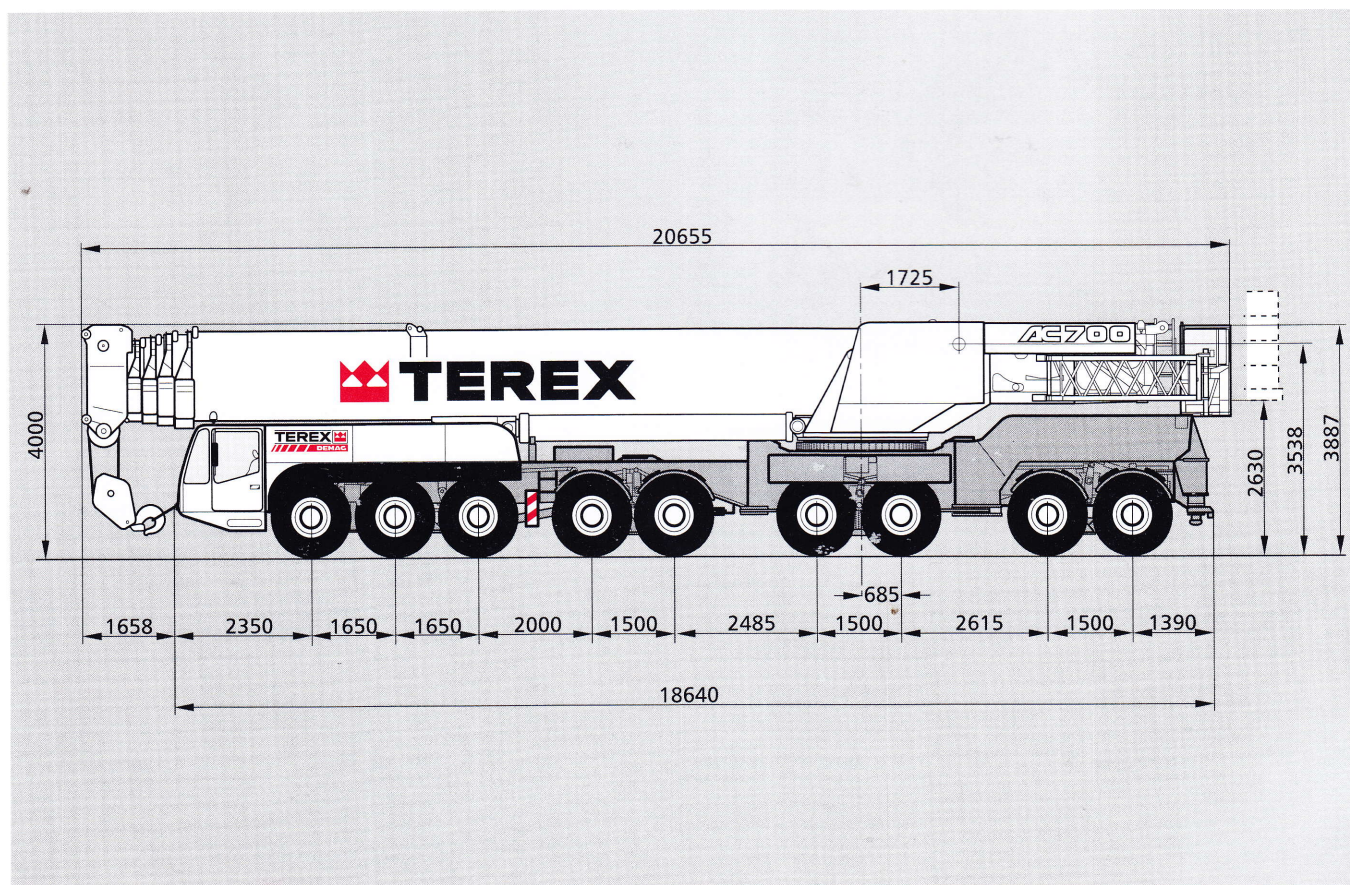


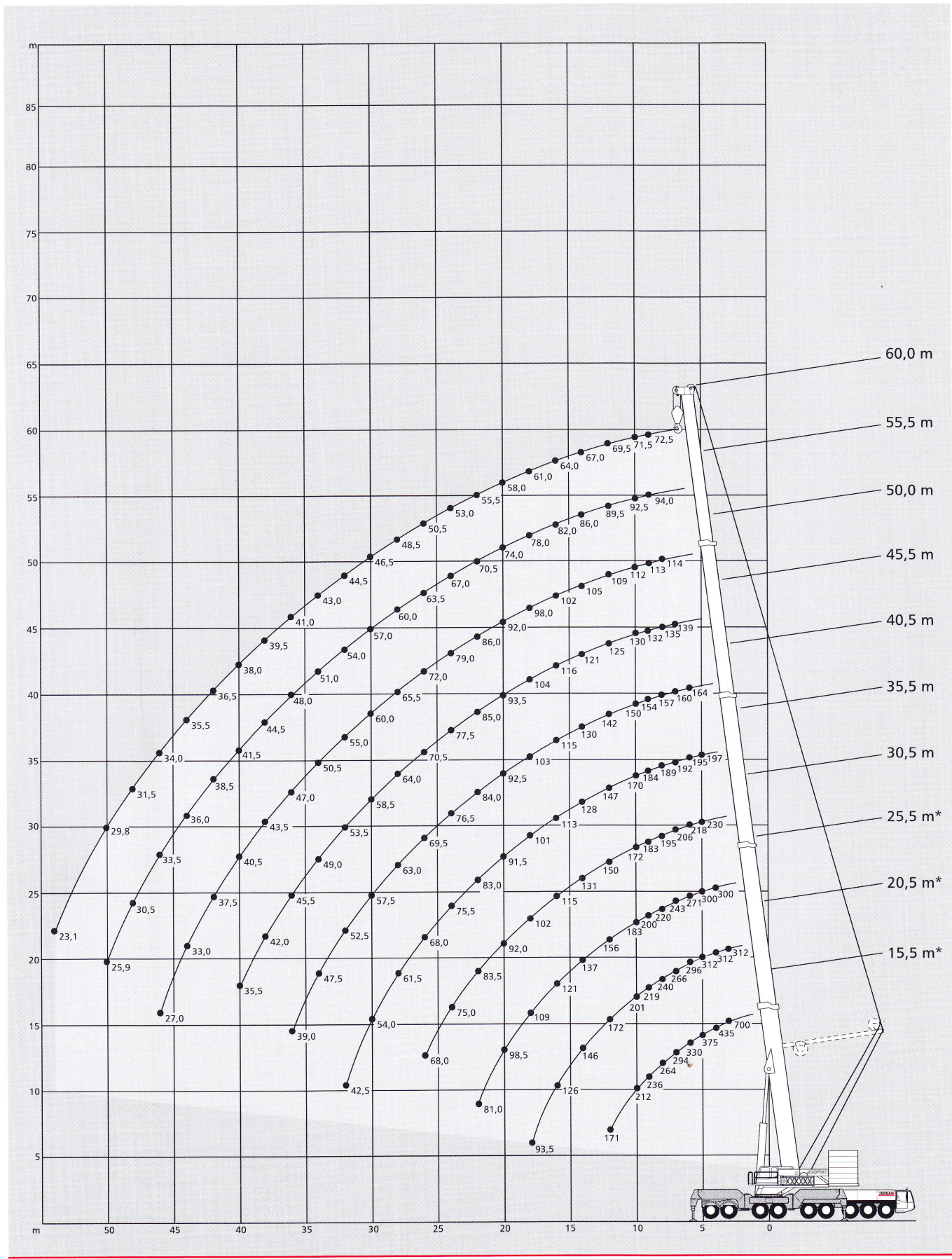
Dimensions
Abmessungen
Encombrement



- [illegible]

- 5

Working ranges main boom
Arbeitsbereiche Hauptaussleger
Portées flèche principale



Lifting capacities main boom with SSL 0° Tragfähigkeiten Hauptausleger mit SSL 0° Capacités de levage flèche principale avec SSL 0°

160 t



360°

DIN/ISO

Radius
Ausladung
Portée

Main boom · Hauptausleger · Flèche principale

Radius
Ausladung
Portée

m	35,5	40,5	45,5	50,5	55,5	60,0	m
5	195,0	-	-	-	-	-	5
6	195,0	164,0	-	-	-	-	6
7	192,0	160,0	139,0	-	-	-	7
8	189,0	157,0	135,0	114,0	-	-	8
9	184,0	154,0	132,0	113,0	94,0	72,5	9
10	170,0	150,0	130,0	112,0	92,5	71,5	10
