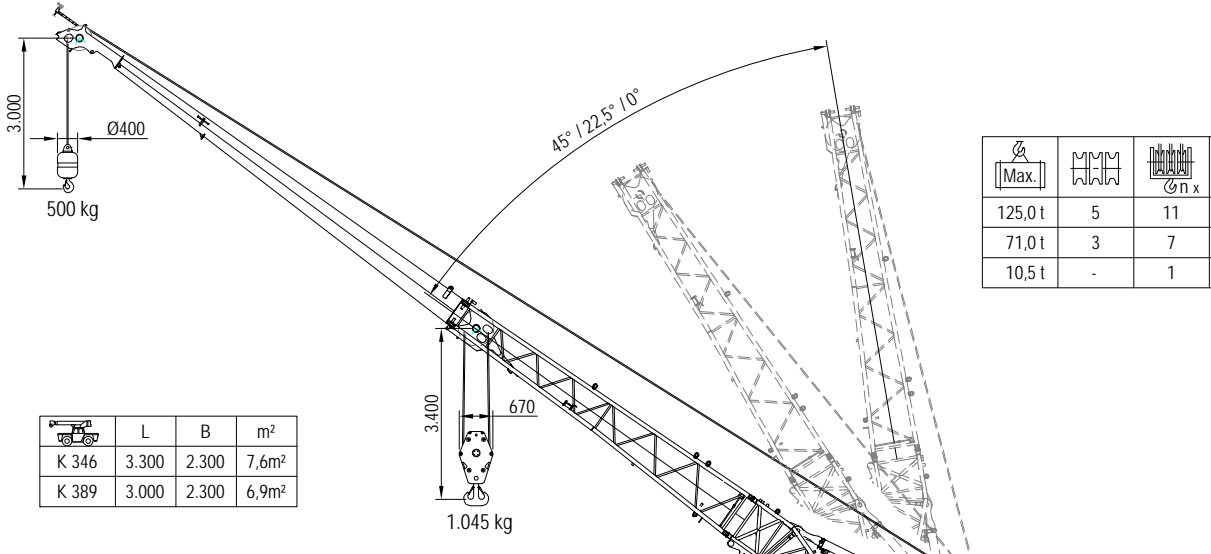


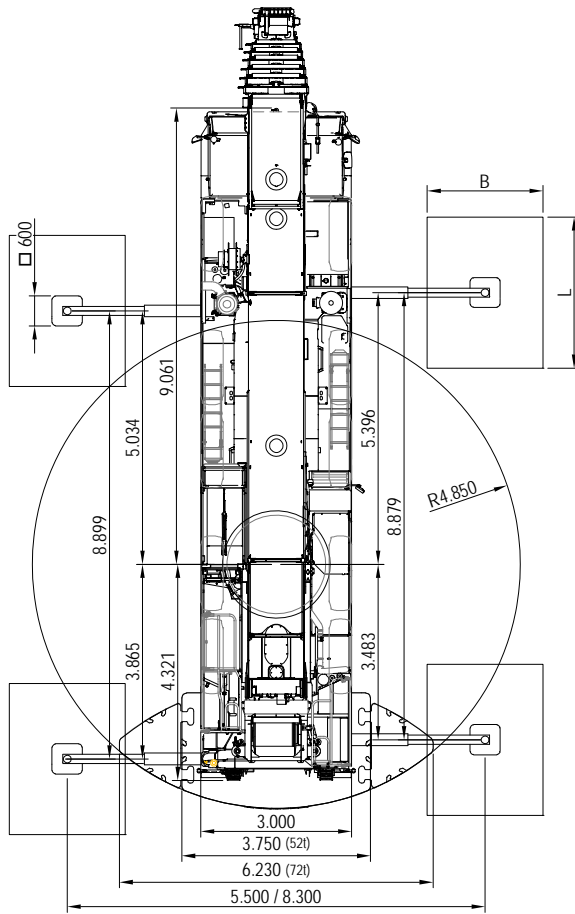
CLASS 200 t

LIEBHERR LTM 1200-5.1

