■フルオートラフィングジブ（FLJ）定格総荷重表見方

1. 定格総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値で、太線より上側はクレーンの強度に基づき、下側はクレーンの安定に基づいています。
2. 定格総荷重表の性能区分 FA ～ FM は、下表のとおりです。

アウトリガ張出幅 ＼ カウンタウエイト	50t	36t	24t	12t	0t
8.3m	FA	FB	FC	FD	FE
7.0m	FF	FG	FH	FI	
5.6m		FJ	FK	FL	
4.6m				FM	

3. 定格総荷重中のブーム長さにおける伸長状態は、下表のとおりです。

ブーム長さ	伸縮状態（伸長割合%）				
	伸縮ブーム1	伸縮ブーム2	伸縮ブーム3	伸縮ブーム4	伸縮ブーム5
30.6m	93	93	0	0	0
35.0m	93	93	46	0	0
39.3m	93	93	93	0	0
43.7m	93	93	93	46	0
48.0m	93	93	93	93	0
52.4m	93	93	93	93	46
56.7m	93	93	93	93	93
60.0m	100	100	100	100	100

4. B ピン（ブーム固定ピン）を挿入していないときの定格総荷重は、22.0t に制限されます。
5. 定格総荷重は、つり具質量とフック質量（63t フック：600kg、25t フック：300kg、7.3t：300kg）を含んだ値を示します。
6. 定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
7. 各状態における標準フックとワイヤーロープ標準巻掛本数は、定格総荷重表中に記載しています。
   なお、ロープ 1 本当りの荷重は、7.3t 以下です。
8. 定格総荷重表は、風による影響を含んでいません。
   瞬間最大風速が 10m/s 以上（フルブーム時は瞬間最大風速が 7m/s 以上）の風速では、クレーン作業を中止してください。
9. 定格総荷重表中の θ は、無負荷時のブーム起伏角度範囲です。

TADANO ATF160G-5

フルオートラフィングジブ

■ＦＡ性能

３０.６mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	23.8	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	22.3	18.4	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	21.0	17.6	14.7	13.0	11.7	14.6	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	19.8	16.9	14.3	12.8	11.6	14.6	13.7	11.3			13.9	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	18.8	16.2	13.9	12.5	11.5	14.6	13.1	10.9	9.6	8.5	13.1	10.9	8.9			11.4	9.4				5.6	5.6			
14.0	16.9	15.0	13.2	12.2	11.4	14.0	12.1	10.3	9.2	8.3	11.7	10.0	8.4			10.1	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	15.4	14.0	12.6	11.8	11.3	12.6	11.2	9.8	8.9	8.2	10.5	9.2	7.9	7.1	6.3	9.1	7.9	6.7			5.6	5.6			
18.0	14.2	13.1	12.1	11.6	11.2	11.5	10.4	9.3	8.6	8.1	9.5	8.5	7.5	6.8	6.2	8.2	7.3	6.3	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0	13.1	12.3	11.7	11.3		10.5	9.7	8.9	8.4	8.0	8.7	7.9	7.1	6.6	6.1	7.5	6.8	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.7	
22.0	12.1	11.7	11.3	11.2		9.7	9.1	8.6	8.2		8.0	7.4	6.8	6.4	6.0	6.8	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
24.0	11.3	11.1	10.9	10.9		9.0	8.6	8.2	8.0		7.4	7.0	6.5	6.2	6.0	6.3	5.9	5.4	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.4	4.0
26.0	10.6	10.6	10.7	10.6		8.4	8.2	8.0	7.9		6.8	6.6	6.3	6.1		5.8	5.5	5.2	4.9	4.7	5.3	5.0	4.6	4.2	3.9
28.0	9.3	9.6	9.9			7.8	7.8	7.7	7.8		6.4	6.2	6.0	6.0		5.4	5.2	5.0	4.8		4.9	4.7	4.4	4.1	3.8
30.0	7.8	8.0	8.2			7.4	7.4	7.5			5.9	5.9	5.9	5.9		5.0	4.9	4.8	4.7		4.5	4.4	4.2	4.0	3.8
32.0	6.5	6.6	6.7			6.9	7.1	7.4			5.6	5.6	5.7			4.7	4.7	4.6	4.6		4.2	4.1	4.0	3.9	
34.0	5.4	5.5				6.3	6.5	6.7			5.2	5.4	5.5			4.4	4.4	4.5	4.6		3.9	3.9	3.9	3.8	
36.0	4.4	4.4				5.2	5.4				5.0	5.1	5.4			4.1	4.2	4.4			3.7	3.7	3.7	3.7	
38.0	1.8					4.4	4.5				4.7	5.0	5.4			3.9	4.0	4.3			3.4	3.5	3.6	3.7	
40.0						3.6					4.2	4.4				3.7	3.9	4.2			3.2	3.4	3.5		
42.0											3.5	3.6				3.5	3.8				3.1	3.2	3.4		
44.0											2.0					3.3	3.6				2.9	3.1	3.4		
46.0																2.9					2.7	3.0			
48.0																					2.6	2.9			
50.0																					2.3				
θ (°)	5～84	21～84	37～84	52～84	68～84	16～84	26～84	40～84	55～84	70～84	5～84	22～84	37～84	57～84	69～84	17～84	27～84	40～84	55～84	71～84	12～84	24～84	38～84	53～84	69～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2			1																

