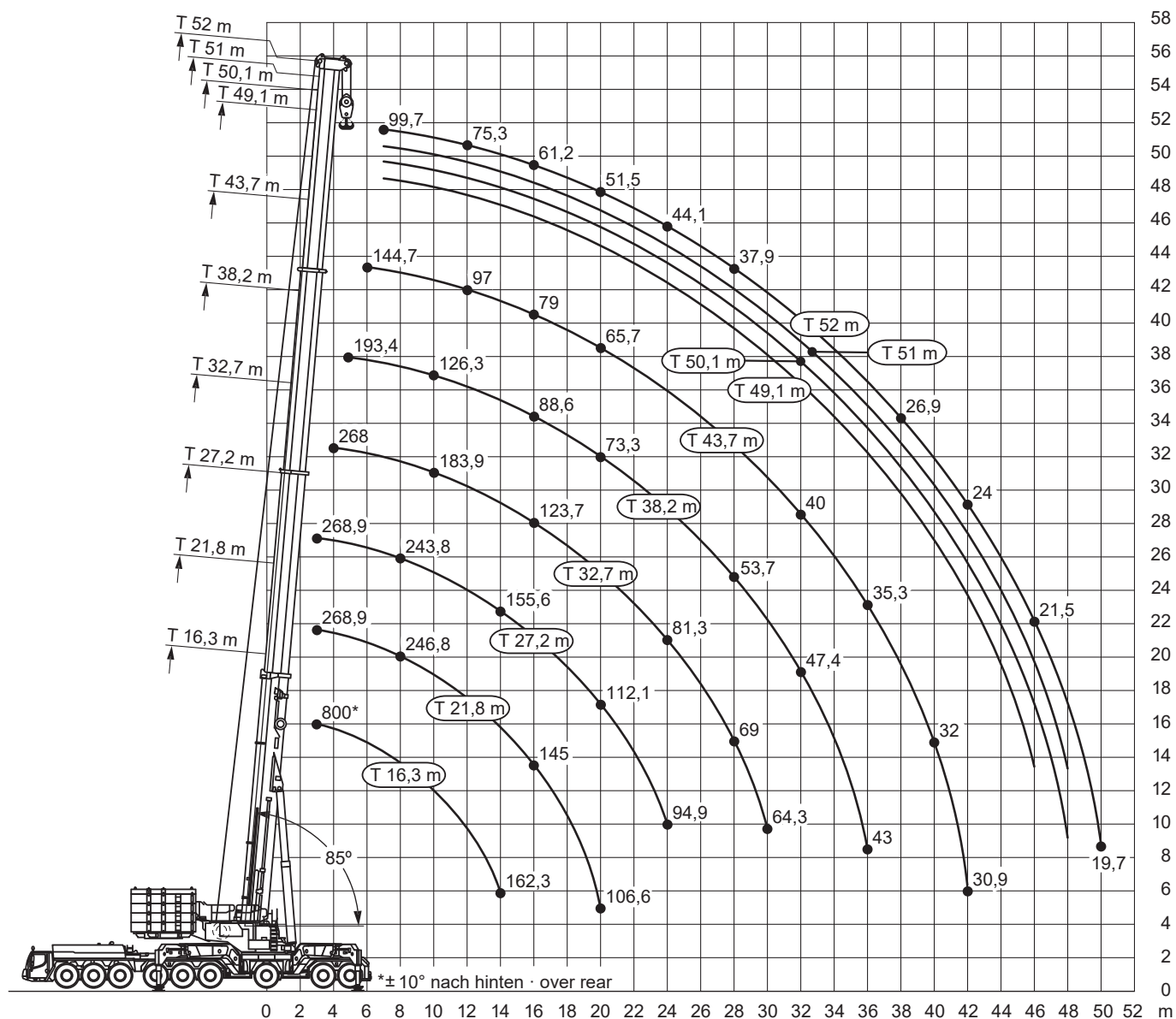


Die Arbeitsbereiche am Teleskopausleger





16,3-52m



204t



12x12m



360°



13000

m	16,3*	16,3	21,8	27,2	32,7	38,2	43,7	49,1	50,1	51	52	m
3	800	268,9	268,9	268,9								3
3,5	416,4	268,9	268,9	268,9								3,5
4	362,2	268,9	268,9	268,9	268							4
4,5	331,5	268,9	268,9	268,9	266,6	193,4						4,5
5	312,3	268,9	268,9	267,6	265,3	186,3						5
6	282,3	268,9	268,9	264	260,7	171,3	144,7					6
7	266,1	266,1	267,1	260,3	239,3	156,9	134,8	114,1	110,6	102,5	99,7	7
8	246,7	246,7	246,8	243,8	217,7	146,3	125,2	107,6	104,5	97,6	94,3	8
9	227,5	227,5	227,4	223,2	197,7	136,3	117,3	101	98,5	92,7	88,8	9
10	210,9	210,9	210,9	203,3	183,9	126,3	110,6	95,3	92,8	87,9	83,3	10
11	196,4	196,4	196,4	190,2	170,9	117,9	103,8	90,7	88,4	84,2	79,1	11
12	183,7	183,7	183,7	178,6	157,9	111,6	97	86,1	84,1	80,6	75,3	12
14	162,3	162,3	162,3	155,6	138,7	99,2	87,5	77,1	75,5	73,4	67,7	14
16			145	137,7	123,7	88,6	79	70,5	68,9	67,2	61,2	16
18			130,8	123,8	109	80,5	71	64,5	63,3	62	56,3	18
20			106,6	112,1	98,9	73,3	65,7	58,5	57,7	56,7	51,5	20
22				102,6	89,3	67	60,3	54,5	53,5	52,4	47,2	22
24				94,9	81,3	62,3	54,9	50,8	49,9	49	44,1	24
26					74,9	57,6	50,6	47	46,3	45,6	41	26
28					69	53,7	46,9	43,4	42,8	42,3	37,9	28
30					64,3	50,5	43,3	40,6	39,9	39,2	35,1	30
32						47,4	40	38,1	37,5	37	32,9	32
34						45,1	37,4	35,5	35,1	34,7	30,8	34
36						43	35,3	33,2	32,8	32,4	28,8	36
38							33,4	31,3	30,9	30,4	26,9	38
40							32	29,5	29,2	28,8	25,4	40
42							30,9	27,7	27,5	27,3	24	42
44								26,2	26	25,7	22,6	44
46								24,7	24,6	24,4	21,5	46
48									23,4	23,1	20,5	48
50											19,7	50

