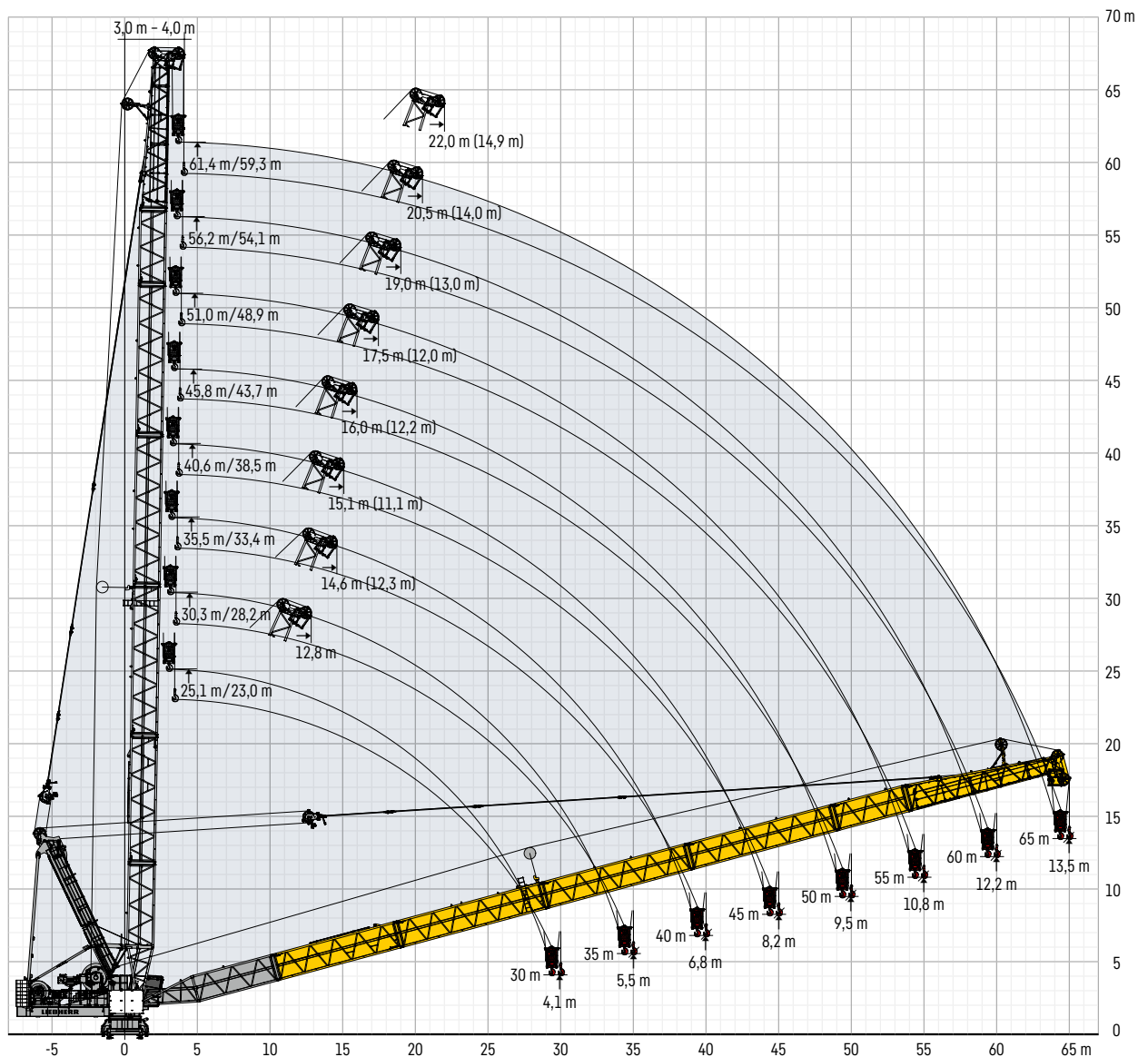


Ausladung und Hubhöhe • Radius and hoisting height • Portée et hauteur de levage
Sbraccio e altezza di sollevamento • Alcance y altura de elevación • Alcance e altura de elevação
Вылет и Высота подъема