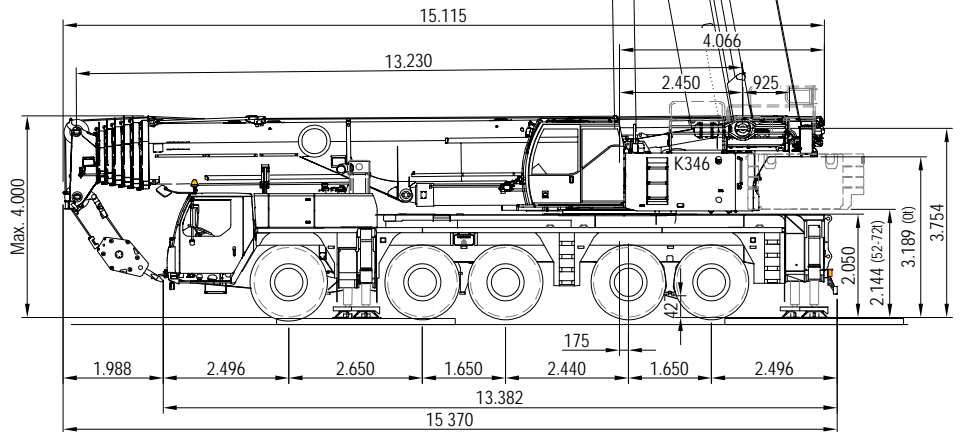


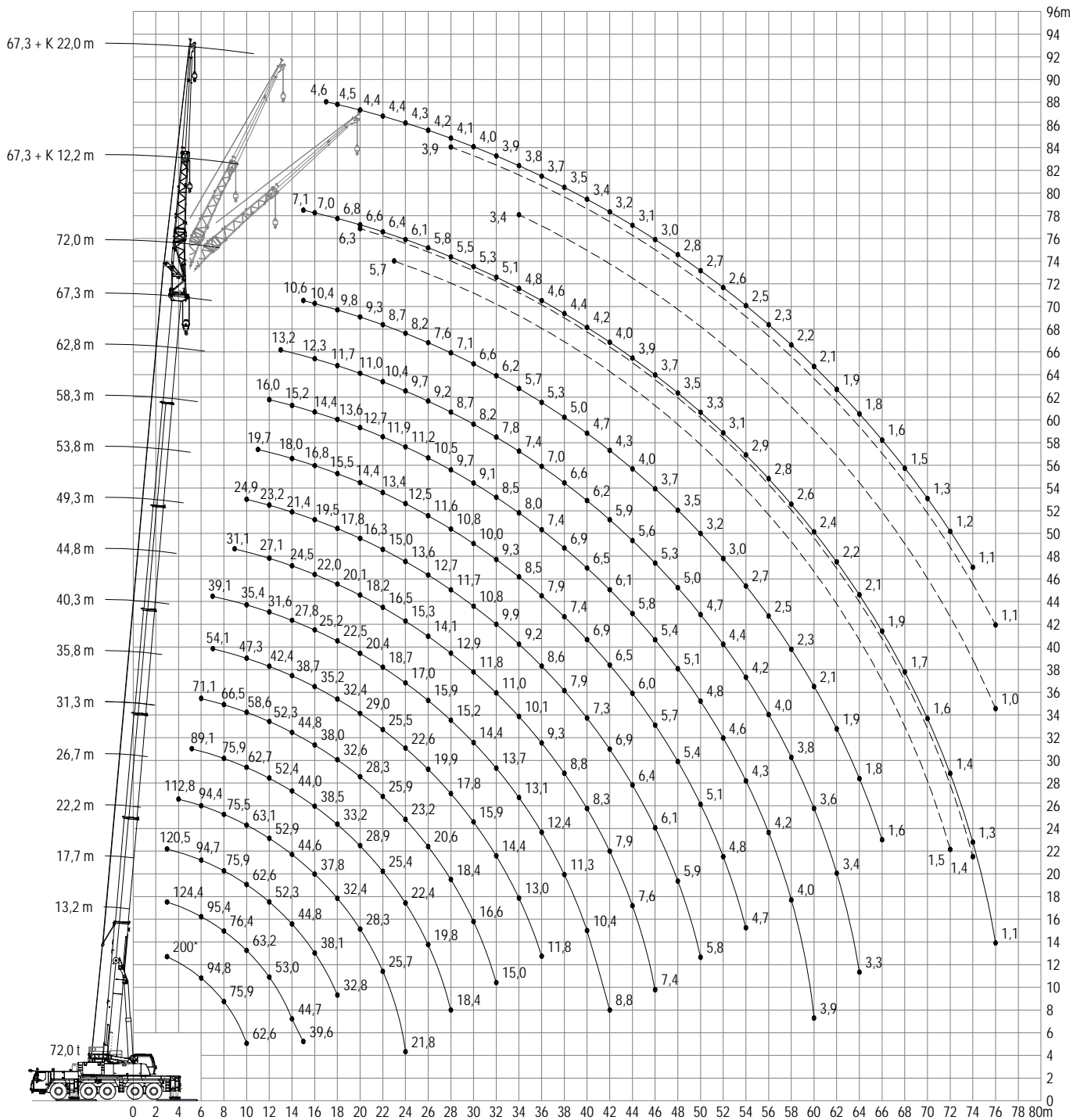
Icon	Max.	Icon	Icon	Icon
	125,0 t		5	
	71,0 t		3	
	10,5 t	-	1	