12	147,0	142,0	125,0	109,0	89,5	69,5	12
14	128,0	130,0	121,0	105,0	86,0	67,0	14
16	113,0	115,0	116,0	102,0	82,0	64,0	16
18	101,0	103,0	104,0	98,0	78,0	61,0	18
20	91,5	92,5	93,5	92,0	74,0	58,0	20
22	83,0	84,0	85,0	86,0	70,5	55,5	22
24	75,5	76,5	77,5	79,0	67,0	53,0	24
26	68,0	69,5	70,5	72,0	63,5	50,5	26
28	61,5	63,0	64,0	65,5	60,0	48,5	28
30	54,0	57,5	58,5	60,0	57,0	46,5	30
32	42,5	52,5	53,5	55,0	54,0	44,5	32
34	-	47,5	49,0	50,5	51,0	43,0	34
36	-	39,0	45,5	47,0	48,0	41,0	36
38	-	-	42,0	43,5	44,5	39,5	38
40	-	-	35,5	40,5	41,5	38,0	40
42	-	-	-	37,5	38,5	36,5	42
44	-	-	-	33,0	36,0	35,5	44
46	-	-	-	27,0	33,5	34,0	46
48	-	-	-	-	30,5	31,5	48
50	-	-	-	-	25,9	29,8	50
54	-	-	-	-	-	23,1	54