Minimum Ausladung außer Betrieb • Minimum radius out of operation • Portée minimum hors service • Sbraccio minimo fuori servizio • Alcance mínimo fuera de servicio • Alcance mínimo fora de operação • Минимальный вылет вне работы

Ausleger (m)
Jib • Flèche • Braccio
Pluma • Lança • Стрела

Außerbetriebsstellung (α°) • Out of service radius • Position hors service • Posizione fuori servizio
Posición externa de la empresa • Posição fora de operação • Положение вне работы

	standard			reduced		
	α	$\overset{1}{S} / \left(\overset{1}{S}\right)_{(m)}$	$\overset{2}{S}_{(m)}$	α	$\overset{1}{S} / \left(\overset{1}{S}\right)_{(m)}$	$\overset{2}{S}_{(m)}$
65,0	73,0°	22,0	21,5	79,4 ^{o1)}	14,9	14,5
60,0	73,0°	20,5	20,0	79,4 ^{o1)}	14,0	13,5
55,0	73,0°	18,9	18,5	79,4 ^{o1)}	13,0	12,6
50,0	73,0°	17,4	16,9	79,4 ^{o1)}	12,0	11,6
45,0	73,0°	15,9	15,4	78,0°	12,2	11,7
40,0	72,0°	15,0	14,5	78,0°	11,1	10,7
35,0	70,0°	14,6	14,1	74,0°	12,3	11,9
30,0	70,0°	12,8	12,3	70,0°	–	–

¹⁾ **Arretierung für reduzierte Außerbetriebsstellung erforderlich.** • Locking device required for reduced out of service radius. • Arrêtage requis pour la position hors service réduite.
È necessario un dispositivo di blocco per la posizione ridotta di fuori servizio. • La posición compacta fuera de servicio precisa de un dispositivo de bloqueo. • Travamento necessário para a posição reduzida fora de serviço. • Требуется фиксатор для уменьшенного положения вне работы.

Ausladung und Tragfähigkeit · Radius and capacity · Portée et charge · Sbraccio e portata Alcances y cargas · Alcance e capacidade de carga · Вылет и грузоподъемность

LM 1

1 (1)			m																				
m	m	t	15,0	17,5	20,0	22,5	25,0	27,5	30,0	32,5	35,0	37,5	40,0	42,5	45,0	47,5	50,0	52,5	55,0	57,5	60,0	62,5	65,0
65,0	4,0 – 22,0	18	18,00			17,58	15,70	14,11	12,75	11,56	10,52	9,58	8,75	7,99	7,31	6,67	6,10	5,56	5,06	4,59	4,16	3,75	3,35
60,0	4,0 – 24,8	18	18,00				17,84	16,02	14,47	13,11	11,91	10,84	9,89	9,02	8,24	7,51	6,85	6,23	5,66	5,12	4,60		
55,0	3,9 – 27,2	18	18,00					17,77	16,03	14,50	13,16	11,96	10,89	9,92	9,03	8,22	7,47	6,77	6,10				
50,0	3,8 – 28,6	18	18,00						16,97	15,32	13,88	12,60	11,47	10,44	9,51	8,65	7,85						
45,0	3,7 – 29,9	18	18,00						17,92	16,15	14,62	13,27	12,08	11,00	10,00								
40,0	3,6 – 31,3	18	18,00							17,12	15,49	14,05	12,75										
35,0	3,5 – 32,4	18	18,00							17,93	16,20												
30,0	3,4 – 30,0	18	18,00																				