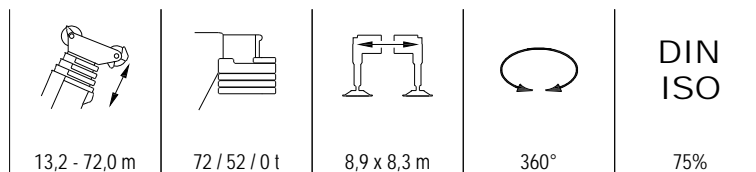
Icon	L	B	m ²	
	K 346	3.300	2.300	7,6m ²
	K 389	3.000	2.300	6,9m ²



60,0 t (0t counterweight)





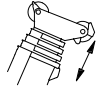

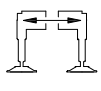



		MAINBOOM (T)																				MICHELSENS											
		3	4	6	8	10	11	12	13	14	15	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	50	54	58	62	66	
72	13,2*	200	133	105	82	62																											
	13,2	133,8	123,6	94,8	75,9	62,6																											
	17,7	124,4	123,6	95,4	76,4	63,2	57,7	53,0	48,5	44,7	39,6																						
	22,2	120,5	119,0	94,7	75,9	62,6	57,1	52,3	48,6	44,8	41,2	38,1	32,8																				
	26,7		112,8	94,4	75,5	63,1	57,7	52,9	48,5	44,6	40,9	37,8	32,4	28,3	25,7	21,8																	
	31,3			87,1	75,9	62,7	57,2	52,4	48,0	44,0	41,1	38,5	33,2	28,9	25,4	22,4	19,8	18,4															
	35,8			71,1	66,5	58,6	55,2	52,3	48,6	44,8	41,2	38,0	32,6	28,3	25,9	23,2	20,6	18,4	16,6	15,0													
	40,3				52,0	47,3	44,8	42,4	40,4	38,7	37,0	35,2	32,4	29,0	25,5	22,6	19,9	17,8	15,9	14,4	13,0	11,8											
	44,8				39,1	35,4	33,5	31,6	29,7	27,8	26,5	25,2	22,5	20,4	18,7	17,0	15,9	15,2	14,4	13,7	13,1	12,4	11,3	10,4	8,8								
	49,3					29,7	28,4	27,1	25,8	24,5	23,2	22,0	20,1	18,2	16,5	15,3	14,1	12,9	11,8	11,0	10,1	9,3	8,8	8,3	7,9	7,6	7,4						
	53,8					24,9	24,0	23,2	22,3	21,4	20,5	19,5	17,8	16,3	15,0	13,6	12,7	11,7	10,8	9,9	9,2	8,6	7,9	7,4	6,9	6,4	6,1	5,8					
	58,3						19,7	19,1	18,5	18,0	17,4	16,8	15,5	14,4	13,4	12,5	11,6	10,8	10,0	9,3	8,5	7,9	7,4	6,9	6,5	6,0	5,7	5,1	4,7				
	62,8							16,0	15,6	15,2	14,8	14,4	13,6	12,7	11,9	11,2	10,5	9,7	9,1	8,5	8,0	7,4	6,9	6,5	6,1	5,8	5,4	4,8	4,3	4,0			
	67,3								13,2	12,9	12,6	12,3	11,7	11,0	10,4	9,7	9,2	8,7	8,2	7,8	7,4	7,0	6,6	6,2	5,9	5,6	5,3	4,7	4,2	3,8	3,4		
72,0									10,6	10,4	9,8	9,3	8,7	8,2	7,6	7,1	6,6	6,2	5,7	5,3	5,0	5,0	4,7	4,3	4,0	3,7	3,2	2,7	2,3	1,9	1,6		
52	13,2	133,8	123,1	93,9	74,6	59,6																											
	17,7	124,4	123,1	94,5	75,2	60,3	53,9	48,4	44,2	39,9	35,7																						
	22,2	120,5	119,0	93,8	74,6	60,4	54,1	48,7	43,9	39,6	35,5	32,0	27,5																				
	26,7		112,8	93,4	75,1	60,2	53,9	48,3	43,6	39,3	36,5	33,0	27,5	23,3	20,2	18,5																	