140 t



360°

DIN/ISO

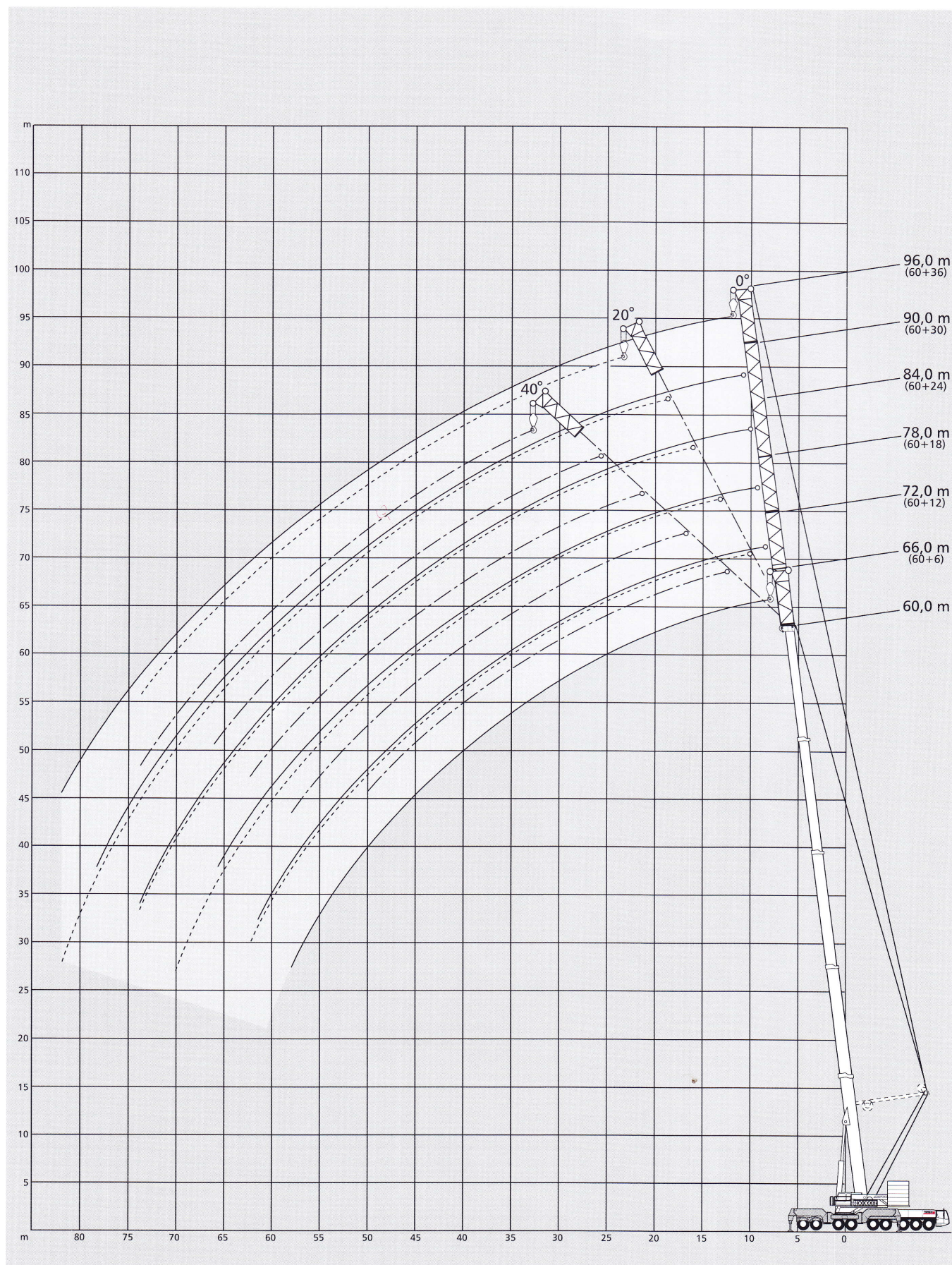
Radius
Ausladung
Portée

Main boom · Hauptausleger · Flèche principale

Radius
Ausladung
Portée

m	35,5	40,5	45,5	50,5	55,5	60,0	m
5	195,0	-	-	-	-	-	5
6	195,0	164,0	-	-	-	-	6
7	192,0	160,0	139,0	-	-	-	7
8	189,0	157,0	135,0	114,0	-	-	8
9	182,0	154,0	132,0	113,0	94,0	72,5	9
10	168,0	150,0	130,0	112,0	92,5	71,5	10
12	145,0	142,0	125,0	109,0	89,5	69,5	12
14	126,0	128,0	121,0	105,0	86,0	67,0	14
16	112,0	113,0	114,0	102,0	82,0	64,0	16
18	100,0	101,0	102,0	98,0	78,0	61,0	18
20	89,5	91,0	92,0	92,0	74,0	58,0	20
22	79,0	80,5	82,0	83,5	70,5	55,5	22
24	70,5	72,0	73,5	75,0	67,0	53,0	24
26	63,5	65,0	66,0	67,5	63,5	50,5	26
28	57,0	59,0	60,0	61,5	60,0	48,5	28
30	52,0	53,5	54,5	56,0	57,0	46,5	30
32	42,5	48,5	49,5	51,0	52,5	44,5	32
34	-	43,5	44,5	46,0	47,5	43,0	34
36	-	39,0	40,5	42,0	43,5	41,0	36
38	-	-	37,0	38,5	39,5	39,5	38
40	-	-	34,0	35,0	36,5	37,0	40
42	-	-	-	32,5	33,5	34,0	42
44	-	-	-	30,0	31,0	31,5	44
46	-	-	-	27,0	29,0	29,2	46
48	-	-	-	-	26,9	27,2	48
50	-	-	-	-	25,1	25,3	50
54	-	-	-	-	-	21,9	54

Working ranges main boom extension Arbeitsbereiche Hauptauslegerverlängerung Portées rallonge de flèche



Lifting capacities main boom extension with SSL 0° + 30° Tragfähigkeiten Hauptauslegerverlängerung mit SSL 0° + 30° Capacités de levage rallonge de flèche avec SSL 0° + 30°

160 t  360° DIN/ISO 100 t  360° DIN/ISO

60,0 m Main boom · Hauptausleger · Flèche principale + SSL 0°					
Radius Ausladung Portée	Extension · Verlängerung · Rallonge				
	6 m	12 m		18 m	
	0°	0°	20°	0°	20°
m	t	t	t	t	t
10	53,5	-	-	-	-
12	53,0	43,1	-	35,0	-
14	51,2	41,6	-	33,9	-
16	49,6	40,1	38,5	32,7	-
18	48,0	38,6	37,2	31,6	-
20	46,4	37,2	36,0	30,5	26,7
22	45,0	35,8	34,8	29,4	25,7
24	43,6	34,5	33,6	28,3	24,7
26	42,2	33,2	32,5	27,2	23,9
28	40,9	32,0	31,5	26,2	23,1
30	39,6	30,9	30,5	25,2	22,5
32	38,3	29,9	29,5	24,4	21,9
34	37,0	28,9	28,6	23,5	21,3
36	35,8	28,0	27,7	22,8	20,9
38	34,6	27,1	26,9	22,0	20,4
40	33,5	26,4	26,2	21,4	20,0
42	32,4	25,6	25,4	20,8	19,6
44	31,3	25,0	24,8	20,3	19,2
46	30,3	24,3	24,1	19,8	18,8
48	29,3	23,8	23,5	19,4	18,5
50	28,4	23,2	23,0	19,0	18,2
54	26,7	22,3	22,0	18,3	17,5
58	-	21,4	21,1	17,7	17,0
62	-	20,3	20,3	17,1	16,4
66	-	-	-	16,5	15,9

