

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 75,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

40,7	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	68,6
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
23	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
26,2	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
29,5	79,4	77,2	79,1	79,4	79,4	79,4	49,4	76,5
32,8	67,5	64,2	65,9	67,7	69	70,3	49,2	63,5
39,4		46,5	48,3	49,8	51,1	52,2	48,5	45,9
45,9		35,3	36,8	38,1	39,5	40,6	41,7	34,6
52,5								26,9
59,1								21,2

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	3	4
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	45	0	0	0	0	0	45	
0	0	45	0	0	0	0	45	
0	0	0	45	0	0	0	0	
0	0	0	0	45	0	0	0	
0	0	0	0	0	45	0	0	
0	0	0	0	0	0	45	0	
0	0	0	0	0	0	0	45	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 75,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

68,6	68,6	68,6	68,6	68,6	70,2	82,3	82,3
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	48,9	48,5	79,4	79,4
23	79,4	79,4	79,4	74,5	48,3	47,2	79,4	79,4
26,2	79,4	79,4	79,4	69,4	47,6	46,1	79,4	79,4
29,5	79,4	79,4	79,4	65,9	45	43,9	77,2	79,4
32,8	66,4	68,8	71	62,6	42,1	41	64,2	67,5
39,4	48,5	50,9	52,9	54,7	36,4	35,7	46,5	49,6
45,9	37	39,2	41,2	43	33,1	32	35,3	38,1
52,5	29,1	31,3	33,1	34,6	29,5	28,7	27,3	30,2
59,1	23,4	25,4	27,1	28,7	27,3	26,5	21,6	24,3
65,6							17,2	19,8
72,2							13,7	16,3

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	4	4
9	10	11	12	13	14	15	15	16
0	0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 75,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

82,3	82,3	82,3	82,3	84	96,5	96,5	96,5
------	------	------	------	----	------	------	------

13,1	79,4	79,4	79,4	73,4				
14,8	79,4	79,4	79,4	70,1				
16,4	79,4	79,4	76,3	66,8	64,8	79,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	69,4	61,5	59,7	79,4	79,4	79,4
23	79,4	79,1	63,3	56,9	55,1	79,4	79,4	79,4
26,2	79,4	75	58,6	53,1	51,6	79,4	79,4	78,3
29,5	79,4	70,8	54,2	49,6	48,3	77,4	79,4	75
32,8	70,5	66,8	49,6	45,9	44,8	65,5	69	71,7
39,4	52,2	54,7	44,1	41,4	40,3	47,6	51,1	54
45,9	40,8	43	38,8	37	36,2	36,4	39,5	42,3
52,5	32,6	34,8	34,8	34	32,6	28,4	31,5	34,2
59,1	26,7	28,7	29,3	30	30,2	22,7	25,6	28
65,6	22	24	24,7	25,4	25,6	18,1	20,9	23,6
72,2	18,5	20,5	21,2	21,8	21,8	14,8	17,4	19,8
78,7					19	11,9	14,6	17
85,3						9,5	12,1	14,6

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	4	4
17	18	19	20	21	22	23	24	24
0	0	0	0	0	45	0	0	0
0	0	0	0	0	45	45	0	0
45	0	0	0	0	45	45	45	45
45	45	0	0	0	45	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 75,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

96,5	96,5	96,5	96,5	100,4	110,2	110,2	110,2
------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

16,4	79,4	78,7	69,7	67				
19,7	79,4	72,1	64,4	60,6	57,8	79,4	79,4	79,4
23	73,9	66,6	60,2	55,8	53,1	79,4	79,4	79,4
26,2	67,2	61,3	56	50,9	48,7	79,4	79,4	75
29,5	62,8	57,8	53,1	47,6	45,2	75,4	77,6	68,8
32,8	58,6	54,2	50	44,3	42,3	65,9	70,8	64,2
39,4	50,3	47,2	44,3	38,1	36,6	49,2	52,7	53,4
45,9	43	43	40,8	34,4	32,4	37,7	41	41,7
52,5	34,8	35,5	35,9	30,6	28,9	29,8	32,8	33,5
59,1	28,7	29,3	29,8	27,3	25,6	23,8	26,9	27,6
65,6	24	24,7	25,1	25,1	23,4	19,4	22,3	22,9
72,2	20,5	20,9	21,6	22	21,2	15,9	18,7	19,4
78,7	17,6	18,1	18,5	19,2	19,2	13	15,9	16,5
85,3	15,2	15,7	16,1	16,8	16,8	10,6	13,4	14,1
91,9					14,8	8,6	11,5	11,9
98,4						6,6	9,7	10,4

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
25	26	27	28	29	30	31	32	32
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
0	0	0	0	0	0	45	45	90
90	45	45	0	0	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45
45	45	90	90	100	0	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 75,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

110,2	110,2	110,2	110,2	114,5	124,3	124,3	124,3
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

19,7	79,4	66,8	70,8	61,3				
23	76,1	62,4	65	56,7	54			
26,2	70,8	58,9	60,2	52,7	50	79,4	79,4	76,5
29,5	65,5	55,3	55,6	48,9	47	73,6	74,7	71,4
32,8	61,3	52,7	51,6	45,9	43,7	64,8	65,9	66,6
39,4	54	47,8	45,6	41	39	50,7	51,6	52,2
45,9	42,3	43,2	39,7	36,2	34,4	39,2	39,9	40,6
52,5	34,2	35,3	35,3	33,1	31,1	31,3	32	32,6
59,1	28,2	29,1	29,3	30,2	28,2	25,4	26	26,7
65,6	23,6	24,5	24,7	25,6	25,6	20,7	21,4	22
72,2	19,8	20,9	20,9	21,8	22	17,2	17,9	18,3
78,7	17	17,9	18,1	19	19,2	14,3	15	15,4
85,3	14,6	15,4	15,7	16,5	16,5	11,9	12,6	13
91,9	12,6	13,4	13,4	14,3	14,6	9,9	10,6	11
98,4	10,8	11,7	11,7	12,8	12,8	8,2	8,8	9,3
105					11,2	6,4	7,3	7,9
111,5						5,1	5,7	6,4

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
33	34	35	36	37	37	38	39	40
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	90	45
45	45	0	0	0	0	45	45	90
90	45	90	45	45	45	45	45	45
45	45	90	90	100	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 75,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

124,3	124,3	124,3	124,3	124,3	130,9	138,1	138,1
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

26,2	60,8	66,6	61,3	54,2	52,5	49,6		
29,5	57,8	61,9	57,3	51,1	49,4	46,5	67,7	68,8
32,8	54,7	57,8	53,6	48,1	46,5	43,9	59,7	60,6
39,4	50	50,5	47,4	43	41,2	38,8	47,2	48,3
45,9	42,1	41,9	42,8	39	36,8	35,1	37,9	38,6
52,5	34	33,7	34,6	34,8	32,6	31,3	29,8	30,4
59,1	28	27,8	28,7	29,5	29,8	28,2	24	24,7
65,6	23,4	23,1	24	24,9	25,4	25,6	19,4	20,1
72,2	19,8	19,4	20,5	21,2	21,8	21,8	15,9	16,5
78,7	16,8	16,5	17,4	18,3	18,7	18,7	13	13,7
85,3	14,3	14,1	15	15,9	16,3	16,3	10,8	11,2
91,9	12,3	12,1	13	13,7	14,3	14,3	8,6	9,3
98,4	10,6	10,4	11,2	11,9	12,6	12,6	6,6	7,5
105	9	8,8	9,7	10,6	11	11	5,1	5,7
111,5	7,9	7,5	8,4	9,3	9,7	9,7	3,5	4,2
118,1						8,6		2,9

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	3	3	3	4	4
41	42	43	44	45	46	47	48
0	0	0	0	0	0	90	45
45	0	0	0	0	0	45	90
45	90	45	45	0	0	45	45
45	90	90	45	90	100	45	45
45	45	90	90	90	100	45	45
90	45	45	90	90	100	45	45

# AC200-1

## Capacities on Runner

# MS

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 75,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	145	152,2
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

29,5	58,4	70,5	62,6	52,2	55,3	49,8	46,5	
32,8	56	62,6	58,4	49,6	51,6	47	44,3	56
39,4	50,9	50	51,6	44,3	45,6	42,1	39,9	44,3
45,9	40,3	39,7	40,8	40,8	40,6	38,1	35,7	35,7
52,5	32,4	31,7	32,6	34,4	34,2	34,6	32,6	29,1
59,1	26,5	25,8	26,7	28,4	28,2	29,5	29,5	23,4
65,6	21,8	21,2	22,3	23,8	23,6	24,9	24,9	19
72,2	18,3	17,6	18,5	20,3	19,8	21,2	21,2	15,4
78,7	15,2	14,8	15,7	17,2	17	18,1	18,3	12,6
85,3	13	12,3	13,2	14,8	14,6	15,7	15,9	10,1
91,9	10,8	10,4	11,2	12,8	12,6	13,7	13,7	8,2
98,4	9,3	8,6	9,5	11	10,8	11,9	11,9	6,2
105	7,7	7,1	7,9	9,5	9,3	10,4	10,6	4,4
111,5	6,2	5,5	6,6	8,2	7,9	9	9,3	2,9
118,1	4,9	4,2	5,3	7,1	6,8	7,9	7,9	
124,7	3,7	3,1	4,2	6	5,7	7,1	7,1	
131,2							6,2	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	4	4	3	3	3	3	3	3
49	50	51	52	53	54	54	55	56
45	0	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	100	45
45	45	45	90	90	90	100	100	45
90	45	45	90	45	90	100	100	45

# AC200-1

## Capacities on Runner

# MS

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 75,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	161,4	166
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

32,8	57,8	50,7	57,3	52	47,8	46,5		
39,4	46,1	46,1	48,3	46,3	43,4	41,9	37,7	42,3
45,9	37,3	41	39,5	41,4	39	37,7	34,2	34,2
52,5	30,4	32,8	32	33,3	34,4	34,2	30,9	28
59,1	24,5	26,9	26	27,3	28,4	28,9	28,4	22,9
65,6	20,1	22,5	21,4	22,7	23,8	24,3	24,3	18,7
72,2	16,5	18,7	17,9	19,2	20,1	20,7	20,7	15,4
78,7	13,4	15,9	15	16,1	17,2	17,6	17,6	12,6
85,3	11,2	13,4	12,6	13,7	14,8	15,2	15,2	10,1
91,9	9,3	11,5	10,6	11,7	12,8	13,2	13,2	7,9
98,4	7,3	9,7	8,8	9,9	11	11,5	11,5	6
105	5,5	8,2	7,3	8,4	9,5	9,9	9,9	4,4
111,5	4	6,8	5,7	7,3	8,2	8,6	8,6	2,9
118,1	2,6	5,5	4,4	5,7	7,1	7,5	7,5	
124,7		4,2	3,1	4,6	6	6,4	6,4	
131,2		3,3		3,5	4,9	5,5	5,5	
137,8		2,2		2,6	4	4,4	4,4	
144,4					3,1	3,7	3,5	
150,9							2,9	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	3	3	2	3
57	58	59	60	61	62	63	64	64
45	45	0	0	0	0	0	0	90
90	45	90	45	45	0	0	90	90
90	45	90	90	45	90	100	90	90
45	45	90	90	90	90	100	45	45
45	90	45	90	90	90	100	45	45
45	90	45	45	90	90	100	45	45



# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 75,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

166	166	166	166	175,5	180,1	180,1	180,1
-----	-----	-----	-----	-------	-------	-------	-------

39,4	44,5	44,1	45,6	42,1	36,6			
45,9	36,4	39,7	38,8	38,4	34,2	33,3	35,7	37,5
52,5	30	33,1	32,4	34	31,3	27,3	29,5	31,5
59,1	24,9	27,1	26,5	28	28	22,5	24,7	26,7
65,6	20,3	22,5	22	23,4	23,6	18,5	20,7	22,3
72,2	16,8	19	18,3	19,8	19,8	15,2	17,2	18,5
78,7	13,9	15,9	15,4	16,8	17	12,3	14,3	15,7
85,3	11,5	13,4	13	14,3	14,6	10,1	11,9	13,2
91,9	9,5	11,5	11	12,3	12,3	7,9	9,9	11,2
98,4	7,7	9,7	9,3	10,6	10,6	6,2	8,2	9,5
105	6	8,2	7,7	9	9	4,6	6,6	7,9
111,5	4,4	6,8	6,2	7,7	7,9	3,1	5,1	6,6
118,1	3,1	5,5	4,9	6,6	6,6		3,5	5,3
124,7		4,4	3,7	5,5	5,5		2,4	4
131,2		3,3	2,6	4,4	4,4			2,9
137,8		2,4		3,5	3,5			
144,4				2,6	2,6			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	2	2	2	2
65	66	67	68	69	70	71	72	72
45	45	0	0	0	90	45	45	45
90	45	90	45	45	90	90	45	45
90	45	90	90	100	90	90	90	90
90	90	90	90	100	90	90	90	90
45	90	90	90	100	45	90	90	90
45	90	45	90	100	45	45	90	90

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 75,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

180,1	191,9	193,9	193,9	205,7	208	222,4
-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

45,9	36,4	32,2	32,8	35,5			
52,5	32,4	30,4	27,1	29,5	28,9	27,1	23,8
59,1	27,3	26,5	22,5	24,9	24,3	22,7	21,6
65,6	22,7	22,7	18,5	20,9	20,5	19	18,1
72,2	19	19	15,4	17,9	17,2	15,9	15
78,7	16,1	16,1	12,8	15	14,6	13,2	12,6
85,3	13,7	13,7	10,4	12,6	12,3	10,8	10,4
91,9	11,7	11,7	8,4	10,6	10,4	8,8	8,4
98,4	9,9	9,9	6,6	8,8	8,6	7,3	6,6
105	8,4	8,4	5,1	7,3	7,1	5,7	5,1
111,5	7,1	7,1	3,7	5,7	5,7	4,4	3,7
118,1	5,7	5,7	2,4	4,4	4,4	3,1	2,6
124,7	4,6	4,4		3,3	3,3		
131,2	3,5	3,3					
137,8	2,4	2,4					

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79	79
0	0	90	45	45	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	45	90	100	90	100	100

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 68,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

40,7	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	68,6
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
23	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
26,2	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
29,5	75,2	71,7	73,6	75,4	76,9	78,3	49,4	71
32,8	62,6	59,3	61,1	62,8	64,4	65,7	49,2	58,6
39,4		42,8	44,5	46,1	47,4	48,5	48,5	42,1
45,9		32,2	33,7	35,1	36,4	37,5	38,6	31,5
52,5								24,3
59,1								18,7

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	3	4
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	45	0	0	0	0	0	45	
0	0	45	0	0	0	0	45	
0	0	0	45	0	0	0	0	
0	0	0	0	45	0	0	0	
0	0	0	0	0	45	0	0	
0	0	0	0	0	0	45	0	
0	0	0	0	0	0	0	45	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 68,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

68,6	68,6	68,6	68,6	68,6	70,2	82,3	82,3
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	48,9	48,5	79,4	79,4
23	79,4	79,4	79,4	74,5	48,3	47,2	79,4	79,4
26,2	79,4	79,4	79,4	69,4	47,6	46,1	79,4	79,4
29,5	73,9	76,7	78,9	65,9	45	43,9	71,7	75,2
32,8	61,5	63,9	66,4	62,6	42,1	41	59,3	62,6
39,4	44,8	47	49,2	50,9	36,4	35,7	42,8	45,9
45,9	34	36,2	38,1	39,9	33,1	32	32,2	35,1
52,5	26,7	28,7	30,4	32,2	29,5	28,7	24,7	27,6
59,1	21,2	23,1	24,9	26,5	27,1	26,5	19,4	22
65,6							15,2	17,9
72,2							11,9	14,6

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	4	4
9	10	11	12	13	14	15	15	16
0	0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 68,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

82,3	82,3	82,3	82,3	84	96,5	96,5	96,5
------	------	------	------	----	------	------	------

13,1	79,4	79,4	79,4	73,4				
14,8	79,4	79,4	79,4	70,1				
16,4	79,4	79,4	76,3	66,8	64,8	79,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	69,4	61,5	59,7	79,4	79,4	79,4
23	79,4	79,1	63,3	56,9	55,1	79,4	79,4	79,4
26,2	79,4	75	58,6	53,1	51,6	79,4	79,4	78,3
29,5	78,5	70,8	54,2	49,6	48,3	71,4	76,7	75
32,8	65,7	66,8	49,6	45,9	44,8	60,6	64,4	67,5
39,4	48,5	50,9	44,1	41,4	40,3	43,9	47,2	50,3
45,9	37,7	39,9	38,8	37	36,2	33,3	36,4	39,2
52,5	30	32,2	32,8	33,5	32,6	25,8	28,9	31,5
59,1	24,5	26,5	27,1	27,8	28	20,3	23,4	25,8
65,6	20,1	22	22,7	23,4	23,6	16,1	19	21,4
72,2	16,8	18,7	19,4	19,8	20,1	12,8	15,7	18,1
78,7					17,2	10,1	13	15,2
85,3						7,7	10,6	13

