



21m



Pos A / 0,9m



4,7x4,7m



360°



13000

Radius m	Lifting heights																		Radius m
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2						3,5	3,5												2
3					3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5									3
4			3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3	3	3	3					4
5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3	3	3	3	3	2,5	2,5	2,5	5
6	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3	3	3	3	3	2,5	2,5		6
7	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3	3	3	3	2,5	2,5	2,5		7
8	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3	3	3	2,5	2,5	2,5			8
9	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3	3	2,5	2,5				9
10	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3	3	2,5	2,5				10
11	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,5					11
12	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1						12
13	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73							13
14	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38								14
15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15									15
16	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98											16
17	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83														17
18	0,68	0,68																	18



21m



Pos C / 2,8m



4,7x4,7m



360°



13000

Radius m	Lifting heights																		Radius m
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
4					1,13	1,13	1,13	1,13											
5				1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13								
6			1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13				
7	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,3	1,3	
8	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,3		
9	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,3		
10	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13			
11	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13				
12	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13				
13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13					
14	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13						
15	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13							
16	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13								
17	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04									
18	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86											
19	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7														
20	0,56	0,56																	



21m



Pos B / 1,8m



4,7x4,7m

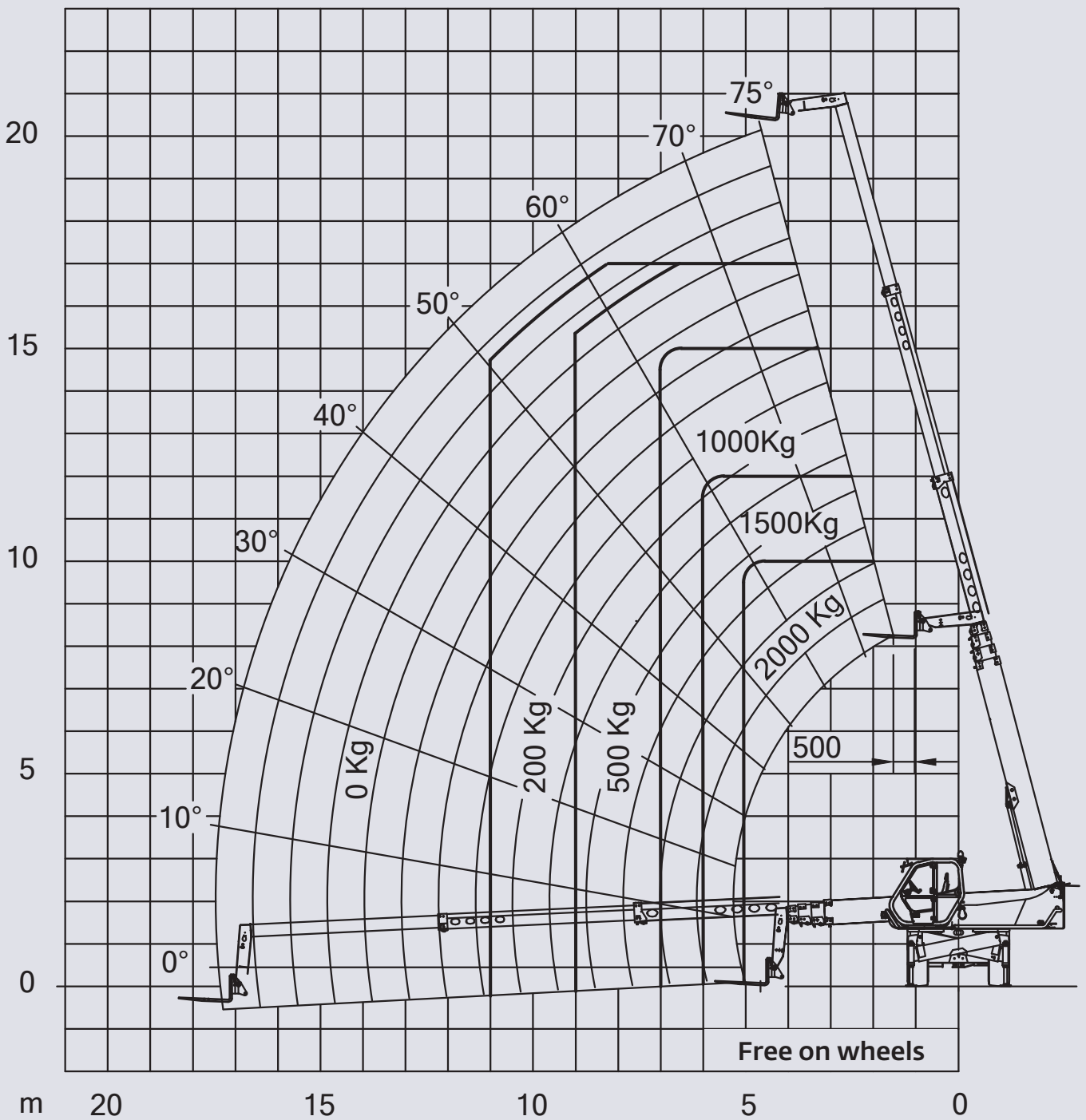


360°



13000

Radius	Lifting heights																		Radius
m	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	m
3	2	2	2	2	2														3
4	2	2	2	2	2	2	2												4
5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2								5
6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				6
7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	7
8	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	8
9	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	9
10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			10
11	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			11
12	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97				12
13	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53					13
14	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22						14
15	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96							15
16	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81								16
17	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66									17
18	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47											18





21m



Forklift



4,7x4,7m



360°



13000

Radius	Lifting heights																		Radius	
m	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	m
2						4,5	4,5	4,5												2
3					4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4	4	3,5								3
4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4	4	4	3,5	3,5	3,5	3	3				4
5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4	4	3,5	3,5	3,5	3	3	2,5	2,5	2,5	2,5	5
6	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4	3,5	3,5	3,5	3	3	3	2,5	2,5	2,5		6
7	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4	4	3,5	3,5	3,5	3,5	3	3	2,5	2,5	2,5		7
8	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4	3,5	3,5	3,5	3	3	3	2,5	2,5	2,5	2,5			8
9	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3	3	3	2,5	2,5	2,5				9
10	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,5	2,5	2,5				10
11	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3					11
12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						12
13	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65							13
14	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4							14
15	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25										15
16	1	1	1	1	1	1	1													16
17	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85														17
18	0,75	0,75																		18