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＡ性能

３５.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	25.3	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	23.7	19.1	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	22.4	18.3	15.0	13.1		14.6	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	21.2	17.6	14.6	12.9	11.7	14.6	14.3	11.5			13.9	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	20.1	16.9	14.3	12.7	11.6	14.6	13.7	11.2			13.9	11.3				11.6	9.7				5.6	5.6			
14.0	18.2	15.7	13.6	12.3	11.4	14.6	12.7	10.6	9.3	8.4	12.5	10.4	8.6			10.8	8.9				5.6	5.6			
16.0	16.6	14.7	13.0	12.0	11.3	13.6	11.8	10.1	9.0	8.2	11.3	9.6	8.1	7.1		9.7	8.2	6.8			5.6	5.6			
18.0	15.3	13.8	12.5	11.7	11.2	12.4	11.0	9.6	8.8	8.1	10.3	9.0	7.7	6.9	6.2	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
20.0	14.2	13.0	12.0	11.5	11.2	11.4	10.3	9.2	8.5	8.0	9.4	8.4	7.4	6.7	6.1	8.1	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
22.0	13.2	12.3	11.6	11.3		10.6	9.7	8.9	8.3	8.0	8.6	7.8	7.0	6.5	6.0	7.4	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
24.0	12.1	11.7	11.3	11.1		9.8	9.2	8.5	8.2		8.0	7.4	6.8	6.3	6.0	6.8	6.2	5.6	5.1	4.7	5.6	5.6	4.9	4.4	4.0
26.0	10.7	10.8	10.8	10.8		9.1	8.7	8.3	8.0		7.4	7.0	6.5	6.2	5.9	6.3	5.9	5.4	5.0	4.7	5.6	5.3	4.7	4.3	3.9
28.0	9.4	9.6	9.6	9.6		8.6	8.3	8.0	7.9		6.9	6.6	6.3	6.1		5.9	5.5	5.2	4.9	4.6	5.3	4.9	4.5	4.2	3.8
30.0	7.8	8.1	8.4			8.0	7.9	7.8	7.8		6.5	6.3	6.1	6.0		5.5	5.2	5.0	4.8		4.9	4.7	4.3	4.1	3.8
32.0	6.5	6.7	6.9			7.4	7.5	7.6			6.1	6.0	5.9	5.9		5.1	5.0	4.8	4.7		4.6	4.4	4.2	4.0	
34.0	5.4	5.6	5.7			6.3	6.5	6.8			5.7	5.7	5.7	5.8		4.8	4.7	4.6	4.6		4.3	4.2	4.0	3.9	
36.0	4.4	4.5				5.2	5.5	5.7			5.4	5.5	5.6			4.5	4.5	4.5	4.6		4.0	4.0	3.9	3.8	
38.0	3.6	3.6				4.4	4.5	4.7			5.0	5.3	5.5			4.3	4.3	4.4			3.8	3.8	3.7	3.7	
40.0	2.8	2.9				3.6	3.7				4.2	4.4	4.6			4.0	4.1	4.3			3.6	3.6	3.6	3.7	
42.0	1.8					2.9	3.0				3.5	3.7				3.8	4.0	4.2			3.4	3.4	3.5		
44.0						2.2					2.8	3.0				3.4	3.6	3.8			3.2	3.3	3.5		
46.0											2.3	2.3				2.8	3.0				3.0	3.2	3.4		
48.0											1.8					2.3	2.4				2.8	3.1			
50.0																2.3					2.7	3.0			
θ (°)	8～84	22～84	41～84	54～84	68～84	17～84	27～84	39～84	56～84	70～84	10～84	23～84	42～84	55～84	69～84	18～84	27～84	39～84	57～84	70～84	29～84	31～84	43～84	55～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2			1																

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

フルオートラフィングジブ

■ＦＡ性能

３９.３mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	21.3	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	21.3	20.1				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	21.3	19.3	15.5			14.6	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	20.8	18.6	15.1	13.2		14.6	14.6				13.5	12.2				10.8					5.6				
12.0	19.7	17.9	14.8	13.0	11.7	14.6	14.2	11.4			13.5	11.7				10.8	9.8				5.6				
14.0	17.9	16.7	14.1	12.6	11.6	14.6	13.2	10.8	9.4		12.9	10.8	8.7			10.6	9.3				5.6	5.6			
16.0	16.4	15.7	13.5	12.3	11.4	14.6	12.3	10.3	9.1	8.3	12.1	10.1	8.3	7.2		10.0	8.6	7.0			5.6	5.6			
18.0	15.0	14.7	13.0	12.0	11.3	13.3	11.5	9.9	8.9	8.1	11.0	9.4	7.9	7.0	6.2	9.4	8.0	6.6			5.6	5.6	5.6		
20.0	13.8	13.6	12.6	11.8	11.3	12.3	10.8	9.5	8.7	8.1	10.1	8.8	7.6	6.8	6.1	8.6	7.4	6.3	5.5		5.6	5.6	5.6		
22.0	12.8	12.6	12.1	11.6		11.4	10.2	9.1	8.5	8.0	9.3	8.2	7.2	6.6	6.1	7.9	7.0	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.7	
24.0	11.2	11.3	11.4	11.4		10.6	9.7	8.8	8.3	7.9	8.6	7.8	7.0	6.4	6.0	7.3	6.5	5.8	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
26.0	9.9	10.0	10.1	10.2		9.9	9.2	8.5	8.1		8.0	7.4	6.7	6.3	5.9	6.8	6.2	5.5	5.1	4.7	5.6	5.5	4.9	4.4	3.9
28.0	8.7	8.8	8.9	9.0		8.7	8.7	8.3	8.0		7.5	7.0	6.5	6.1		6.3	5.8	5.3	5.0	4.6	5.6	5.2	4.7	4.2	3.9
30.0	7.7	7.8	7.9	7.9		7.7	7.8	8.0	7.9		7.0	6.6	6.3	6.0		5.9	5.5	5.1	4.8	4.6	5.3	4.9	4.5	4.1	3.8
32.0	6.5	6.8	6.9			6.8	6.8	7.5	7.7		6.6	6.3	6.1	5.9		5.5	5.2	4.9	4.7		5.0	4.7	4.3	4.0	3.8
34.0	5.4	5.6	5.8			5.9	6.0	6.7	6.8		6.2	6.0	5.9	5.9		5.2	5.0	4.8	4.7		4.7	4.4	4.1	3.9	
36.0	4.4	4.6	4.7			5.2	5.3	5.7			5.7	5.8	5.8	5.8		4.9	4.8	4.7	4.6		4.4	4.2	4.0	3.9	
38.0	3.5	3.7	3.8			4.3	4.5	4.7			4.8	5.2	5.4			4.6	4.6	4.5	4.5		4.1	4.0	3.9	3.8	
40.0	2.8	2.9				3.5	3.7	3.9			4.1	4.3	4.6			4.4	4.4	4.4			3.9	3.8	3.8	3.7	
42.0	2.1	2.2				2.8	2.9	3.1			3.3	3.6	3.8			3.9	4.2	4.3			3.7	3.7	3.7	3.7	
44.0	1.5	1.5				2.2	2.3				2.7	2.9	3.1			3.2	3.5	3.8			3.5	3.5	3.6		
46.0	1.0					1.6	1.7				2.1	2.3				2.6	2.9	3.1			3.2	3.4	3.5		
48.0						1.1					1.6	1.7				2.1	2.3				2.7	3.0	3.2		
50.0											1.2	1.2				1.6	1.8				2.2	2.4	2.6		
55.0																					1.1	1.3			
θ (°)	12～84	23～84	40～84	56～84	72～84	19～84	27～84	38～84	55～84	70～84	23～84	24～84	41～84	56～84	71～84	31～84	33～84	43～84	58～84	70～84	27～84	29～84	42～84	57～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＡ性能

