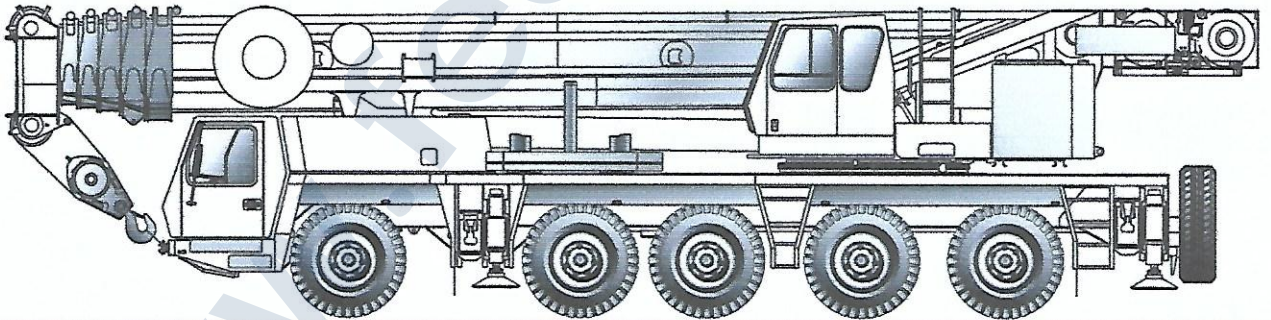


GROVE®

GMK5180



All-Terrain Crane

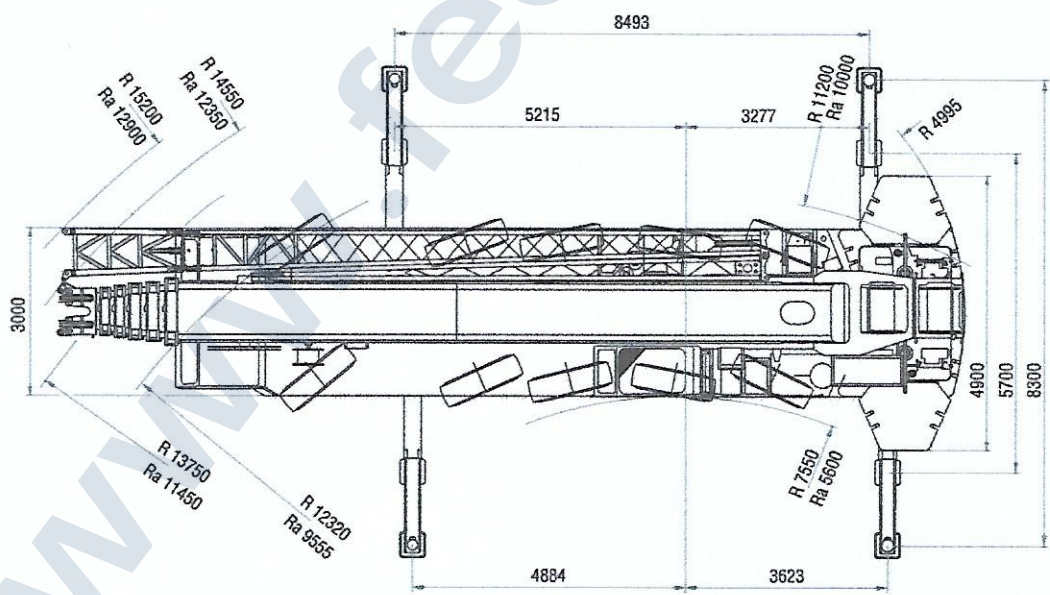
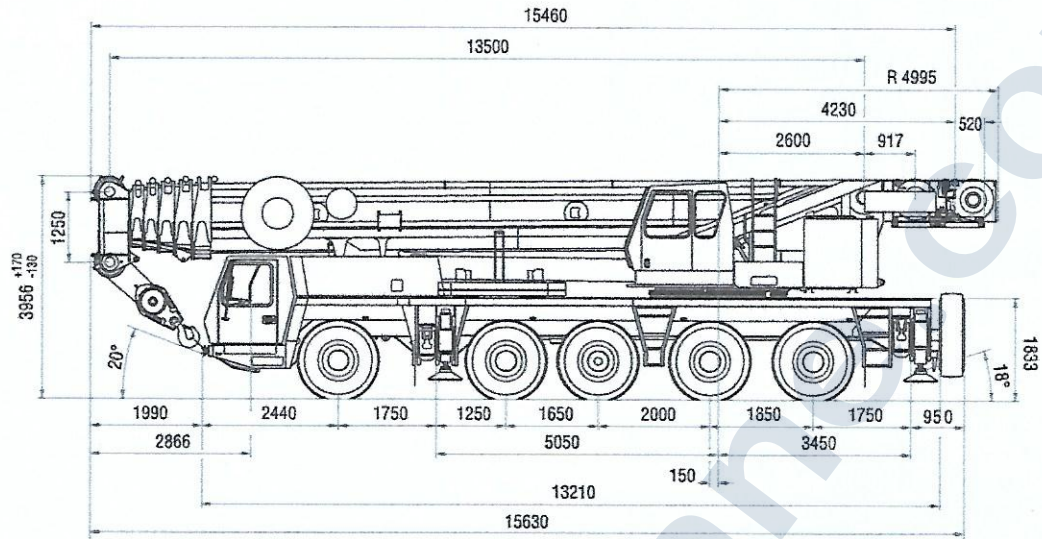
AT-Kran

