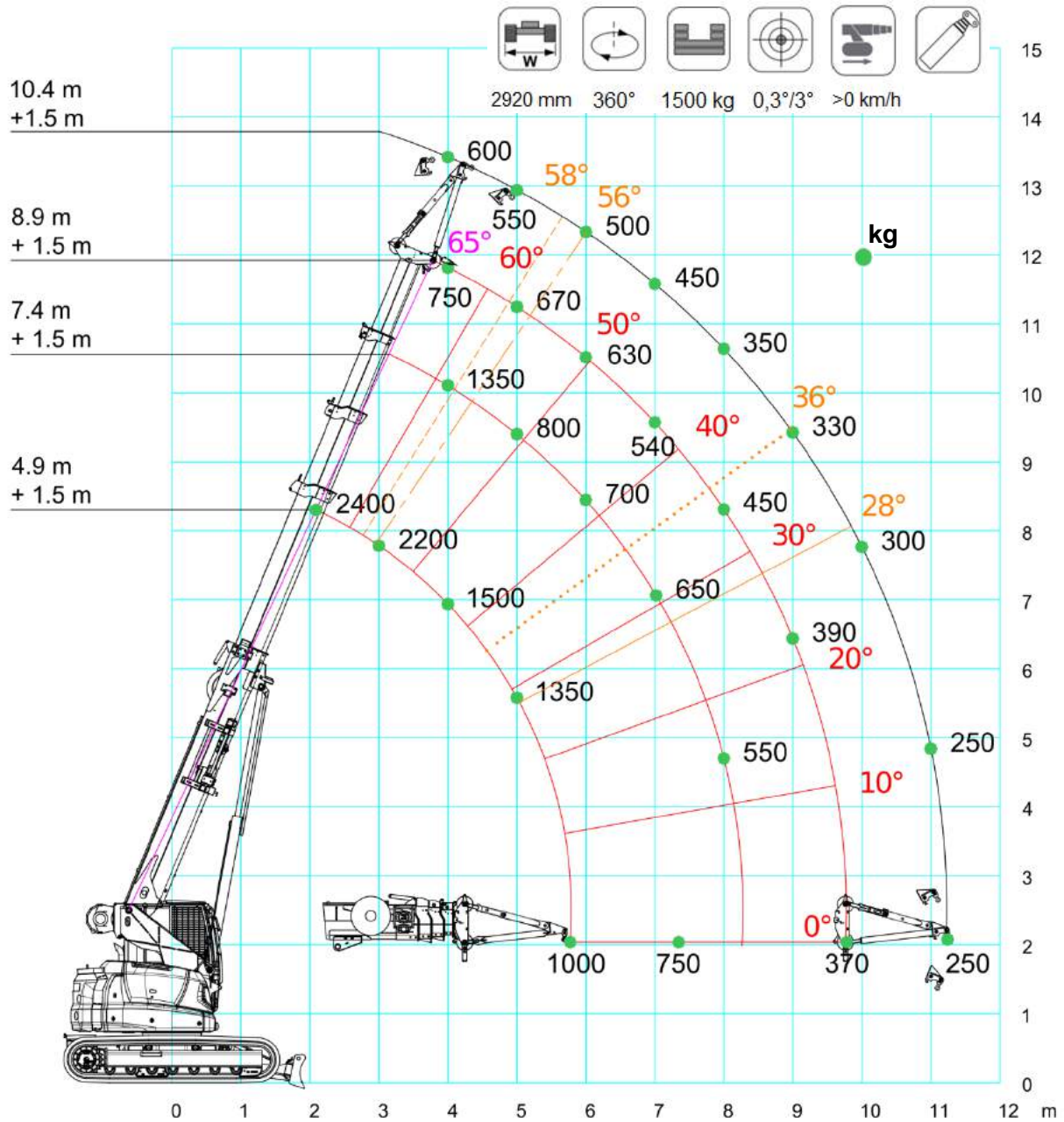
  







	14,4				15,4				16,4				17,4				17,7			
	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°	0,3°	0,7°	1,5°	3°
1																				
2																				
3																				
4	1,43	1,18	1,00	0,64	1,41	1,14	0,99	0,62	1,37	1,12	0,96	0,61	1,35	1,10	0,94	0,59				
5	1,08	0,90	0,73	0,46	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]								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]								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]					>0km/h speed"/>			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]					>0km/h speed"/>			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]					>0km/h speed icon" data-bbox="542 132 592 168"/>			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