2			m																				
m	m	t	15,0	17,5	20,0	22,5	25,0	27,5	30,0	32,5	35,0	37,5	40,0	42,5	45,0	47,5	50,0	52,5	55,0	57,5	60,0	62,5	65,0
60,0	3,6 – 16,7	26	26,00	24,78	21,53	18,90	16,73	14,89	13,31	11,92	10,71	9,62	8,64	7,75	6,95	6,21	5,53	4,89	4,31	3,75	3,35		
55,0	3,5 – 15,2	32	32,00	27,74	24,09	21,15	18,71	16,65	14,88	13,32	11,96	10,74	9,64	8,65	7,74	6,91	6,14	5,42	4,90				
50,0	3,4 – 16,0	32	32,00	29,21	25,38	22,29	19,73	17,56	15,70	14,06	12,63	11,34	10,19	9,14	8,18	7,29	6,65						
45,0	3,3 – 15,8	34	34,00	30,65	26,64	23,41	20,73	18,46	16,50	14,79	13,29	11,93	10,71	9,59	8,80								
40,0	3,2 – 15,6	36	36,00	31,91	27,63	24,23	21,44	19,11	17,12	15,39	13,87	12,50	11,55										
35,0	3,1 – 16,2	36	36,00	32,97	28,28	24,65	21,76	19,38	17,39	15,67	14,50												
30,0	3,0 – 16,6	36	36,00	33,83	28,84	24,98	21,89	19,31	17,60														

Load-Plus

1 / (1)			m																				
m	m	t	15,0	17,5	20,0	22,5	25,0	27,5	30,0	32,5	35,0	37,5	40,0	42,5	45,0	47,5	50,0	52,5	55,0	57,5	60,0	62,5	65,0
65,0	4,0 – 23,4	18	18,00				16,80	15,16	13,75	12,53	11,45	10,48	9,62	8,84	8,13	7,48	6,88	6,33	5,82	5,33	4,89	4,46	4,05
60,0	4,0 – 26,3	18	18,00					17,14	15,55	14,16	12,93	11,84	10,87	9,98	9,17	8,43	7,75	7,12	6,53	5,98	5,45		
55,0	3,9 – 28,9	18	18,00						17,24	15,65	14,27	13,03	11,92	10,91	9,99	9,14	8,37	7,64	6,95				
50,0	3,8 – 30,4	18	18,00							16,56	15,04	13,70	12,51	11,42	10,45	9,54	8,70						
45,0	3,7 – 31,8	18	18,00							17,49	15,83	14,36	13,06	11,88	10,80								
40,0	3,6 – 33,1	18	18,00								16,61	14,98	13,50										
35,0	3,5 – 33,8	18	18,00								17,00												
30,0	3,4 – 30,0	18	18,00																				

2			m																				
m	m	t	15,0	17,5	20,0	22,5	25,0	27,5	30,0	32,5	35,0	37,5	40,0	42,5	45,0	47,5	50,0	52,5	55,0	57,5	60,0	62,5	65,0
60,0	3,6 – 17,8	26	26,00		23,05	20,31	18,04	16,11	14,46	13,01	11,74	10,60	9,58	8,65	7,81	7,04	6,33	5,66	5,05	4,47	4,05		
55,0	3,5 – 16,1	32	32,00	29,44	25,66	22,61	20,08	17,94	16,10	14,49	13,07	11,81	10,67	9,64	8,70	7,83	7,03	6,29	5,75				
50,0	3,4 – 17,0	32	32,00	31,08	27,07	23,84	21,17	18,90	16,96	15,25	13,75	12,40	11,20	10,10	9,10	8,16	7,50						
45,0	3,3 – 16,7	34	34,00	32,43	28,24	24,86	22,07	19,69	17,65	15,86	14,29	12,87	11,60	10,43	9,60								
40,0	3,2 – 16,6	36	36,00	34,05	29,48	25,84	22,87	20,37	18,25	16,40	14,78	13,32	12,30										
35,0	3,1 – 17,2	36	36,00	35,29	30,19	26,25	23,10	20,51	18,34	16,47	15,20												
30,0	3,0 – 17,6	36	36,00		30,71	26,42	22,97	20,11	18,20														