	31,3			87,1	74,6	59,7	53,4	48,8	44,5	40,2	36,1	32,6	27,7	24,2	20,9	18,3	16,2	14,5															
	35,8			71,1	66,5	58,6	53,5	48,0	43,3	39,3	35,5	33,1	28,0	23,8	20,6	17,9	15,8	14,0	12,5	12,0													
	40,3				52,0	47,3	44,8	42,4	40,4	38,5	35,8	32,8	27,4	23,1	19,9	17,3	15,1	13,4	11,9	10,6	9,4	8,4											
	44,8				39,1	35,4	33,5	31,6	29,7	27,8	26,5	25,2	22,5	20,4	18,7	17,0	15,8	14,0	12,5	11,2	10,1	9,0	8,1	7,7	7,5								
	49,3					29,7	28,4	27,1	25,8	24,5	23,2	22,0	20,1	18,2	16,5	15,3	14,1	12,7	11,5	10,5	9,6	9,1	8,5	7,7	6,9	6,3	5,8						
	53,8					24,9	24,0	23,2	22,3	21,4	20,5	19,5	17,8	16,3	15,0	13,6	12,7	11,7	10,8	9,9	8,8	8,2	7,5	6,8	6,6	6,3	5,8	4,8					
	58,3						19,7	19,1	18,5	18,0	17,4	16,8	15,5	14,4	13,4	12,5	11,6	10,8	10,0	9,3	8,5	7,9	7,1	6,6	6,2	5,7	5,1	4,4	3,9				
	62,8							16,0	15,6	15,2	14,8	14,4	13,6	12,7	11,9	11,2	10,5	9,7	9,1	8,5	8,0	7,4	6,9	6,5	5,9	5,5	5,2	4,4	3,5	2,8			
	67,3								13,2	12,9	12,6	12,3	11,7	11,0	10,4	9,7	9,2	8,7	8,2	7,8	7,4	7,0	6,6	6,2	5,9	5,5	5,0	3,9	3,0	2,3	1,7		
	72,0									10,6	10,4	9,8	9,3	8,7	8,2	7,6	7,1	6,6	6,2	5,7	5,3	5,0	5,0	4,7	4,3	4,0	3,7	3,2	2,7	2,3	1,6		
0	13,2	133,8	118,7	66,2	36,1	21,0																											
	17,7	124,4	118,8	61,7	36,0	23,8	19,3	16,0	13,4	11,4	9,7																						
	22,2	120,5	110,7	56,7	35,0	23,8	20,3	17,4	14,8	12,6	10,9	9,5	7,2																				
	26,7		96,4	53,0	33,1	23,6	20,6	17,8	15,6	13,7	11,9	10,5	8,2	6,4	5,0	4,0																	
	31,3			48,6	30,6	21,4	18,5	17,0	15,2	13,4	11,9	10,6	8,5	6,7	5,3	4,1	3,3	2,5															
	35,8			43,5	30,0	21,4	19,4	16,9	15,0	13,3	11,8	10,6	8,6	7,0	5,6	4,5	3,6	2,8	2,2	1,6													
	40,3				25,1	20,9	18,2	16,1	14,2	12,6	11,2	10,0	8,1	6,6	5,3	4,3	3,4	2,6	2,0														
	44,8				24,7	19,3	17,3	15,3	13,5	12,0	10,7	9,6	7,7	6,2	5,0	4,1	3,2	2,5	1,9														
	49,3					18,4	16,4	14,4	12,7	11,2	10,0	9,0	7,2	5,7	4,6	3,6	2,8	2,1															
	53,8					17,2	15,3	13,4	11,8	10,5	9,3	8,3	6,6	5,2	4,1	3,2	2,3																
	58,3						14,0	12,2	10,7	9,4	8,3	7,3	5,7	4,5	3,4	2,5																	
	62,8							10,8	9,4	8,2	7,2	6,3	4,9	3,7	2,7	1,6																	
	67,3								8,1	7,0	6,1	5,3	3,9	2,7																			
	72,0									5,5	4,7	3,4	2,2																				