４３.７mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	17.2	17.2				13.7					11.3														
10.0	17.2	17.2				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	17.2	16.7	15.4			13.7	13.7				11.3					9.3					5.6				
12.0	16.6	16.0	15.0	13.1		13.7	13.7				11.3	11.3				9.3					5.6				
14.0	15.1	14.8	14.2	12.7	11.6	13.7	13.5	11.0			11.3	10.7				9.3	8.8				5.6				
16.0	14.1	13.6	13.2	12.4	11.5	13.0	12.5	10.6	9.2		11.3	10.2	8.5			9.3	8.4				5.6	5.6			
18.0	12.9	12.7	12.3	12.1	11.4	12.0	11.7	10.1	9.0	8.2	11.2	9.7	8.1	7.0		9.2	8.0	6.7			5.6	5.6			
20.0	11.9	11.7	11.4	11.3	11.3	11.3	10.9	9.7	8.8	8.1	10.5	9.2	7.7	6.8	6.2	8.7	7.7	6.4			5.6	5.6	5.6		
22.0	10.9	10.8	10.7	10.6	10.6	10.4	10.2	9.4	8.6	8.0	9.8	8.6	7.4	6.7	6.1	8.3	7.3	6.2	5.4	4.8	5.6	5.6	5.4		
24.0	10.1	10.0	9.9	9.9		9.7	9.6	9.1	8.4	8.0	9.2	8.1	7.1	6.5	6.0	7.8	6.8	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
26.0	9.4	9.3	9.2	9.2		9.0	8.9	8.8	8.3	7.9	8.6	7.7	6.9	6.4	6.0	7.2	6.5	5.7	5.1	4.7	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	8.3	8.4	8.5	8.6		8.3	8.3	8.2	8.1		8.0	7.3	6.7	6.2	5.9	6.8	6.1	5.5	5.0	4.7	5.6	5.5	4.8	4.3	3.9
30.0	7.3	7.4	7.5	7.6		7.3	7.4	7.7	7.7		7.5	7.0	6.4	6.1		6.3	5.8	5.3	4.9	4.6	5.6	5.2	4.6	4.2	3.8
32.0	6.3	6.5	6.6	6.6		6.3	6.5	7.0	7.1		6.9	6.7	6.3	6.0		5.9	5.5	5.1	4.8		5.3	4.9	4.4	4.1	3.8
34.0	5.6	5.7	5.8			5.6	5.7	6.2	6.3		6.2	6.3	6.1	5.9		5.6	5.3	4.9	4.7		5.0	4.7	4.3	4.0	3.8
36.0	4.6	4.8	5.0			4.8	4.9	5.5	5.6		5.4	5.6	5.8	5.9		5.3	5.0	4.8	4.7		4.7	4.4	4.1	3.9	
38.0	3.7	3.9	4.1			4.2	4.3	4.8			4.8	5.0	5.2	5.3		5.0	4.8	4.7	4.6		4.4	4.2	4.0	3.8	
40.0	3.0	3.1	3.2			3.6	3.7	4.1			4.2	4.4	4.6			4.5	4.6	4.5	4.5		4.2	4.0	3.9	3.8	
42.0	2.3	2.4	2.5			2.9	3.1	3.3			3.4	3.7	4.0			3.9	4.1	4.3	4.4		4.0	3.9	3.8	3.7	
44.0	1.7	1.8				2.3	2.5	2.6			2.8	3.1	3.3			3.3	3.6	3.8			3.8	3.7	3.7	3.7	
46.0	1.1	1.2				1.7	1.9				2.2	2.4	2.6			2.7	3.0	3.3			3.3	3.6	3.6	3.7	
48.0						1.2	1.3				1.7	1.9	2.0			2.2	2.4	2.7			2.7	3.0	3.4		
50.0											1.3	1.4				1.7	1.9	2.1			2.2	2.5	2.8		
55.0																					1.2	1.4			
θ (°)	29～84	30～84	39～84	58～84	72～84	32～84	32～84	42～84	56～84	70～84	34～84	35～84	40～84	58～84	71～84	39～84	41～84	42～84	57～84	73～84	36～84	38～84	48～84	55～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