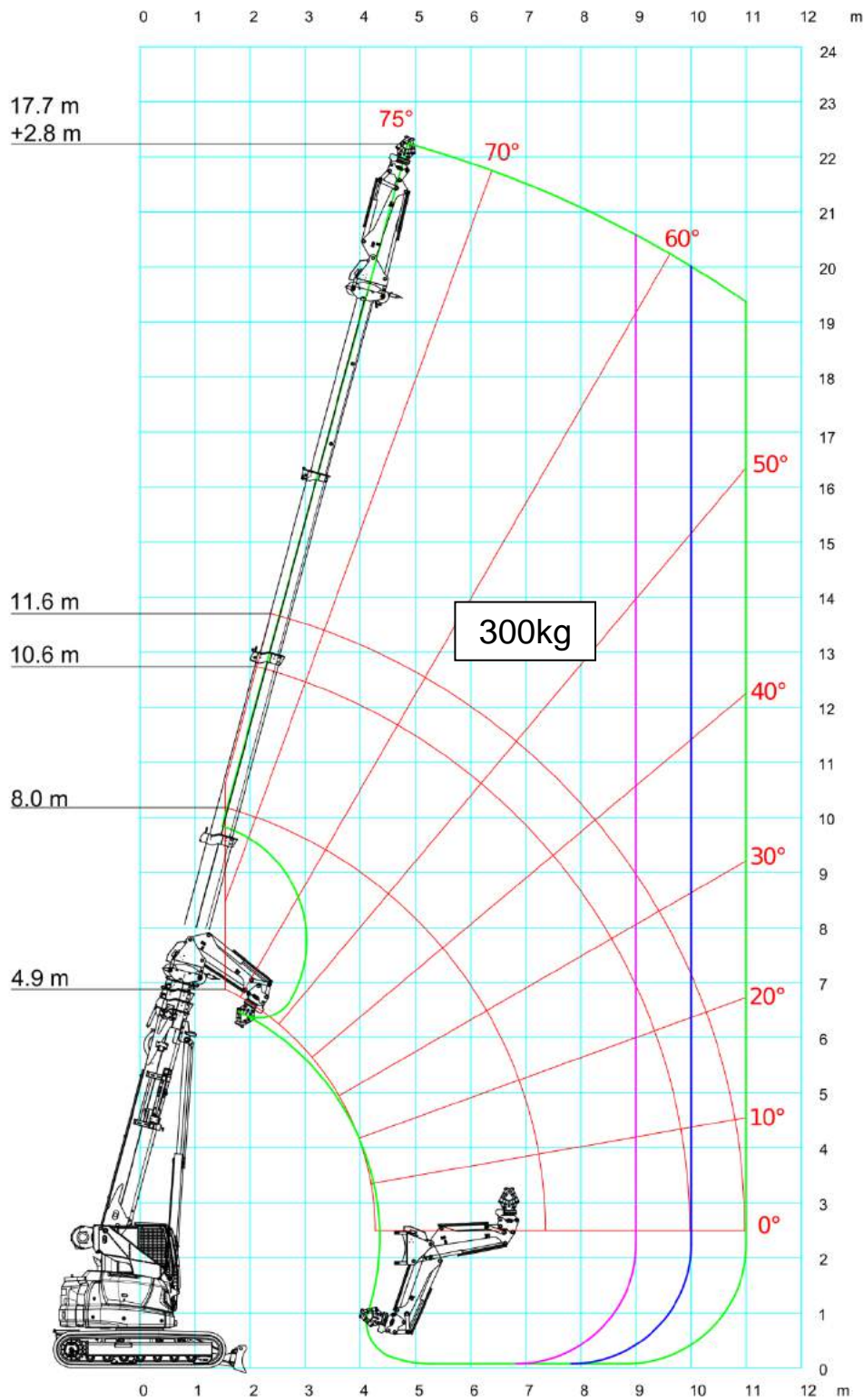
[m]					>0km/h speed icon" data-bbox="542 427 592 463"/>			EN
[ton]	3500G	2320mm	360°	0kg	>0km/h	JIB ON BOARD	0,3°/0,7° 1,5°/3°	
	4,9							
1								
2	0,90							
3	0,70							
4	0,50							
5	0,25							