CLASS 200 t

LIEBHERR LTM 1200-5.1

				DIN ISO
13,2 - 72,0 m	72 / 52 / 0 t	8,9 x 5,5 m	360°	75%

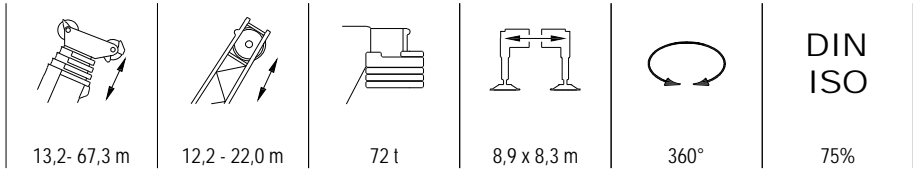
MAINBOOM (8,9 x 5,5) (T)

MICHELSENS

		MAINBOOM (8,9 x 5,5) (T)																																						
																																								
		3	4	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	60	64					
72	13,2				65,3	58,8	53,3																																	
	17,7				66,3	59,8	54,3	49,1	43,6	38,6	34,6	31,2																												
	22,2				65,4	59,5	54,0	48,8	43,3	38,4	35,3	31,8	29,0	24,3																										
	26,7				64,9	59,3	53,8	48,5	44,3	39,4	35,3	31,8	29,0	24,4	20,8	18,8	16,7																							
	31,3				54,6	58,8	54,2	48,7	43,7	39,1	34,9	32,5	29,8	25,2	21,6	18,7	16,4	14,6	13,0																					
	35,8					45,8	51,4	45,8	41,3	39,0	35,8	32,4	29,5	24,8	21,2	18,4	16,0	14,2	13,1	12,2	11,1																			
	40,3						39,0	36,4	41,0	37,3	34,1	31,3	28,8	24,2	20,5	17,7	15,4	13,5	12,0	10,6	9,4	8,3	7,7																	
	44,8							33,5	31,6	29,7	27,8	26,5	25,2	22,5	20,1	18,2	16,1	14,2	12,6	11,2	10,0	9,0	8,5	8,0	7,4	6,8														
	49,3								27,1	25,8	24,5	23,2	22,0	20,1	18,2	16,5	14,8	13,4	11,9	10,9	10,2	9,3	8,4	7,6	6,8	6,2	5,5	5,7												
	53,8									22,3	21,4	20,5	19,5	17,8	16,3	15,0	13,6	12,6	11,4	10,0	9,3	8,5	7,6	7,2	6,8	6,3	5,7	5,1	4,9	4,6	4,6									
	58,3									18,5	18,0	17,4	16,8	15,5	14,4	13,4	12,5	11,6	10,8	10,0	9,0	8,0	7,3	6,9	6,3	5,6	5,1	4,9	4,6	4,2	3,8	3,4	3,4	3,4	3,0	3,4	2,7	2,1		
	62,8										15,2	14,8	14,4	13,6	12,7	11,9	11,2	10,5	9,7	9,1	8,5	8,0	7,2	6,5	6,1	5,8	5,3	4,8	4,3	3,8	3,4	3,0	3,0	3,0	2,7	2,1	2,1	1,6		
	67,3											12,6	12,3	11,7	11,0	10,4	9,7	9,2	8,7	8,2	7,8	7,4	7,0	6,6	6,0	5,4	4,8	4,4	4,1	3,8	3,5	3,1	2,7	2,1	2,1	1,6				
	72,0												10,5	9,9	9,4	8,9	8,4	7,9	7,5	7,1	6,6	6,2	5,9	5,6	5,3	5,0	4,7	4,3	3,8	3,4	3,0	2,6	2,2	1,6						
52	13,2		97,3	80,9	62,0	51,1	42,9																																	
	17,7		87,9	81,5	63,5	52,9	44,7	38,4	33,5	29,6	26,7	24,0																												
	22,2			80,9	60,5	51,7	45,6	39,1	34,2	31,0	27,7	24,9	22,6	18,9																										