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	4	4
17	18	19	20	21	22	23	24	24
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45	45
45	45	90	45	45	45	0	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 68,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

96,5	96,5	96,5	96,5	100,4	110,2	110,2	110,2
------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

16,4	79,4	78,7	69,7	67				
19,7	79,4	72,1	64,4	60,6	57,8	79,4	79,4	79,4
23	73,9	66,6	60,2	55,8	53,1	79,4	79,4	79,4
26,2	67,2	61,3	56	50,9	48,7	79,4	79,4	75
29,5	62,8	57,8	53,1	47,6	45,2	69,7	75	68,8
32,8	58,6	54,2	50	44,3	42,3	60,8	65,9	64,2
39,4	50,3	47,2	44,3	38,1	36,6	45,4	48,9	49,6
45,9	39,9	40,6	40,8	34,4	32,4	34,6	37,9	38,6
52,5	32,2	32,8	33,3	30,6	28,9	27,1	30,2	30,9
59,1	26,5	27,1	27,6	27,3	25,6	21,6	24,7	25,4
65,6	22	22,7	23,1	23,8	23,4	17,4	20,3	20,9
72,2	18,7	19,2	19,8	20,3	20,5	14,1	17	17,6
78,7	15,9	16,5	17	17,4	17,6	11,5	14,1	14,8
85,3	13,7	14,1	14,6	15,2	15,4	9,3	11,9	12,6
91,9					13,4	7,1	9,9	10,6
98,4						5,1	8,4	9

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
25	26	27	28	29	30	31	32	32
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
0	0	0	0	0	0	45	45	90
90	45	45	0	0	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45
45	45	90	90	100	0	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 68,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

110,2	110,2	110,2	110,2	114,5	124,3	124,3	124,3
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

19,7	79,4	66,8	70,8	61,3				
23	76,1	62,4	65	56,7	54			
26,2	70,8	58,9	60,2	52,7	50	78,5	79,4	76,5
29,5	65,5	55,3	55,6	48,9	47	68,1	69,4	70,3
32,8	61,3	52,7	51,6	45,9	43,7	60	61,1	61,9
39,4	50,3	47,8	45,6	41	39	47	47,8	48,5
45,9	39,2	40,3	39,7	36,2	34,4	36,2	36,8	37,5
52,5	31,5	32,6	32,6	33,1	31,1	28,7	29,3	30
59,1	25,8	26,9	27,1	28	28,2	22,9	23,8	24,3
65,6	21,6	22,5	22,7	23,6	23,8	18,7	19,4	20,1
72,2	18,1	19	19,2	20,1	20,3	15,4	16,1	16,5
78,7	15,4	16,3	16,3	17,4	17,4	12,6	13,2	13,9
85,3	13	13,9	14,1	15	15,2	10,4	11	11,7
91,9	11,2	12,1	12,1	13	13,2	8,6	9,3	9,7
98,4	9,5	10,4	10,6	11,5	11,5	6,8	7,5	8,2
105					10,1	5,1	6	6,6
111,5						3,7	4,4	5,1

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
33	34	35	36	37	37	38	39	40
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	90	45
45	45	0	0	0	0	45	45	90
90	45	90	45	45	45	45	45	45
45	45	90	90	100	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 68,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

124,3	124,3	124,3	124,3	124,3	130,9	138,1	138,1
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

26,2	60,8	66,6	61,3	54,2	52,5	49,6		
29,5	57,8	61,9	57,3	51,1	49,4	46,5	62,6	63,5
32,8	54,7	57,8	53,6	48,1	46,5	43,9	54,9	56
39,4	50	49,8	47,4	43	41,2	38,8	43,2	44,1
45,9	39	38,8	39,9	39	36,8	35,1	34,6	35,5
52,5	31,3	31,1	32,2	33,1	32,6	31,3	27,3	27,8
59,1	25,8	25,4	26,5	27,3	27,8	28	21,8	22,3
65,6	21,4	21,2	22	22,9	23,4	23,6	17,4	18,1
72,2	17,9	17,6	18,5	19,4	19,8	20,1	14,1	14,8
78,7	15,2	15	15,9	16,5	17,2	17,2	11,5	12,1
85,3	12,8	12,6	13,4	14,3	14,8	15	9,3	9,7
91,9	11	10,8	11,7	12,3	12,8	13	7,1	7,9
98,4	9,3	9	9,9	10,8	11,2	11,2	5,3	6
105	7,9	7,7	8,6	9,3	9,7	9,9	3,5	4,2
111,5	6,8	6,4	7,3	8,2	8,6	8,6		2,9
118,1						7,5		

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	3	3	3	4	4
41	42	43	44	45	46	47	48
0	0	0	0	0	0	90	45
45	0	0	0	0	0	45	90
45	90	45	45	0	0	45	45
45	90	90	45	90	100	45	45
45	45	90	90	90	100	45	45
90	45	45	90	90	100	45	45



# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 68,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	145	152,2
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

29,5	58,4	65,5	62,6	52,2	55,3	49,8	46,5	
32,8	56	57,8	58,4	49,6	51,6	47	44,3	51,4
39,4	47	45,9	47,6	44,3	45,6	42,1	39,9	40,3
45,9	37,3	36,6	37,7	39,7	39,2	38,1	35,7	32,4
52,5	29,8	29,1	30,2	32	31,5	32,8	32,6	26
59,1	24	23,6	24,5	26,2	26	27,1	27,3	21,2
65,6	19,8	19,2	20,3	21,8	21,6	22,7	22,9	17
72,2	16,5	15,9	16,8	18,3	18,1	19,4	19,4	13,7
78,7	13,7	13	14,1	15,7	15,4	16,5	16,5	11
85,3	11,5	10,8	11,7	13,2	13	14,3	14,3	8,8
91,9	9,5	9	9,9	11,5	11,2	12,3	12,3	6,4
98,4	7,9	7,3	8,2	9,7	9,5	10,6	10,8	4,6
105	6,4	5,5	6,8	8,4	8,2	9,3	9,3	2,9
111,5	4,9	4,2	5,3	7,1	6,8	7,9	8,2	
118,1	3,5	2,9	4	6	5,7	6,8	7,1	
124,7	2,4		2,9	4,9	4,6	6	6	
131,2							5,1	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	4	4	3	3	3	3	3	3
49	50	51	52	53	54	54	55	56
45	0	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	45	45
45	45	45	90	90	90	100	45	45
90	45	45	90	45	90	100	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 68,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	161,4	166
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

32,8	53,1	50,7	55,6	52	47,8	46,5		
39,4	42,1	45,9	44,3	46,3	43,4	41,9	37,7	38,6
45,9	34	37,5	36,2	38,1	39	37,7	34,2	30,9
52,5	27,6	30,4	29,3	30,6	32	32,4	30,9	24,9
59,1	22,3	24,7	23,8	25,1	26,2	26,7	26,7	20,3
65,6	18,1	20,3	19,4	20,7	21,8	22,3	22,3	16,3
72,2	14,6	17	16,1	17,2	18,3	18,7	19	13,2
78,7	11,9	14,1	13,2	14,6	15,7	16,1	16,1	10,6
85,3	9,7	11,9	11	12,1	13,2	13,7	13,7	8,2
91,9	7,7	9,9	9	10,4	11,5	11,7	11,9	6,2
98,4	5,7	8,4	7,5	8,6	9,7	10,1	10,1	4,4
105	4,2	6,8	5,7	7,3	8,4	8,8	8,8	2,9
111,5	2,6	5,5	4,4	6	7,1	7,5	7,5	
118,1		4,2	3,1	4,6	6	6,4	6,4	
124,7		3,1		3,5	4,9	5,3	5,3	
131,2				2,4	3,7	4,4	4,4	
137,8					2,9	3,5	3,5	
144,4						2,6	2,6	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	3	3	2	2
57	58	59	60	61	62	63	64	64
45	45	0	0	0	0	0	90	90
90	45	90	45	45	0	0	90	90
90	45	90	90	45	90	100	90	90
45	45	90	90	90	90	100	45	45
45	90	45	90	90	90	100	45	45
45	90	45	45	90	90	100	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 68,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

166	166	166	166	175,5	180,1	180,1	180,1
-----	-----	-----	-----	-------	-------	-------	-------

39,4	40,8	44,1	43,4	42,1	36,6			
45,9	32,8	36,4	35,5	37,7	34,2	30,2	32,4	34,6
52,5	26,9	30,2	29,3	31,5	30,9	24,5	26,7	28,7
59,1	22,3	24,7	24,3	25,8	25,8	19,8	22	24
65,6	18,3	20,5	19,8	21,4	21,4	16,1	18,3	20,3
72,2	15	17	16,5	18,1	18,1	13	15,2	16,8
78,7	12,1	14,3	13,9	15,2	15,2	10,4	12,6	14,1
85,3	9,9	11,9	11,5	13	13	8,2	10,4	11,7
91,9	7,9	10,1	9,7	11	11	6,2	8,4	9,9
98,4	6,2	8,4	7,9	9,3	9,5	4,6	6,6	8,2
105	4,4	7,1	6,4	7,9	7,9	3,1	5,1	6,6
111,5	3,1	5,5	4,9	6,6	6,8		3,7	5,3
118,1		4,4	3,7	5,3	5,5		2,4	4
124,7		3,1	2,6	4,2	4,4			2,9
131,2				3,3	3,3			
137,8				2,4	2,4			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	2	2	2	2
65	66	67	68	69	70	71	72	72
45	45	0	0	0	90	45	45	45
90	45	90	45	45	90	90	45	45
90	45	90	90	100	90	90	90	90
90	90	90	90	100	90	90	90	90
45	90	90	90	100	45	90	90	90
45	90	45	90	100	45	45	90	90

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 68,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

180,1	191,9	193,9	193,9	205,7	208	222,4
-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

45,9	35,3	32,2	29,8	32,4			
52,5	29,3	28,4	24,3	26,7	26	24,5	23,4
59,1	24,7	24	19,8	22,3	21,6	20,1	19,2
65,6	20,7	20,3	16,3	18,7	18,1	16,5	15,9
72,2	17,2	17,2	13,2	15,7	15,2	13,7	13
78,7	14,6	14,6	10,6	13	12,6	11,2	10,6
85,3	12,1	12,1	8,6	10,8	10,4	9	8,4
91,9	10,4	10,1	6,6	8,8	8,6	7,3	6,6
98,4	8,6	8,6	4,9	7,3	7,1	5,5	5,1
105	7,3	7,3	3,5	5,7	5,5	4,2	3,7
111,5	5,7	5,7		4,4	4,2	2,9	2,4
118,1	4,4	4,4		3,3	3,1		
124,7	3,3	3,3					
131,2	2,4	2,2					

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79	79
0	0	90	45	45	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	45	90	100	90	100	100

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 55,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

40,7	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	68,6
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
23	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
26,2	79,4	77,6	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	76,9
29,5	66,1	62,4	64,4	66,1	67,7	69,2	49,4	61,7
32,8	54,9	51,4	53,4	54,9	56,4	57,8	49,2	50,7
39,4		36,6	38,4	39,9	41,2	42,3	43,4	35,9
45,9		27,1	28,7	30	31,3	32,4	33,5	26,5
52,5								19,8
59,1								15

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	3	4
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	45	0	0	0	0	0	45	
0	0	45	0	0	0	0	45	
0	0	0	45	0	0	0	0	
0	0	0	0	45	0	0	0	
0	0	0	0	0	45	0	0	
0	0	0	0	0	0	45	0	
0	0	0	0	0	0	0	45	

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 55,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

68,6	68,6	68,6	68,6	68,6	70,2	82,3	82,3
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	48,9	48,5	79,4	79,4
23	79,4	79,4	79,4	74,5	48,3	47,2	79,4	79,4
26,2	79,4	79,4	79,4	69,4	47,6	46,1	75,8	79,4
29,5	64,8	67,5	69,9	65,9	45	43,9	62,4	65,9
32,8	53,6	56,2	58,4	60,4	42,1	41	51,4	54,7
39,4	38,6	40,8	43	44,8	36,4	35,7	36,6	39,7
45,9	28,9	31,1	33,1	34,8	33,1	32	27,1	30
52,5	22,3	24,3	26,2	27,8	28,4	28,7	20,5	23,1
59,1	17,4	19,4	21,2	22,7	23,4	23,6	15,7	18,3
65,6							11,9	14,6
72,2							8,8	11,5

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	4	4
9	10	11	12	13	14	15	15	16
0	0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 55,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

82,3	82,3	82,3	82,3	84	96,5	96,5	96,5
------	------	------	------	----	------	------	------

13,1	79,4	79,4	79,4	73,4				
14,8	79,4	79,4	79,4	70,1				
16,4	79,4	79,4	76,3	66,8	64,8	79,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	69,4	61,5	59,7	79,4	79,4	79,4
23	79,4	79,1	63,3	56,9	55,1	79,4	79,4	79,4
26,2	79,4	75	58,6	53,1	51,6	72,3	77,8	78,3
29,5	69,2	70,8	54,2	49,6	48,3	61,7	66,8	71,2
32,8	57,8	60,4	49,6	45,9	44,8	52,7	56,4	59,5
39,4	42,3	44,8	44,1	41,4	40,3	37,7	41	44,1
45,9	32,6	34,8	35,5	36,2	36,2	28,2	31,3	34,2
52,5	25,8	27,8	28,7	29,1	29,3	21,6	24,5	27,1
59,1	20,7	22,7	23,4	24	24,3	16,5	19,6	22
65,6	16,8	18,7	19,4	20,1	20,3	12,8	15,7	18,1
72,2	13,7	15,7	16,3	17	17,2	9,9	12,8	15,2
78,7					14,6	7,3	10,1	12,6
85,3						4,9	8,2	10,6

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	4	4
17	18	19	20	21	22	23	24	24
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 55,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

96,5	96,5	96,5	96,5	100,4	110,2	110,2	110,2
------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

16,4	79,4	78,7	69,7	67				
19,7	79,4	72,1	64,4	60,6	57,8	79,4	79,4	79,4
23	73,9	66,6	60,2	55,8	53,1	79,4	79,4	79,4
26,2	67,2	61,3	56	50,9	48,7	70,1	75,6	75
29,5	62,8	57,8	53,1	47,6	45,2	60,2	65,5	66,6
32,8	58,6	54,2	50	44,3	42,3	52,2	57,3	58,4
39,4	44,8	45,6	44,3	38,1	36,6	39,2	42,8	43,4
45,9	34,8	35,5	36,2	34,4	32,4	29,5	32,8	33,5
52,5	27,8	28,4	29,1	29,5	28,9	22,9	26	26,7
59,1	22,7	23,4	23,8	24,5	24,7	17,9	20,9	21,6
65,6	18,7	19,4	19,8	20,5	20,7	14,1	17	17,6
72,2	15,7	16,3	16,8	17,4	17,6	11	13,9	14,6
78,7	13,2	13,9	14,3	14,8	15	8,8	11,5	12,1
85,3	11,2	11,7	12,1	12,8	13	6,4	9,5	10,1
91,9					11,2	4,4	7,7	8,4
98,4						2,6	6,2	6,8

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
25	26	27	28	29	30	31	32	32
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
0	0	0	0	0	0	45	45	90
90	45	45	0	0	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45
45	45	90	90	100	0	45	45	45



# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 55,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

110,2	110,2	110,2	110,2	114,5	124,3	124,3	124,3
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