LC\_SPK60\_V200\_0317\_J3501G\_SI-J\_CW\_0\_CC\_PC



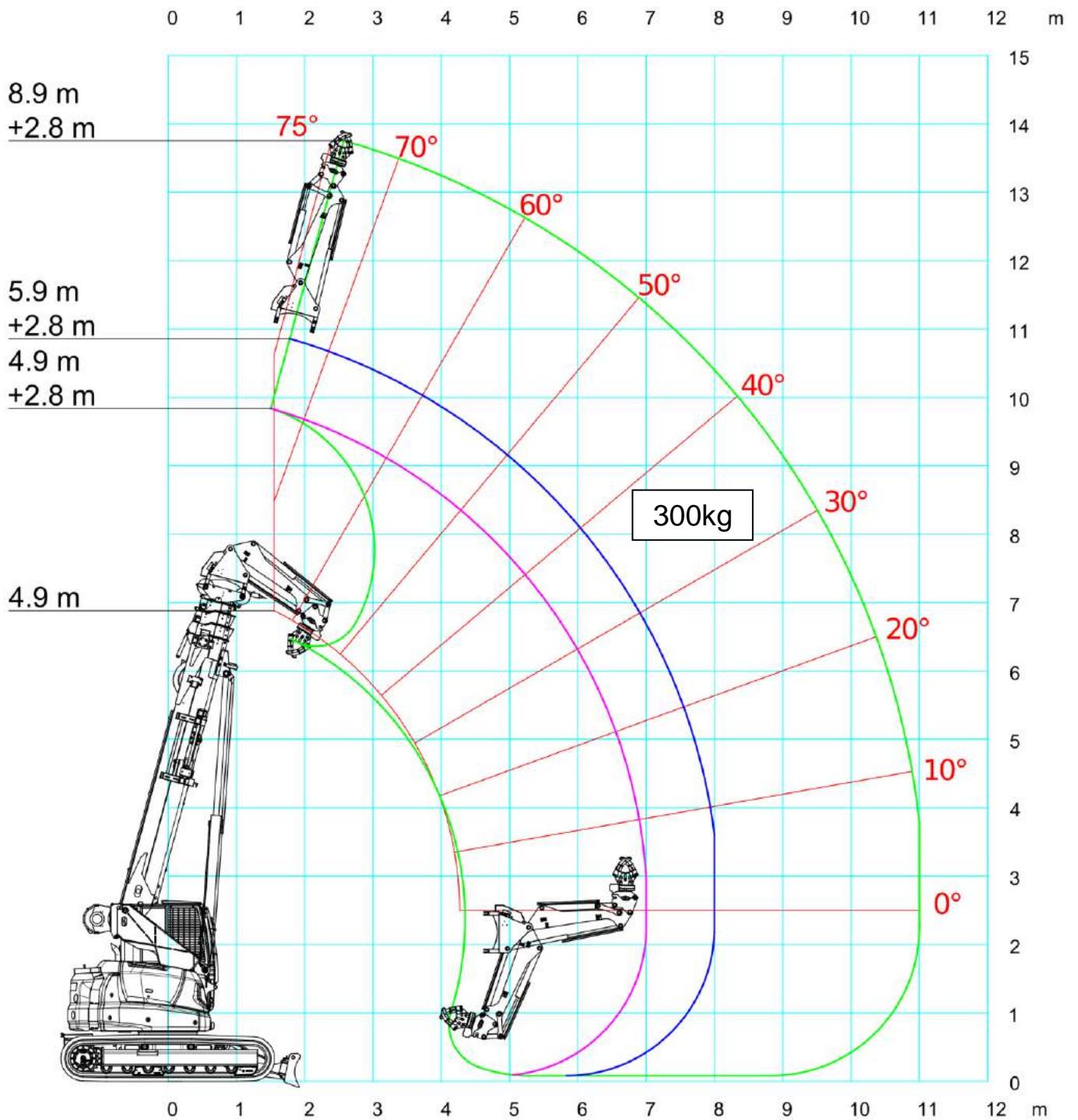
***SPK60***

## 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.

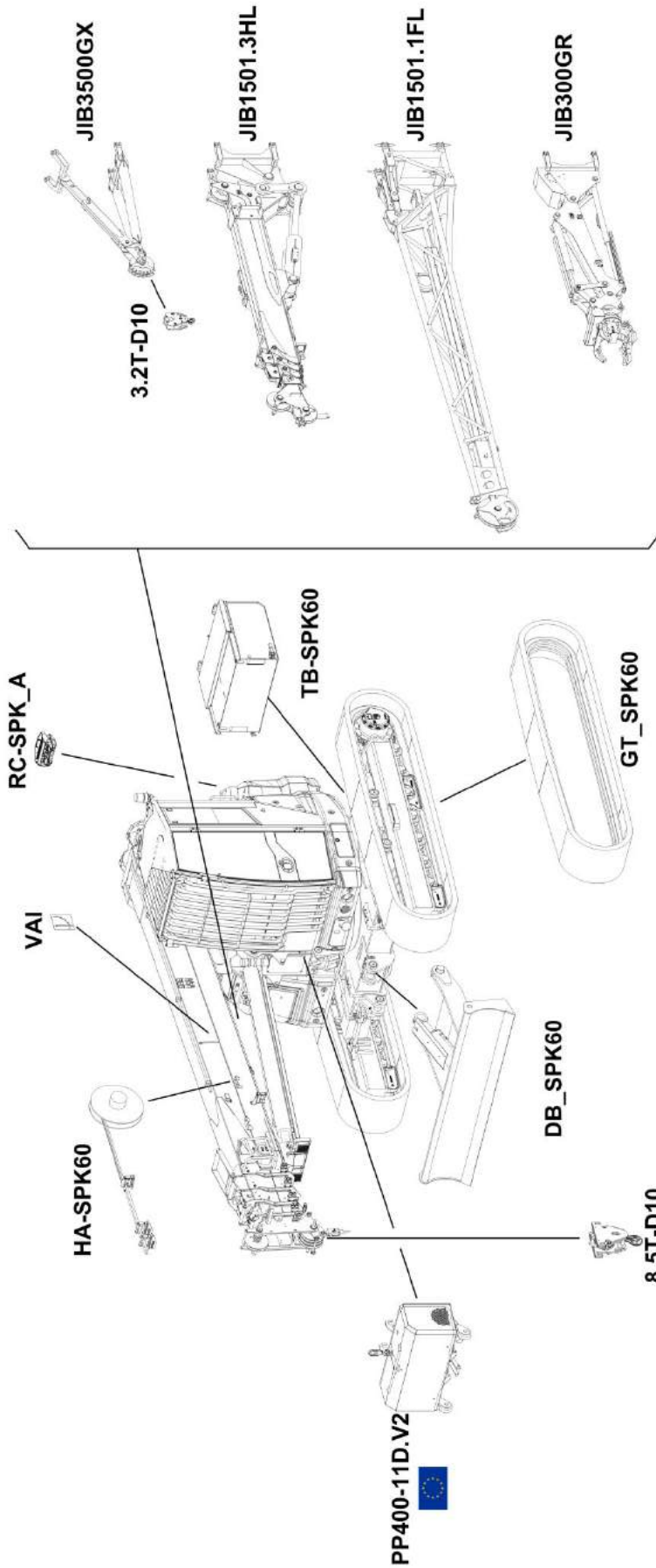