フルオートラフィングジブ

■ＦＡ性能

４８.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.5	13.5				11.4					9.6														
11.0	13.5	13.0				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	13.1	12.5	11.9			11.4	11.3				9.6					8.0					5.6				
14.0	12.1	11.6	11.0	10.7	10.6	11.1	10.5				9.6	9.6				8.0	8.0				5.6				
16.0	11.2	10.8	10.3	10.0	9.9	10.3	9.8	9.3	9.0		9.5	9.0	8.4			8.0	8.0				5.6	5.6			
18.0	10.5	10.0	9.6	9.4	9.3	9.6	9.2	8.7	8.4	8.2	8.9	8.4	7.9			8.0	7.7				5.6	5.6			
20.0	9.8	9.4	9.0	8.8	8.8	9.0	8.6	8.2	7.9	7.9	8.3	7.9	7.5	6.9		7.7	7.3	6.5			5.6	5.6			
22.0	9.1	8.8	8.5	8.3	8.3	8.4	8.1	7.7	7.5	7.5	7.8	7.4	7.0	6.7	6.1	7.3	6.9	6.3	5.5		5.6	5.6	5.2		
24.0	8.5	8.3	8.0	7.9	7.9	7.9	7.6	7.3	7.1	7.1	7.3	7.0	6.7	6.5	6.0	6.9	6.5	6.0	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1		
26.0	8.0	7.8	7.6	7.4		7.5	7.2	6.9	6.7	6.7	6.9	6.6	6.3	6.2	6.0	6.5	6.2	5.8	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.5	
28.0	7.4	7.3	7.2	7.1		7.0	6.8	6.5	6.4		6.5	6.3	6.0	5.8	5.8	6.1	5.8	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.7	4.4	3.9
30.0	6.9	6.9	6.7	6.7		6.6	6.4	6.2	6.1		6.2	5.9	5.7	5.6	5.6	5.8	5.5	5.3	5.0	4.6	5.3	5.1	4.6	4.2	3.9
32.0	6.1	6.3	6.4	6.3		6.1	6.1	5.9	5.8		5.9	5.6	5.4	5.3		5.5	5.2	5.0	4.9	4.6	5.0	4.8	4.5	4.1	3.8
34.0	5.3	5.5	5.6	5.6		5.3	5.5	5.6	5.5		5.6	5.3	5.1	5.1		5.2	5.0	4.8	4.7		4.8	4.6	4.3	4.1	3.8
36.0	4.6	4.7	4.9	4.9		4.6	4.7	5.2	5.3		5.2	5.1	4.9	4.8		4.9	4.7	4.6	4.5		4.6	4.4	4.1	4.0	3.7
38.0	4.0	4.1	4.2			4.0	4.1	4.6	4.7		4.5	4.7	4.7	4.6		4.7	4.5	4.3	4.3		4.3	4.2	4.0	3.9	
40.0	3.2	3.4	3.5			3.4	3.5	4.0			4.0	4.1	4.4	4.4		4.2	4.3	4.2	4.1		4.1	4.0	3.8	3.7	
42.0	2.5	2.7	2.8			2.9	3.0	3.4			3.5	3.6	3.8	3.9		3.7	3.9	4.0	3.9		4.0	3.8	3.6	3.6	
44.0	1.9	2.0	2.1			2.4	2.5	2.8			2.9	3.1	3.3			3.2	3.4	3.6	3.7		3.6	3.6	3.5	3.5	
46.0	1.3	1.4				1.9	2.0	2.2			2.3	2.6	2.8			2.7	2.9	3.1			3.2	3.4	3.4	3.3	
48.0						1.3	1.5	1.6			1.8	2.0	2.2			2.2	2.5	2.7			2.8	3.0	3.2		
50.0							1.0				1.3	1.5	1.7			1.7	2.0	2.2			2.3	2.6	2.2		
55.0																					1.2	1.4			
θ (°)	38～84	39～84	43～84	56～84	71～84	39～84	37～84	41～84	58～84	73～84	41～84	42～84	43～84	56～84	72～84	45～84	47～84	49～84	58～84	73～84	42～84	44～84	53～84	60～84	72～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＡ性能