19,7	79,4	66,8	70,8	61,3				
23	76,1	62,4	65	56,7	54			
26,2	70,8	58,9	60,2	52,7	50	68,3	69,7	70,5
29,5	65,5	55,3	55,6	48,9	47	59,1	60,4	61,3
32,8	59,5	52,7	51,6	45,9	43,7	51,8	52,9	53,8
39,4	44,1	45,4	45,4	41	39	40,3	41,4	42,3
45,9	34,2	35,3	35,5	36,2	34,4	31,1	31,7	32,4
52,5	27,3	28,2	28,4	29,5	29,5	24,3	24,9	25,6
59,1	22,3	23,1	23,4	24,3	24,5	19,4	20,1	20,5
65,6	18,3	19,2	19,4	20,3	20,5	15,4	16,1	16,8
72,2	15,2	16,1	16,3	17,2	17,4	12,3	13	13,7
78,7	12,8	13,7	13,7	14,6	14,8	9,9	10,6	11,2
85,3	10,6	11,5	11,7	12,6	12,8	7,9	8,6	9
91,9	8,8	9,7	9,9	10,8	11	6	6,8	7,5
98,4	7,5	8,4	8,4	9,3	9,5	4,2	5,1	5,7
105					8,2	2,9	3,5	4,2
111,5							2,2	2,9

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
33	34	35	36	37	37	38	39	40
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	90	45
45	45	0	0	0	0	45	45	90
90	45	90	45	45	45	45	45	45
45	45	90	90	100	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 55,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

124,3	124,3	124,3	124,3	124,3	130,9	138,1	138,1
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

26,2	60,8	66,6	61,3	54,2	52,5	49,6		
29,5	57,8	61,9	57,3	51,1	49,4	46,5	53,8	54,9
32,8	54,7	55,8	53,6	48,1	46,5	43,9	47	48,1
39,4	43,9	43,7	44,8	43	41,2	38,8	36,6	37,5
45,9	34	33,7	34,8	35,7	36,4	35,1	28,9	29,8
52,5	27,1	26,7	27,8	28,7	29,3	29,3	22,9	23,6
59,1	22	21,6	22,7	23,6	24	24,3	18,1	18,5
65,6	18,1	17,9	18,7	19,6	20,1	20,3	14,1	14,8
72,2	15	14,8	15,7	16,5	17	17	11,2	11,7
78,7	12,6	12,1	13,2	13,9	14,6	14,6	8,8	9,3
85,3	10,4	10,1	11	11,9	12,3	12,3	6,4	7,3
91,9	8,8	8,4	9,3	10,1	10,6	10,8	4,4	5,1
98,4	7,3	7,1	7,9	8,6	9	9,3	2,6	3,5
105	6	5,5	6,6	7,5	7,9	7,9		
111,5	4,6	4,2	5,3	6,4	6,8	6,8		
118,1						6		

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	3	3	3	3	3
41	42	43	44	45	46	47	47	48
0	0	0	0	0	0	0	90	45
45	0	0	0	0	0	0	45	90
45	90	45	45	0	0	45	45	45
45	90	90	45	90	100	45	45	45
45	45	90	90	90	100	45	45	45
90	45	45	90	90	100	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 55,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	145	152,2
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

29,5	58	56,9	58,6	52,2	55,3	49,8	46,5	
32,8	50,9	49,8	51,6	49,6	51,6	47	44,3	43,7
39,4	40,3	39,2	40,8	43,4	43	42,1	39,9	34
45,9	32,4	31,5	32,6	34,6	34,2	35,7	35,7	26,7
52,5	25,4	24,7	25,8	27,6	27,3	28,7	28,7	21,2
59,1	20,5	19,8	20,7	22,5	22,3	23,4	23,6	16,8
65,6	16,5	15,9	17	18,5	18,3	19,4	19,6	13
72,2	13,4	12,8	13,9	15,4	15,2	16,3	16,5	10,1
78,7	11	10,4	11,5	13	12,8	13,9	13,9	7,7
85,3	9	8,4	9,3	10,8	10,6	11,7	11,9	5,5
91,9	7,3	6,4	7,5	9	8,8	10,1	10,1	3,7
98,4	5,5	4,9	6	7,7	7,5	8,6	8,6	
105	4	3,3	4,4	6,4	6	7,3	7,3	
111,5	2,6		3,1	5,1	4,9	6,2	6,2	
118,1				4	3,5	5,1	5,1	
124,7				2,9	2,6	4	4,2	
131,2							3,3	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	3	3	3	3
49	50	51	52	53	54	55	56	
45	0	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	45	45
45	45	45	90	90	90	100	45	45
90	45	45	90	45	90	100	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 55,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	161,4	166
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

32,8	45,4	49,4	47,8	50	47,8	46,5		
39,4	35,5	39,5	37,9	39,9	41,7	41,9	37,7	32,4
45,9	28,2	32	30,4	32,4	34,2	34,8	34	25,4
52,5	22,7	26	24,7	26,5	27,6	28	28	20,1
59,1	18,1	20,9	20,1	21,4	22,5	22,9	22,9	15,9
65,6	14,6	17	16,1	17,4	18,5	19	19	12,3
72,2	11,7	14,1	13	14,3	15,4	15,9	15,9	9,5
78,7	9	11,5	10,6	11,9	13	13,4	13,4	7,1
85,3	7,1	9,5	8,6	9,7	10,8	11,2	11,2	5,1
91,9	5,1	7,7	6,8	8,2	9	9,5	9,5	3,3
98,4	3,3	6,2	5,1	6,6	7,7	8,2	8,2	
105		4,6	3,5	5,1	6,4	6,8	6,8	
111,5		3,3	2,2	3,7	5,1	5,5	5,5	
118,1				2,6	3,7	4,4	4,4	
124,7					2,9	3,3	3,3	
131,2						2,4	2,4	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	3	3	2	2
57	58	59	60	61	62	63	63	64
45	45	0	0	0	0	0	0	90
90	45	90	45	45	0	0	90	90
90	45	90	90	45	90	100	90	90
45	45	90	90	90	90	100	45	45
45	90	45	90	90	90	100	45	45
45	90	45	45	90	90	100	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 55,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

166	166	166	166	175,5	180,1	180,1	180,1
-----	-----	-----	-----	-------	-------	-------	-------

39,4	34,4	37,9	37	39,5	36,6			
45,9	27,3	30,9	30	32,2	31,5	24,7	27,1	29,1
52,5	22	25,4	24,5	26,7	26,2	19,6	21,8	24
59,1	17,9	20,9	20,3	22	21,8	15,7	17,9	19,8
65,6	14,3	17,2	16,8	18,1	18,3	12,1	14,3	16,3
72,2	11,5	14,1	13,7	15	15	9,5	11,7	13,4
78,7	9	11,7	11	12,6	12,6	7,1	9,3	11
85,3	6,8	9,5	9	10,4	10,6	5,1	7,3	9
91,9	5,1	7,9	7,3	8,8	8,8	3,3	5,5	7,3
98,4	3,5	6,2	5,5	7,3	7,3		4	5,7
105		4,6	4,2	5,7	6		2,6	4,4
111,5		3,3	2,9	4,4	4,6			3,1
118,1		2,2		3,3	3,3			
124,7				2,4	2,4			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2	2
65	66	67	68	69	70	71	72	72
45	45	0	0	0	90	45	45	45
90	45	90	45	45	90	90	45	45
90	45	90	90	100	90	90	90	90
90	90	90	90	100	90	90	90	90
45	90	90	90	100	45	90	90	90
45	90	45	90	100	45	45	90	90

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 55,8 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

180,1	191,9	193,9	193,9	205,7	208	222,4
-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

45,9	29,8	28,9	24,5	27,1			
52,5	24,7	23,8	19,6	22	21,4	19,8	18,7
59,1	20,5	19,8	15,7	18,1	17,4	16,1	15,2
65,6	17	16,3	12,3	14,8	14,3	12,8	12,1
72,2	14,1	13,7	9,7	12,1	11,7	10,1	9,5
78,7	11,7	11,2	7,5	9,7	9,5	7,9	7,3
85,3	9,7	9,3	5,5	7,7	7,5	6	5,5
91,9	7,9	7,5	3,7	6	5,7	4,4	4
98,4	6,4	6	2,2	4,6	4,2	2,9	2,4
105	4,9	4,6		3,3	3,1		
111,5	3,5	3,5					
118,1	2,4	2,4					
Single hook block	2	2	2	2	2	2	2
LK-Code	73	74	75	76	77	78	79
Tele 1 (%)	0	0	90	45	45	90	100
Tele 2 (%)	90	100	90	90	100	90	100
Tele 3 (%)	90	100	90	90	100	90	100
Tele 4 (%)	90	100	90	90	100	90	100
Tele 5 (%)	90	100	90	90	100	90	100
Tele 6 (%)	90	100	45	90	100	90	100

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 48,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

40,7	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	68,6
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
23	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
26,2	75,6	71,4	73,6	75,6	77,4	78,7	49,4	70,8
29,5	60,8	57,1	59,3	61,1	62,6	63,9	49,4	56,4
32,8	50,3	47	48,7	50,5	52	53,4	49,2	46,3
39,4		33,1	34,8	36,4	37,7	38,8	39,9	32,4
45,9		24,3	25,8	27,3	28,4	29,5	30,6	23,6
52,5								17,4
59,1								13

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	3	4
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	45	0	0	0	0	0	45	
0	0	45	0	0	0	0	45	
0	0	0	45	0	0	0	0	
0	0	0	0	45	0	0	0	
0	0	0	0	0	45	0	0	
0	0	0	0	0	0	45	0	
0	0	0	0	0	0	0	45	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 48,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

68,6	68,6	68,6	68,6	68,6	70,2	82,3	82,3
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	48,9	48,5	79,4	79,4
23	79,4	79,4	79,4	74,5	48,3	47,2	79,4	79,4
26,2	74,1	76,9	79,4	69,4	47,6	46,1	69,2	74,3
29,5	59,5	62,2	64,6	65,9	45	43,9	57,1	60,8
32,8	49,2	51,6	53,8	55,8	42,1	41	47	50,3
39,4	35,1	37,5	39,5	41,2	36,4	35,7	33,1	36,2
45,9	26	28,2	30,2	32	32,6	32	24,3	27,1
52,5	19,8	21,8	23,8	25,4	26	26,2	18,1	20,7
59,1	15,2	17,2	19	20,5	21,4	21,4	13,4	16,1
65,6							10,1	12,6
72,2							6,8	9,9

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	4	4
9	10	11	12	13	14	15	15	16
0	0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0	0



# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 48,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

82,3	82,3	82,3	82,3	84	96,5	96,5	96,5
------	------	------	------	----	------	------	------

13,1	79,4	79,4	79,4	73,4				
14,8	79,4	79,4	79,4	70,1				
16,4	79,4	79,4	76,3	66,8	64,8	79,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	69,4	61,5	59,7	79,4	79,4	79,4
23	79,4	79,1	63,3	56,9	55,1	79,1	79,4	79,4
26,2	78,7	75	58,6	53,1	51,6	66,1	71,4	76,3
29,5	63,9	66,8	54,2	49,6	48,3	56	61,3	65,7
32,8	53,4	56	49,6	45,9	44,8	48,1	51,8	55,1
39,4	39	41,2	42,1	41,4	40,3	34,2	37,7	40,6
45,9	29,8	32	32,6	33,3	33,5	25,4	28,4	31,3
52,5	23,4	25,4	26,2	26,7	26,9	19,2	22	24,7
59,1	18,5	20,7	21,4	22	22	14,6	17,4	20,1
65,6	15	17	17,6	18,3	18,3	11	13,9	16,3
72,2	12,1	14,1	14,8	15,2	15,4	8,2	11	13,4
78,7					13	5,5	8,8	11
85,3						3,3	6,6	9,3

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	4	4
17	18	19	20	21	22	23	24	24
0	0	0	0	0	45	0	0	0
0	0	0	0	0	45	45	0	0
45	0	0	0	0	45	45	45	45
45	45	0	0	0	45	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 48,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

96,5	96,5	96,5	96,5	100,4	110,2	110,2	110,2
------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

16,4	79,4	78,7	69,7	67				
19,7	79,4	72,1	64,4	60,6	57,8	79,4	79,4	79,4
23	73,9	66,6	60,2	55,8	53,1	76,1	79,4	79,4
26,2	67,2	61,3	56	50,9	48,7	64,2	69,7	70,8
29,5	62,8	57,8	53,1	47,6	45,2	54,9	60,2	61,3
32,8	56	54,2	50	44,3	42,3	47,4	52,5	53,6
39,4	41,4	42,1	42,5	38,1	36,6	35,7	39,2	39,9
45,9	32	32,6	33,3	33,7	32,4	26,7	30	30,6
52,5	25,4	26	26,7	27,1	27,3	20,5	23,6	24,3
59,1	20,7	21,2	21,8	22,3	22,5	15,9	18,7	19,4
65,6	17	17,6	18,1	18,7	18,7	12,3	15,2	15,9
72,2	14,1	14,6	15,2	15,7	15,9	9,5	12,3	13
78,7	11,7	12,3	12,8	13,2	13,4	7,1	9,9	10,6
85,3	9,7	10,4	10,8	11,5	11,5	4,6	8,2	8,6
91,9					9,9	2,9	6,4	7,1
98,4							4,9	5,5

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
25	26	27	28	29	30	31	31	32
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
0	0	0	0	0	0	45	45	90
90	45	45	0	0	0	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45
45	45	90	90	100	0	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 48,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

110,2	110,2	110,2	110,2	114,5	124,3	124,3	124,3
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

19,7	79,4	66,8	70,8	61,3				
23	76,1	62,4	65	56,7	54			
26,2	70,8	58,9	60,2	52,7	50	62,6	63,9	65
29,5	62,4	55,3	55,6	48,9	47	54	55,3	56,2
32,8	54,7	52,7	51,6	45,9	43,7	47,2	48,3	49,2
39,4	40,8	41,9	41,9	41	39	36,6	37,7	38,6
45,9	31,3	32,4	32,6	33,7	33,7	28,2	28,9	29,5
52,5	24,9	25,8	26	27,1	27,1	21,8	22,5	23,1
59,1	20,1	20,9	21,2	22,3	22,3	17,2	17,9	18,5
65,6	16,3	17,4	17,4	18,5	18,5	13,7	14,3	14,8
72,2	13,4	14,6	14,6	15,4	15,7	10,8	11,5	11,9
78,7	11,2	12,1	12,1	13,2	13,2	8,4	9	9,7
85,3	9,3	10,1	10,4	11,2	11,2	6,4	7,1	7,7
91,9	7,7	8,6	8,6	9,5	9,7	4,4	5,3	6
98,4	6,2	7,1	7,3	8,2	8,4	2,9	3,5	4,4
105					7,1		2,2	2,9

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
33	34	35	36	37	38	39	40	40
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	90	45
45	45	0	0	0	0	45	45	90
90	45	90	45	45	45	45	45	45
45	45	90	90	100	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 48,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

124,3	124,3	124,3	124,3	124,3	130,9	138,1	138,1
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

26,2	60,8	66,6	61,3	54,2	52,5	49,6		
29,5	57,8	58,2	57,3	51,1	49,4	46,5	48,9	50
32,8	51,6	51,1	52,7	48,1	46,5	43,9	42,5	43,7
39,4	40,6	40,1	41,2	42,3	41,2	38,8	32,6	33,7
45,9	31,1	30,9	32	32,8	33,5	33,5	25,6	26,5
52,5	24,7	24,3	25,4	26,2	26,9	26,9	20,1	20,9
59,1	19,8	19,6	20,5	21,4	22	22	15,7	16,5
65,6	16,3	15,9	17	17,9	18,3	18,3	12,1	13
72,2	13,2	13	14,1	14,8	15,4	15,4	9,3	10,1
78,7	11	10,8	11,7	12,6	13	13	7,1	7,7
85,3	9	8,8	9,7	10,6	11	11	4,9	5,5
91,9	7,5	7,3	8,2	8,8	9,3	9,5	2,9	3,5
98,4	6	5,5	6,6	7,5	7,9	7,9		
105	4,6	4,2	5,3	6,4	6,8	6,8		
111,5	3,3	3,1	4,2	5,1	5,7	5,7		
118,1						4,9		

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	3	3	3	3	3
41	42	43	44	45	46	47	48	48
0	0	0	0	0	0	0	90	45
45	0	0	0	0	0	0	45	90
45	90	45	45	0	0	45	45	45
45	90	90	45	90	100	45	45	45
45	45	90	90	90	100	45	45	45
90	45	45	90	90	100	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 48,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	145	152,2
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