	26,7			79,2	58,5	50,6	44,3	39,1	35,1	31,4	28,0	25,2	22,9	19,2	16,3	14,0	12,3																							
	31,3			74,3	54,9	47,6	43,2	38,9	34,9	31,2	27,9	25,1	22,8	19,0	16,1	13,9	12,0	10,5	9,3																					
	35,8			67,3	51,2	46,7	41,3	36,8	33,1	30,0	27,3	24,8	22,4	18,2	16,8	14,6	12,7	11,2	9,9	8,8	7,9																			
	40,3				49,8	43,8	38,7	34,5	31,0	28,1	25,5	23,3	21,4	18,0	15,1	12,9	11,5	10,7	9,8	9,1	8,1	7,3	6,5																	
	44,8				39,1	37,3	35,4	32,6	29,3	26,5	24,4	23,2	21,7	18,5	15,8	13,6	11,7	11,1	9,8	8,7	7,7	7,0	6,5	5,8	5,2	4,7														
	49,3					31,1	29,7	28,4	27,1	25,3	23,1	21,1	19,8	17,1	14,7	13,7	12,1	10,5	9,2	8,4	7,8	6,9	6,2	5,6	5,0	4,4	3,9	3,5												
	53,8					24,9	24,0	23,2	22,3	21,4	20,4	18,9	16,0	14,3	12,4	10,7	10,2	9,4	8,3	7,4	6,8	6,0	5,4	4,7	4,2	3,7	3,3	2,9	2,5											
	58,3						19,7	19,1	18,5	18,0	17,4	16,8	15,4	13,4	12,1	10,8	9,4	8,6	8,0	7,2	6,4	5,6	4,9	4,3	3,8	3,3	2,8	2,4	2,1	1,7										
	62,8							16,0	15,6	15,2	14,8	14,4	13,6	12,7	11,3	10,1	9,4	8,3	7,4	6,5	5,8	5,1	4,5	4,0	3,4	2,9	2,5	2,1	1,7											
	67,3								13,2	12,9	12,6	12,3	11,7	11,0	10,4	9,7	8,6	7,6	7,0	6,4	5,6	5,0	4,4	3,9	3,4	2,9	2,5	2,1	1,8											
	72,0									11,0	10,8	10,5	9,9	9,4	8,9	8,4	7,9	7,3	6,4	5,6	4,9	4,3	3,7	3,2	2,7	2,3	1,9	1,6												
0	13,2	105,2	57,0	26,1	14,8	11,4	8,5																																	
	17,7	85,4	52,6	26,6	16,0	12,9	10,4	8,5	6,9	5,4	4,3	3,3																												
	22,2	72,8	48,1	26,0	16,5	13,4	11,1	9,2	7,7	6,4	5,4	4,5	3,6	1,9																										
	26,7		43,3	25,4	16,6	13,8	11,6	9,8	8,3	7,1	6,1	5,2	4,4	3,1	1,8																									
	31,3			24,0	16,0	13,3	11,3	9,6	8,2	7,0	6,0	5,2	4,4	3,1	1,8																									
	35,8			22,8	15,4	13,0	11,1	9,5	8,2	7,1	6,1	5,3	4,6	3,3	2,1																									
	40,3				14,5	12,2	10,4	8,9	7,6	6,6	5,6	4,8	4,2	2,9	1,6																									
	44,8				13,5	11,5	9,8	8,3	7,2	6,2	5,3	4,5	3,8	2,5																										
	49,3					10,6	9,0	7,7	6,6	5,6	4,8	4,0	3,3	1,9																										
	53,8						8,2	7,0	5,9	5,0	4,2	3,4	2,6																											