* +/- 10° nach hinten

Raupenkrane

Mobile Faltkrane

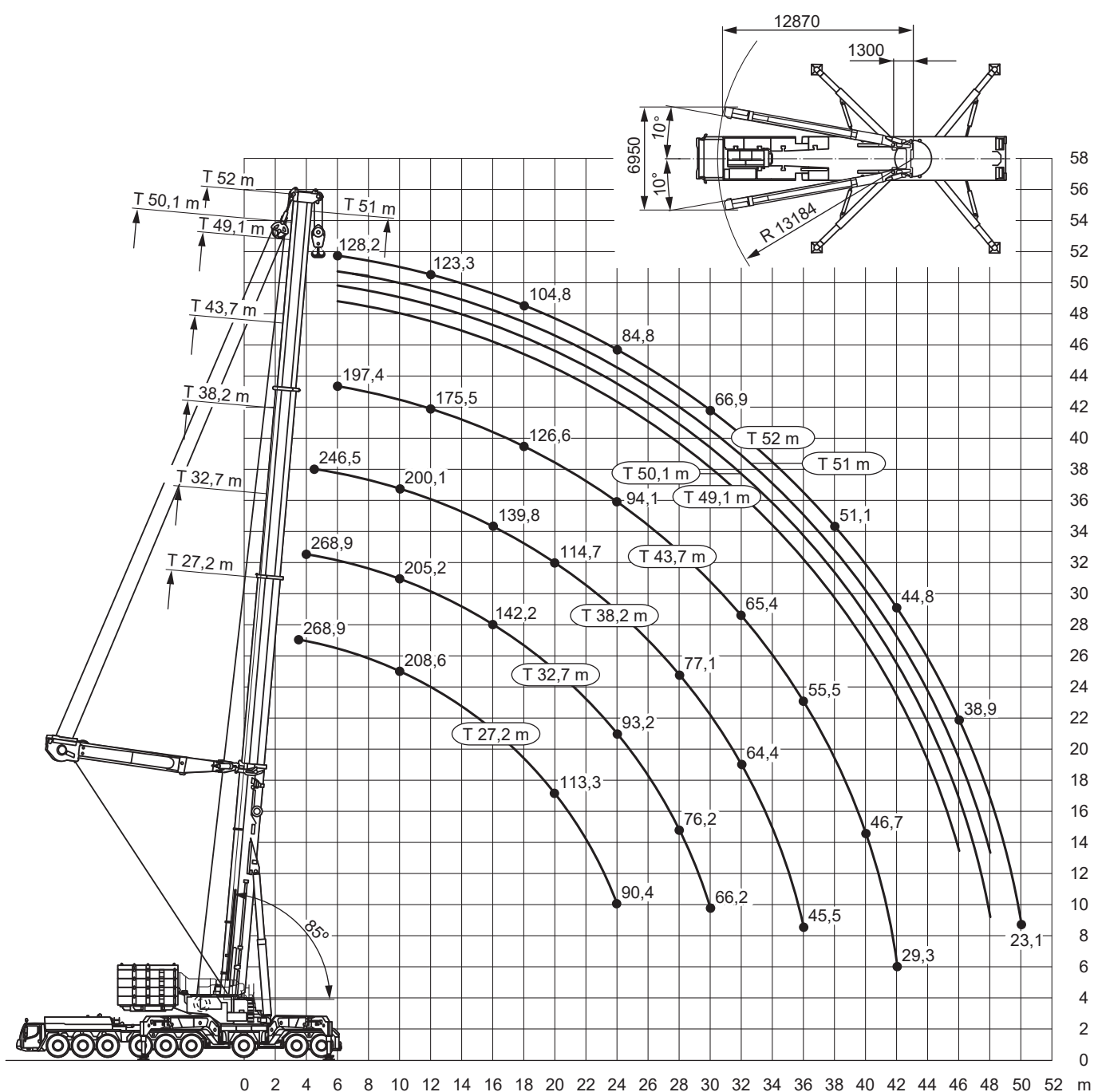
Teleskopkrane

Transportfahrzeuge

Engineering

Allgemeines

Die Arbeitsbereiche am abgesapnnten Teleskopausleger





27,2-52m / Y10°



204t



12x12m



360°



13000

m	27,2	32,7	38,2	43,7	49,1	50,1	51	52	m
3,5	268,9								3,5
4	268,9	268,9							4
4,5	268,9	268,9	246,5						4,5
5	268,9	268,9	265,2						5
6	268,9	268,7	265,4	197,4	149,3	142,1	135	128,2	6
7	264,3	258,6	250,8	197,7	148,8	142,1	135,2	128,9	7
8	243,2	238,3	231,6	197,4	148,3	142	135,3	129,4	8
9	224,6	220,7	214,9	194	147,2	141,7	135,5	129,9	9
10	208,6	205,2	200,1	189,9	144,4	139	133,2	128,3	10
11	193,9	191,6	187,2	184,9	141,7	136,3	130,6	125,8	11
12	180,7	179,6	175,6	175,5	138,9	133,6	128	123,3	12
14	158,7	159	156,1	156	131,8	127,6	122,5	118,1	14
16	140,7	142,2	139,8	140,1	121,1	118,3	114,7	111,5	16
18	125,9	127,7	126,2	126,6	110,4	109,1	106,8	104,6	18
20	113,3	115,3	114,7	115,2	101,1	100,5	99,1	97,7	20
22	101,5	104,1	103,6	104	93,8	93,2	92,2	91,2	22
24	90,4	93,2	93,6	94,1	86,5	86,3	85,5	84,8	24
26		84,1	84,9	85,6	79,2	79,3	78,9	78,5	26
28		76,2	77,1	78	72,9	72,5	72,3	72,1	28
30		66,2	70,4	71,3	68,2	68	67,4	66,9	30
32			64,4	65,4	63,5	63,5	63,2	62,8	32
34			59,2	60,1	58,8	59	58,9	58,7	34
36			45,5	55,5	54,8	54,8	54,7	54,6	36
38				51,4	51,4	51,5	51,3	51,1	38
40				46,7	47,7	48	48,2	48,1	40
42				29,3	44,3	44,6	44,8	44,8	42
44					41,3	41,6	41,7	41,8	44
46					34,3	38	38,9	38,9	46
48						26	31,5	34,9	48
50								23,1	50