29,5	53,1	52	53,6	52,2	55,3	49,8	46,5	
32,8	46,5	45,4	47,2	49,6	49,4	47	44,3	39,5
39,4	36,6	35,5	37	39,7	39,2	41,2	39,9	30,2
45,9	29,1	28,2	29,8	31,7	31,3	32,8	32,8	23,4
52,5	22,9	22,3	23,4	25,1	24,9	26,2	26,2	18,3
59,1	18,3	17,6	18,7	20,3	20,1	21,4	21,4	14,1
65,6	14,8	14,1	15	16,8	16,3	17,6	17,9	10,8
72,2	11,9	11,2	12,1	13,7	13,4	14,8	14,8	7,9
78,7	9,5	8,8	9,9	11,5	11,2	12,3	12,6	5,7
85,3	7,5	6,8	7,9	9,5	9,3	10,4	10,6	3,7
91,9	5,7	5,1	6,2	7,9	7,7	8,8	8,8	
98,4	4,2	3,3	4,4	6,4	6,2	7,3	7,5	
105	2,6		3,1	5,1	4,9	6,2	6,2	
111,5				3,7	3,5	5,1	5,1	
118,1				2,6	2,4	4	4	
124,7						2,9	3,1	
131,2							2,2	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	3	3	3	2
49	50	51	52	53	54	54	55	56
45	0	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	45	45
45	45	45	90	90	90	100	45	45
90	45	45	90	45	90	100	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 48,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	161,4	166
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

32,8	41,2	45,2	43,7	45,6	47,6	46,5		
39,4	32	35,7	34,2	36,2	37,9	38,8	37,7	28,7
45,9	25,1	28,7	27,3	29,3	30,9	31,7	30,9	22,3
52,5	19,8	23,4	22	23,8	25,1	25,6	25,6	17,4
59,1	15,7	19	17,6	19,2	20,3	20,7	20,9	13,4
65,6	12,3	15,2	14,3	15,7	16,8	17,2	17,2	10,1
72,2	9,5	12,3	11,5	12,6	13,7	14,1	14,3	7,5
78,7	7,1	9,9	9	10,4	11,5	11,9	11,9	5,3
85,3	5,1	8,2	7,1	8,4	9,5	9,9	9,9	3,3
91,9	3,5	6,4	5,3	6,8	7,9	8,4	8,4	
98,4		4,6	3,5	5,1	6,4	6,8	6,8	
105		3,3		3,7	5,1	5,5	5,5	
111,5				2,4	3,7	4,4	4,4	
118,1					2,6	3,3	3,3	
124,7						2,2	2,2	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	3	3	2	2
57	58	59	60	61	62	63	64	64
45	45	0	0	0	0	0	0	90
90	45	90	45	45	0	0	90	90
90	45	90	90	45	90	100	90	90
45	45	90	90	90	90	100	45	45
45	90	45	90	90	90	100	45	45
45	90	45	45	90	90	100	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 48,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

166	166	166	166	175,5	180,1	180,1	180,1
-----	-----	-----	-----	-------	-------	-------	-------

39,4	30,9	34,4	33,5	35,7	34,8			
45,9	24,3	27,8	26,9	29,1	28,4	21,6	24	26,2
52,5	19,4	22,5	21,8	24	23,4	17	19,2	21,2
59,1	15,2	18,5	17,6	19,8	19,4	13	15,4	17,4
65,6	12,1	15,2	14,3	16,3	16,1	9,9	12,1	14,1
72,2	9,3	12,3	11,7	13,4	13,4	7,3	9,5	11,5
78,7	7,1	10,1	9,3	11	11	5,3	7,3	9,3
85,3	5,1	8,2	7,3	9	9	3,3	5,5	7,3
91,9	3,5	6,4	5,7	7,5	7,5		3,7	5,7
98,4		4,9	4,2	6	6		2,4	4,2
105		3,3	2,9	4,4	4,6			2,9
111,5				3,3	3,3			
118,1					2,2			
Single hook block	2	2	2	2	2	2	2	2
LK-Code	65	66	67	68	69	70	71	72
Tele 1 (%)	45	45	0	0	0	90	45	45
Tele 2 (%)	90	45	90	45	45	90	90	45
Tele 3 (%)	90	45	90	90	100	90	90	90
Tele 4 (%)	90	90	90	90	100	90	90	90
Tele 5 (%)	45	90	90	90	100	45	90	90
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	90

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 48,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

180,1	191,9	193,9	193,9	205,7	208	222,4
-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

45,9	26,9	25,8	21,6	24			
52,5	21,8	21,2	17	19,4	18,7	17,2	16,3
59,1	18,1	17,4	13,2	15,7	15,2	13,7	12,8
65,6	14,8	14,3	10,1	12,6	12,1	10,8	9,9
72,2	12,1	11,7	7,7	10,1	9,7	8,2	7,7
78,7	9,9	9,5	5,5	7,9	7,5	6,2	5,5
85,3	7,9	7,5	3,7	6	5,7	4,4	3,7
91,9	6,2	6		4,4	4,2	2,9	2,2
98,4	4,9	4,4		3,1	2,9		
105	3,5	3,3					
111,5	2,4						

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79	
0	0	90	45	45	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	45	90	100	90	100	



# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 39,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

40,7	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	68,6
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
23	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
26,2	67,9	63,9	66,1	67,9	69,7	71,2	49,4	63,1
29,5	54,5	50,7	52,9	54,7	56,2	57,5	49,4	50
32,8	44,8	41,4	43,4	45	46,5	47,8	48,9	40,8
39,4		28,7	30,4	32	33,3	34,6	35,5	28,2
45,9		20,7	22,3	23,8	24,9	26	27,1	20,1
52,5								14,6
59,1								10,4

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	3	4
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	45	0	0	0	0	0	45	
0	0	45	0	0	0	0	45	
0	0	0	45	0	0	0	0	
0	0	0	0	45	0	0	0	
0	0	0	0	0	45	0	0	
0	0	0	0	0	0	45	0	
0	0	0	0	0	0	0	45	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 39,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

68,6	68,6	68,6	68,6	68,6	70,2	82,3	82,3
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	48,9	48,5	79,4	79,4
23	79,4	79,4	79,4	74,5	48,3	47,2	74,1	79,4
26,2	66,4	69,4	71,9	69,4	47,6	46,1	61,1	66,1
29,5	53,1	55,8	58,2	60,4	45	43,9	50,9	54,5
32,8	43,7	46,1	48,5	50,3	42,1	41	41,4	44,8
39,4	30,9	33,1	35,1	37	36,4	35,7	28,9	32
45,9	22,5	24,7	26,7	28,4	29,1	29,3	20,7	23,6
52,5	17	19	20,7	22,3	23,1	23,4	15	17,9
59,1	12,6	14,6	16,3	18,1	18,7	19	11	13,7
65,6							7,5	10,4
72,2							4,4	7,7

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	4	4
9	10	11	12	13	14	15	15	16
0	0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 39,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

82,3	82,3	82,3	82,3	84	96,5	96,5	96,5
------	------	------	------	----	------	------	------

13,1	79,4	79,4	79,4	73,4				
14,8	79,4	79,4	79,4	70,1				
16,4	79,4	79,4	76,3	66,8	64,8	79,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	69,4	61,5	59,7	79,4	79,4	79,4
23	79,4	79,1	63,3	56,9	55,1	70,3	75,8	79,4
26,2	70,5	74,3	58,6	53,1	51,6	58,4	63,7	68,6
29,5	57,5	60,4	54,2	49,6	48,3	49,2	54,5	58,9
32,8	47,8	50,5	49,6	45,9	44,8	41,9	46,5	49,6
39,4	34,6	37	37,9	38,6	38,8	30	33,3	36,4
45,9	26,2	28,4	29,1	29,8	30	21,8	24,9	27,8
52,5	20,3	22,5	23,1	23,8	24	16,1	19,2	21,8
59,1	15,9	18,1	18,7	19,4	19,4	11,9	14,8	17,4
65,6	12,6	14,8	15,4	15,9	16,1	8,6	11,5	14,1
72,2	10,1	12,1	12,8	13,2	13,4	5,7	9	11,5
78,7					11,2	3,3	6,6	9,3
85,3							4,6	7,5

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	4	4
17	18	19	20	21	22	23	24	24
0	0	0	0	0	45	0	0	0
0	0	0	0	0	45	45	0	0
45	0	0	0	0	45	45	45	45
45	45	0	0	0	45	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45	45

# AC200-1

## Capacities on Runner

# MS

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 39,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

96,5	96,5	96,5	96,5	100,4	110,2	110,2	110,2
------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

16,4	79,4	78,7	69,7	67				
19,7	79,4	72,1	64,4	60,6	57,8	79,4	79,4	79,4
23	73,9	66,6	60,2	55,8	53,1	67,7	73,4	74,7
26,2	67,2	61,3	56	50,9	48,7	56,9	62,4	63,5
29,5	60,2	57,8	53,1	47,6	45,2	48,3	53,6	54,7
32,8	50,5	51,4	50	44,3	42,3	41,4	46,5	47,8
39,4	37	37,7	38,4	38,1	36,6	31,3	35,1	35,7
45,9	28,4	29,1	29,8	30,4	30,4	23,1	26,5	27,1
52,5	22,5	23,1	23,6	24,3	24,5	17,4	20,5	21,2
59,1	18,1	18,7	19,2	19,8	19,8	13,2	16,3	17
65,6	14,8	15,2	15,9	16,3	16,5	9,9	12,8	13,4
72,2	12,1	12,6	13	13,7	13,9	7,3	10,4	10,8
78,7	9,9	10,4	11	11,5	11,7	4,6	8,2	8,8
85,3	8,2	8,6	9	9,7	9,9	2,6	6,2	7,1
91,9					8,4		4,4	5,3
98,4							3,1	3,7

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
25	26	27	28	29	30	31	32	32
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
0	0	0	0	0	0	45	45	90
90	45	45	0	0	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45
45	45	90	90	100	0	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 39,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

110,2	110,2	110,2	110,2	114,5	124,3	124,3	124,3
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

19,7	79,4	66,8	70,8	61,3				
23	75,8	62,4	65	56,7	54			
26,2	64,6	58,9	60,2	52,7	50	55,6	56,9	58
29,5	55,8	55,3	55,6	48,9	47	47,8	48,9	50
32,8	48,7	50,5	50,7	45,9	43,7	41,4	42,5	43,7
39,4	36,4	37,5	37,7	38,8	39	31,7	32,8	33,7
45,9	27,8	28,9	29,1	30,2	30,2	24,7	25,4	26
52,5	21,8	22,9	22,9	24	24,3	19	19,6	20,3
59,1	17,4	18,5	18,5	19,6	19,6	14,6	15,2	15,9
65,6	14,1	15	15,2	16,1	16,3	11,2	11,9	12,6
72,2	11,5	12,3	12,6	13,4	13,7	8,8	9,5	9,9
78,7	9,3	10,1	10,4	11,2	11,5	6,4	7,3	7,7
85,3	7,5	8,4	8,6	9,5	9,7	4,4	5,1	5,7
91,9	6	7,1	7,1	7,9	8,2	2,6	3,3	4
98,4	4,4	5,5	5,7	6,6	6,8			2,6
105					5,7			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	3	3
33	34	35	36	37	38	39	40	40
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	90	45
45	45	0	0	0	0	45	45	90
90	45	90	45	45	45	45	45	45
45	45	90	90	100	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 39,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

124,3	124,3	124,3	124,3	124,3	130,9	138,1	138,1
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

26,2	60,4	60	61,3	54,2	52,5	49,6		
29,5	52,5	52	53,6	51,1	49,4	46,5	43	43,9
32,8	45,9	45,4	47,2	48,1	46,5	43,9	37	38,1
39,4	35,9	35,5	37	37,9	38,6	38,6	28	29,1
45,9	27,6	27,3	28,4	29,3	30	30	21,4	22,5
52,5	21,6	21,4	22,5	23,4	23,8	24	16,5	17,4
59,1	17,2	17	18,1	19	19,4	19,4	12,6	13,4
65,6	13,9	13,7	14,6	15,4	15,9	16,1	9,3	10,1
72,2	11,2	11	11,9	12,8	13,2	13,4	6,6	7,5
78,7	9	8,8	9,7	10,6	11	11,2	4,4	5,3
85,3	7,3	7,1	7,9	8,8	9,3	9,5	2,6	3,5
91,9	5,7	5,3	6,6	7,3	7,7	7,9		
98,4	4,2	4	5,1	6	6,6	6,6		
105	2,9	2,6	3,7	4,9	5,3	5,5		
111,5			2,6	3,5	4,2	4,4		
118,1						3,3		

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	3	3	3	3	3	3
41	42	43	44	45	46	47	48	48
0	0	0	0	0	0	90	45	45
45	0	0	0	0	0	45	90	90
45	90	45	45	0	0	45	45	45
45	90	90	45	90	100	45	45	45
45	45	90	90	90	100	45	45	45
90	45	45	90	90	100	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 39,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	145	152,2
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

29,5	47	45,9	47,6	50,5	50	49,8	46,5	
32,8	41	39,9	41,7	44,5	44,1	46,1	44,3	34,2
39,4	32	30,9	32,4	35,1	34,6	36,6	36,2	25,8
45,9	25,1	24,3	25,8	28,2	27,8	29,3	29,3	19,6
52,5	20,1	19	20,5	22,3	21,8	23,1	23,4	14,8
59,1	15,7	15	16,1	17,9	17,4	18,7	19	11
65,6	12,3	11,7	12,8	14,3	14,1	15,4	15,4	7,9
72,2	9,7	9,3	10,1	11,7	11,5	12,6	12,8	5,5
78,7	7,7	6,8	7,9	9,5	9,3	10,6	10,6	3,3
85,3	5,5	4,9	6	7,7	7,5	8,6	8,8	
91,9	3,7	3,1	4,2	6,2	6	7,3	7,3	
98,4	2,4		2,9	4,6	4,4	6	6	
105				3,5	3,1	4,6	4,6	
111,5				2,2		3,5	3,5	
118,1						2,4	2,6	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	3	3	3	2
49	50	51	52	53	54	55	56	
45	0	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	45	45
45	45	45	90	90	90	100	45	45
90	45	45	90	45	90	100	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 39,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	161,4	166
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

32,8	35,9	39,9	38,4	40,3	42,3	43		
39,4	27,3	31,1	29,8	31,7	33,5	34,2	33,3	24,5
45,9	21,2	24,7	23,4	25,4	27,1	27,8	27,1	18,5
52,5	16,3	19,8	18,5	20,3	22	22,7	22,3	13,9
59,1	12,6	16,1	14,6	16,5	17,9	18,3	18,3	10,4
65,6	9,5	12,8	11,5	13,2	14,3	14,8	14,8	7,3
72,2	6,8	10,1	8,8	10,6	11,7	12,1	12,1	4,9
78,7	4,6	7,9	6,8	8,4	9,5	9,9	9,9	2,9
85,3	2,9	6,2	4,9	6,6	7,7	8,2	8,2	
91,9		4,4	3,3	4,9	6,2	6,6	6,8	
98,4		2,9		3,3	4,6	5,3	5,3	
105					3,3	4	4	
111,5					2,2	2,9	2,9	
Single hook block	2	3	2	3	3	3	2	2
LK-Code	57	58	59	60	61	62	63	64
Tele 1 (%)	45	45	0	0	0	0	0	90
Tele 2 (%)	90	45	90	45	45	0	0	90
Tele 3 (%)	90	45	90	90	45	90	100	90
Tele 4 (%)	45	45	90	90	90	90	100	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	90	90	100	45
Tele 6 (%)	45	90	45	45	90	90	100	45



# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 39,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

166	166	166	166	175,5	180,1	180,1	180,1
-----	-----	-----	-----	-------	-------	-------	-------

39,4	26,5	30	29,1	31,5	30,6			
45,9	20,5	23,8	23,1	25,4	24,7	18,1	20,3	22,5
52,5	15,9	19,2	18,3	20,5	20,1	13,7	15,9	17,9
59,1	12,1	15,4	14,6	16,8	16,3	10,1	12,3	14,3
65,6	9,3	12,3	11,7	13,7	13,4	7,3	9,5	11,5
72,2	6,8	9,9	9	11,2	11	4,9	7,1	9
78,7	4,6	7,7	7,1	9	8,8	2,9	5,1	6,8
85,3	2,9	6	5,3	7,3	7,1		3,3	5,1
91,9		4,4	3,5	5,7	5,5			3,5
98,4		3,1	2,2	4,2	4,2			2,2
105				2,9	2,9			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2	2
65	66	67	68	69	70	71	72	
45	45	0	0	0	90	45	45	
90	45	90	45	45	90	90	45	
90	45	90	90	100	90	90	90	
90	90	90	90	100	90	90	90	
45	90	90	90	100	45	90	90	
45	90	45	90	100	45	45	90	

# AC200-1

## Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

<b>Slew Range</b>	0-360 °
<b>Jib Length</b>	5,6 ft
<b>Angle Jib to Main Boom</b>	23 °
<b>Outrigger Length</b>	27,7 ft
<b>Outrigger Width</b>	18,7 ft
<b>Counterweight</b>	39,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