60,0 m Main boom · Hauptausleger · Flèche principale + SSL 0°								
Radius Ausladung Portée	Extension · Verlängerung · Rallonge							
	6 m	12 m			18 m			
	0°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
m	t	t	t	t	t	t	t	
10	53,5	-	-	-	-	-	-	
12	53,0	43,1	-	-	35,0	-	-	
14	51,2	41,6	-	-	33,9	-	-	
16	49,6	40,1	38,5	-	32,7	-	-	
18	48,0	38,6	37,2	-	31,6	-	-	
20	46,4	37,2	36,0	30,8	30,5	26,7	-	
22	45,0	35,8	34,8	30,4	29,4	25,7	-	
24	43,6	34,5	33,6	30,0	28,3	24,7	20,5	
26	42,2	33,2	32,5	29,5	27,2	23,9	20,0	
28	40,9	32,0	31,5	29,0	26,2	23,1	19,6	
30	39,6	30,9	30,5	28,5	25,2	22,5	19,2	
32	38,3	29,9	29,5	27,9	24,4	21,9	18,9	
34	35,1	28,9	28,6	27,4	23,5	21,3	18,6	
36	31,7	28,0	27,7	26,8	22,8	20,9	18,3	
38	28,8	27,1	26,9	26,2	22,0	20,4	18,1	
40	26,3	26,4	26,2	25,6	21,4	20,0	17,9	
42	24,0	24,2	25,2	25,0	20,8	19,6	17,7	
44	21,9	22,1	23,1	23,7	20,3	19,2	17,5	
46	19,9	20,2	21,2	21,7	19,8	18,8	17,3	
48	18,2	18,4	19,3	19,8	19,1	18,5	17,2	
50	16,6	16,8	17,6	18,0	17,5	18,2	17,0	
54	13,8	14,0	14,6	-	14,7	15,8	16,5	
58	-	11,6	12,1	-	12,3	13,2	-	
62	-	9,6	10,0	-	10,3	11,0	-	
66	-	-	-	-	8,6	9,1	-	

160 t  360° DIN/ISO 100 t  360° DIN/ISO

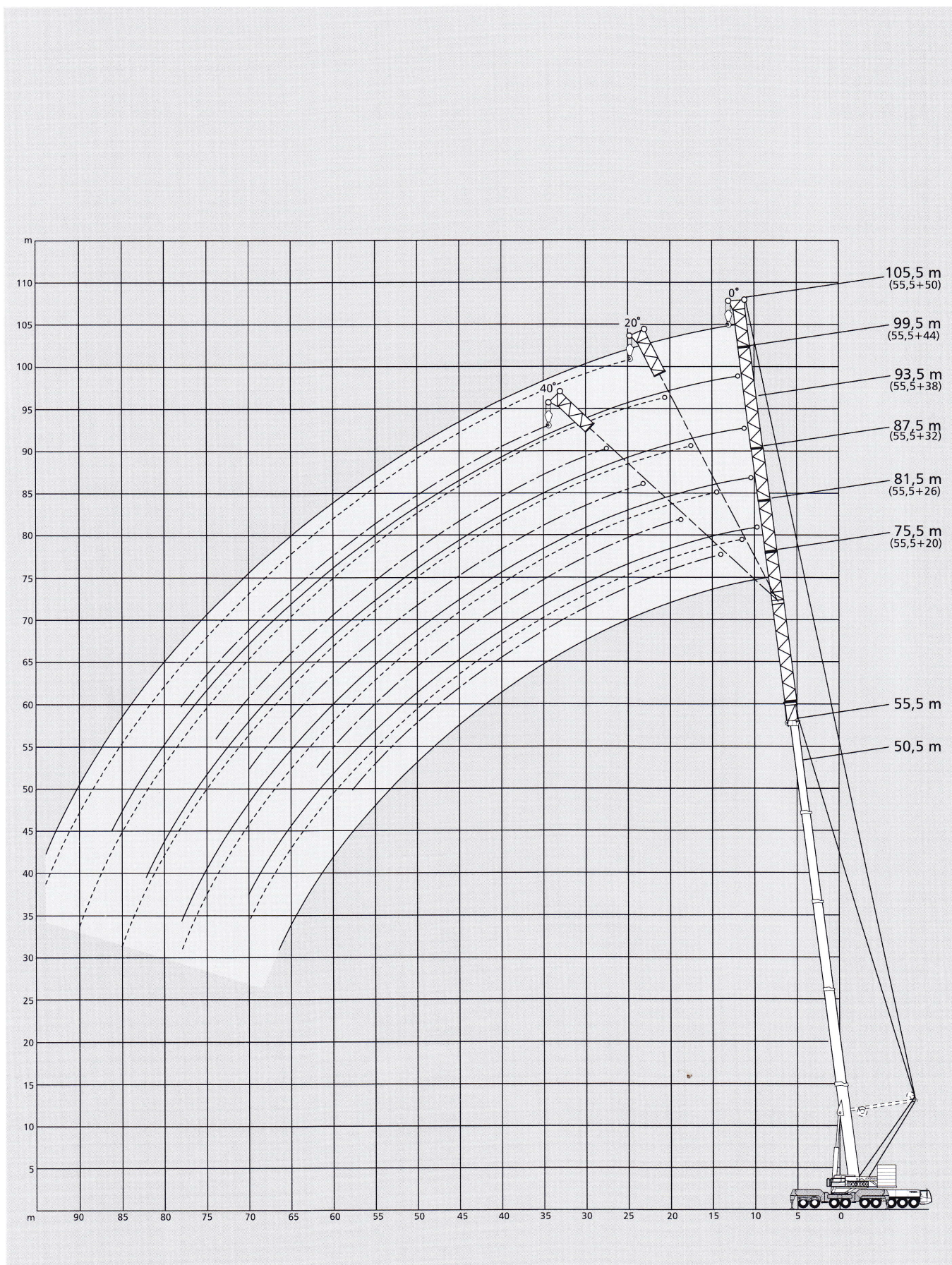
60,0 m Main boom · Hauptausleger · Flèche principale + SSL 30°					
Radius Ausladung Portée	Extension · Verlängerung · Rallonge				
	12 m	18 m	24 m	30 m	36 m
	0°	0°	0°	0°	0°
m	t	t	t	t	t
14	51,5	40,3	29,5	-	-
16	48,1	37,8	27,5	23,8	-
18	44,7	35,4	25,8	22,3	18,8
20	41,5	33,2	24,3	21,0	17,7
22	38,4	31,1	22,9	19,8	16,6
24	35,4	29,2	21,7	18,7	15,7
26	32,6	27,3	20,7	17,8	14,8
28	30,0	25,6	19,7	16,9	14,0
30	27,6	24,0	18,9	16,1	13,3
32	25,6	22,6	18,2	15,4	12,7
34	23,5	21,2	17,4	14,8	12,1
36	21,8	20,0	16,8	14,2	11,5
38	20,2	18,7	16,1	13,7	11,0
40	18,9	17,7	15,5	13,2	10,6
42	17,7	16,7	14,9	12,7	10,2
44	16,7	15,8	14,2	12,2	9,8
46	15,7	14,9	13,6	11,8	9,5
48	14,9	14,1	13,0	11,3	9,1
50	14,1	13,3	12,4	10,9	8,8
54	12,8	12,0	11,2	10,1	8,3
58	11,5	10,8	10,1	9,3	7,8
62	10,2	9,8	9,1	8,5	7,3
66	-	8,7	8,2	7,7	6,8
70	-	-	7,3	7,0	6,3
74	-	-	-	6,2	5,8
78	-	-	-	5,4	5,2
82	-	-	-	-	4,4