Grue Tout Terrain

Grúa Todo Terreno

FE FAR EAST
CRANE AND TRANSPORT

Dimensions
Abmessungen
Encombrement
Dimensiones



Ra = Radius all wheels steered
 Radius allradgelenkt
 Rayon toutes les roues directrices
 Radio de giro con todas las ruedas giradas

Working range
Arbeitsbereiche
Portée flèche
Gama de trabajo



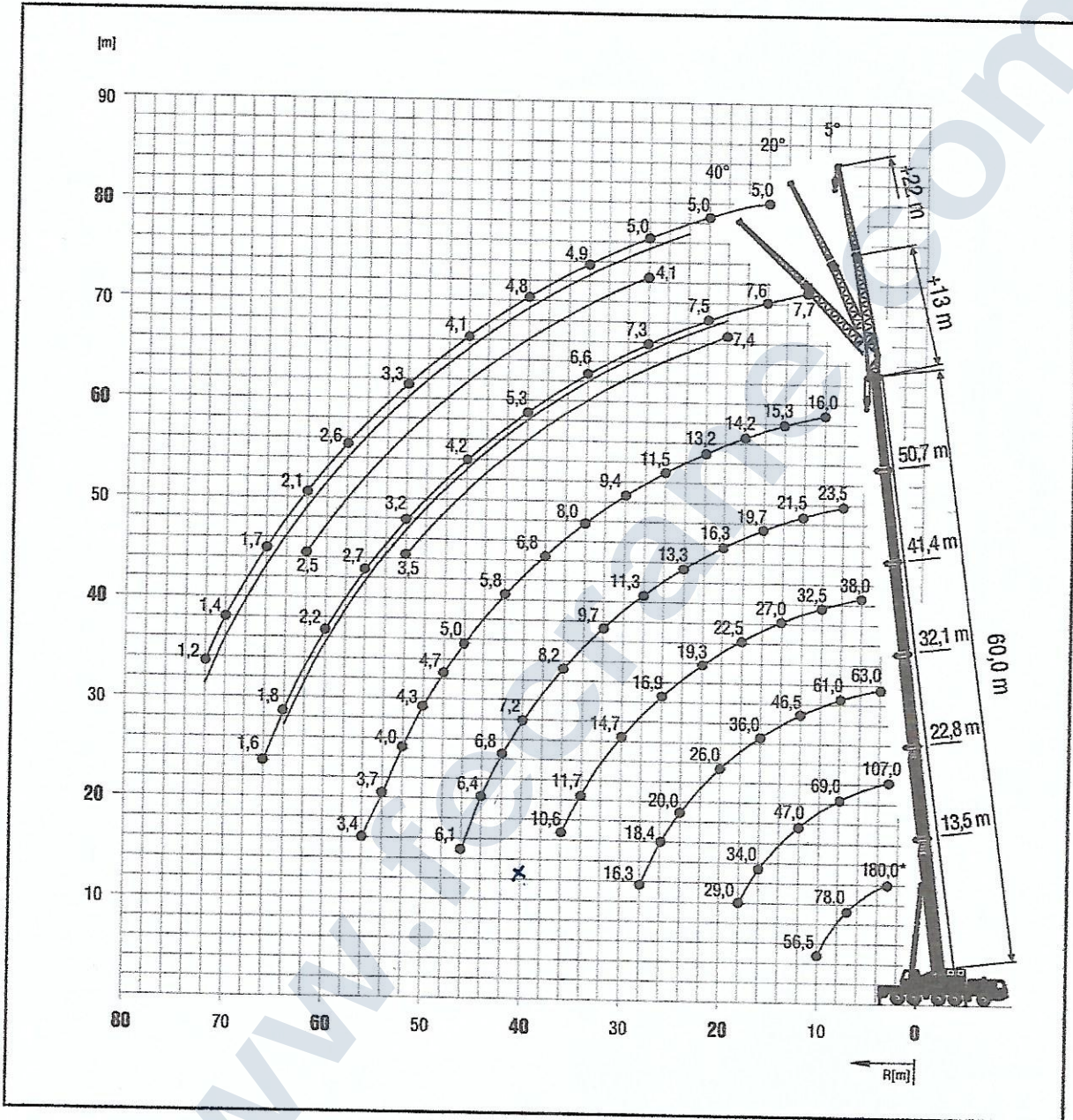
13,5 – 60,0 m

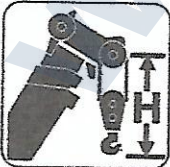


5° – 40°
13/22 m



360°



	Hook block • Unterflasche • Crochet-moufle • Gancho	
	(t)	H (mm)
	200D	3650
	160D	3650
	125D	3300
	80D	3300
	32E	3200
	12 H/B	2450

Lifting capacities for telescopic boom
Traglasten am Teleskopausleger
Forces de levage à la flèche télescopique
Capacidades de elevación con pluma telescópica



13,5 – 60,0 m



360°



13 t



DIN/ISO

m	13,5	18,2	22,8	27,5	32,1	36,8	41,4	46,1	50,7	55,4	60,0
3,0	130,0	130,0	107,0	78,0							
4,0	109,0	109,0	107,0	78,0	63,0						
5,0	93,0	94,0	92,5	78,0	63,0	50,0					
6,0	80,0	81,0	71,0	66,5	63,0	50,0	38,0				