**SPK60 + JIB303GR  
PICK & CARRY**



- 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

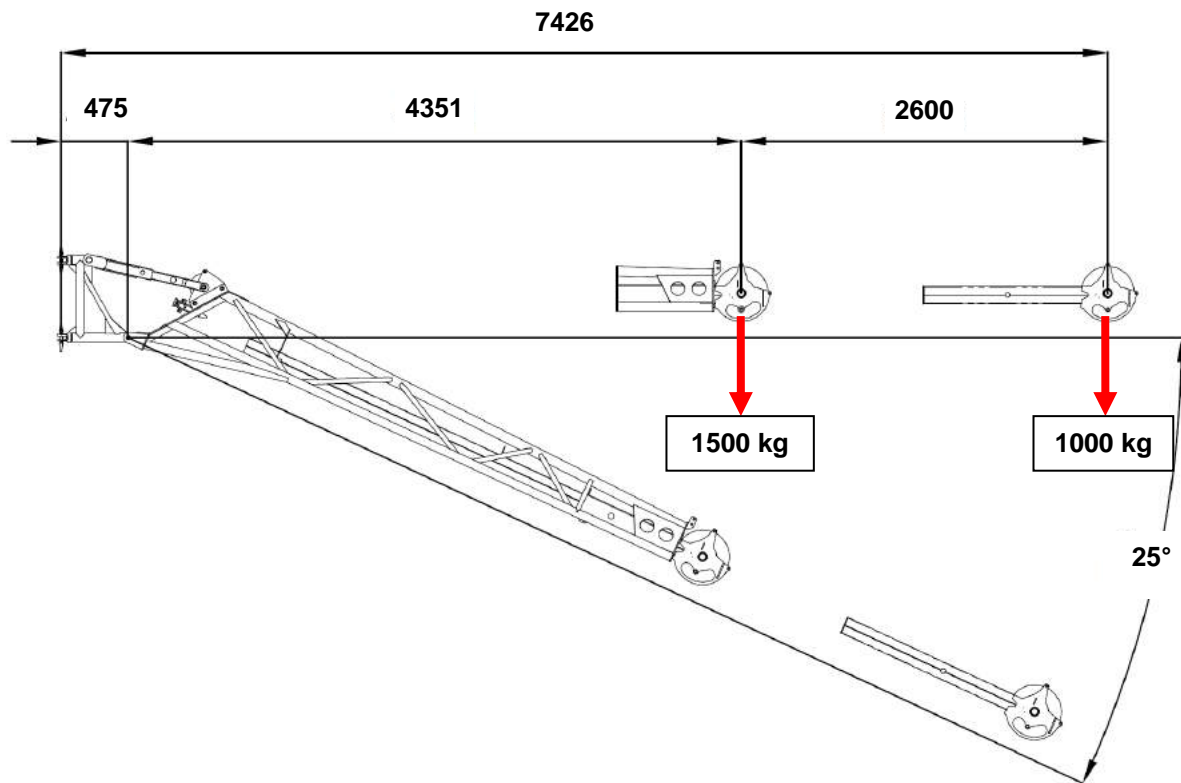
# SPK60




	