５２.４mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	9.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.8					5.9					5.0				
14.0	9.0	8.6	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7				7.5	6.9				5.9					5.0				
16.0	8.3	8.0	7.5	7.1	7.0	7.7	7.2	6.6			7.0	6.4				5.9	5.8				5.0				
18.0	7.7	7.4	7.0	6.7	6.6	7.2	6.7	6.2	5.9	5.7	6.6	6.0	5.5			5.9	5.5				5.0	5.0			
20.0	7.1	6.9	6.6	6.4	6.3	6.6	6.3	5.8	5.6	5.4	6.2	5.7	5.2	4.9		5.6	5.2	4.7			5.0	4.7			
22.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.2	5.9	5.5	5.3	5.2	5.8	5.4	4.9	4.7	4.6	5.3	4.9	4.4			4.8	4.4	4.0		
24.0	6.2	6.0	5.8	5.6	5.6	5.7	5.5	5.2	5.0	4.9	5.4	5.1	4.7	4.4	4.4	5.0	4.6	4.2	4.0		4.6	4.2	3.8		
26.0	5.7	5.6	5.4	5.3	5.3	5.4	5.2	5.0	4.8	4.7	5.0	4.8	4.4	4.2	4.2	4.7	4.4	4.0	3.8	3.7	4.3	4.0	3.6	3.4	
28.0	5.4	5.2	5.1	5.0		5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.7	4.5	4.2	4.0	4.0	4.4	4.1	3.8	3.6	3.6	4.1	3.8	3.5	3.3	3.2
30.0	5.0	4.9	4.8	4.7		4.7	4.5	4.4	4.3		4.4	4.2	4.0	3.9	3.8	4.1	3.9	3.6	3.5	3.4	3.9	3.6	3.3	3.1	3.1
32.0	4.7	4.6	4.5	4.4		4.4	4.3	4.1	4.1		4.1	4.0	3.8	3.7	3.7	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.4	3.1	3.0	2.9
34.0	4.4	4.3	4.2	4.2		4.1	4.0	3.9	3.8		3.9	3.8	3.6	3.5		3.7	3.5	3.3	3.2	3.2	3.5	3.2	3.0	2.9	2.8
36.0	4.2	4.1	4.0	3.9		3.9	3.8	3.7	3.6		3.7	3.5	3.4	3.4		3.5	3.3	3.2	3.0		3.3	3.1	2.9	2.7	2.7
38.0	3.9	3.9	3.8	3.7		3.7	3.6	3.5	3.4		3.5	3.3	3.2	3.2		3.3	3.1	3.0	2.9		3.1	3.0	2.7	2.6	
40.0	3.3	3.4	3.5			3.3	3.4	3.3	3.3		3.3	3.2	3.1	3.0		3.1	3.0	2.9	2.8		2.9	2.8	2.6	2.5	
42.0	2.8	2.9	3.0			2.8	2.9	3.1	3.1		3.1	3.0	2.9	2.9		2.9	2.8	2.7	2.7		2.7	2.6	2.5	2.4	
44.0	2.2	2.3	2.4			2.3	2.4	2.9			2.9	2.8	2.7	2.7		2.7	2.6	2.6	2.5		2.6	2.5	2.4	2.3	
46.0	1.6	1.7	1.8			1.9	2.0	2.4			2.4	2.6	2.5			2.6	2.5	2.4	2.4		2.4	2.4	2.3	2.3	
48.0	1.1	1.2	1.3			1.5	1.6	1.9			1.9	2.2	2.3			2.4	2.4	2.3			2.3	2.2	2.2	2.2	
50.0						1.1	1.2	1.3					1.0			2.0	2.2	2.1			2.2	2.1	2.0	2.0	
55.0																1.0	1.2	1.4			1.3	1.6	1.6		
θ (°)	41～84	42～84	42～84	57～84	71～84	42～84	43～84	44～84	56～84	72～84	49～84	51～84	49～84	58～84	71～84	43～84	45～84	47～84	59～84	73～84	47～84	49～84	51～84	58～84	74～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

フルオートラフィングジブ

■ＦＡ性能

５６.７mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	8.5																								
11.0	8.2	7.7				6.8																			
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8														
14.0	7.2	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8														
16.0	6.6	6.3	5.9	5.7	5.6	6.1	5.7	5.3			5.6	5.2													
18.0	6.1	5.8	5.5	5.3	5.2	5.6	5.3	4.9	4.7		5.2	4.9	4.5			4.8					4.3				
20.0	5.7	5.4	5.2	5.0	4.9	5.2	4.9	4.6	4.4	4.3	4.8	4.5	4.2			4.5					4.2				
22.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.6	4.9	4.6	4.3	4.2	4.1	4.5	4.2	3.9	3.8	3.7	4.2	3.9				3.9	3.6			
24.0	4.9	4.7	4.5	4.4	4.3	4.6	4.3	4.1	3.9	3.9	4.2	4.0	3.7	3.6	3.5	3.9	3.7	3.4			3.7	3.4			
26.0	4.5	4.4	4.2	4.1	4.1	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.5	3.2			3.4	3.2	3.0		
28.0	4.2	4.1	4.0	3.9		3.9	3.8	3.6	3.5	3.4	3.7	3.5	3.3	3.2	3.1	3.5	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8		
30.0	3.9	3.8	3.7	3.7		3.7	3.6	3.4	3.3	3.3	3.5	3.3	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	2.9	2.7	2.7	3.0	2.8	2.6	2.5	2.5
32.0	3.6	3.5	3.4	3.4		3.4	3.3	3.2	3.1		3.3	3.1	2.9	2.8	2.8	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6	2.8	2.7	2.5	2.4	2.4
34.0	3.3	3.3	3.2	3.2		3.2	3.1	3.0	2.9		3.0	2.9	2.8	2.7		2.9	2.7	2.5	2.5	2.4	2.7	2.5	2.4	2.3	2.2
36.0	3.1	3.0	3.0	2.9		2.9	2.9	2.8	2.8		2.8	2.7	2.6	2.5		2.7	2.5	2.4	2.3	2.3	2.5	2.4	2.2	2.1	2.1
38.0	2.9	2.8	2.8	2.7		2.7	2.7	2.6	2.6		2.6	2.6	2.5	2.4		2.5	2.4	2.3	2.2		2.4	2.2	2.1	2.0	2.0
40.0	2.7	2.6	2.6	2.6		2.6	2.5	2.4	2.4		2.4	2.4	2.3	2.3		2.3	2.3	2.1	2.1		2.2	2.1	2.0	1.9	
42.0	2.5	2.4	2.4			2.4	2.3	2.3	2.3		2.3	2.2	2.2	2.2		2.2	2.1	2.0	2.0		2.1	2.0	1.9	1.8	
44.0	2.3	2.3	2.2			2.2	2.2	2.1	2.1		2.1	2.1	2.0	2.0		2.0	2.0	1.9	1.9		2.0	1.9	1.8	1.7	
46.0	1.8	1.9	2.0			1.9	1.9	2.0			2.0	1.9	1.9	1.9		1.9	1.9	1.8	1.8		1.8	1.8	1.7	1.6	
48.0	1.3	1.4	1.5			1.5	1.5	1.8			1.8	1.8	1.8			1.8	1.7	1.7	1.7		1.7	1.7	1.6	1.5	
50.0			1.0			1.1	1.2	1.6			1.6	1.6	1.5			1.6	1.5	1.5			1.6	1.5	1.5	1.5	
55.0													1.1			1.1	1.1	1.1			1.1	1.1	1.1		
θ(°)	47～84	48～84	45～84	58～84	73～84	48～84	49～84	50～84	58～84	72～84	51～84	53～84	48～84	59～84	73～84	48～84	50～84	51～84	60～84	72～84	51～84	53～84	55～84	61～84	74～84
標準フック	25t					7.3t																			
フック質量	300kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＡ性能