7,0	65,5	65,0	55,5	56,0	54,0	49,5	37,0	28,0			
8,0	53,5	52,5	45,0	48,5	45,0	41,5	35,5	28,0	23,5		
9,0	42,0	44,0	41,5	41,0	38,5	35,5	34,0	27,0	23,0	18,5	
10,0	34,0	36,0	37,5	35,5	33,5	31,0	30,5	26,5	22,5	18,3	16,0
11,0		31,0	32,5	31,0	29,0	29,0	27,0	25,0	22,0	18,0	16,0
12,0		26,5	27,5	27,5	25,5	26,0	24,0	23,5	20,5	17,8	15,8
13,0		23,0	24,0	24,5	24,5	23,0	21,5	21,0	19,3	17,6	15,6
14,0		19,8	21,0	21,5	22,0	21,0	20,5	19,3	18,4	16,8	15,3
15,0		17,3	18,6	19,1	19,8	18,8	18,7	18,1	17,0	15,8	14,6
16,0			16,5	17,7	17,7	17,1	17,0	16,5	15,5	14,3	13,2
18,0			13,5	14,4	14,4	14,8	14,5	13,8	12,8	11,8	10,8
20,0				11,9	11,9	12,3	12,2	11,6	10,8	9,8	8,9
22,0				9,8	9,8	10,2	10,1	9,9	9,1	8,2	7,4
24,0				8,1	8,2	8,6	8,5	8,2	7,6	6,9	6,0
26,0					6,8	7,2	7,1	6,9	6,5	5,7	4,9
28,0					5,7	6,1	6,0	5,8	5,4	4,7	4,0
30,0						5,1	5,0	4,8	4,4	3,9	3,2
32,0						4,3	4,2	4,0	3,6	3,1	2,4
34,0							3,5	3,3	2,9	2,5	1,8
36,0							2,9	2,7	2,3	1,9	1,2
38,0								2,1	1,8	1,3	
40,0								1,7	1,3		
42,0								1,2			