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_____

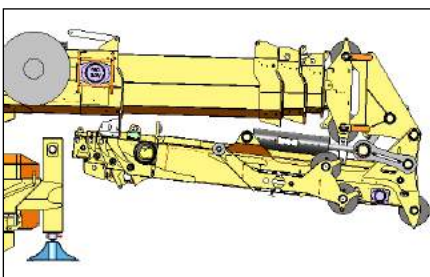
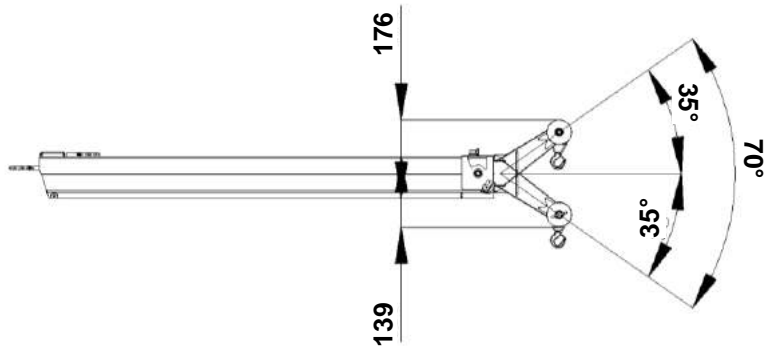
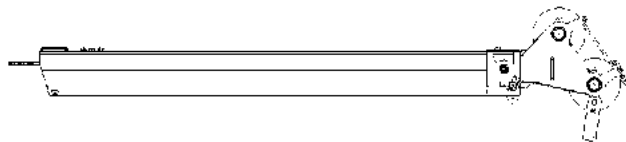
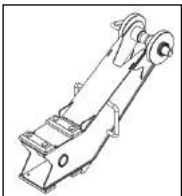