180,1	191,9	193,9	193,9	205,7	208	222,4
-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

45,9	23,1	22,3	17,9	20,5			
52,5	18,5	17,9	13,7	16,3	15,7	14,1	13,2
59,1	15	14,3	10,4	12,8	12,3	10,8	9,9
65,6	12,1	11,5	7,5	9,9	9,5	8,2	7,5
72,2	9,7	9	5,3	7,7	7,3	5,7	5,3
78,7	7,5	7,1	3,3	5,5	5,3	4	3,3
85,3	5,7	5,5		4	3,7	2,2	
91,9	4,2	4		2,4			
98,4	2,9	2,6					

Single hook block  
LK-Code  
Tele 1 (%)  
Tele 2 (%)  
Tele 3 (%)  
Tele 4 (%)  
Tele 5 (%)  
Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79	
0	0	90	45	45	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	45	90	100	90	100	

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 35,9 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

40,7	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	68,6
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
23	79,4	78,9	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	75,2
26,2	64,6	60,4	62,6	64,6	66,4	67,9	49,4	59,7
29,5	51,6	48,1	50	51,8	53,4	54,7	49,4	47,4
32,8	42,3	39	41	42,5	44,1	45,4	46,5	38,4
39,4		26,9	28,7	30,2	31,5	32,6	33,7	26,2
45,9		19,2	20,7	22	23,4	24,5	25,6	18,5
52,5								13,2
59,1								9,3

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	3	4
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	45	0	0	0	0	0	45	
0	0	45	0	0	0	0	45	
0	0	0	45	0	0	0	0	
0	0	0	0	45	0	0	0	
0	0	0	0	0	45	0	0	
0	0	0	0	0	0	45	0	
0	0	0	0	0	0	0	45	

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 35,9 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

68,6	68,6	68,6	68,6	68,6	70,2	82,3	82,3
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	48,9	48,5	79,4	79,4
23	79,4	79,4	79,4	74,5	48,3	47,2	69,9	75,4
26,2	63,1	65,9	68,6	69,4	47,6	46,1	57,3	62,4
29,5	50,3	53,1	55,3	57,5	45	43,9	47,8	51,6
32,8	41,2	43,7	46,1	47,8	42,1	41	39	42,3
39,4	28,9	31,3	33,3	35,1	35,9	35,7	26,9	30
45,9	20,9	23,1	25,1	26,9	27,6	27,8	19,2	22
52,5	15,7	17,6	19,4	21,2	21,8	22	13,7	16,5
59,1	11,5	13,4	15,2	16,8	17,6	17,6	9,7	12,3
65,6							6,2	9,3
72,2							3,3	6,6

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	4	4
9	10	11	12	13	14	15	15	16
0	0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 35,9 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

82,3	82,3	82,3	82,3	84	96,5	96,5	96,5
------	------	------	------	----	------	------	------

13,1	79,4	79,4	79,4	73,4				
14,8	79,4	79,4	79,4	70,1				
16,4	79,4	79,4	76,3	66,8	64,8	79,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	69,4	61,5	59,7	79,4	79,4	79,4
23	79,4	79,1	63,3	56,9	55,1	66,4	72,1	76,9
26,2	67	71	58,6	53,1	51,6	54,9	60,4	65
29,5	54,9	57,5	54,2	49,6	48,3	46,3	51,4	56
32,8	45,4	48,1	48,9	45,9	44,8	39,2	44,1	47,2
39,4	32,6	35,1	35,9	36,6	36,8	28	31,5	34,4
45,9	24,7	26,9	27,6	28,2	28,4	20,3	23,4	26,2
52,5	19	21,2	21,8	22,5	22,7	14,8	17,9	20,5
59,1	14,8	17	17,6	18,3	18,3	10,8	13,7	16,3
65,6	11,7	13,7	14,3	15	15	7,5	10,6	13
72,2	9	11	11,7	12,3	12,6	4,6	8,2	10,6
78,7					10,4	2,2	5,7	8,4
85,3							3,7	6,8

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	4	4
17	18	19	20	21	22	23	24	24
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 35,9 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

96,5	96,5	96,5	96,5	100,4	110,2	110,2	110,2
------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

16,4	79,4	78,7	69,7	67				
19,7	79,4	72,1	64,4	60,6	57,8	77,6	79,4	79,4
23	73,9	66,6	60,2	55,8	53,1	63,9	69,7	71
26,2	66,4	61,3	56	50,9	48,7	53,6	59,1	60,2
29,5	57,1	57,8	53,1	47,6	45,2	45,4	50,7	51,8
32,8	48,1	48,9	49,6	44,3	42,3	39	44,1	45,2
39,4	35,3	35,9	36,4	37,3	36,6	29,1	33,1	33,7
45,9	26,9	27,6	28,2	28,7	28,9	21,6	24,9	25,6
52,5	21,2	21,8	22,3	22,9	23,1	16,1	19,2	19,8
59,1	17	17,4	18,1	18,7	18,7	12,1	15	15,7
65,6	13,7	14,3	14,8	15,4	15,4	9	11,9	12,6
72,2	11	11,7	12,1	12,8	13	6,2	9,3	9,9
78,7	9	9,7	10,1	10,6	10,8	3,7	7,3	7,9
85,3	7,3	7,9	8,4	9	9		5,3	6,2
91,9					7,7		3,7	4,4
98,4							2,2	3,1

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
25	26	27	28	29	30	31	32	32
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
0	0	0	0	0	0	45	45	90
90	45	45	0	0	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45
45	45	90	90	100	0	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 35,9 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

110,2	110,2	110,2	110,2	114,5	124,3	124,3	124,3
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

19,7	79,4	66,8	70,8	61,3				
23	72,1	62,4	65	56,7	54			
26,2	61,3	58,9	60,2	52,7	50	52,5	53,8	54,9
29,5	52,9	54,7	54,9	48,9	47	45	46,3	47,2
32,8	46,1	47,8	48,1	45,9	43,7	39	40,1	41
39,4	34,6	35,7	35,7	37	37	29,5	30,6	31,5
45,9	26,2	27,3	27,6	28,4	28,7	22,9	23,8	24,5
52,5	20,5	21,6	21,6	22,7	22,9	17,6	18,3	19
59,1	16,3	17,4	17,4	18,5	18,5	13,4	14,1	14,8
65,6	13	14,1	14,1	15,2	15,2	10,4	11	11,5
72,2	10,6	11,5	11,7	12,6	12,8	7,7	8,4	9
78,7	8,6	9,5	9,5	10,4	10,6	5,3	6,2	6,8
85,3	6,8	7,7	7,7	8,8	8,8	3,3	4,2	4,9
91,9	5,1	6,2	6,4	7,3	7,5		2,6	3,3
98,4	3,7	4,9	5,1	6,2	6,2			
105					5,1			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	3	3
33	34	35	36	37	38	39	40	40
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	90	45
45	45	0	0	0	0	45	45	90
90	45	90	45	45	45	45	45	45
45	45	90	90	100	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 35,9 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

124,3	124,3	124,3	124,3	124,3	130,9	138,1	138,1
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

26,2	57,3	56,9	58,6	54,2	52,5	49,6		
29,5	49,6	49,2	50,9	51,1	49,4	46,5	40,3	41,2
32,8	43,4	43	44,5	46,1	46,5	43,9	34,6	35,7
39,4	34	33,5	35,1	36,2	36,8	36,6	26	26,9
45,9	26	25,8	26,9	27,8	28,4	28,4	19,6	20,7
52,5	20,3	20,1	21,2	22	22,5	22,7	15	15,9
59,1	16,1	15,9	16,8	17,6	18,3	18,3	11	11,9
65,6	13	12,6	13,7	14,6	15	15	8,2	8,8
72,2	10,4	10,1	11	11,9	12,3	12,6	5,5	6,4
78,7	8,4	8,2	9	9,7	10,4	10,4	3,5	4,2
85,3	6,6	6,2	7,3	8,2	8,6	8,6		2,4
91,9	4,9	4,6	5,7	6,6	7,1	7,3		
98,4	3,5	3,1	4,2	5,3	6	6		
105	2,2		3,1	4	4,6	4,6		
111,5				2,9	3,5	3,7		
118,1						2,6		

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	3	3	3	3
41	42	43	44	45	46	47	48	48
0	0	0	0	0	0	90	45	45
45	0	0	0	0	0	45	90	90
45	90	45	45	0	0	45	45	45
45	90	90	45	90	100	45	45	45
45	45	90	90	90	100	45	45	45
90	45	45	90	90	100	45	45	45



# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 35,9 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	145	152,2
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

29,5	44,3	43,2	45	47,8	47,4	49,6	46,5	
32,8	38,6	37,5	39,2	42,1	41,7	43,7	42,8	31,7
39,4	29,8	28,9	30,4	33,1	32,6	34,6	34	23,8
45,9	23,4	22,5	23,8	26,5	26	27,8	27,6	17,9
52,5	18,5	17,4	19	20,9	20,5	21,8	22	13,2
59,1	14,6	13,7	15	16,5	16,3	17,6	17,6	9,7
65,6	11,5	10,6	11,7	13,4	13,2	14,3	14,6	6,6
72,2	8,8	7,9	9,3	10,8	10,6	11,7	11,9	4,2
78,7	6,8	6	7,1	8,8	8,6	9,7	9,7	2,2
85,3	4,6	4	5,1	7,1	6,8	7,9	8,2	
91,9	3,1	2,2	3,5	5,5	5,1	6,6	6,6	
98,4				4	3,7	5,1	5,3	
105				2,6	2,4	4	4	
111,5						2,9	2,9	
Single hook block	3	3	3	3	3	3	3	2
LK-Code	49	50	51	52	53	54	55	56
Tele 1 (%)	45	0	0	0	0	0	0	90
Tele 2 (%)	45	90	45	45	0	0	0	90
Tele 3 (%)	45	90	90	45	90	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	90	45	90	90	100	45
Tele 5 (%)	45	45	45	90	90	90	100	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	45	90	100	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 35,9 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	161,4	166
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

32,8	33,5	37,5	35,9	38,1	39,9	40,8		
39,4	25,4	29,1	27,8	29,8	31,5	32,2	31,3	22,5
45,9	19,4	23,1	21,6	23,6	25,4	26	25,4	16,8
52,5	14,8	18,3	17	18,7	20,5	21,2	20,7	12,3
59,1	11	14,6	13,2	15	16,5	17	17	9
65,6	8,2	11,7	10,1	12,1	13,4	13,9	13,9	6,2
72,2	5,7	9	7,7	9,5	10,8	11,2	11,2	3,7
78,7	3,7	7,1	5,7	7,5	8,8	9,3	9,3	
85,3		5,3	4	5,7	7,1	7,5	7,5	
91,9		3,7	2,4	4	5,3	6	6	
98,4		2,2		2,6	4	4,4	4,4	
105					2,6	3,3	3,3	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	3	3	2	2
57	58	59	60	61	62	63	64
45	45	0	0	0	0	0	90
90	45	90	45	45	0	0	90
90	45	90	90	45	90	100	90
45	45	90	90	90	90	100	45
45	90	45	90	90	90	100	45
45	90	45	45	90	90	100	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 35,9 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

166	166	166	166	175,5	180,1	180,1	180,1
-----	-----	-----	-----	-------	-------	-------	-------

39,4	24,5	28	27,1	29,5	28,7			
45,9	18,7	22,3	21,4	23,6	22,9	16,3	18,7	20,7
52,5	14,3	17,6	17	19	18,5	12,1	14,3	16,5
59,1	10,8	14,1	13,2	15,4	15	8,8	11	13
65,6	7,9	11,2	10,4	12,6	12,1	6	8,2	10,1
72,2	5,7	8,8	7,9	10,1	9,9	3,7	6	7,9
78,7	3,5	6,6	6	7,9	7,7		4	6
85,3		4,9	4,2	6,2	6,2		2,2	4,2
91,9		3,5	2,6	4,6	4,6			2,6
98,4				3,5	3,3			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2	2
65	66	67	68	69	70	71	72	72
45	45	0	0	0	90	45	45	45
90	45	90	45	45	90	90	45	45
90	45	90	90	100	90	90	90	90
90	90	90	90	100	90	90	90	90
45	90	90	90	100	45	90	90	90
45	90	45	90	100	45	45	90	90

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 35,9 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

180,1	191,9	193,9	193,9	205,7	208	222,4
-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

45,9	21,4	20,5	16,3	19			
52,5	17,2	16,5	12,3	14,8	14,1	12,6	11,9
59,1	13,7	13	9	11,5	11	9,5	8,8
65,6	10,8	10,4	6,4	8,8	8,4	6,8	6,2
72,2	8,6	8,2	4,2	6,6	6,2	4,9	4,2
78,7	6,6	6,2	2,2	4,6	4,4	2,9	2,4
85,3	4,9	4,4		2,9	2,6		
91,9	3,3	3,1					

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79	79
0	0	90	45	45	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	45	90	100	90	100	100

# AC200-1

## Capacities on Runner

# MS

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 32,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

40,7	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	68,6
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
23	79,4	75,8	78,3	79,4	79,4	79,4	49,4	71,9
26,2	61,9	58	60,2	61,9	63,7	65,3	49,4	57,1
29,5	49,6	45,9	47,8	49,6	51,1	52,7	49,4	45,2
32,8	40,6	37	39	40,8	42,1	43,4	44,5	36,6
39,4		25,4	27,1	28,7	30	31,3	32,2	24,9
45,9		17,9	19,6	20,9	22,3	23,4	24,3	17,4
52,5								12,1
59,1								8,2

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	3	4
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	45	0	0	0	0	0	45	
0	0	45	0	0	0	0	45	
0	0	0	45	0	0	0	0	
0	0	0	0	45	0	0	0	
0	0	0	0	0	45	0	0	
0	0	0	0	0	0	45	0	
0	0	0	0	0	0	0	45	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 32,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

68,6	68,6	68,6	68,6	68,6	70,2	82,3	82,3
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	48,9	48,5	79,4	79,4
23	76,5	79,4	79,4	74,5	48,3	47,2	66,8	72,1
26,2	60,4	63,5	65,9	68,3	47,6	46,1	54,7	59,7
29,5	48,3	50,9	53,4	55,3	45	43,9	45,4	49,4
32,8	39,5	41,9	44,1	46,1	42,1	41	37,3	40,6
39,4	27,6	29,8	31,7	33,5	34,4	34,6	25,4	28,7
45,9	19,8	22	24	25,6	26,5	26,7	17,9	20,9
52,5	14,6	16,5	18,5	20,1	20,7	20,9	12,8	15,4
59,1	10,6	12,6	14,3	15,9	16,8	16,8	8,8	11,7
65,6							5,3	8,6
72,2							2,4	5,7

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	4	4
9	10	11	12	13	14	15	15	16
0	0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 32,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

82,3	82,3	82,3	82,3	84	96,5	96,5	96,5
------	------	------	------	----	------	------	------

13,1	79,4	79,4	79,4	73,4				
14,8	79,4	79,4	79,4	70,1				
16,4	79,4	79,4	76,3	66,8	64,8	79,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	69,4	61,5	59,7	78	79,4	79,4
23	76,9	79,1	63,3	56,9	55,1	63,3	69	74,1
26,2	64,2	68,1	58,6	53,1	51,6	52,5	57,8	62,6
29,5	52,7	55,6	54,2	49,6	48,3	43,9	49,2	53,6
32,8	43,7	46,3	47,2	45,9	44,8	37,3	42,1	45,4
39,4	31,3	33,7	34,4	35,3	35,3	26,7	30	32,8
45,9	23,4	25,6	26,5	27,1	27,3	19	22,3	24,9
52,5	17,9	20,1	20,7	21,4	21,6	13,9	16,8	19,4
59,1	13,9	16,1	16,8	17,4	17,4	9,9	12,8	15,4
65,6	10,8	12,8	13,7	14,1	14,3	6,6	9,7	12,3
72,2	8,4	10,4	11	11,7	11,9	3,7	7,3	9,7
78,7					9,7		5,1	7,7
85,3							3,1	6,2

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	4	4
17	18	19	20	21	22	23	24	24
0	0	0	0	0	45	0	0	0
0	0	0	0	0	45	45	0	0
45	0	0	0	0	45	45	45	45
45	45	0	0	0	45	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 32,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

96,5	96,5	96,5	96,5	100,4	110,2	110,2	110,2
------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