Raupenkrane

Mobile Faltkrane

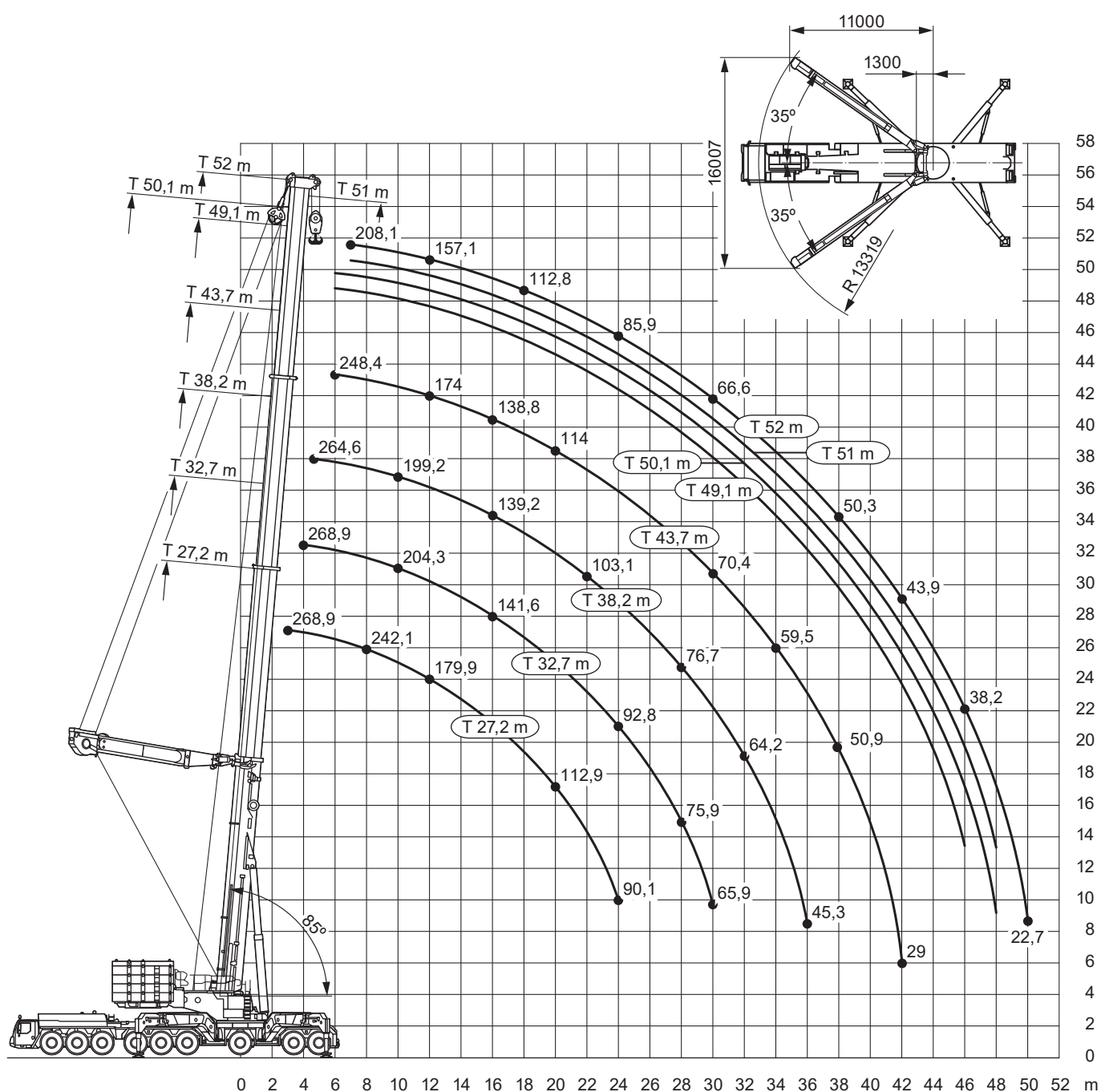
Teleskopkrane

Transportfahrzeuge

Engineering

Allgemeines

Die Arbeitsbereiche am abgesapnnten Teleskopausleger





27,2-52m / Y35°



204t



12x12m



360°



13000

m	27,2	32,7	38,2	43,7	49,1	50,1	51	52	m
3	268,9								3
3,5	268,9								3,5
4	268,9	268,9							4
4,5	268,9	268,9	264,6						4,5
5	268,9	268,9	265,3						5
6	268,9	267,5	260,8	248,4	224,1	222,2			6
7	263,5	256,5	249,7	240	214	214,4	207,3	208,1	7
8	242,1	237,2	230,5	229	203,6	203	197,9	197,4	8
9	223,6	219,6	213,9	212,6	193,1	191,5	188,6	186,6	9
10	207,6	204,3	199,2	198,1	182,2	180,7	178,9	176,3	10
11	193	190,7	186,3	185,4	171,3	170,2	168,8	166,7	11
12	179,9	178,8	174,8	174	160,4	159,8	158,8	157,1	12
14	158	158,3	155,3	154,7	140,5	139,4	138,9	138,1	14
16	140,1	141,6	139,2	138,8	127,3	126,6	125,7	124,5	16