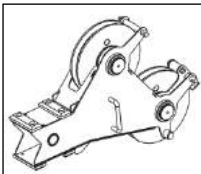
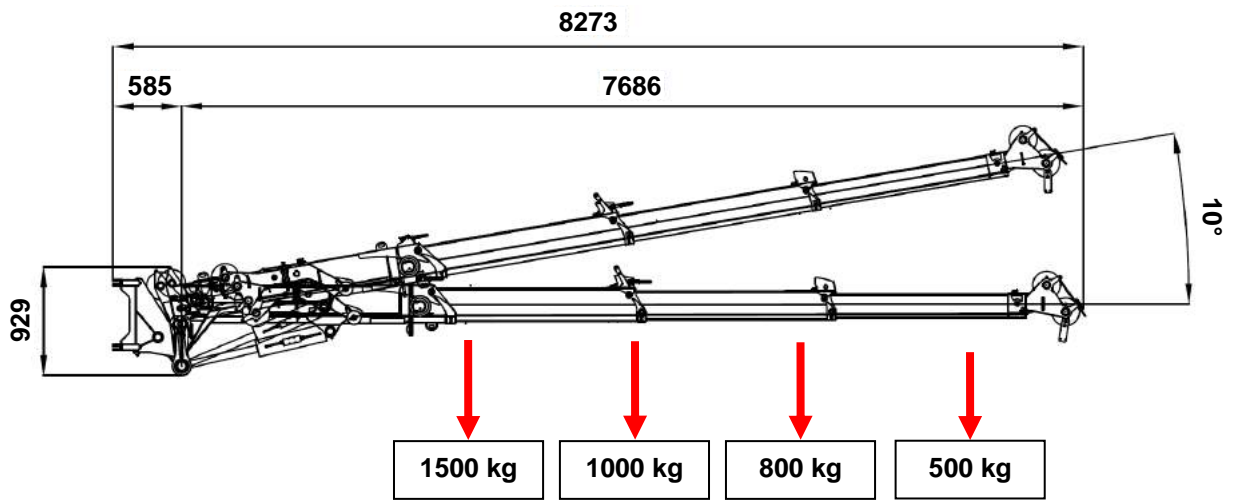
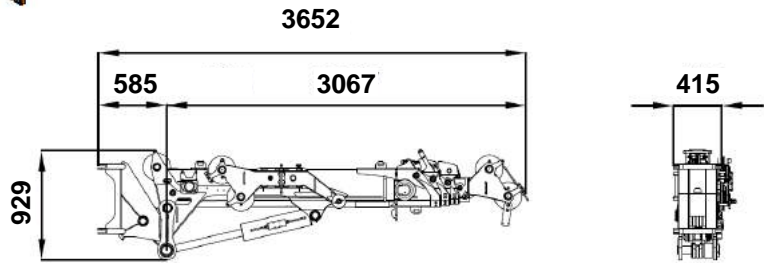
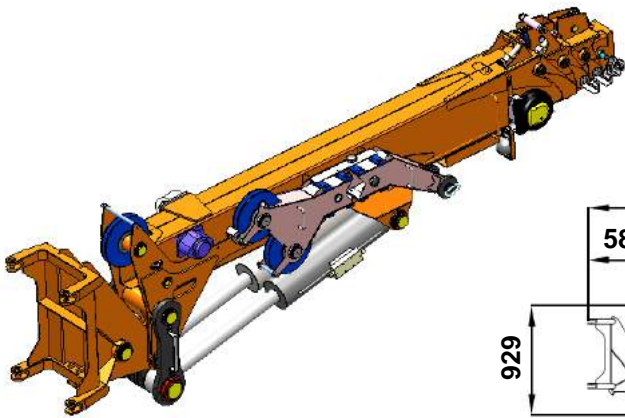
**ACCESSORIES FEATURES**