60,0 m Main boom · Hauptausleger · Flèche principale + SSL 30°					
Radius Ausladung Portée	Extension · Verlängerung · Rallonge				
	12 m	18 m	24 m	30 m	36 m
	0°	0°	0°	0°	0°
m	t	t	t	t	t
14	51,5	40,3	29,5	-	-
16	48,1	37,8	27,5	23,8	-
18	44,7	35,4	25,8	22,3	18,8
20	41,5	33,2	24,3	21,0	17,7
22	38,4	31,1	22,9	19,8	16,6
24	35,4	29,2	21,7	18,7	15,7
26	32,6	27,3	20,7	17,8	14,8
28	30,0	25,6	19,7	16,9	14,0
30	27,6	24,0	18,9	16,1	13,3
32	25,6	22,6	18,2	15,4	12,7
34	23,5	21,2	17,4	14,8	12,1
36	21,8	20,0	16,8	14,2	11,5
38	20,2	18,7	16,1	13,7	11,0
40	18,9	17,7	15,5	13,2	10,6
42	17,7	16,7	14,9	12,7	10,2
44	16,7	15,8	14,2	12,2	9,8
46	15,7	14,9	13,6	11,8	9,5
48	14,9	14,1	13,0	11,3	9,1
50	14,1	13,3	12,4	10,9	8,8
54	12,8	12,0	11,2	10,1	8,3
58	11,5	10,8	10,1	9,3	7,8
62	9,6	9,8	9,1	8,5	7,3
66	-	8,6	8,2	7,7	6,8
70	-	-	7,3	7,0	6,3
74	-	-	-	6,2	5,8
78	-	-	-	5,4	5,2
82	-	-	-	-	4,4

Working ranges fixed fly jib

Arbeitsbereiche starrer Hilfsausleger

Portées fléchette fixe



Lifting capacities fixed fly jib with SSL 0° + 30° Tragfähigkeiten starrer Hilfsausleger mit SSL 0° + 30° Capacités de levage fléchette fixe avec SSL 0° + 30°