CLASS 200 t

LIEBHERR LTM 1200-5.1



		MAINBOOM WITH FOLDING JIB (TK)																												MICHELSENS													
JIB	BOOM	JIB																																									
		3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	66	70	74	78							
13,2	12,2	0 22,5 45	20,9	20,9	20,8	20,4	17,7	14,6	12,7	11,0	9,7	8,5	7,7																														
	22,0	0 22,5 45		12,2	12,0	11,4	10,6	9,7	8,9	8,1	7,3	6,5	5,9	5,4	4,9	4,5	4,2	3,9																									
26,7	12,2	0 22,5 45		20,9	20,9	20,7	19,5	18,2	16,6	15,0	13,4	12,2	11,2	10,2	9,5	8,8	8,2	7,7	7,4																								
	22,0	0 22,5 45			11,2	11,3	11,0	10,6	10,1	9,5	8,9	8,3	7,8	7,4	6,9	6,5	6,2	5,8	5,4	5,0	4,7	4,5	4,2	4,0	3,9																		
31,3	12,2	0 22,5 45		20,9	20,8	20,2	19,6	17,7	15,9	14,4	13,4	12,3	11,3	10,5	9,7	9,0	8,5	8,0	7,5	7,2	6,9																						
	22,0	0 22,5 45			9,6	9,7	9,5	9,3	9,0	8,6	8,2	7,8	7,4	7,1	6,7	6,3	6,0	5,7	5,4	5,1	4,9	4,6	4,4	4,3	4,1	3,9																	
40,3	12,2	0 22,5 45		20,9	20,8	19,8	18,6	17,3	16,0	14,7	13,6	12,8	12,0	11,1	10,4	9,9	9,3	8,8	8,4	8,0	7,7	7,5	7,3	7,1	7,0	6,8	2,8																
	22,0	0 22,5 45			9,0	9,1	9,0	8,8	8,7	8,4	8,0	7,7	7,4	7,1	6,8	6,5	6,2	6,0	5,8	5,7	5,5	5,3	5,1	5,0	4,8	4,7	4,6	4,6	4,5	4,4	4,4	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,1	4,1	4,1	4,1			
44,8	12,2	0 22,5 45			19,7	19,5	18,4	17,1	16,0	14,9	13,9	13,0	12,2	11,5	10,8	10,1	9,4	8,8	8,2	7,6	7,0	6,6	6,2	5,8	5,5	5,2	5,0	4,8	4,7	4,6	4,5	4,4	4,3	4,3	4,2	4,2	4,2	4,1	4,1	4,1	4,1		
	22,0	0 22,5 45			8,4	8,6	8,6	8,5	8,3	8,2	7,9	7,6	7,4	7,1	6,8	6,6	6,3	6,1	5,9	5,6	5,4	5,2	5,0	4,9	4,7	4,6	4,5	4,4	4,4	4,3	4,3	4,2	4,2	4,2	4,2	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0		