**JIB1501.1FL**



	kg
	265

## JIB1501.3HL



**Fast out of service position**

	kg
	674



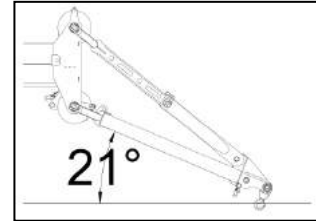
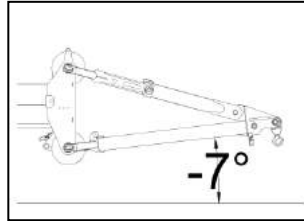
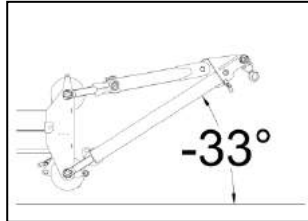
**JIB3500G**

**HOOK (3,5Ton)**

**Up position  
(-33°)**

**Middle position  
(-7°)**

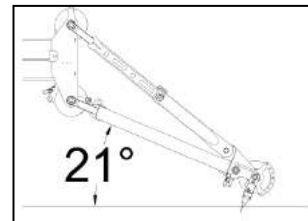
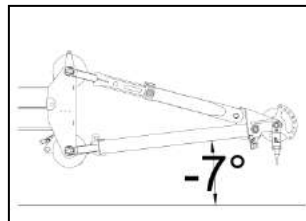
**Down position  
(21°)**