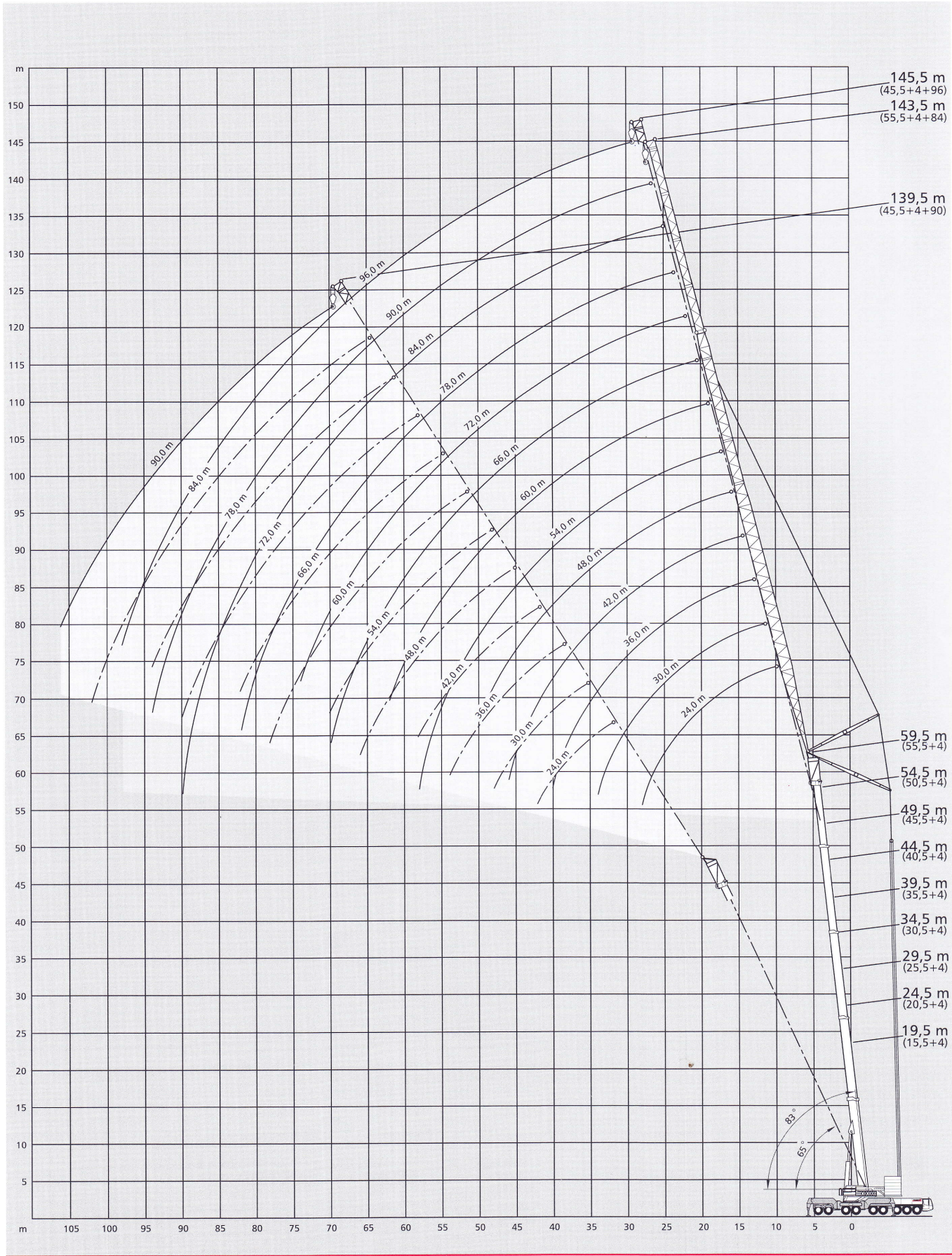
360°

DIN/ISO

55,5 m Main boom · Hauptausleger · Flèche principale + SSL 0°																	
Radius Ausladung		Fly jib · Hilfsausleger · Fléchette														Radius Ausladung	
Portée	20 m	26 m			32 m			38 m			44 m			50 m			Portée
m	0°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	m
12	42,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
14	41,0	31,5	-	-	26,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
16	39,9	30,9	-	-	26,1	-	-	22,2	-	-	-	-	-	-	-	-	16
18	38,7	30,4	28,3	-	25,8	-	-	22,0	-	-	18,5	-	-	14,4	-	-	18
20	37,5	29,7	27,6	-	25,4	-	-	21,7	-	-	18,1	-	-	14,1	-	-	20
22	36,4	29,1	26,9	26,2	24,9	22,3	-	21,3	-	-	17,7	-	-	13,7	-	-	22
24	35,2	28,4	26,2	25,5	24,4	21,9	-	20,9	16,9	-	17,3	-	-	13,4	-	-	24
26	34,1	27,6	25,5	24,8	23,9	21,5	19,9	20,4	16,4	-	16,9	-	-	13,0	-	-	26
28	33,0	26,9	24,7	24,1	23,3	21,0	19,5	19,9	15,9	-	16,4	13,0	-	12,7	-	-	28
30	31,9	26,1	24,0	23,4	22,7	20,5	19,0	19,4	15,5	12,8	16,0	12,6	-	12,3	-	-	30
32	30,8	25,4	23,3	22,7	22,0	19,9	18,4	18,8	15,0	12,6	15,5	12,2	-	11,9	9,8	-	32
34	29,7	24,6	22,5	21,9	21,4	19,4	17,9	18,3	14,6	12,4	15,0	11,9	-	11,6	9,5	-	34
36	28,7	23,8	21,8	21,2	20,7	18,8	17,4	17,7	14,2	12,1	14,5	11,6	9,9	11,2	9,3	-	36
38	27,6	23,0	21,1	20,5	20,0	18,2	16,8	17,1	13,9	11,9	14,1	11,3	9,7	10,9	9,0	-	38
40	26,6	22,2	20,4	19,8	19,3	17,6	16,3	16,5	13,5	11,6	13,6	11,0	9,6	10,5	8,8	7,0	40
42	25,6	21,5	19,7	19,1	18,6	17,0	15,7	16,0	13,2	11,4	13,2	10,8	9,4	10,2	8,6	6,8	42
44	24,7	20,7	19,1	18,5	18,0	16,4	15,2	15,4	12,9	11,2	12,8	10,5	9,2	9,9	8,3	6,7	44
46	23,7	20,0	18,5	17,9	17,3	15,9	14,6	14,9	12,6	10,9	12,4	10,3	9,0	9,5	8,1	6,6	46
48	22,8	19,2	18,0	17,3	16,7	15,3	14,1	14,4	12,3	10,7	12,0	10,1	8,8	9,2	7,9	6,4	48
50	22,0	18,5	17,4	16,8	16,1	14,8	13,6	13,9	12,0	10,5	11,6	9,9	8,6	8,9	7,7	6,3	50
54	20,4	17,2	16,4	15,5	15,0	13,9	12,7	13,0	11,4	10,0	11,0	9,5	8,2	8,4	7,3	6,0	54
58	19,0	16,0	15,5	-	13,9	13,0	11,9	12,2	10,8	9,5	10,4	9,0	7,9	8,0	7,0	5,8	58
62	17,8	14,9	14,6	-	13,0	12,2	11,2	11,5	10,3	9,0	9,9	8,6	7,5	7,6	6,6	5,5	62
66	15,6	13,9	13,9	-	12,1	11,5	-	10,9	9,8	8,5	9,5	8,2	7,1	7,2	6,3	5,3	66
70	-	13,2	12,7	-	11,3	10,8	-	10,3	9,2	-	9,0	7,8	6,7	6,9	6,0	5,0	70
74	-	-	-	-	10,7	10,2	-	9,7	8,7	-	8,6	7,4	6,4	6,6	5,7	4,8	74
78	-	-	-	-	-	9,6	-	9,3	8,1	-	8,2	6,9	-	6,4	5,5	4,5	78
82	-	-	-	-	-	-	-	8,9	7,5	-	7,8	6,5	-	6,1	5,2	-	82
86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,4	6,1	-	5,9	5,0	-	86
90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,8	-	5,7	4,7	-	90
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,7	4,4	-	94