18	125,3	127,1	125,6	125,4	114,1	113,8	113,5	112,8	18
20	112,9	114,8	114,2	114	102,7	102,4	102,1	101,5	20
22	101	103,5	103,1	102,8	94,9	94,2	93,7	92,8	22
24	90,1	92,8	93,1	93	87,2	86,8	86,5	85,9	24
26		83,7	84,5	84,6	79,4	79,4	79,4	79	26
28		75,9	76,7	77,1	72,6	72	72,3	72,2	28
30		65,9	70	70,4	67,8	67,5	67,2	66,6	30
32			64,2	64,6	63	62,9	62,8	62,3	32
34			59	59,5	58,2	58,3	58,4	58,1	34
36			45,3	54,9	54,2	54	54,1	53,9	36
38				50,9	50,6	50,7	50,7	50,3	38
40				46,3	46,9	47,1	47,3	47,2	40
42				29	43,6	43,8	44	43,9	42
44					40,7	40,9	41	41	44
46					33,8	37,4	38,3	38,2	46
48						25,6	31,1	34,3	48
50								22,7	50

Raupenkran

Mobile Faltkrane

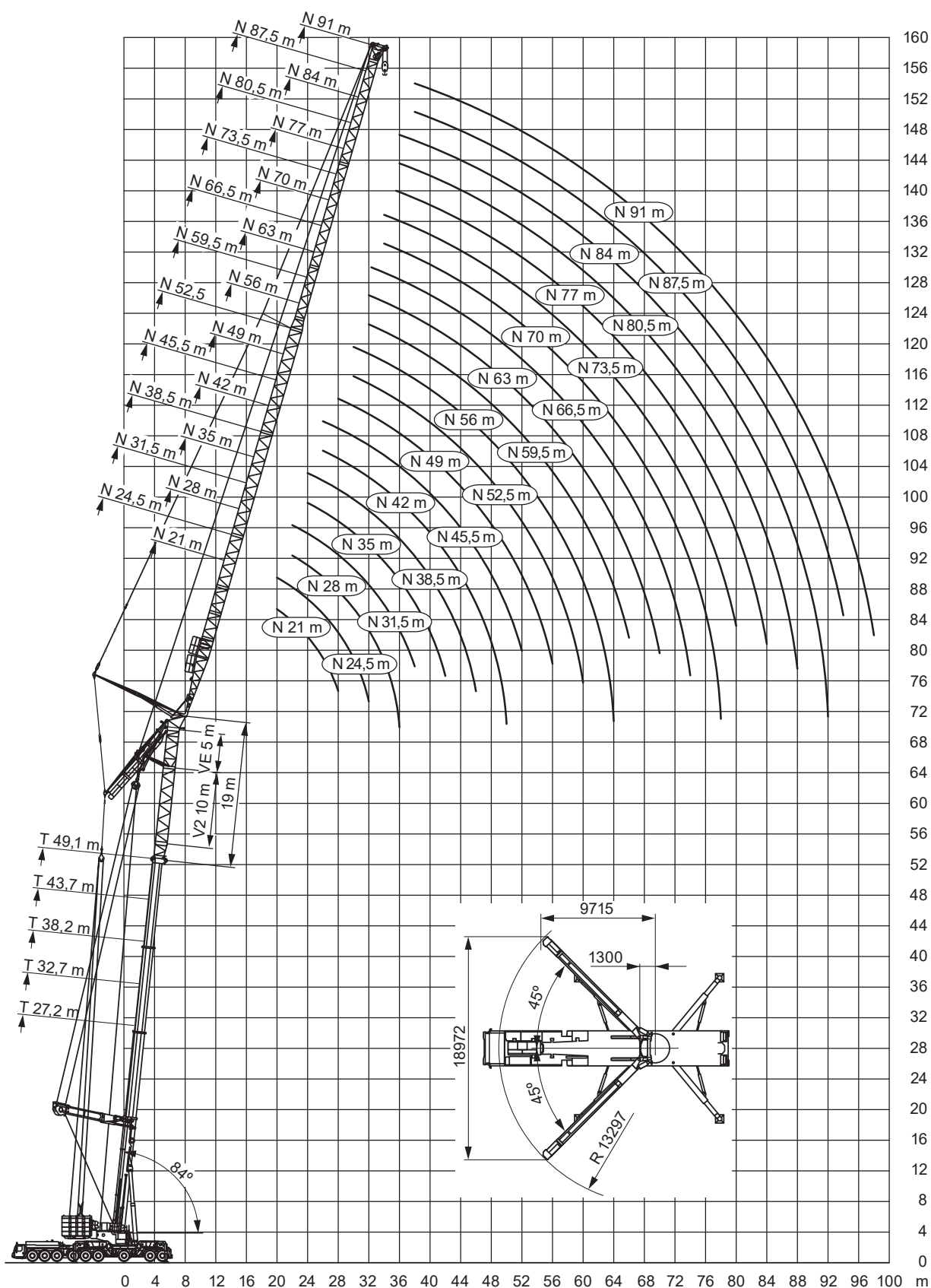
Teleskopkrane

Transportfahrzeuge

Engineering

Allgemeines

Die Arbeitsbereiche an der Wippspitze mit abgespanntem Teleskopausleger (TYV2EN)