16,4	79,4	78,7	69,7	67				
19,7	79,4	72,1	64,4	60,6	57,8	74,5	79,4	79,4
23	73,9	66,6	60,2	55,8	53,1	61,1	66,8	68,1
26,2	63,7	61,3	56	50,9	48,7	51,1	56,7	57,8
29,5	54,9	55,8	53,1	47,6	45,2	43,2	48,5	49,6
32,8	46,3	47	47,6	44,3	42,3	37	42,1	43,2
39,4	33,7	34,4	35,1	35,7	35,9	27,3	31,5	32,4
45,9	25,8	26,5	26,9	27,6	27,8	20,5	23,8	24,5
52,5	20,1	20,7	21,4	21,8	22	15,2	18,3	19
59,1	16,1	16,5	17,2	17,9	17,9	11,2	14,1	14,8
65,6	13	13,4	13,9	14,6	14,8	8,2	11	11,7
72,2	10,4	11	11,5	12,1	12,1	5,3	8,6	9,3
78,7	8,4	9	9,5	10,1	10,1	3,1	6,6	7,3
85,3	6,8	7,3	7,7	8,4	8,6		4,6	5,5
91,9					7,1		3,1	3,7
98,4								2,4

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
25	26	27	28	29	30	31	32	32
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
0	0	0	0	0	0	45	45	90
90	45	45	0	0	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45
45	45	90	90	100	0	45	45	45



# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 32,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

110,2	110,2	110,2	110,2	114,5	124,3	124,3	124,3
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

19,7	79,4	66,8	70,8	61,3				
23	69,2	62,4	65	56,7	54			
26,2	58,9	58,9	60,2	52,7	50	50,3	51,4	52,5
29,5	50,7	52,5	52,7	48,9	47	43	44,1	45,2
32,8	44,1	45,9	46,1	45,9	43,7	37	38,1	39
39,4	33,1	34,2	34,4	35,5	35,7	28	29,1	30
45,9	25,1	26,2	26,2	27,3	27,6	21,4	22,5	23,4
52,5	19,6	20,5	20,7	21,6	21,8	16,5	17,2	17,9
59,1	15,4	16,5	16,5	17,6	17,6	12,6	13,2	13,9
65,6	12,3	13,2	13,4	14,3	14,6	9,5	10,1	10,8
72,2	9,9	10,8	11	11,9	11,9	7,1	7,7	8,4
78,7	7,9	8,8	8,8	9,9	9,9	4,6	5,5	6,2
85,3	6,2	7,1	7,3	8,2	8,4	2,6	3,5	4,2
91,9	4,4	5,7	5,7	6,8	6,8			2,6
98,4	3,1	4,2	4,4	5,5	5,7			
105					4,6			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	3	3
33	34	35	36	37	38	39	40	40
0	0	0	0	0	45	0	0	0
0	0	0	0	0	45	90	45	45
45	45	0	0	0	45	45	90	90
90	45	90	45	45	45	45	45	45
45	45	90	90	100	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 32,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

124,3	124,3	124,3	124,3	124,3	130,9	138,1	138,1
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

26,2	55,1	54,5	56,2	54,2	52,5	49,6		
29,5	47,6	47	48,7	50,3	49,4	46,5	38,1	39,2
32,8	41,4	41	42,5	44,1	45	43,9	32,8	33,7
39,4	32,2	31,7	33,3	34,6	35,3	35,1	24,5	25,4
45,9	24,9	24,5	25,6	26,7	27,1	27,3	18,3	19,2
52,5	19,4	19	20,1	20,9	21,6	21,6	13,7	14,6
59,1	15,2	15	15,9	16,8	17,4	17,4	9,9	11
65,6	12,1	11,9	12,8	13,7	14,1	14,3	7,1	7,9
72,2	9,7	9,5	10,4	11,2	11,7	11,7	4,6	5,5
78,7	7,7	7,5	8,4	9,3	9,7	9,7	2,6	3,5
85,3	6	5,5	6,6	7,5	7,9	8,2		
91,9	4,2	4	5,1	6,2	6,6	6,6		
98,4	2,9	2,4	3,7	4,6	5,3	5,5		
105			2,4	3,5	4,2	4,2		
111,5				2,4	3,1	3,1		
118,1						2,2		

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	3	3	2	2
41	42	43	44	45	46	47	47	48
0	0	0	0	0	0	0	90	45
45	0	0	0	0	0	0	45	90
45	90	45	45	0	0	45	45	45
45	90	90	45	90	100	45	45	45
45	45	90	90	90	100	45	45	45
90	45	45	90	90	100	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 32,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	145	152,2
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

29,5	42,3	41,2	43	45,9	45,4	47,6	46,5	
32,8	36,8	35,7	37,5	40,1	39,7	41,9	41	30
39,4	28,2	27,3	28,9	31,5	31,1	33,1	32,4	22,3
45,9	22	20,9	22,5	25,1	24,7	26,5	26,2	16,5
52,5	17,2	16,3	17,9	19,8	19,6	20,9	20,9	12,1
59,1	13,4	12,6	14,1	15,7	15,4	16,8	16,8	8,6
65,6	10,4	9,5	11	12,6	12,3	13,7	13,7	5,7
72,2	7,9	7,1	8,4	10,1	9,9	11	11,2	3,3
78,7	6	5,1	6,4	8,2	7,9	9	9,3	
85,3	4	3,3	4,4	6,4	6,2	7,5	7,5	
91,9	2,4		2,9	4,9	4,4	6	6,2	
98,4				3,3	3,1	4,6	4,6	
105						3,3	3,5	
111,5						2,2	2,4	
Single hook block	3	3	3	3	3	3	3	2
LK-Code	49	50	51	52	53	54	55	56
Tele 1 (%)	45	0	0	0	0	0	0	90
Tele 2 (%)	45	90	45	45	0	0	0	90
Tele 3 (%)	45	90	90	45	90	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	90	45	90	90	100	45
Tele 5 (%)	45	45	45	90	90	90	100	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	45	90	100	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 32,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	161,4	166
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

32,8	31,7	35,7	34,2	36,4	38,1	39		
39,4	23,8	27,8	26,2	28,2	30	30,6	30	20,9
45,9	18,1	21,8	20,3	22,3	24	24,7	24	15,4
52,5	13,7	17,2	15,7	17,6	19,4	20,1	19,6	11,2
59,1	10,1	13,4	12,1	14,1	15,7	16,3	15,9	7,9
65,6	7,3	10,6	9,3	11	12,6	13	13	5,1
72,2	4,9	8,2	6,8	8,6	10,1	10,6	10,6	2,9
78,7	2,9	6,2	4,9	6,6	8,2	8,6	8,6	
85,3		4,4	3,1	4,9	6,4	6,8	6,8	
91,9		2,9		3,3	4,9	5,3	5,3	
98,4					3,3	4	4	
105						2,6	2,6	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2	2
57	58	59	60	61	62	63	64	
45	45	0	0	0	0	0	0	90
90	45	90	45	45	0	0	90	90
90	45	90	90	45	90	100	100	90
45	45	90	90	90	90	100	100	45
45	90	45	90	90	90	100	100	45
45	90	45	45	90	90	100	100	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 32,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

166	166	166	166	175,5	180,1	180,1	180,1
-----	-----	-----	-----	-------	-------	-------	-------

39,4	23,1	26,5	25,8	28	27,3			
45,9	17,6	20,9	20,1	22,3	21,8	15	17,4	19,4
52,5	13,2	16,5	15,7	17,9	17,4	11	13,2	15,4
59,1	9,9	13	12,3	14,3	14,1	7,7	9,9	11,9
65,6	7,1	10,1	9,5	11,5	11,2	5,1	7,3	9,3
72,2	4,9	7,9	7,1	9,3	9	2,9	5,1	7,1
78,7	2,9	6	5,1	7,3	7,1		3,1	5,1
85,3		4,2	3,5	5,5	5,3			3,5
91,9		2,9		4	4			
98,4				2,9	2,6			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2	2
65	66	67	68	69	70	71	72	72
45	45	0	0	0	90	45	45	45
90	45	90	45	45	90	90	45	45
90	45	90	90	100	90	90	90	90
90	90	90	90	100	90	90	90	90
45	90	90	90	100	45	90	90	90
45	90	45	90	100	45	45	90	90

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 32,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

180,1	191,9	193,9	193,9	205,7
-------	-------	-------	-------	-------

45,9	20,3	19,4	15	17,6	
52,5	16,1	15,4	11,2	13,7	13,2
59,1	12,6	12,1	7,9	10,6	10,1
65,6	9,9	9,5	5,5	7,9	7,5
72,2	7,7	7,3	3,3	5,7	5,3
78,7	5,7	5,3		3,7	3,5
85,3	4,2	3,7		2,2	
91,9	2,6	2,4			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2
73	74	75	76	77
0	0	90	45	45
90	100	90	90	100
90	100	90	90	100
90	100	90	90	100
90	100	90	90	100
90	100	45	90	100

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 28,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

40,7	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	68,6
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
23	76,1	71,4	74,1	76,1	78	79,4	49,4	67,5
26,2	58,4	54,5	56,7	58,6	60,2	61,7	49,4	53,8
29,5	46,7	43	45	46,7	48,3	49,8	49,4	42,3
32,8	38,1	34,6	36,6	38,1	39,7	41	42,1	34
39,4		23,6	25,1	26,7	28	29,3	30,4	22,9
45,9		16,3	17,9	19,4	20,7	21,8	22,7	15,9
52,5								10,8
59,1								6,8

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	3	4
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	45	0	0	0	0	0	45	
0	0	45	0	0	0	0	45	
0	0	0	45	0	0	0	0	
0	0	0	0	45	0	0	0	
0	0	0	0	0	45	0	0	
0	0	0	0	0	0	45	0	
0	0	0	0	0	0	0	45	

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 28,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

68,6	68,6	68,6	68,6	68,6	70,2	82,3	82,3
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	48,9	48,5	78,3	79,4
23	72,1	76,1	79,4	74,5	48,3	47,2	62,6	67,9
26,2	57,1	60	62,6	64,8	47,6	46,1	50,9	56
29,5	45,4	48,1	50,5	52,5	45	43,9	42,1	46,5
32,8	36,8	39,5	41,7	43,7	42,1	41	34,6	38,1
39,4	25,6	27,8	30	31,7	32,6	32,6	23,6	26,7
45,9	18,3	20,5	22,3	24	24,9	24,9	16,3	19,2
52,5	13,2	15,2	17,2	18,7	19,4	19,6	11,5	14,1
59,1	9,5	11,5	13,2	14,8	15,4	15,7	7,5	10,4
65,6							4	7,5
72,2								4,6

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	4	4
9	10	11	12	13	14	15	16	16
0	0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0	0



# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 28,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

82,3	82,3	82,3	82,3	84	96,5	96,5	96,5
------	------	------	------	----	------	------	------

13,1	79,4	79,4	79,4	73,4				
14,8	79,4	79,4	79,4	70,1				
16,4	79,4	79,4	76,3	66,8	64,8	79,4	79,4	79,4
19,7	79,4	79,4	69,4	61,5	59,7	73,4	79,4	79,4
23	72,8	76,9	63,3	56,9	55,1	59,3	65	70,1
26,2	60,6	64,6	58,6	53,1	51,6	48,9	54,2	59,1
29,5	49,8	52,7	53,6	49,6	48,3	40,8	46,1	50,5
32,8	41	43,7	44,5	45,4	44,8	34,4	39,5	43
39,4	29,3	31,7	32,6	33,3	33,5	24,7	28	31,1
45,9	21,8	24	24,9	25,6	25,6	17,4	20,7	23,4
52,5	16,5	18,7	19,4	20,1	20,3	12,3	15,4	18,1
59,1	12,8	14,8	15,7	16,1	16,3	8,8	11,7	14,1
65,6	9,9	11,9	12,6	13,2	13,2	5,3	8,8	11,2
72,2	7,5	9,5	10,1	10,8	10,8	2,6	6,2	8,8
78,7					9		4	7,1
85,3								5,1

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	4	4
17	18	19	20	21	22	23	24	24
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 28,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

96,5	96,5	96,5	96,5	100,4	110,2	110,2	110,2
------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

16,4	79,4	78,7	69,7	67				
19,7	79,4	72,1	64,4	60,6	57,8	70,1	76,3	77,6
23	71,4	66,6	60,2	55,8	53,1	57,3	63,1	64,4
26,2	60,4	61,3	56	50,9	48,7	47,8	53,4	54,5
29,5	51,8	52,7	53,1	47,6	45,2	40,3	45,6	46,7
32,8	43,7	44,5	45,2	44,3	42,3	34,2	39,2	40,6
39,4	31,7	32,4	33,1	33,7	34	25,1	29,8	30,4
45,9	24	24,7	25,4	26	26,2	18,7	22	22,9
52,5	18,7	19,4	19,8	20,5	20,7	13,7	17	17,6
59,1	14,8	15,4	16,1	16,5	16,8	9,9	13	13,7
65,6	11,9	12,3	13	13,4	13,7	6,8	10,1	10,8
72,2	9,5	10,1	10,6	11,2	11,2	4,2	7,7	8,4
78,7	7,5	8,2	8,6	9,3	9,3		5,5	6,4
85,3	6	6,6	7,1	7,5	7,7		3,7	4,6
91,9					6,4			2,9

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
25	26	27	28	29	30	31	32	32
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
0	0	0	0	0	0	45	45	90
90	45	45	0	0	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45
45	45	90	90	100	0	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 28,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

110,2	110,2	110,2	110,2	114,5	124,3	124,3	124,3
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

19,7	78,7	66,8	70,8	61,3				
23	65,5	62,4	65	56,7	54			
26,2	55,6	57,3	57,5	52,7	50	47	48,3	49,4
29,5	47,8	49,4	49,6	48,9	47	40,1	41,2	42,3
32,8	41,4	43,2	43,4	45	43,7	34,4	35,5	36,6
39,4	31,1	32,2	32,4	33,5	33,7	25,8	26,9	27,8
45,9	23,6	24,5	24,7	25,8	26	19,6	20,7	21,6
52,5	18,3	19,2	19,4	20,3	20,5	14,8	15,9	16,5
59,1	14,3	15,2	15,4	16,3	16,5	11,2	12,1	12,8
65,6	11,2	12,3	12,3	13,4	13,4	8,2	9,3	9,7
72,2	9	9,9	9,9	11	11	5,7	6,8	7,5
78,7	7,1	7,9	8,2	9	9	3,7	4,4	5,3
85,3	5,3	6,4	6,4	7,5	7,5		2,6	3,3
91,9	3,7	4,9	5,1	6	6,2			
98,4	2,4	3,5	3,7	4,9	4,9			
105					3,7			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	3	3
33	34	35	36	37	38	39	40	40
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	90	45
45	45	0	0	0	0	45	45	90
90	45	90	45	45	45	45	45	45
45	45	90	90	100	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 28,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

124,3	124,3	124,3	124,3	124,3	130,9	138,1	138,1
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

26,2	51,8	51,4	53,1	54,2	52,5	49,6		
29,5	44,8	44,3	45,9	47,4	48,3	46,5	35,5	36,6
32,8	38,8	38,4	40,1	41,4	42,3	41,7	30,4	31,3
39,4	30	29,5	31,3	32,6	33,3	32,8	22,3	23,4
45,9	23,4	22,9	24	24,9	25,6	25,8	16,5	17,4
52,5	18,1	17,6	18,7	19,6	20,3	20,3	12,1	13
59,1	14,1	13,9	14,8	15,7	16,1	16,3	8,6	9,5
65,6	11	10,8	11,9	12,6	13,2	13,2	5,7	6,6
72,2	8,8	8,4	9,5	10,4	10,8	10,8	3,5	4,2
78,7	6,8	6,6	7,5	8,4	8,8	8,8		2,4
85,3	5,1	4,6	5,7	6,8	7,3	7,3		
91,9	3,3	3,1	4,2	5,3	6	6		
98,4			2,9	4	4,6	4,6		
105				2,9	3,3	3,5		
111,5					2,4	2,4		

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	3	3	2	2
41	42	43	44	45	46	47	48	48
0	0	0	0	0	0	0	90	45
45	0	0	0	0	0	0	45	90
45	90	45	45	0	0	45	45	45
45	90	90	45	90	100	45	45	45
45	45	90	90	90	100	45	45	45
90	45	45	90	90	100	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 28,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	145	152,2
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