６０.０mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	5.6																								
11.0	5.6																								
12.0	5.6	5.6				5.1																			
14.0	5.6	5.6	5.6			5.1	5.1				4.6					4.3									
16.0	5.6	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1				4.6	4.6				4.3									
18.0	5.6	5.3	5.1	4.9	4.8	5.1	4.9	4.6			4.6	4.5				4.3	4.2				4.0				
20.0	5.2	5.0	4.7	4.6	4.5	4.8	4.5	4.3	4.0	3.7	4.5	4.2	3.9			4.2	3.9				3.9	3.6			
22.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.2	4.5	4.2	4.0	3.6	3.3	4.2	3.9	3.6	3.1		3.9	3.6	3.2			3.6	3.4			
24.0	4.4	4.3	4.1	4.0	3.8	4.2	4.0	3.7	3.3	3.1	3.9	3.7	3.3	2.8	2.6	3.6	3.4	2.9	2.5		3.4	3.2	2.6		
26.0	4.1	4.0	3.9	3.6	3.4	3.9	3.7	3.4	3.0	2.8	3.6	3.4	2.9	2.6	2.3	3.4	3.2	2.6	2.2	2.0	3.2	2.9	2.3		
28.0	3.8	3.7	3.6	3.3	3.1	3.6	3.5	3.0	2.7	2.5	3.4	3.1	2.6	2.3	2.1	3.2	2.8	2.3	2.0	1.8	3.0	2.6	2.1	1.8	
30.0	3.5	3.4	3.2	3.0		3.3	3.2	2.7	2.4	2.3	3.2	2.8	2.4	2.1	1.9	3.0	2.5	2.1	1.8	1.7	2.7	2.3	1.9	1.6	1.5
32.0	3.2	3.1	2.9	2.7		3.1	3.0	2.4	2.2		2.8	2.5	2.1	1.9	1.8	2.6	2.2	1.9	1.6	1.5	2.4	2.0	1.7	1.5	1.3
34.0	3.0	2.9	2.6	2.4		2.8	2.8	2.2	2.0		2.5	2.2	1.9	1.7	1.6	2.3	2.0	1.7	1.5	1.4	2.1	1.8	1.5	1.3	1.2
36.0	2.8	2.5	2.3	2.1		2.6	2.5	1.9	1.8		2.2	1.9	1.7	1.5		2.0	1.8	1.5	1.3	1.2	1.8	1.6	1.3	1.2	1.1
38.0	2.4	2.2	2.0	1.9		2.4	2.2	1.7	1.6		1.9	1.7	1.5	1.3		1.8	1.5	1.3	1.2		1.6	1.4	1.2	1.0	
40.0	2.1	1.9	1.8	1.7		2.1	1.9	1.5	1.4		1.7	1.5	1.3	1.2		1.5	1.3	1.1	1.0		1.4	1.2	1.0		
42.0	1.8	1.7	1.5	1.5		1.8	1.7	1.3	1.2		1.4	1.3	1.1	1.0		1.3	1.2	1.0			1.2	1.0			
44.0	1.6	1.5	1.3			1.6	1.5	1.1	1.1		1.2	1.1	1.0			1.1	1.0				1.0				
46.0	1.3	1.2	1.1			1.3	1.2	1.0			1.0														
48.0		1.0	1.0			1.1	1.0																		
θ(°)	53～84	51～84	52～84	59～84	72～84	53～84	54～84	57～84	60～84	73～84	57～84	60～84	62～84	65～84	72～84	61～84	63～84	66～84	69～84	73～84	63～84	66～84	70～84	73～84	76～84
標準フック	7.3t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