27,2m / 84°



15m



21-56m



204t



12x12m



360°



EN 13000

m	21	24,5	28	31,5	35	27,2* 38,5	42	45,5	49	52,5	56	m
15	124,6											15
16	120,7	115,5										16
18	113,3	109	107,2	102,2								18
20	106,6	103,1	101,3	97,4	90,6							20
22	100,3	97,6	95,9	92,9	88,7	82,8	74,3					22
24	94,4	92,5	90,8	88,4	84,9	82,1	74,3	67	60,4			24
26	88,3	87,7	86,2	84,2	81,4	79,5	74	67	60,4	56	51,1	26
28		82,8	81,7	80,2	78	76,2	73	66,5	60,4	55,5	50,6	28
30		76,1	77,5	76,4	74,6	73,1	70,5	65,8	59,9	54,9	50,1	30
32			71,4	71,7	71,3	70,2	67,8	65,1	59,3	54,4	49,7	32
34				66,1	66,1	66,4	65,4	62,7	58,7	53,9	49,2	34
36				61,2	61,2	61,7	61,6	60,4	57,4	53,5	48,8	36
38					56,9	57,4	57,3	57,1	55,1	53,2	48,4	38
40					53,2	53,6	53,5	53,3	52,3	51,6	48,2	40
42						50,2	50	49,9	49,1	49	47,3	42
44						47,3	47	46,9	46,2	46,2	45,7	44
46							44,3	44,1	43,5	43,7	43,2	46
48								41,7	41,1	41,3	41	48
50								39,4	38,8	39,1	39	50
52									36,8	37	37	52
54									34,9	35,1	35,1	54
56										33,4	33,3	56
58										29,7	31,6	58
60											30,1	60

* + 4 m Adapter

Raupenkrane

Mobile Faltkrane

Teleskopkrane

Transportfahrzeuge

Engineering

Allgemeines



27,2m / 84°



15m



59,5-91m



204t



12x12m



360°



13000

m	27,2*										m
	59,5	63	66,5	70	73,5	77	80,5	84	87,5	91	
28	45,9	41,1									28
30	45,5	41,1	36,7	32,9							30
32	45,1	41,1	36,7	32,9	28,8	26,1					32
34	44,7	40,7	36,7	32,9	28,8	26,1	23,6	21,2			34
36	44,3	40,3	36,7	32,9	28,8	26,1	23,6	21,2	18,3	16,6	36
38	44	40	36,6	32,9	28,8	26,1	23,6	21,2	18,3	16,6	38
40	43,7	39,7	36,3	32,9	28,8	26,1	23,6	21,2	18,3	16,6	40
42	43,4	39,3	36	32,8	28,8	26,1	23,6	21,2	18,3	16,6	42
44	43,1	38,7	35,7	32,5	28,8	26,1	23,6	21,2	18,3	16,6	44
46	42,6	38,1	35,3	32,2	28,5	26,1	23,6	21,2	18	16,6	46
48	40,4	37,6	34,8	31,9	28,1	25,9	23,2	21,2	17,7	16,4	48
50	38,4	37,1	34,4	31,5	27,8	25,6	22,8	20,9	17,4	16,1	50
52	36,6	36,2	34	31,1	27,5	25,3	22,5	20,6	17,1	15,9	52
54	34,9	34,5	33,6	30,8	27,2	25	22,1	20,3	16,9	15,6	54
56	33,1	33	32,3	30,4	26,9	24,7	21,8	20	16,6	15,4	56
58	31,5	31,5	30,9	29,7	26,7	24,5	21,4	19,7	16,4	15,2	58
60	30	30	29,5	28,7	26,4	24,2	21,1	19,4	16,2	14,9	60
62	28,6	28,6	28,2	27,5	26,2	24	20,8	19,1	16	14,7	62
64	27,3	27,2	26,9	26,4	25,7	23,8	20,4	18,8	15,7	14,5	64
66		26	25,7	25,2	24,7	23,6	20,2	18,5	15,6	14,3	66
68		23,7	24,5	24,1	23,7	23,3	19,9	18,2	15,4	14,2	68
70			23,5	23	22,7	22,6	19,6	17,9	15,2	14	70
72			20,5	22	21,7	21,7	19,4	17,7	15,1	13,9	72
74				21,1	20,8	20,8	19,2	17,4	14,9	13,7	74
76					19,9	19,9	19	17,2	14,7	13,6	76
78					18,7	19,1	18,7	16,9	14,5	13,5	78
80						18,3	18	16,8	14,2	13,4	80
82						16,1	17,2	16,6	13,8	13,3	82
84							16,5	16,1	13,5	13,2	84
86							14,1	15,4	13,2	13	86
88								14,5	12,9	12,9	88
90									12,7	12,9	90
92									12,4	12,6	92
94										12,4	94
96										10,8	96

* + 4 m Adapter



32,7m / 84°



15m



21-56m



204t



12x12m



360°



EN 13000

m	21	24,5	28	31,5	35	32,7* 38,5	42	45,5	49	52,5	56	m
16	117,6											16
18	110,4	106,1										18
20	103,8	100,3	98,4	94,2								20
22	97,8	94,9	93,2	89,8	85,6	80,9						22
24	91,5	89,9	88,3	85,7	82	79,1	73,3	66,5				24
26	85,7	85,2	83,8	81,7	78,6	75,7	72,3	65,9	58,6	54,9	50	26
28		79,9	78,9	77,8	75,4	72,6	69,5	65,2	58,6	54,4	49,6	28
30		75,3	74,4	73,6	72,2	69,7	66,8	64,5	58,6	53,9	49,2	30
32			70,3	69,7	68,3	66,9	64,2	62,1	58,1	53,4	48,8	32
34			66,9	66,1	64,8	64,2	61,8	59,9	57,6	53	48,4	34
36				62,9	61,8	61,6	59,6	57,8	55,7	52,6	48	36
38					59	58,9	57,4	55,8	53,9	52,3	47,7	38
40					55	55,5	54,8	53,9	52,1	50,6	47,4	40
42						52	51,3	51,2	50,1	48,9	46,7	42
44						48,8	48,2	48,2	47,7	47,3	45,2	44
46							45,3	45,3	44,8	45,3	43,6	46
48							42,8	42,7	42,2	42,8	41,8	48
50								40,4	39,9	40,5	39,7	50
52									37,8	38,4	37,7	52
54									35,8	36,4	35,7	54
56										34,5	33,9	56
58										32,8	32,2	58
60											30,7	60
62											28,7	62