85%

m	13,5	18,2	22,8	27,5	32,1	36,8	41,4	46,1	50,7	55,4	60,0
3,0	143,0	143,0	118,0	86,0							
4,0	120,0	120,0	118,0	86,0	69,5						
5,0	103,0	103,0	102,0	86,0	69,5	55,0					
6,0	88,0	89,0	78,0	73,0	69,5	55,0	42,0				
7,0	72,0	71,5	61,0	61,5	59,5	54,5	40,5	31,0			
8,0	57,0	58,0	49,5	53,0	49,5	45,5	39,0	31,0	26,0		
9,0	45,0	47,5	45,5	45,5	42,5	39,0	37,5	30,0	25,5	20,5	
10,0	36,5	39,5	41,0	39,0	36,5	34,0	33,5	29,0	25,0	20,0	17,6
11,0		33,5	35,0	34,0	32,0	32,0	29,5	27,5	24,0	19,8	17,6
12,0		28,5	30,0	30,0	28,5	28,5	26,0	25,5	22,5	19,6	17,4
13,0		25,0	26,0	26,5	26,5	25,5	24,0	23,0	21,0	19,4	17,1
14,0		21,5	23,0	23,0	24,0	23,0	22,5	21,5	20,0	18,5	16,8
15,0		19,1	20,5	21,0	21,5	20,5	20,5	19,9	18,7	17,4	16,1
16,0			18,2	19,3	19,3	18,8	18,7	18,2	17,0	15,8	14,5
18,0			14,8	15,8	15,8	16,2	16,0	15,2	14,1	13,0	11,9
20,0				13,1	13,1	13,5	13,4	12,8	11,8	10,8	9,8
22,0				10,8	10,8	11,2	11,1	10,9	10,0	9,0	8,1
24,0				8,9	9,0	9,4	9,3	9,1	8,4	7,5	6,7
26,0					7,5	7,9	7,8	7,6	7,1	6,3	5,4
28,0					6,2	6,7	6,6	6,3	5,9	5,2	4,4
30,0						5,6	5,5	5,3	4,9	4,3	3,5
32,0						4,7	4,6	4,4	4,0	3,4	2,7
34,0							3,9	3,6	3,2	2,7	2,0
36,0							3,2	3,0	2,5	2,0	1,3
38,0								2,4	1,9	1,5	
40,0								1,8	1,4		
42,0								1,3			

T1 T2 T3 T4 T5 %

T1	0	0/0/0/0	50/0/0	50/0/0/0	0/0	50/0/0	0/50/0	100/50/0	0/100/50	100/50	100
T2	0	50/0/0/0	50/0/0	50/50/0/0	50/0	50/50/0	0/50/50	100/50/50	100/100/50	100/100	100
T3	0	0/50/0/0	0/0/0	50/50/50/0	50/50	50/50/50	100/50/50	50/50/100	100/100/100	100/100	100
T4	0	0/0/50/0	0/50/0	0/50/50/50	50/50	50/50/100	100/50/100	50/100/100	100/50/100	100/100	100
T5	0	0/0/0/50	0/50/100	0/0/50/100	50/100	50/100/100	100/100/100	50/100/100	100/50/100	50/100	100