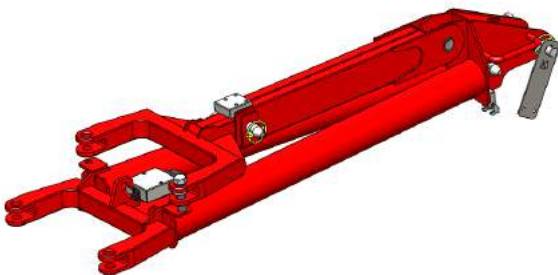
**PULLEY (3,0Ton)**

**Middle position  
(-7°)**

**Down position  
(21°)**

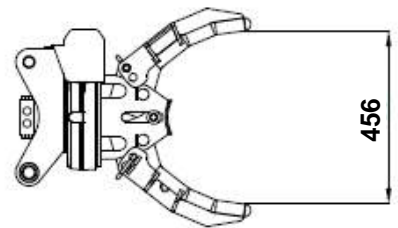
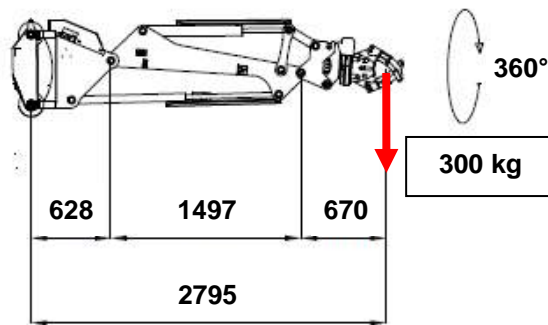
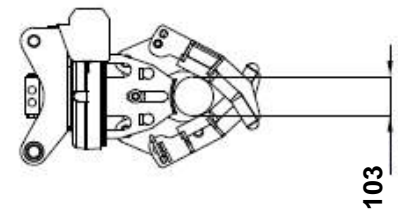
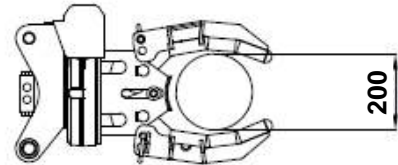
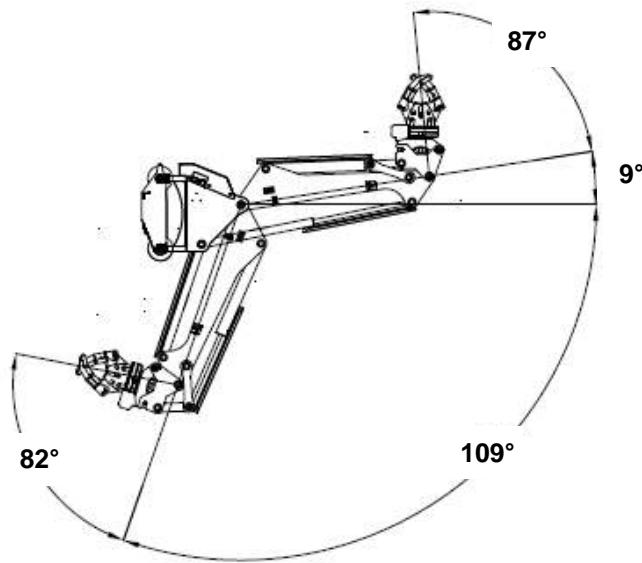


**OUT SERVICE CONFIGURATION**



	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 1m<sup>2</sup> per ton load and a wind resistance coefficient of 1.2 on the load have been taken into account. For lifting of loads with large sail areas and/or high wind resistance coefficients the maximum wind speed as stated in the load charts has to be reduced.
- 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.

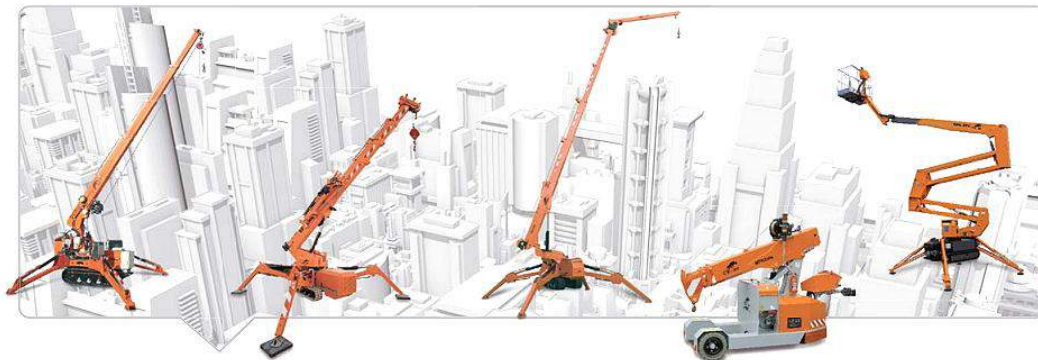


NOTES

A large empty rectangular box intended for 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](http://www.jekko.it) - [info@jekko.it](mailto:info@jekko.it)