* + 4 m Adapter

Raupenkrane

Mobile Faltkrane

Teleskopkrane

Transportfahrzeuge

Engineering

Allgemeines



32,7m / 84°



15m



59,5-91m



204t



12x12m



360°



13000

m	32,7*										m
	59,5	63	66,5	70	73,5	77	80,5	84	87,5	91	
28	44,9	40,5									28
30	44,7	40,5	36	32,2							30
32	44,3	40,4	36	32,2	28,7						32
34	43,9	40,1	36	32,2	28,7	26,2					34
36	43,6	39,7	36	32,2	28,7	26,2	23,3	20,6	18,1		36
38	43,3	39,4	36	32,2	28,7	26,2	23,3	20,6	18,1	16,3	38
40	43	39,1	35,7	32,2	28,7	26,2	23,3	20,6	18,1	16,3	40
42	42,8	38,8	35,5	32,2	28,6	26,2	23,3	20,6	18,1	16,3	42
44	42,6	38,2	35,2	32,1	28,3	26	23,3	20,6	18,1	16,3	44
46	42,4	37,7	34,8	31,8	28,1	25,8	23,3	20,6	17,8	16,3	46
48	41	37,2	34,4	31,5	27,8	25,5	22,9	20,6	17,5	16,2	48
50	39	36,6	34	31,1	27,5	25,3	22,6	20,6	17,2	15,9	50
52	37,2	36,2	33,6	30,7	27,2	25	22,2	20,4	17	15,7	52
54	35,4	35,1	33,2	30,3	26,9	24,7	21,9	20,1	16,7	15,5	54
56	33,8	33,5	32,5	30	26,6	24,5	21,6	19,8	16,5	15,2	56
58	32,1	32	31,3	29,6	26,4	24,2	21,2	19,5	16,2	15	58
60	30,5	30,5	30	28,9	26,1	24	20,9	19,2	16	14,8	60
62	29,1	29,1	28,7	28	25,9	23,8	20,6	18,9	15,8	14,6	62
64	27,7	27,7	27,4	26,8	25,7	23,6	20,3	18,6	15,6	14,4	64
66		26,5	26,1	25,6	25	23,4	20	18,3	15,4	14,2	66
68		25,3	24,9	24,5	24	23,2	19,7	18	15,2	14	68
70			23,8	23,4	23	23	19,5	17,8	15,1	13,9	70
72			22,6	22,4	22	22	19,3	17,5	14,9	13,7	72
74				21,4	21,1	21,1	19	17,3	14,8	13,6	74
76				19,8	20,2	20,2	18,8	17	14,6	13,5	76
78					19,3	19,4	18,7	16,8	14,5	13,4	78
80						18,5	18,2	16,6	14,2	13,3	80
82						17,6	17,5	16,5	13,9	13,1	82
84							16,7	16,3	13,5	13	84
86							15,6	15,6	13,2	12,9	86
88								15	13	12,8	88
90								13,4	12,7	12,7	90
92									12,5	12,6	92
94										12,4	94
96										11,9	96

* + 4 m Adapter



38,2m / 84°



15m



21-56m



204t



12x12m



360°



EN 13000

m	21	24,5	28	31,5	35	38,2*	38,5	42	45,5	49	52,5	56	m
17	110												17
18	106,5	102,3											18
20	100,2	96,6	94,4										20
22	94,4	91,4	89,7	86	81,9								22
24	89	86,7	85	82,2	78,4	76	71,2						24
26	84,1	82,3	80,6	78,5	75,2	72,8	69,8	64,2	58,4	53,5			26
28		78,1	76,7	74,9	72,1	69,7	66,9	63,9	57,8	53,1	47,5		28
30		74,1	72,9	71,4	69,3	66,9	64,3	61,9	57,3	52,6	47,5		30
32			69,2	68,2	66,5	64,2	62	59,6	56,8	52,2	47,5		32
34			65,6	65,1	63,6	61,8	59,6	57,5	55,3	51,9	47,2		34
36				61,9	61	59,4	57,5	55,5	53,5	51,5	46,9		36
38				59	58,2	57	55,4	53,7	51,6	50,4	46,6		38
40					55,7	54,6	53,4	51,8	49,9	48,8	46,4		40
42						52,3	51,4	50	48,3	47,1	45,6		42
44						50	49,4	48,3	46,8	45,6	44,1		44
46							46,5	46,4	45,3	44,2	42,7		46
48							43,9	43,7	43,1	42,7	41,4		48
50								41,3	40,8	41,1	40,1		50
52								39	38,6	39,2	38,6		52
54									36,6	37,1	36,6		54
56										35,2	34,7		56
58										33,4	33		58
60											31,4		60
62											29,9		62