フルオートラフィングジブ

■ＦＢ性能

３０.６mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	23.8	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	22.3	18.4	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	21.0	17.6	14.7	13.0	11.7	14.6	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	19.8	16.9	14.3	12.8	11.6	14.6	13.7	11.3			13.9	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	18.8	16.2	13.9	12.5	11.5	14.6	13.1	10.9	9.6	8.5	13.1	10.9	8.9			11.4	9.4				5.6	5.6			
14.0	16.9	15.0	13.2	12.2	11.4	14.0	12.1	10.3	9.2	8.3	11.7	10.0	8.4			10.1	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	15.4	14.0	12.6	11.8	11.3	12.6	11.2	9.8	8.9	8.2	10.5	9.2	7.9	7.1	6.3	9.1	7.9	6.7			5.6	5.6			
18.0	14.2	13.1	12.1	11.6	11.2	11.5	10.4	9.3	8.6	8.1	9.5	8.5	7.5	6.8	6.2	8.2	7.3	6.3	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0	12.0	12.3	11.7	11.3		10.5	9.7	8.9	8.4	8.0	8.7	7.9	7.1	6.6	6.1	7.5	6.8	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.7	
22.0	10.0	10.3	10.8	11.0		9.7	9.1	8.6	8.2		8.0	7.4	6.8	6.4	6.0	6.8	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
24.0	8.3	8.6	9.0	9.2		9.0	8.6	8.2	8.0		7.4	7.0	6.5	6.2	6.0	6.3	5.9	5.4	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.4	4.0
26.0	6.9	7.2	7.5	7.6		7.7	8.1	8.0	7.9		6.8	6.6	6.3	6.1		5.8	5.5	5.2	4.9	4.7	5.3	5.0	4.6	4.2	3.9
28.0	5.7	5.9	6.1			6.5	6.8	7.2	7.4		6.4	6.2	6.0	6.0		5.4	5.2	5.0	4.8		4.9	4.7	4.4	4.1	3.8
30.0	4.6	4.8	5.0			5.4	5.7	6.0			5.9	5.9	5.9	5.9		5.0	4.9	4.8	4.7		4.5	4.4	4.2	4.0	3.8
32.0	3.7	3.9	4.0			4.5	4.8	5.0			5.1	5.5	5.7			4.7	4.7	4.6	4.6		4.2	4.1	4.0	3.9	
34.0	2.9	3.0				3.7	3.9	4.0			4.3	4.6	4.9			4.4	4.4	4.5	4.6		3.9	3.9	3.9	3.8	
36.0	2.2	2.3				3.0	3.1				3.6	3.8	4.0			4.1	4.2	4.4			3.7	3.7	3.7	3.7	
38.0	1.6					2.3	2.4				2.9	3.1	3.2			3.4	3.7	4.0			3.4	3.5	3.6	3.7	
40.0						1.7					2.3	2.4				2.8	3.1	3.3			3.2	3.4	3.5		
42.0											1.8	1.9				2.3	2.5				2.8	3.1	3.4		
44.0											1.3					1.8	1.9				2.3	2.6	2.8		
46.0																1.4					1.9	2.1			
48.0																					1.5	1.6			
50.0																					1.1				
θ(°)	5～84	21～84	36～84	52～84	68～84	16～84	26～84	40～84	55～84	70～84	5～84	22～84	37～84	57～84	69～84	16～84	27～84	40～84	55～84	71～84	12～84	24～84	38～84	53～84	69～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2		1																	

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＢ性能

３５.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	25.3	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	23.7	19.1	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	22.4	18.3	15.0	13.1		14.6	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	21.2	17.6	14.6	12.9	11.7	14.6	14.3	11.5			13.9	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	20.1	16.9	14.3	12.7	11.6	14.6	13.7	11.2			13.9	11.3				11.6	9.7				5.6	5.6			
14.0	18.2	15.7	13.6	12.3	11.4	14.6	12.7	10.6	9.3	8.4	12.5	10.4	8.6			10.8	8.9				5.6	5.6			
16.0	16.6	14.7	13.0	12.0	11.3	13.6	11.8	10.1	9.0	8.2	11.3	9.6	8.1	7.1		9.7	8.2	6.8			5.6	5.6			
18.0	14.4	13.8	12.5	11.7	11.2	12.4	11.0	9.6	8.8	8.1	10.3	9.0	7.7	6.9	6.2	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
20.0	12.0	12.5	12.0	11.5	11.2	11.4	10.3	9.2	8.5	8.0	9.4	8.4	7.4	6.7	6.1	8.1	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
22.0	10.0	10.4	10.9	11.2		10.6	9.7	8.9	8.3	8.0	8.6	7.8	7.0	6.5	6.0	7.4	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
24.0	8.3	8.7	9.1	9.3		9.2	9.2	8.5	8.2		8.0	7.4	6.8	6.3	6.0	6.8	6.2	5.6	5.1	4.7	5.6	5.6	4.9	4.4	4.0
26.0	6.9	7.2	7.6	7.7		7.7	8.1	8.3	8.0		7.4	7.0	6.5	6.2	5.9	6.3	5.9	5.4	5.0	4.7	5.6	5.3	4.7	4.3	3.9
28.0	5.7	6.0	6.3	6.4		6.5	6.9	7.3	7.6		6.9	6.6	6.3	6.1		5.9	5.5	5.2	4.9	4.6	5.3	4.9	4.5	4.2	3.8
30.0	4.7	4.9	5.1			5.4	5.8	6.1	6.3		6.0	6.3	6.1	6.0		5.5	5.2	5.0	4.8		4.9	4.7	4.3	4.1	3.8
32.0	3.8	3.9	4.1			4.5	4.8	5.1			5.1	5.4	5.9	5.9		5.1	5.0	4.8	4.7		4.6	4.4	4.2	4.0	
34.0	3.0	3.1	3.2			3.7	3.9	4.2			4.2	4.6	5.0	5.2		4.7	4.7	4.6	4.6		4.3	4.2	4.0	3.9	
36.0	2.3	2.4				3.0	3.2	3.4			3.5	3.8	4.1			4.0	4.4	4.5	4.6		4.0	4.0	3.9	3.8	
38.0	1.6	1.7				2.3	2.5	2.6			2.9	3.1	3.4			3.3	3.7	4.0			3.8	3.8	3.7	3.7	
40.0	1.0	1.1				1.7	1.8				2.3	2.5	2.7			2.7	3.0	3.3			3.3	3.6	3.6	3.7	
42.0						1.2	1.3				1.7	1.9				2.2	2.4	2.7			2.7	3.1	3.4		
44.0											1.2	1.4				1.7	1.9	2.1			2.3	2.5	2.8		
46.0																1.3	1.4				1.8	2.0	2.3		
48.0																					1.4	1.6			
50.0																					1.0	1.1			
θ(°)	21～84	22～84	41～84	54～84	68～84	25～84	26～84	39～84	56～84	70～84	28～84	29～84	41～84	54～84	69～84	31～84	33～84	39～84	57～84	70～84	29～84	31～84	42～84	55～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2		1																	

