



Load diagrams

180.4 ft




78.7	82.02	85.3	91.8	98.4	102.7	108.2	114.8	121.4	127.9	131.2	141.1	147.6	157.5	164.04	170.6	180.4	ft
5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5174,2	4801,6	4473,2	4182,2	4047,6	3683,9	3470,1	3183,4	3013,7	2857,2	2645,5	lbs
49.2	52.5	59.05	68.9	78.7	94.5	98.4	108.2	114.8	124.6	131.2	141.1	147.6	157.5	164.04	170.6	180.4	ft
5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5262,4	4651,7	4398,2	3866,9	3611,2	3273,8	3077,6	2813,1	2654,3	2511,0	2314,8	lbs
49.2	54.4	59.05	68.9	78.7	88.6	98.4	108.2	114.8	124.6	131.2	141.1	147.6	157.5	164.04	170.6	180.4	ft
11023,1	11023,1	10057,5	8273,9	6990,8	6020,8	5262,4	4651,7	4398,2	3866,9	3611,2	3273,8	3077,6	2813,1	2654,3	2511,0	2314,8	lbs

164.04 ft




78.7	82.02	85.3	91.8	98.4	108.2	114.8	115.1	121.4	127.9	131.2	141.1	147.6	157.5	164.04	ft
5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5180,8	4847,9	4695,8	4285,8	4043,2	3719,2	3527,4	lbs
49.2	59.05	68.9	78.7	88.6	107.6	108.2	114.8	124.6	131.2	141.1	147.6	157.5	164.04	ft	
5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5493,9	5099,3	4590,0	4294,6	3908,8	3681,7	3377,5	3196,7	lbs	
49.2	61.6	68.9	78.7	88.6	98.4	108.2	114.8	124.6	131.2	141.1	147.6	157.5	164.04	ft	
11023,1	11023,1	9662,8	8185,7	7068,0	6194,9	5493,9	5099,3	4590,0	4294,6	3908,8	3681,7	3377,5	3196,7	lbs	

147.6 ft




78.7	82.02	85.3	91.8	98.4	108.2	114.8	121.4	124.6	127.9	131.2	141.1	147.6	ft
5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5361,6	4900,8	4629,7	lbs
49.2	59.05	65.6	68.9	78.7	88.6	98.4	108.2	114.8	121.4	131.2	141.1	147.6	ft
5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	4995,6	4556,9	4299,0	lbs
49.2	59.05	65.6	68.9	78.7	88.6	98.4	108.2	114.8	124.6	131.2	141.1	147.6	ft
11023,1	11023,1	11023,1	11023,1	9404,9	8139,4	7149,6	6353,7	5906,2	5328,5	4995,6	4556,9	4299,0	lbs

131.2 ft




78.7	82.02	85.3	91.8	98.4	108.2	114.8	121.4	126.3	127.9	131.2	ft
5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5458,6	5291,1	lbs
49.2	59.05	65.6	72.2	78.7	88.6	98.4	108.2	120.4	124.6	131.2	ft
5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5291,1	4960,4	lbs
49.2	59.05	65.6	68.6	78.7	88.6	98.4	108.2	114.8	124.6	131.2	ft
11023,1	11023,1	11023,1	11023,1	9343,2	8084,3	7101,1	6311,8	5864,3	5291,1	4960,4	lbs

108.2 ft




78.7	82.02	85.3	91.8	98.4	108.2	ft		
5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	lbs		
49.2	62.3	65.6	68.9	78.7	88.6	98.4	108.2	ft
5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	5511,5	lbs
49.2	62.3	64.3	68.9	78.7	88.6	98.4	108.2	ft
11023,1	11023,1	11023,1	10176,5	8672,9	7513,3	6591,8	5842,2	lbs

82.02 ft



49.2	82.02	ft			
5511,5	5511,5	lbs			
49.2	82.02	ft			
5511,5	5511,5	lbs			
32.8	49.2	55.7	65.6	82.02	ft
11023,1	11023,1	11023,1	9131,5	6944,5	lbs

Counterweight blocks

	180.4 ft			164.04 ft			147.6 ft			131.2 ft			108.2 ft			82.02 ft		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
	5	1	1	5	-	2	5	-	1	4	-	2	3	1	1	2	1	1
	30313,5 lbs			29101,0 lbs			27227,1 lbs			24030,4 lbs			20172,3 lbs			15101,6 lbs		

Ph. 801.223.7085
 Mike Kokkola / Brandon Lloyd
 office@jaykocrane.com
 https://jaykocrane.com/