* + 4 m Adapter

Raupenkran

Mobile Faltkrane

Teleskopkrane

Transportfahrzeuge

Engineering

Allgemeines



38,2m / 84°



15m



59,5-91m



204t



12x12m



360°



13000

m	38,2*										m
	59,5	63	66,5	70	73,5	77	80,5	84	87,5	91	
28	43,2										28
30	43,2	39,4									30
32	43,2	39,4	34,4	29,6							32
34	43	39,2	34,4	29,6	27,2	24,3					34
36	42,7	38,9	34,4	29,6	27,2	24,3		19,2			36
38	42,4	38,7	34,4	29,6	27,2	24,3	22,3	19,2	16,8		38
40	42,1	38,4	34,4	29,6	27,2	24,3	22,3	19,2	16,8	15,1	40
42	41,9	38,2	34,4	29,6	27,2	24,3	22,3	19,2	16,8	15,1	42
44	41,7	37,6	34,4	29,6	27,2	24,3	22,3	19,2	16,8	15,1	44
46	41,2	37,1	34,2	29,6	27,2	24,3	22,3	19,2	16,8	15,1	46
48	40	36,6	33,8	29,6	27,2	24,3	22,3	19,2	16,8	15,1	48
50	38,8	36,2	33,4	29,6	27	24,3	22,3	19,2	16,8	15,1	50
52	37,5	35,7	33,1	29,6	26,7	24,3	21,9	19,2	16,8	15,1	52
54	36	35,1	32,7	29,6	26,5	24,3	21,6	19,2	16,5	15,1	54
56	34,3	33,9	32,4	29,6	26,2	24,1	21,3	19,2	16,3	15	56
58	32,6	32,5	31,5	29,3	26	23,9	21	19,2	16,1	14,8	58
60	31,1	31	30,4	28,9	25,8	23,7	20,7	19	15,8	14,6	60
62	29,5	29,6	29,1	28,4	25,6	23,5	20,4	18,7	15,6	14,4	62
64	28,2	28,2	27,9	27,2	25,4	23,3	20,1	18,4	15,4	14,2	64
66	26,9	26,9	26,5	26	25,2	23,1	19,8	18,1	15,2	14,1	66
68		25,7	25,3	24,9	25	23	19,6	17,8	15,1	13,9	68
70			24,2	23,8	23,9	22,9	19,3	17,6	14,9	13,7	70
72			23,2	22,7	22,9	22,3	19,1	17,3	14,8	13,6	72
74				21,7	21,9	21,4	18,8	17,1	14,6	13,4	74
76				20,8	21	20,5	18,6	16,9	14,5	13,3	76
78					20,1	19,7	18,5	16,7	14,4	13,2	78
80					18,8	18,8	18,3	16,5	14,2	13,1	80
82						18	17,7	16,3	13,9	13	82
84							17	16,2	13,5	12,9	84
86							16,3	15,8	13,2	12,8	86
88								15,2	13	12,7	88
90								14,5	12,7	12,6	90
92									12,5	12,5	92
94									12,3	12,4	94
96										12,2	96

* + 4 m Adapter



43,7m / 84°



15m



21-56m



204t



12x12m



360°



13000

m	43,7*											m
	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56	
18	102,8											18
20	96,7	93,1										20
22	91,2	88,1	86,3	82,2								22
24	86,1	83,6	82	78,7	75,1	73,3						24
26	81,4	79,4	77,8	75,3	72	70,1	67,1	61,7				26
28	76,9	75,4	74	72,1	69,2	67,2	64,5	61,2	55,7	51		28
30		71,7	70,4	68,8	66,4	64,5	62	59,7	55,3	50,7	45,8	30
32			67,1	65,8	63,8	62	59,6	57,6	54,9	50,4	45,8	32
34			63,8	62,8	61,3	59,6	57,4	55,5	53,2	50,1	45,6	34
36				60,1	58,7	57,4	55,4	53,6	51,4	49,8	45,3	36
38				57,4	56,3	55,2	53,4	51,8	49,7	49	45,1	38
40					54	53	51,6	50,1	48	47,4	44,8	40
42					51,7	50,9	49,8	48,4	46,5	45,9	44	42
44						48,7	48	46,8	45,1	44,4	42,7	44
46							46,1	45,3	43,7	43	41,5	46
48							44,3	43,8	42,3	41,7	40,3	48
50								42,2	41,1	40,4	39,1	50
52								40,3	39,6	39,2	37,9	52
54									37,6	37,8	36,8	54
56									35,6	36,4	35,5	56
58										34,5	34,1	58
60											32,4	60
62											30,7	62

* + 4 m Adapter

Raupenkrane

Mobile Faltkrane

Teleskopkrane

Transportfahrzeuge

Engineering

Allgemeines



43,7m / 84°



15m



59,5-91m



204t



12x12m



360°



EN 13000

m	43,7*										m
	59,5	63	66,5	70	73,5	77	80,5	84	87,5	91	
30	41,7										30
32	41,7	37,9	34								32
34	41,5	37,9	34	29,6	25,4						34
36	41,3	37,8	34	29,6	25,4	23,7					36
38	41	37,5	34	29,6	25,4	23,7	20,8				38
40	40,8	37,3	34	29,6	25,4	23,7	20,8	18,5			40
42	40,6	37,1	33,9	29,6	25,4	23,7	20,8	18,5	15,9	13,5	42
44	40,1	36,9	33,7	29,6	25,4	23,7	20,8	18,5	15,9	13,5	44
46	39,5	36,4	33,4	29,6	25,4	23,7	20,8	18,5	15,9	13,5	46
48	38,5	35,9	33,1	29,6	25,4	23,7	20,8	18,5	15,9	13,5	48
50	37,6	35,3	32,7	29,6	25,4	23,7	20,8	18,5	15,9	13,5	50
52	36,7	34,7	32,4	29,6	25,4	23,7	20,8	18,5	15,9	13,5	52
54	35,8	33,9	31,9	29,3	25,4	23,7	20,8	18,5	15,9	13,5	54
56	34,7	33,2	31,3	29	25,4	23,7	20,8	18,5	15,9	13,5	56
58	33,6	32,5	30,7	28,7	25,4	23,5	20,6	18,5	15,8	13,5	58
60	32	31,6	30,1	28,3	25,3	23,3	20,3	18,5	15,6	13,5	60
62	30,4	30,3	29,4	27,8	25,1	23,1	20	18,4	15,4	13,5	62
64	29	28,9	28,3	27,3	24,9	22,9	19,8	18,1	15,2	13,5	64
66	27,7	27,5	27	26,4	24,8	22,8	19,5	17,8	15	13,5	66
68		26,3	25,8	25,3	24,7	22,6	19,3	17,6	14,9	13,5	68
70		25,1	24,6	24,2	24,3	22,5	19	17,3	14,7	13,5	70
72			23,5	23,1	23,3	22,4	18,8	17,1	14,5	13,4	72
74				22,1	22,3	21,7	18,6	16,9	14,4	13,2	74
76				21,1	21,3	20,9	18,4	16,7	14,3	13,1	76
78					20,4	20	18,2	16,4	14,2	13	78
80					19,6	19,1	18,1	16,3	14,1	12,9	80
82						18,3	17,9	16,1	13,8	12,8	82
84						17,5	17,3	16	13,5	12,7	84
86							16,5	15,9	13,3	12,6	86
88								15,4	13	12,5	88
90								14,8	12,7	12,4	90
92									12,5	12,3	92
94									12,3	12,3	94
96										12,2	96
98										11,8	98