55,5 m Main boom · Hauptausleger · Flèche principale + SSL 30°							60,0 m Main boom · Hauptausleger · Flèche principale + SSL 30°						
Radius Ausladung Portée	Fly jib · Hilfsausleger · Fléchette						Radius Ausladung Portée	Fly jib · Hilfsausleger · Fléchette					
	20 m	26 m	32 m	38 m	44 m	50 m		20 m	26 m	32 m	38 m	44 m	50 m
	0°	0°	0°	0°	0°	0°		0°	0°	0°	0°	0°	0°
m	t	t	t	t	t	t	m	t	t	t	t	t	t
14	48,5	-	-	-	-	-	14	44,2	-	-	-	-	-
16	44,9	40,1	34,3	-	-	-	16	40,9	36,8	-	-	-	-
18	41,5	37,3	32,2	26,0	21,8	-	18	38,0	34,5	27,0	24,7	-	-
20	38,4	34,5	30,2	24,8	20,7	16,8	20	35,2	32,2	27,0	23,4	19,8	15,4
22	35,5	32,0	28,2	23,6	19,7	15,9	22	32,6	30,1	26,2	22,2	18,8	14,7
24	32,7	29,7	26,4	22,4	18,7	15,1	24	30,3	28,1	24,7	21,1	17,8	14,1
26	30,2	27,5	24,8	21,3	17,8	14,4	26	28,1	26,2	23,2	20,0	16,9	13,4
28	27,9	25,5	23,2	20,2	17,0	13,7	28	26,2	24,4	21,8	19,0	16,1	12,8
30	25,8	23,6	21,7	19,2	16,2	13,0	30	24,3	22,7	20,5	18,0	15,3	12,3
32	23,9	22,0	20,4	18,2	15,4	12,4	32	22,7	21,2	19,2	17,0	14,5	11,7
34	22,0	20,4	19,0	17,2	14,7	11,8	34	21,1	19,7	17,9	16,1	13,8	11,2
36	20,5	19,0	17,9	16,3	14,0	11,3	36	19,7	18,3	16,8	15,3	13,1	10,7
38	18,9	17,6	16,7	15,5	13,4	10,7	38	18,3	17,0	15,7	14,4	12,4	10,1
40	17,6	16,5	15,7	14,6	12,8	10,2	40	17,1	15,9	14,7	13,6	11,8	9,7
42	16,4	15,4	14,7	13,8	12,2	9,8	42	15,9	14,8	13,7	12,9	11,2	9,2
44	15,4	14,5	13,8	13,1	11,6	9,3	44	14,9	13,8	12,8	12,1	10,7	8,7
46	14,3	13,6	13,0	12,3	11,0	8,9	46	13,9	12,9	12,0	11,4	10,1	8,3
48	13,5	12,8	12,2	11,6	10,5	8,4	48	13,0	12,2	11,3	10,8	9,6	7,8
50	12,7	12,1	11,5	10,9	9,9	8,0	50	12,1	11,4	10,5	10,1	9,0	7,4
54	11,4	10,9	10,2	9,7	8,8	7,2	54	10,6	10,1	9,3	8,9	8,0	6,6
58	10,3	9,8	9,2	8,5	7,8	6,5	58	9,4	9,0	8,3	7,7	7,0	5,8
62	9,3	8,9	8,2	7,5	6,9	5,7	62	8,4	8,1	7,4	6,7	6,1	5,0
66	-	8,0	7,3	6,6	6,0	5,1	66	7,5	7,3	6,6	5,8	5,2	4,3
70	-	7,1	6,5	5,8	5,2	4,4	70	-	6,4	5,9	5,0	4,5	3,7
74	-	-	5,7	5,2	4,5	3,9	74	-	5,5	5,2	4,3	3,8	3,1
78	-	-	-	4,6	3,9	3,4	78	-	-	4,5	3,7	3,2	2,5
82	-	-	-	-	3,4	2,9	82	-	-	-	3,2	2,8	2,0
86	-	-	-	-	3,1	2,5	86	-	-	-	-	2,4	-
90	-	-	-	-	-	2,2	90	-	-	-	-	2,2	-

Working ranges luffing fly jib, main boom 83° to 65°
Arbeitsbereiche wippbarer Hilfsausleger, Hauptausleger 83° bis 65°
Portées fléchette à volée variable, flèche 83° jusqu'à 65°



Lifting capacities luffing fly jib with SSL, main boom 83°-65° Tragfähigkeiten wippbarer Hilfsausleger mit SSL, Hauptausleger 83°-65° Capacités de levage fléchette à volée variable avec SSL, flèche 83°-65°

360°

DIN/ISO

55,5 m + 4 m Main boom + adapter · Hauptausleger + Adapter · Flèche principale + adaptateur