49,3	12,2	0 22,5 45			17,3	17,2	17,0	16,1	15,2	14,2	13,2	12,3	11,3	10,5	9,8	9,0	8,3	7,6	7,1	6,7	6,2	5,8	5,4	5,1	4,8	4,4	4,2	3,9	3,5														
	22,0	0 22,5 45			7,9	8,0	8,0	7,9	7,7	7,6	7,4	7,2	7,0	6,7	6,5	6,3	6,1	5,9	5,7	5,5	5,3	5,0	4,8	4,5	4,3	4,0	3,8	3,6	3,4	3,2	3,0	2,9	2,7	2,5	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3		
53,8	12,2	0 22,5 45			14,5	14,2	13,8	13,0	12,2	11,4	10,7	9,9	9,2	8,5	7,9	7,4	6,9	6,5	6,1	5,7	5,3	5,2	4,8	4,5	4,2	4,0	3,7	3,4	3,2	3,0	2,6												
	22,0	0 22,5 45			7,2	7,3	7,3	7,2	7,1	6,9	6,8	6,6	6,4	6,3	6,1	5,9	5,6	5,4	5,1	5,0	4,9	4,7	4,6	4,5	4,4	4,3	4,2	4,0	3,8	3,5	3,3	3,1	2,9	2,7	2,4	2,1	1,9	2,1	2,1	2,1	2,1		
58,3	12,2	0 22,5 45					11,7	11,4	10,9	10,3	9,6	9,0	8,5	7,9	7,4	6,9	6,5	6,1	5,7	5,4	5,0	4,7	4,4	4,1	3,8	3,6	3,3	3,1	2,9	2,7	2,5	2,0											
	22,0	0 22,5 45					6,4	6,4	6,4	6,4	6,3	6,2	6,0	5,9	5,6	5,4	5,1	4,9	4,6	4,4	4,2	4,0	3,8	3,6	3,4	3,2	3,0	2,8	2,6	2,4	2,1	1,7	1,4										
62,8	12,2	0 22,5 45					8,9	8,7	8,5	8,1	7,7	7,3	6,8	6,5	6,2	5,9	5,6	5,3	5,1	4,8	4,6	4,3	4,1	3,8	3,6	3,4	3,2	2,9	2,7	2,5	2,4	2,0	1,8										
	22,0	0 22,5 45					5,5	5,4	5,4	5,3	5,2	5,1	5,0	4,9	4,7	4,5	4,3	4,2	4,0	3,8	3,6	3,5	3,3	3,1	3,0	2,8	2,6	2,5	2,3	2,1	1,8	1,5	1,2	1,0									
67,3	12,2	0 22,5 45					7,0	6,8	6,6	6,4	6,1	5,8	5,5	5,3	5,1	4,9	4,7	4,5	4,3	4,2	4,0	3,9	3,7	3,5	3,3	3,1	2,9	2,8	2,6	2,4	2,2	1,9	1,6										
	22,0	0 22,5 45					4,5	4,4	4,4	4,3	4,2	4,1	4,0	3,9	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4	3,3	3,2	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2	2,1	1,9	1,6	1,3	1,1							



