

FAVCO

STD 1500

RADIUS METERS	BOOM LENGTH IN METERS						
	27.40	33.96	41.30	47.85	51.28	54.40	57.83
LIFTING CAPACITY IN TONNES							
2.40	50.000						
3.05		48.000					
3.65			32.000				
4.26				25.000			
4.60					22.000		
4.90						17.000	
5.20							13.500
9.80							
10.66			32.000				
11.60	50.000	48.000					
12.00	48.000	46.000					
13.00	45.000		30.000				
13.50		41.500					
14.00	42.000						
15.00	39.000	37.000	28.500				
16.00		35.000					
17.40		32.000					
17.50	33.000		26.500	25.000			
19.00					22.000		
19.80							13.500
20.00	29.000	27.000	24.500	23.000			
21.00					20.000		
22.50		24.000	22.500	21.000			
23.00					18.500		
24.40						17.000	
25.00	23.000	21.500	20.500	19.000	17.000		11.500
26.00						16.000	
26.50					16.000		
27.50		19.500	18.500	17.000			
30.00				15.500	14.000	13.500	10.000
30.50		18.000					
31.00			16.000				
32.50			15.000	14.000			
34.00			13.500				
35.00				13.000	12.500	11.500	9.000
37.50			12.500	12.000			
39.60			12.000				
40.00				11.000	11.000	10.000	8.000
44.00					10.000		
45.00						8.500	7.200
45.70				10.000			
48.80					9.000		
50.00							6.500
52.00						7.500	
55.00							6.000

NOTE: SINGLE LINE PULL 16 TONNE

HOOK, LIFTING EQUIPMENT AND HOIST LINE ALL PART OF TOTAL LOAD

CHECK OPERATIONS HANDBOOK FOR WORK LIMITATIONS IN HIGH WINDS

MAXIMUM FREE STANDING HEIGHT 37.39M. 9 TOWERS 4.15M