29,5	39,7	38,6	40,3	43,2	42,8	44,8	43,9	
32,8	34,4	33,3	34,8	37,7	37,3	39,2	38,6	27,6
39,4	26,2	25,1	26,7	29,3	28,9	30,9	30,4	20,3
45,9	20,3	19,2	20,7	23,4	22,9	24,9	24,5	14,8
52,5	15,7	14,8	16,1	18,5	18,3	19,6	19,6	10,6
59,1	12,1	11	12,6	14,6	14,3	15,7	15,7	7,1
65,6	9,3	8,2	9,7	11,5	11,2	12,6	12,6	4,4
72,2	6,8	6	7,3	9,3	9	10,1	10,4	2,2
78,7	4,9	4	5,3	7,3	7,1	8,2	8,4	
85,3	3,1	2,2	3,5	5,5	5,3	6,6	6,6	
91,9				4	3,7	5,1	5,3	
98,4				2,6	2,2	3,7	4	
105						2,6	2,6	
Single hook block	2	2	3	3	3	3	3	2
LK-Code	49	50	51	52	53	54	55	56
Tele 1 (%)	45	0	0	0	0	0	0	90
Tele 2 (%)	45	90	45	45	0	0	0	90
Tele 3 (%)	45	90	90	45	90	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	90	45	90	90	100	45
Tele 5 (%)	45	45	45	90	90	90	100	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	45	90	100	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 28,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	161,4	166
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

32,8	29,3	33,3	31,7	34	35,7	36,6		
39,4	21,8	25,6	24,3	26,2	28	28,7	28	19
45,9	16,3	20,1	18,5	20,5	22,3	22,9	22,3	13,7
52,5	12,1	15,7	14,1	16,1	17,9	18,5	18,1	9,7
59,1	8,6	12,1	10,8	12,6	14,3	15	14,6	6,6
65,6	6	9,3	7,9	9,9	11,5	12,1	11,7	4
72,2	3,7	7,1	5,7	7,5	9	9,7	9,5	
78,7		5,1	3,7	5,5	7,1	7,7	7,5	
85,3		3,5		4	5,5	6,2	6	
91,9				2,4	4	4,4	4,4	
98,4					2,6	3,1	3,1	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2	2
57	58	59	60	61	62	63	64	
45	45	0	0	0	0	0	0	90
90	45	90	45	45	0	0	90	
90	45	90	90	45	90	100	90	
45	45	90	90	90	90	100	45	
45	90	45	90	90	90	100	45	
45	90	45	45	90	90	100	45	

# AC200-1

## Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 28,7 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

166	166	166	166	175,5	180,1	180,1
-----	-----	-----	-----	-------	-------	-------

39,4	21,2	24,5	23,8	26	25,4		
45,9	15,9	19,2	18,3	20,5	20,1	15,7	17,9
52,5	11,7	15	14,1	16,3	15,9	11,9	13,9
59,1	8,4	11,7	10,8	13	12,8	8,6	10,6
65,6	5,7	9	8,2	10,4	10,1	6,2	7,9
72,2	3,5	6,6	6	7,9	7,7	4	6
78,7		4,9	4,2	6,2	6		4
85,3		3,3	2,4	4,4	4,4		2,4
91,9				3,1	3,1		

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2
65	66	67	68	69	71	72	
45	45	0	0	0	45	45	
90	45	90	45	45	90	45	
90	45	90	90	100	90	90	
90	90	90	90	100	90	90	
45	90	90	90	100	90	90	
45	90	45	90	100	45	90	

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 28,7 kip

Main Boom Length (ft)	180,1	191,9	193,9	205,7
Radius (ft)				

45,9	18,5	17,6	16,1	
52,5	14,6	13,9	12,1	11,7
59,1	11,2	10,8	9,3	8,8
65,6	8,6	8,2	6,6	6,4
72,2	6,6	6,2	4,6	4,2
78,7	4,6	4,4	2,9	2,6
85,3	3,1	2,9		

Single hook block	2	2	2	2
LK-Code	73	74	76	77
Tele 1 (%)	0	0	45	45
Tele 2 (%)	90	100	90	100
Tele 3 (%)	90	100	90	100
Tele 4 (%)	90	100	90	100
Tele 5 (%)	90	100	90	100
Tele 6 (%)	90	100	90	100



# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 19,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

40,7	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	68,6
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
19,7	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	73,2
23	66,4	61,9	64,4	66,6	68,3	70,1	49,4	57,1
26,2	50,7	46,7	48,9	50,9	52,5	54	49,4	45,6
29,5	40,1	36,4	38,6	40,3	41,9	43,2	44,5	35,7
32,8	32,4	29,1	30,9	32,6	34,2	35,5	36,6	28,4
39,4		19,2	20,9	22,5	23,8	24,9	26	18,5
45,9		12,8	14,3	15,9	17	18,1	19,2	12,1
52,5								7,5
59,1								3,5

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	3	4
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	45	0	0	0	0	0	45	
0	0	45	0	0	0	0	45	
0	0	0	45	0	0	0	0	
0	0	0	0	45	0	0	0	
0	0	0	0	0	45	0	0	
0	0	0	0	0	0	45	0	
0	0	0	0	0	0	0	45	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 19,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

68,6	68,6	68,6	68,6	68,6	70,2	82,3	82,3
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
19,7	78,3	79,4	79,4	79,4	48,9	48,5	67	73
23	61,9	65,9	69,7	72,8	48,3	47,2	52,9	58,4
26,2	49,4	52,2	54,9	57,1	47,6	46,1	42,8	47,8
29,5	38,8	41,4	43,9	46,1	45	43,9	34,8	39,7
32,8	31,3	33,7	36,2	37,9	39	39,2	28,7	32,4
39,4	21,2	23,4	25,6	27,3	28,2	28,4	19,2	22,3
45,9	14,8	16,8	18,7	20,5	21,2	21,4	12,8	15,7
52,5	10,1	12,1	14,1	15,7	16,3	16,5	8,2	11
59,1	6,4	8,8	10,6	12,1	12,8	13	4,2	7,7
65,6								4,6

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	3	3	4	4
9	10	11	12	13	14	15	16
0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 19,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

82,3	82,3	82,3	82,3	84	96,5	96,5	96,5
------	------	------	------	----	------	------	------

13,1	79,4	79,4	79,4	73,4				
14,8	79,4	79,4	79,4	70,1				
16,4	79,4	79,4	76,3	66,8	64,8	79,4	79,4	79,4
19,7	78	79,4	69,4	61,5	59,7	62,8	69	74,3
23	63,1	67,2	63,3	56,9	55,1	50,5	56	61,1
26,2	52,2	56,2	57,5	53,1	51,6	41	46,5	51,1
29,5	43,2	46,1	47	47,8	48,1	34	39	43,7
32,8	35,5	38,1	39	39,7	39,9	28,2	33,1	37,3
39,4	24,9	27,3	28,2	28,9	29,1	19,6	23,6	26,7
45,9	18,3	20,5	21,2	21,8	22	13,4	17	19,8
52,5	13,7	15,7	16,5	17	17,2	9	12,3	15
59,1	10,1	12,1	13	13,4	13,7	5,5	9	11,5
65,6	7,5	9,5	10,1	10,8	11	2,4	6,2	8,8
72,2	5,1	7,5	8,2	8,6	8,8		3,7	6,8
78,7					7,1			4,9
85,3								3,1

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	4	4
17	18	19	20	21	22	23	24	24
0	0	0	0	0	45	0	0	0
0	0	0	0	0	45	45	0	0
45	0	0	0	0	45	45	45	45
45	45	0	0	0	45	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 19,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

96,5	96,5	96,5	96,5	100,4	110,2	110,2	110,2
------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

16,4	79,4	78,7	69,7	67				
19,7	75,8	72,1	64,4	60,6	57,8	60,2	66,4	67,7
23	62,4	63,5	60,2	55,8	53,1	48,9	54,7	56
26,2	52,5	53,6	54,5	50,9	48,7	40,3	45,9	47
29,5	44,8	45,9	46,7	47,6	45,2	33,7	38,8	40,1
32,8	38,1	39	39,7	40,3	40,6	28,2	33,3	34,4
39,4	27,3	28	28,7	29,3	29,5	20,1	24,9	26
45,9	20,5	21,2	21,8	22,5	22,5	14,3	18,5	19,2
52,5	15,7	16,3	17	17,4	17,6	9,9	13,9	14,6
59,1	12,1	12,8	13,4	13,9	14,1	6,6	10,4	11
65,6	9,5	10,1	10,6	11,2	11,5	3,7	7,7	8,4
72,2	7,5	7,9	8,4	9	9,3		5,3	6,2
78,7	5,5	6,2	6,8	7,3	7,5		3,3	4,2
85,3	4	4,6	5,3	6	6			2,4
91,9					4,6			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	4	4	4
25	26	27	28	29	29	30	31	32
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
0	0	0	0	0	0	45	45	90
90	45	45	0	0	0	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45
45	45	90	90	100	0	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 19,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

110,2	110,2	110,2	110,2	114,5	124,3	124,3	124,3
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

19,7	68,8	66,8	70,8	61,3				
23	57,1	58,9	59,1	56,7	54			
26,2	48,1	49,8	50	51,8	50	39,9	41,2	42,1
29,5	41	42,8	43	44,8	44,3	33,7	34,8	35,9
32,8	35,5	37	37,3	39	38,6	28,7	29,8	30,9
39,4	26,7	27,8	28	29,1	29,3	20,9	22	22,9
45,9	19,8	20,9	21,2	22,3	22,3	15,4	16,3	17,4
52,5	15,2	16,1	16,3	17,4	17,4	11,2	12,1	13
59,1	11,7	12,6	12,8	13,7	13,9	7,9	8,8	9,7
65,6	9	9,9	10,1	11	11,2	5,3	6,2	7,1
72,2	6,8	7,7	7,9	8,8	9	3,1	4	4,9
78,7	4,9	6	6,2	7,1	7,3			2,9
85,3	3,1	4,4	4,4	5,7	5,7			
91,9		2,9	3,1	4,2	4,4			
98,4				3,1	3,1			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	3	3
33	34	35	36	37	38	39	40	
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	90	45
45	45	0	0	0	0	45	45	90
90	45	90	45	45	45	45	45	45
45	45	90	90	100	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 19,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

124,3	124,3	124,3	124,3	124,3	130,9	138,1	138,1
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

26,2	44,8	44,3	46,1	47,6	48,5	47,4		
29,5	38,4	37,9	39,5	41	41,9	41	29,3	30,4
32,8	33,1	32,6	34,4	35,7	36,6	35,9	24,7	25,8
39,4	25,1	24,7	26,2	27,8	28,4	28	17,6	18,5
45,9	19,4	19	20,5	21,4	22	22	12,3	13,4
52,5	15	14,6	15,7	16,5	17,2	17,2	8,4	9,3
59,1	11,5	11,2	12,1	13	13,4	13,7	5,3	6,2
65,6	8,8	8,6	9,5	10,4	10,8	11	2,9	3,7
72,2	6,6	6,4	7,3	8,2	8,6	8,8		
78,7	4,6	4,2	5,5	6,4	6,8	7,1		
85,3	2,9	2,6	3,7	4,9	5,5	5,5		
91,9			2,4	3,3	4	4,2		
98,4					2,6	2,9		
Single hook block	3	3	3	3	3	3	2	2
LK-Code	41	42	43	44	45	46	47	48
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	90	45
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	90
Tele 3 (%)	45	90	45	45	0	0	45	45
Tele 4 (%)	45	90	90	45	90	100	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	90	100	45	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	90	100	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 19,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	145	152,2
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------

29,5	33,5	32,4	34,2	37	36,6	38,6	37,9	
32,8	28,7	27,6	29,3	32,2	31,7	33,7	33,1	22,3
39,4	21,4	20,5	22	24,7	24,3	26,2	25,8	15,7
45,9	16,1	15	16,5	19,2	18,7	20,7	20,3	10,8
52,5	11,9	11	12,6	15	14,6	16,5	16,3	7,1
59,1	8,8	7,9	9,3	11,7	11,5	13	13	4
65,6	6,2	5,3	6,6	9	8,8	10,1	10,4	
72,2	4	3,1	4,6	6,8	6,6	8,2	8,2	
78,7	2,2		2,9	5,1	4,9	6,4	6,4	
85,3				3,5	3,1	4,6	4,9	
91,9						3,3	3,3	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2	2
49	50	51	52	53	54	55	56	
45	0	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	45	45
45	45	45	90	90	90	100	45	45
90	45	45	90	45	90	100	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 19,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	161,4
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

32,8	24	28	26,5	28,4	30,4	31,1	
39,4	17,2	21,2	19,6	21,6	23,4	24	23,4
45,9	12,3	15,9	14,6	16,5	18,3	19	18,3
52,5	8,4	12,1	10,6	12,6	14,3	15	14,6
59,1	5,5	9	7,5	9,5	11	11,7	11,5
65,6	3,1	6,4	5,1	6,8	8,6	9,3	8,8
72,2		4,4	3,1	4,9	6,4	7,1	6,8
78,7		2,6		3,1	4,6	5,3	5,1
85,3					3,1	3,7	3,5
91,9						2,4	2,4
Single hook block	2	2	2	2	2	2	2
LK-Code	57	58	59	60	61	62	63
Tele 1 (%)	45	45	0	0	0	0	0
Tele 2 (%)	90	45	90	45	45	0	0
Tele 3 (%)	90	45	90	90	45	90	100
Tele 4 (%)	45	45	90	90	90	90	100
Tele 5 (%)	45	90	45	90	90	90	100
Tele 6 (%)	45	90	45	45	90	90	100



# AC200-1

## Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 19,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

166	166	166	166	175,5	180,1
-----	-----	-----	-----	-------	-------

39,4	16,5	20,1	19,2	21,6	20,9	
45,9	11,9	15,2	14,6	16,8	16,3	14,1
52,5	8,2	11,5	10,8	13	12,6	10,4
59,1	5,3	8,6	7,7	9,9	9,7	7,5
65,6	2,9	6,2	5,3	7,5	7,3	5,3
72,2		4,2	3,3	5,5	5,3	3,3
78,7		2,4		3,7	3,5	
85,3				2,2		

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2
65	66	67	68	69	72
45	45	0	0	0	45
90	45	90	45	45	45
90	45	90	90	100	90
90	90	90	90	100	90
45	90	90	90	100	90
45	90	45	90	100	90

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 19,6 kip

Main Boom Length (ft)	180,1	191,9
Radius (ft)		

45,9	14,8	14,1
52,5	11	10,6
59,1	8,2	7,7
65,6	6	5,5
72,2	4	3,5
78,7	2,4	

Single hook block	2	2
LK-Code	73	74
Tele 1 (%)	0	0
Tele 2 (%)	90	100
Tele 3 (%)	90	100
Tele 4 (%)	90	100
Tele 5 (%)	90	100
Tele 6 (%)	90	100

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 12,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

40,7	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	68,6
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
19,7	79,4	73	76,5	79,4	79,4	79,4	49,4	63,5
23	58,9	54,2	56,9	58,9	60,8	62,6	49,4	49,2
26,2	44,5	40,6	42,8	44,8	46,5	47,8	49,2	38,8
29,5	35,1	31,3	33,3	35,1	36,6	38,1	39,2	30,6
32,8	28,2	24,7	26,7	28,2	29,8	31,1	32,2	24
39,4		15,7	17,4	19	20,3	21,4	22,5	15,2
45,9		9,9	11,5	13	14,3	15,4	16,3	9,5
52,5								4,6
Single hook block	4	4	4	4	4	4	3	4
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 12,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

68,6	68,6	68,6	68,6	68,6	70,2	82,3	82,3
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
16,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	76,5	79,4
19,7	68,8	73,2	77,2	79,4	48,9	48,5	58,2	63,9
23	53,8	58	61,5	64,8	48,3	47,2	45,4	50,9
26,2	43,2	46,1	48,7	50,9	47,6	46,1	36,2	41,2
29,5	33,7	36,4	38,8	40,8	41,9	42,1	29,1	34
32,8	26,9	29,3	31,7	33,7	34,6	34,8	23,6	28
39,4	17,6	20,1	22	23,8	24,7	24,9	15,4	18,7
45,9	11,9	14,1	15,9	17,6	18,3	18,5	9,5	12,8
52,5	7,7	9,9	11,7	13,2	14,1	14,1	5,3	8,8
59,1	4	6,6	8,6	10,1	10,8	11		5,3
65,6								2,4

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	3	3	4	4
9	10	11	12	13	14	15	16
0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 12,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

82,3	82,3	82,3	82,3	84	96,5	96,5	96,5
------	------	------	------	----	------	------	------