Radius		Fly jib · Hilfsausleger · Fléchette																		Radius	
Ausladung		30 m			36 m			42 m			48 m			54 m			60 m			Ausladung	
Portée		83°**	73°*	65°*	83°**	73°*	65°*	83°**	73°*	65°*	83°**	73°*	65°*	83°**	73°*	65°*	83°**	73°*	65°*	Portée	
m		t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	m	
22		39,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
24		37,0	-	-	35,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	
26		35,0	-	-	33,0	-	-	31,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	
28		33,5	-	-	31,0	-	-	30,0	-	-	28,2	-	-	-	-	-	-	-	-	28	
30		31,5	-	-	29,9	-	-	28,5	-	-	26,7	-	-	24,1	-	-	21,9	-	-	30	
32		30,5	-	-	28,7	-	-	27,3	-	-	25,3	-	-	23,1	-	-	21,2	-	-	32	
34		29,8	24,4	-	27,5	-	-	26,0	-	-	23,9	-	-	22,0	-	-	20,4	-	-	34	
36		-	24,1	-	26,8	19,0	-	25,0	-	-	23,0	-	-	21,1	-	-	19,6	-	-	36	
38		-	23,8	-	26,1	19,0	-	23,9	-	-	22,2	-	-	20,1	-	-	18,8	-	-	38	
40		-	23,1	-	25,6	19,0	-	23,3	15,7	-	21,3	-	-	19,4	-	-	18,1	-	-	40	
42		-	22,3	-	-	19,0	-	22,7	15,7	-	20,4	14,0	-	18,7	-	-	17,5	-	-	42	
44		-	21,3	-	-	18,7	-	22,2	15,7	-	19,9	13,8	-	18,0	-	-	16,9	-	-	44	
46		-	-	20,4	-	18,4	-	21,6	15,7	-	19,5	13,7	-	17,3	11,5	-	16,3	-	-	46	
48		-	-	19,6	-	17,8	-	-	15,5	-	19,0	13,5	-	16,9	11,5	-	15,7	8,8	-	48	
50		-	-	18,7	-	17,3	17,4	-	15,3	-	18,6	13,4	-	16,5	11,5	-	15,2	8,8	-	50	
54		-	-	-	-	-	16,1	-	14,7	14,8	-	13,0	-	15,8	11,5	-	14,4	8,8	-	54	
58		-	-	-	-	-	14,8	-	-	14,0	-	12,5	12,6	15,2	11,3	-	13,6	8,8	-	58	
62		-	-	-	-	-	-	-	-	13,0	-	11,9	11,9	-	10,9	10,9	12,9	8,8	-	62	
66		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,1	-	10,5	10,2	-	8,8	8,8	66	
70		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,2	-	-	9,5	-	8,8	8,8	70	
74		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,8	-	8,8	8,5	74	
78		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,9	78	
82		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,3	82	

66 m			72 m			78 m			84 m			90 m			96 m				
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	m	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	
32	18,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	
34	18,1	-	-	-	15,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	
36	17,4	-	-	-	15,4	-	-	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	
38	16,8	-	-	-	14,8	-	-	13,3	-	-	10,9	-	-	-	-	-	-	38	
40	16,1	-	-	-	14,3	-	-	12,9	-	-	10,7	-	-	8,1	-	-	-	40	
42	15,5	-	-	-	13,8	-	-	12,4	-	-	10,4	-	-	8,1	-	-	-	42	
44	15,0	-	-	-	13,2	-	-	12,0	-	-	10,2	-	-	8,0	-	-	-	44	
46	14,5	-	-	-	12,7	-	-	11,6	-	-	10,0	-	-	7,9	-	-	-	46	
48	14,1	-	-	-	12,4	-	-	11,2	-	-	9,8	-	-	7,9	-	-	-	48	
50	13,6	6,5	-	-	12,0	-	-	10,9	-	-	9,5	-	-	7,8	-	-	-	50	
54	12,8	6,5	-	-	11,4	5,0	-	10,3	-	-	9,2	-	-	7,7	-	-	-	54	
58	12,2	6,5	-	-	10,7	5,0	-	9,7	3,3	-	8,8	-	-	7,5	-	-	-	58	
62	11,6	6,5	-	-	10,2	5,0	-	9,2	3,3	-	8,4	-	-	7,3	-	-	-	62	
66	11,1	6,5	6,5	-	9,7	5,0	-	8,8	3,3	-	8,1	-	-	7,0	-	-	-	66	
70	10,4	6,5	6,3	-	9,2	5,0	4,0	8,3	3,3	-	7,7	-	-	6,8	-	-	-	70	
74	-	6,5	6,1	-	8,7	5,0	4,0	7,9	3,3	3,3	7,3	-	-	6,5	-	-	-	74	
78	-	6,5	5,9	-	-	5,0	4,0	7,5	3,3	3,3	6,9	-	-	6,2	-	-	-	78	
82	-	-	5,6	-	-	5,0	4,0	7,1	3,3	3,3	6,6	-	-	5,8	-	-	-	82	
86	-	-	5,3	-	-	5,0	4,0	-	3,3	3,3	6,2	-	-	5,5	-	-	-	86	
90	-	-	-	-	-	-	4,0	-	3,3	3,2	-	-	-	5,2	-	-	-	90	
94	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	3,1	-	-	-	4,9	-	-	-	94	
98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	98	

Remarks · Bemerkungen · Remarques

* SSL 0°
** SSL 60°

Counterweight · Gegengewicht · Contrepoids

60 t

80 t

100 t

120 t

140 t

160 t

Max. capacities with minimum counterweight · Maximale Tragfähigkeiten bei Mindestgegengewicht · Capacités maximales avec contrepoids minimum.

Further counterweight configurations on request · Weitere Gegengewichtskombinationen auf Anfrage · D'autres combinaisons de contrepoids sur demande.