

AC200-1

Capacities on Main Boom

HA

Capacity (kip) = Load + Hook Block

Slew Range 0-360 °
Outrigger Length 27,7 ft
Outrigger Width 9,2 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	61,7	43,2	47,6	51,4	54,9	58,4	50	34,2
11,5	48,5	33,5	37,5	41	44,1	47,4	50	26,5
13,1	37,5	26	29,8	33,1	35,9	39,2	41,9	20,3
14,8	29,1	20,3	23,8	26,9	29,8	32,8	35,5	15,7
16,4	23,1	15,9	19,2	22	24,7	27,6	29,3	11,7
19,7	15	9	12,1	14,8	17,2	19	20,5	5,7
23	9,7	4,2	7,1	9,7	11,7	13,4	14,8	
26,2	5,1		3,3	5,5	7,5	9,5	10,8	
29,5					4	6,2	7,9	
32,8						3,5	5,3	

Single hook block

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

4	3	3	3	3	3	3	3	2
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	

AC200-1

Capacities on Main Boom

HA

Capacity (kip) = Load + Hook Block

Slew Range 0-360 °
Outrigger Length 27,7 ft
Outrigger Width 9,2 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	40,1	45,6	51,1	55,3	50	50	29,5	36,4
11,5	32	37	42,3	46,1	48,3	48,1	22,9	29,5
13,1	25,6	30,4	35,3	39	41,2	41,2	17,9	24
14,8	20,7	25,1	30	33,3	35,5	35,5	13,7	19,6
16,4	16,5	20,9	25,4	28,9	30,9	30,9	10,4	16,1
19,7	10,4	14,3	18,7	21,8	23,6	23,8	4,9	10,4
23	5,7	9,7	13,7	16,3	17,6	17,9		6,2
26,2	2,4	6	9,9	12,1	13,4	13,7		2,9
29,5		3,3	7,1	9,3	10,4	10,6		
32,8			4,4	6,8	8,2	8,4		
39,4				2,6	4,2	4,4		

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
9	10	11	12	13	14	14	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	100	0	0

AC200-1

Capacities on Main Boom

HA

Capacity (kip) = Load + Hook Block

Slew Range 0-360 °
Outrigger Length 27,7 ft
Outrigger Width 9,2 ft
Counterweight 0 kip

Main Boom Length (ft)
Radius (ft)

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

9,8	43,2	48,3	50,5	52	51,6		
11,5	35,9	40,8	42,8	44,3	44,1		
13,1	30,2	34,8	36,6	38,1	37,9	24,3	29,8
14,8	25,6	30	31,7	33,1	33,1	20,3	25,6
16,4	21,6	26	27,6	29,1	29,1	17	22,3
19,7	15,7	19,6	21,4	22,7	22,7	11,7	16,8
23	11,2	15	16,5	17,9	17,9	7,9	12,6
26,2	7,9	11,5	13	14,1	14,3	4,9	9,3
29,5	5,1	8,8	10,1	11	11,2	2,4	6,8
32,8	3,1	6,4	7,7	8,8	8,8		4,6
39,4		2,9	4,2	5,1	5,3		
45,9					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	2	2
17	18	19	20	21	21	23	24
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45
45	45	90	45	45	45	45	45
0	45	45	90	100	100	0	45

AC200-1

Capacities on Main Boom

HA

Capacity (kip) = Load + Hook Block

Slew Range 0-360 °
Outrigger Length 27,7 ft
Outrigger Width 9,2 ft
Counterweight 0 kip

Main Boom Length (ft)
Radius (ft)

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

13,1	31,3	32,8	34	35,3			
14,8	27,1	28,7	29,5	31,1			
16,4	23,6	24,9	26	27,3	27,1	17,6	19,2
19,7	18,1	19,4	20,3	21,6	21,4	12,8	14,3
23	13,9	15,2	16,1	17,2	17,2	9,3	10,6
26,2	10,6	11,9	12,8	13,9	13,9	6,4	7,7
29,5	7,9	9,3	10,1	11,2	11,2	4	5,3
32,8	6	7,1	7,9	9	9		3,3
39,4	2,6	3,7	4,4	5,5	5,7		
45,9				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
25	26	27	28	29	31	32	
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	45	0
0	0	0	0	0	0	45	90
90	45	45	0	0	45	45	
45	90	45	90	100	45	45	
45	45	90	90	100	45	45	

AC200-1

Capacities on Main Boom

HA

Capacity (kip) = Load + Hook Block

Slew Range 0-360 °
Outrigger Length 27,7 ft
Outrigger Width 9,2 ft
Counterweight 0 kip

Main Boom Length (ft)
Radius (ft)

110,2	110,2	110,2	110,2	114,5
-------	-------	-------	-------	-------

16,4	20,5	22,3	22,7	24,7	
19,7	15,4	17,4	17,9	19,6	19,4
23	11,7	13,4	13,9	15,7	15,4
26,2	8,8	10,4	10,8	12,6	12,6
29,5	6,4	7,9	8,4	9,9	9,9
32,8	4,4	6	6,4	7,9	7,9
39,4		2,9	3,1	4,6	4,9
45,9				2,4	2,4
Single hook block	2	2	2	2	2
LK-Code	33	34	35	36	37
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0
Tele 4 (%)	90	45	90	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	100
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100

AC200-1

Capacities on Main Boom

HA

Capacity (kip) = Load + Hook Block

Slew Range 0-360 °
Outrigger Length 27,7 ft
Outrigger Width 9,2 ft
Counterweight 0 kip

Main Boom Length (ft)
Radius (ft)

124,3	124,3	130,9
-------	-------	-------

23	13,2	14,1	13,9
26,2	10,4	11,2	11,2
29,5	8,2	8,8	8,8
32,8	6,2	7,1	7,1
39,4	3,1	4	4
Single hook block	2	2	2
LK-Code	44	45	46
Tele 1 (%)	0	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0
Tele 3 (%)	45	0	0
Tele 4 (%)	45	90	100
Tele 5 (%)	90	90	100
Tele 6 (%)	90	90	100