13,1	79,4	79,4	79,4	73,4				
14,8	79,4	79,4	79,4	70,1				
16,4	79,4	79,4	76,3	66,8	64,8	70,8	77,4	79,4
19,7	69,2	73,6	69,4	61,5	59,7	54,7	60,8	66,1
23	55,6	59,7	61,3	56,9	55,1	43,4	48,9	54
26,2	45,9	49,6	50,9	52,2	51,6	34,8	40,3	45
29,5	38,1	41	41,9	42,8	43	28,4	33,5	38,1
32,8	31,1	33,7	34,6	35,3	35,5	23,1	28,2	32,6
39,4	21,6	24	24,7	25,4	25,6	15,4	20,1	23,1
45,9	15,4	17,6	18,5	19,2	19,2	9,9	14,1	17
52,5	11,2	13,2	14,1	14,8	14,8	6	9,9	12,6
59,1	8,2	10,1	10,8	11,5	11,7	2,6	6,8	9,5
65,6	5,3	7,7	8,4	9	9		4	7,1
72,2	3,1	5,7	6,4	7,1	7,1			4,9
78,7					5,5			3,1

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	4	4
17	18	19	20	21	22	23	24	
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 12,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

96,5	96,5	96,5	96,5	100,4	110,2	110,2	110,2
------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

16,4	79,4	78,7	69,7	67				
19,7	67,5	68,8	64,4	60,6	57,8	52,5	58,6	60
23	55,3	56,4	57,5	55,8	53,1	42,1	48,1	49,2
26,2	46,3	47,4	48,3	49,4	48,7	34,4	39,9	41,2
29,5	39,2	40,3	41,2	42,3	41,9	28,4	33,7	34,8
32,8	33,7	34,6	35,3	35,9	36,2	23,6	28,7	29,8
39,4	24	24,7	25,4	26	26,2	16,1	20,9	22
45,9	17,6	18,3	19	19,6	19,8	10,8	15,4	16,5
52,5	13,4	13,9	14,6	15,2	15,2	7,1	11,5	12,1
59,1	10,1	10,8	11,2	11,9	12,1	4	8,2	9
65,6	7,7	8,4	8,8	9,5	9,5		5,7	6,6
72,2	5,7	6,4	6,8	7,5	7,5		3,3	4,2
78,7	3,7	4,4	5,1	5,7	6			2,4
85,3	2,2	3,1	3,5	4,4	4,4			
91,9					3,3			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	3	3	4
25	26	27	28	29	30	31	32	
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
0	0	0	0	0	0	45	45	90
90	45	45	0	0	45	45	45	
45	90	45	90	100	45	45	45	
45	45	90	90	100	0	45	45	

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 12,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

110,2	110,2	110,2	110,2	114,5	124,3	124,3	124,3
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

19,7	61,1	63,1	63,5	61,3				
23	50,3	52,2	52,5	54,5	53,6			
26,2	42,1	44,1	44,3	46,1	45,4	34,4	35,5	36,6
29,5	35,9	37,5	37,7	39,5	39	28,7	29,8	30,9
32,8	30,6	32,4	32,6	34,2	34	24	25,1	26,2
39,4	22,9	24,5	24,7	25,8	26	17,2	18,3	19,2
45,9	17	18,1	18,3	19,4	19,6	12,1	13	13,9
52,5	12,8	13,7	13,9	15	15	8,2	9,3	10,1
59,1	9,5	10,6	10,6	11,7	11,9	5,3	6,2	7,1
65,6	7,1	8,2	8,2	9,3	9,3	2,9	3,7	4,6
72,2	4,9	6,2	6,2	7,3	7,3			2,6
78,7	3,1	4,2	4,4	5,5	5,7			
85,3		2,6	2,9	4	4,2			
91,9				2,6	2,9			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	3	2	2	2
33	34	35	36	37	38	39	40	40
0	0	0	0	0	45	0	0	0
0	0	0	0	0	45	90	45	45
45	45	0	0	0	45	45	90	90
90	45	90	45	45	45	45	45	45
45	45	90	90	100	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 12,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

124,3	124,3	124,3	124,3	124,3	130,9	138,1	138,1
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

26,2	39	38,6	40,3	41,9	43	41,9		
29,5	33,3	32,8	34,6	35,9	37	36,2	24,5	25,6
32,8	28,7	28	29,8	31,3	32,2	31,5	20,3	21,4
39,4	21,4	20,9	22,5	23,8	24,7	24,3	13,9	14,8
45,9	16,1	15,7	17,2	18,5	19,2	19	9,3	10,1
52,5	12,1	11,7	13,2	14,1	14,8	14,8	5,5	6,6
59,1	9	8,6	10,1	11	11,5	11,7	2,9	3,7
65,6	6,6	6,2	7,7	8,4	9	9		
72,2	4,6	4,2	5,5	6,6	7,1	7,1		
78,7	2,9	2,4	3,7	4,6	5,3	5,5		
85,3				3,1	3,7	4		
91,9					2,4	2,6		

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	3	3	3	3	3	2	2
41	42	43	44	45	46	47	47	48
0	0	0	0	0	0	0	90	45
45	0	0	0	0	0	0	45	90
45	90	45	45	0	0	0	45	45
45	90	90	45	90	90	100	45	45
45	45	90	90	90	90	100	45	45
90	45	45	90	90	90	100	45	45



# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 12,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	145
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

29,5	28,7	27,6	29,3	32,2	31,7	34	33,1
32,8	24,3	23,4	24,9	27,8	27,3	29,3	28,9
39,4	17,6	16,8	18,3	20,9	20,5	22,5	22
45,9	12,8	11,9	13,4	15,9	15,7	17,4	17,2
52,5	9	8,2	9,7	12,1	11,7	13,7	13,4
59,1	6,2	5,3	6,8	9,3	8,8	10,6	10,6
65,6	4	3,1	4,4	6,8	6,4	8,2	8,2
72,2			2,4	4,9	4,4	6,2	6,2
78,7				3,1	2,9	4,4	4,4
85,3						3,1	3,1

Single hook block

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2
49	50	51	52	53	54	55	55
45	0	0	0	0	0	0	0
45	90	45	45	0	0	0	0
45	90	90	45	90	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	100
45	45	45	90	90	90	100	100
90	45	45	90	45	90	100	100

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 12,6 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	152,2	161,4
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

32,8	19,8	23,8	22	24,3	26,2	26,9	
39,4	13,7	17,4	15,9	18,1	19,8	20,5	19,8
45,9	9,3	12,8	11,5	13,2	15	15,9	15,2
52,5	5,7	9,3	7,9	9,7	11,5	12,1	11,7
59,1	2,9	6,4	5,1	6,8	8,6	9,3	9
65,6		4,2	2,9	4,6	6,2	6,8	6,6
72,2		2,2		2,9	4,4	5,1	4,9
78,7					2,6	3,3	3,3

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2
57	58	59	60	61	62	63	63
45	45	0	0	0	0	0	0
90	45	90	45	45	0	0	0
90	45	90	90	45	90	100	100
45	45	90	90	90	90	100	100
45	90	45	90	90	90	100	100
45	90	45	45	90	90	100	100

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 12,6 kip

Main Boom Length (ft)	166	166	166	175,5
Radius (ft)				
	39,4	45,9	52,5	59,1
	16,5	12,1	8,8	6,2
	15,9	11,5	7,9	5,3
	18,1	13,7	10,1	7,5
	17,6	13,2	9,9	7,3
			4	3,1
			5,3	5,1
			3,3	3,3
Single hook block	2	2	2	2
LK-Code	66	67	68	69
Tele 1 (%)	45	0	0	0
Tele 2 (%)	45	90	45	45
Tele 3 (%)	45	90	90	100
Tele 4 (%)	90	90	90	100
Tele 5 (%)	90	90	90	100
Tele 6 (%)	90	45	90	100

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 0 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

40,7	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	54,5	68,6
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	79,4
16,4	79,4	79,1	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	67,2
19,7	62,8	57,3	60,6	63,1	65	67	49,4	49,4
23	44,5	40,3	42,5	44,8	46,5	48,1	49,4	37,3
26,2	33,3	29,5	31,5	33,3	35,1	36,4	37,7	28,4
29,5	25,8	22,3	24	25,8	27,3	28,7	29,8	21,6
32,8	20,3	17	18,7	20,3	21,6	22,9	24	16,3
39,4		9,9	11,5	13	14,1	15,4	16,3	9,3
45,9		4,2	6,4	8,2	9,5	10,4	11,5	3,5
Single hook block	4	4	4	4	4	4	3	4
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 0 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

68,6	68,6	68,6	68,6	68,6	70,2	82,3	82,3
------	------	------	------	------	------	------	------

9,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
11,5	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4		
13,1	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	79,4	79,4
14,8	79,4	79,4	79,4	79,4	49,4	49,4	71	78
16,4	73	78	79,4	79,4	49,4	49,4	60,4	66,8
19,7	54,5	58,9	62,8	66,4	48,9	48,5	45	50,7
23	41,9	46,1	48,7	51,1	48,3	47,2	34,4	39,7
26,2	32	34,6	37	39,2	40,3	40,6	26,5	31,5
29,5	24,5	26,9	29,1	31,1	32,2	32,4	20,5	25,4
32,8	19	21,4	23,6	25,4	26,2	26,5	15,9	20,3
39,4	11,9	13,9	15,9	17,6	18,3	18,5	9	12,8
45,9	6,6	9,3	11	12,6	13,2	13,4	4,2	7,9
52,5	2,4	5,3	7,5	9	9,7	9,9		3,7
59,1			4,4	6,6	7,3	7,5		
Single hook block	4	4	4	4	3	3	4	4
LK-Code	9	10	11	12	13	14	15	16
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	0	45	45
Tele 4 (%)	0	45	45	0	0	0	0	45
Tele 5 (%)	0	0	45	45	0	0	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	45	90	100	0	0

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 0 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

82,3	82,3	82,3	82,3	84	96,5	96,5	96,5
------	------	------	------	----	------	------	------

13,1	79,4	79,4	79,4	73,4				
14,8	79,4	79,4	79,4	70,1				
16,4	72,5	77,6	76,3	66,8	64,8	55,8	62,6	68,3
19,7	56	60,4	61,9	61,5	59,7	42,3	48,5	53,8
23	44,5	48,7	50	51,1	51,1	32,8	38,6	43,4
26,2	36,2	39,2	40,3	41,2	41,4	25,8	31,1	35,9
29,5	28,7	31,3	32,2	32,8	33,1	20,3	25,4	30
32,8	22,9	25,4	26,2	27,1	27,1	15,9	20,7	24,7
39,4	15,4	17,6	18,3	19	19,2	9,3	14,1	17
45,9	10,6	12,6	13,4	13,9	14,1	4,6	9,3	11,9
52,5	7,1	9,3	9,9	10,4	10,6		5,5	8,6
59,1	3,7	6,6	7,3	7,7	7,9		2,4	5,7
65,6		4	5,1	5,7	6			3,3
72,2			3,1	3,7	4			
78,7					2,4			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	3	4	4
17	18	19	20	21	22	23	24	
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45	45
45	45	90	45	45	45	0	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45	

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 0 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

96,5	96,5	96,5	96,5	100,4	110,2	110,2	110,2
------	------	------	------	-------	-------	-------	-------

16,4	69,9	71,2	69,7	67				
19,7	55,1	56,4	57,5	58,9	57,8	41	47	48,5
23	44,8	46,1	47	48,3	47,4	32,2	37,9	39,2
26,2	37	38,1	39,2	40,3	39,7	25,8	31,1	32,4
29,5	31,1	32,2	32,8	33,5	33,7	20,5	25,8	26,9
32,8	25,6	26,2	26,9	27,6	27,8	16,5	21,6	22,7
39,4	17,6	18,3	19	19,6	19,6	10,1	15	16,1
45,9	12,6	13,2	13,9	14,3	14,6	5,7	10,4	11,5
52,5	9,3	9,7	10,4	10,8	11	2,4	6,8	7,9
59,1	6,6	7,3	7,7	8,2	8,4		4,2	5,1
65,6	4,2	4,9	5,5	6,2	6,4			2,6
72,2		2,9	3,5	4,2	4,4			
78,7				2,6	2,9			
Single hook block	4	4	4	4	3	3	3	3
LK-Code	25	26	27	28	29	30	31	32
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	0	0	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	45	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	45	90	90	100	0	45	45

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 0 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

110,2	110,2	110,2	110,2	114,5	124,3	124,3	124,3
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

19,7	49,6	51,6	51,8	53,8				
23	40,3	42,3	42,5	44,3	43,7			
26,2	33,5	35,3	35,5	37,3	36,8	26	27,1	28,2
29,5	28	29,8	30	31,7	31,3	21,2	22,3	23,4
32,8	23,6	25,4	25,6	27,1	26,9	17,2	18,5	19,4
39,4	17	18,1	18,3	19,4	19,4	11,5	12,6	13,4
45,9	12,1	13	13,2	14,1	14,3	7,1	8,2	9
52,5	8,6	9,5	9,7	10,6	10,8	3,7	4,9	5,7
59,1	5,7	7,1	7,1	7,9	8,2		2,4	3,1
65,6	3,3	4,6	4,9	6	6,2			
72,2		2,6	2,6	4	4,2			
78,7				2,4	2,6			

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

3	3	3	3	3	3	2	2	2
33	34	35	36	37	38	39	40	
0	0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	0	45	90	45
45	45	0	0	0	0	45	45	90
90	45	90	45	45	45	45	45	45
45	45	90	90	100	45	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45	45



# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 0 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

124,3	124,3	124,3	124,3	124,3	130,9	138,1
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

26,2	30,9	30,2	32	33,5	34,6	33,7	
29,5	25,8	25,4	27,1	28,4	29,5	28,9	18,3
32,8	21,8	21,4	22,9	24,5	25,4	24,7	14,8
39,4	15,7	15,2	16,8	18,1	19	18,5	9,3
45,9	11,2	10,8	12,3	13,4	14,1	14,1	5,3
52,5	7,7	7,5	8,8	9,9	10,6	10,6	2,2
59,1	5,3	4,9	6,2	7,3	7,9	7,9	
65,6	3,1	2,6	4	5,1	5,7	6	
72,2				3,1	3,7	4	
78,7						2,2	

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2
41	42	43	44	45	46	46	48
0	0	0	0	0	0	0	45
45	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	45
45	90	90	45	90	100	100	45
45	45	90	90	90	100	100	45
90	45	45	90	90	100	100	45

# AC200-1

## Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 0 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	138,1	145
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

29,5	21,4	20,3	22	24,9	24,5	26,7	26
32,8	17,9	16,8	18,3	21,2	20,7	22,9	22,3
39,4	12,1	11,2	12,8	15,4	15	17	16,5
45,9	7,9	7,1	8,6	11	10,8	12,6	12,3
52,5	4,9	4	5,5	7,9	7,5	9,5	9,3
59,1	2,4		2,9	5,3	5,1	6,8	6,6
65,6				3,3	2,9	4,6	4,6
72,2						2,9	3,1

Single hook block  
 LK-Code  
 Tele 1 (%)  
 Tele 2 (%)  
 Tele 3 (%)  
 Tele 4 (%)  
 Tele 5 (%)  
 Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2
49	50	51	52	53	54	55	55
45	0	0	0	0	0	0	0
45	90	45	45	0	0	0	0
45	90	90	45	90	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	100
45	45	45	90	90	90	100	100
90	45	45	90	45	90	100	100

# AC200-1

Capacities on Runner

**MS**

Capacity (kip) = Load + Hook Block

**Slew Range** 0-360 °  
**Jib Length** 5,6 ft  
**Angle Jib to Main Boom** 23 °  
**Outrigger Length** 27,7 ft  
**Outrigger Width** 18,7 ft  
**Counterweight** 0 kip

Main Boom Length (ft)  
Radius (ft)

152,2	152,2	152,2	152,2	161,4
-------	-------	-------	-------	-------

32,8	17,4	17,9	19,8	20,7	
39,4	12,1	12,6	14,3	15,2	14,6
45,9	8,2	8,6	10,4	11	10,6
52,5	5,1	5,5	7,3	7,9	7,7
59,1	2,6	3,3	4,9	5,5	5,3
65,6			2,9	3,5	3,3
Single hook block	2	2	2	2	2
LK-Code	58	60	61	62	63
Tele 1 (%)	45	0	0	0	0
Tele 2 (%)	45	45	45	0	0
Tele 3 (%)	45	90	45	90	100
Tele 4 (%)	45	90	90	90	100
Tele 5 (%)	90	90	90	90	100
Tele 6 (%)	90	45	90	90	100