* + 4 m Adapter



49,1m / 84°



15m



21-56m



204t



12x12m



360°



EN 13000

m	49,1*											m
	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56	
19	95											19
20	92,2	88,8										20
22	86,6	84,1	81,9	78,5								22
24	81,5	79,6	77,9	74,9	71,4	69						24
26	77,2	75,5	73,7	71,5	68,4	66,1	63,3					26
28	73,4	71,7	69,9	68,2	65,6	63	60,6	58	53,7			28
30		68,3	66,5	65	62,9	60,1	57,9	55,7	53,2	48,8	44,4	30
32		65	63,7	62,2	60,1	57,4	55,4	53,5	51,3	48,4	44,2	32
34			60,8	59,5	57,6	55,1	53,1	51,4	49,4	47,1	43,9	34
36			57,8	57,2	55,3	52,9	51	49,4	47,6	45,5	43,2	36
38				54,7	53,2	51	49,1	47,5	45,8	44	41,9	38
40					51,3	49,4	47,4	45,8	44,2	42,6	40,7	40
42					49,2	48	45,9	44,2	42,7	41,2	39,4	42
44						46,8	44,6	42,9	41,3	40	38,2	44
46						44,8	43,6	41,7	40,1	38,8	37,1	46
48							42,4	40,8	39	37,8	36,1	48
50							40,7	40	38,1	36,8	35,2	50
52								38,8	37,3	36	34,3	52
54									36,7	35,3	33,5	54
56									35,4	34,6	32,9	56
58										33,9	32,2	58
60										32,6	31,7	60
62											31,1	62
64											29,9	64

* + 4 m Adapter

Raupenkrane

Mobile Faltkrane

Teleskopkrane

Transportfahrzeuge

Engineering

Allgemeines



49,1m / 84°



15m



59,5-91m



204t



12x12m



360°



13000

m	49,1*										m
	59,5	63	66,5	70	73,5	77	80,5	84	87,5	91	
32	40,3	36,2									32
34	40,2	36,2	33,1								34
36	39,9	36,2	33,1	29,1	24,8	22,8					36
38	39,7	36,1	33,1	29,1	24,8	22,8	20,3				38
40	38,9	35,9	32,9	29,1	24,8	22,8	20,3	17,3			40
42	37,9	35,6	32,7	29,1	24,8	22,8	20,3	17,3	14,3	13,4	42
44	36,9	34,9	32,6	29,1	24,8	22,8	20,3	17,3	14,3	13,4	44
46	35,9	34,1	32,2	29,1	24,8	22,8	20,3	17,3	14,3	13,4	46
48	34,9	33,2	31,6	29,1	24,8	22,8	20,3	17,3	14,3	13,4	48
50	34	32,3	30,9	28,9	24,8	22,8	20,3	17,3	14,3	13,4	50
52	33,2	31,6	30,1	28,4	24,8	22,8	20,3	17,3	14,3	13,4	52
54	32,4	30,8	29,4	27,8	24,8	22,8	20,3	17,3	14,3	13,4	54
56	31,7	30,1	28,7	27,2	24,8	22,8	20,3	17,3	14,3	13,4	56
58	31,1	29,5	28,1	26,6	24,8	22,8	20,2	17,3	14,3	13,4	58
60	30,5	28,9	27,5	26	24,6	22,8	19,9	17,3	14,3	13,4	60
62	30	28,3	26,9	25,4	24,1	22,5	19,7	17,3	14,3	13,4	62
64	29,6	27,8	26,4	24,9	23,7	22,1	19,4	17,3	14,3	13,4	64
66	28,8	27,4	25,9	24,5	23,2	21,8	19,2	17,3	14,3	13,4	66
68		27,1	25,6	24	22,8	21,4	18,9	17,2	14,3	13,4	68
70		25,9	25,3	23,6	22,5	21	18,7	17	14,3	13,2	70
72			24,2	23,4	22,1	20,7	18,5	16,8	14,3	13,1	72
74			23,2	22,7	21,9	20,4	18,3	16,6	14,1	13	74
76				21,7	21,7	20,1	18,1	16,4	14	12,9	76
78				20,8	20,9	19,9	17,9	16,2	13,9	12,8	78
80					20	19,5	17,8	16	13,8	12,7	80
82						18,6	17,7	15,8	13,7	12,6	82
84						17,9	17,6	15,7	13,5	12,5	84
86							16,8	15,6	13,2	12,4	86
88							16,1	15,6	12,9	12,2	88
90								15	12,7	12,1	90
92								14,4	12,5	12,1	92
94									12,3	12,1	94
96										12,1	96
98										12	98

* + 4 m Adapter