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

フルオートラフィングジブ

■ＦＢ性能

３９.３mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	21.3	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	21.3	20.1				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	21.3	19.3	15.5			14.6	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	20.8	18.6	15.1	13.2		14.6	14.6				13.5	12.2				10.8					5.6				
12.0	19.7	17.9	14.8	13.0	11.7	14.6	14.2	11.4			13.5	11.7				10.8	9.8				5.6				
14.0	17.9	16.7	14.1	12.6	11.6	14.6	13.2	10.8	9.4		12.9	10.8	8.7			10.6	9.3				5.6	5.6			
16.0	16.4	15.7	13.5	12.3	11.4	14.6	12.3	10.3	9.1	8.3	12.1	10.1	8.3	7.2		10.0	8.6	7.0			5.6	5.6			
18.0	14.5	14.7	13.0	12.0	11.3	13.3	11.5	9.9	8.9	8.1	11.0	9.4	7.9	7.0	6.2	9.4	8.0	6.6			5.6	5.6	5.6		
20.0	12.0	12.5	12.6	11.8	11.3	12.3	10.8	9.5	8.7	8.1	10.1	8.8	7.6	6.8	6.1	8.6	7.4	6.3	5.5		5.6	5.6	5.6		
22.0	10.0	10.4	10.9	11.3		10.7	10.2	9.1	8.5	8.0	9.3	8.2	7.2	6.6	6.1	7.9	7.0	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.7	
24.0	8.4	8.7	9.2	9.4		9.1	9.6	8.8	8.3	7.9	8.6	7.8	7.0	6.4	6.0	7.3	6.5	5.8	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
26.0	6.9	7.3	7.6	7.9		7.6	8.1	8.5	8.1		8.0	7.4	6.7	6.3	5.9	6.8	6.2	5.5	5.1	4.7	5.6	5.5	4.9	4.4	3.9
28.0	5.7	6.0	6.3	6.5		6.4	6.8	7.3	7.6		6.9	7.0	6.5	6.1		6.3	5.8	5.3	5.0	4.6	5.6	5.2	4.7	4.2	3.9
30.0	4.7	4.9	5.2	5.3		5.4	5.7	6.1	6.4		5.9	6.3	6.3	6.0		5.9	5.5	5.1	4.8	4.6	5.3	4.9	4.5	4.1	3.8
32.0	3.8	4.0	4.2			4.4	4.7	5.1	5.3		4.9	5.3	5.9	5.9		5.4	5.2	4.9	4.7		5.0	4.7	4.3	4.0	3.8
34.0	3.0	3.1	3.3			3.6	3.9	4.2	4.3		4.1	4.5	4.9	5.2		4.6	5.0	4.8	4.7		4.7	4.4	4.1	3.9	
36.0	2.2	2.4	2.5			2.9	3.1	3.4			3.4	3.7	4.1	4.3		3.8	4.2	4.7	4.6		4.4	4.2	4.0	3.9	
38.0	1.6	1.7	1.8			2.2	2.4	2.6			2.7	3.0	3.3			3.2	3.5	4.0	4.3		3.7	4.0	3.9	3.8	
40.0	1.0	1.1				1.6	1.8	2.0			2.1	2.4	2.7			2.6	2.9	3.3			3.1	3.5	3.8	3.7	
42.0						1.1	1.2	1.3			1.6	1.8	2.0			2.0	2.3	2.7			2.6	2.9	3.4	3.6	
44.0											1.1	1.3	1.5			1.6	1.8	2.1			2.1	2.4	2.8		
46.0																1.1	1.3	1.5			1.6	1.9	2.2		
48.0																					1.2	1.5	1.7		
50.0																						1.0	1.3		
θ(°)	34～84	35～84	40～84	56～84	72～84	35～84	37～84	38～84	54～84	70～84	37～84	39～84	40～84	56～84	71～84	39～84	41～84	43～84	58～84	70～84	40～84	39～84	41～84	57～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2		1																	

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＢ性能

４３.７mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	17.2	17.2				13.7					11.3														
10.0	17.2	17.2				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	17.2	16.7	15.4			13.7	13.7				11.3					9.3					5.6				
12.0	16.6	16.0	15.0	13.1		13.7	13.7				11.3	11.3				9.3					5.6				
14.0	15.1	14.8	14.2	12.7	11.6	13.7	13.5	11.0			11.3	10.7				9.3	8.8				5.6				
16.0	14.1	13.6	13.2	12.4	11.5	13.0	12.5	10.6	9.2		11.3	10.2	8.5			9.3	8.4				5.6	5.6			
18.0	12.9	12.7	12.3	12.1	11.4	12.0	11.7	10.1	9.0	8.2	11.2	9.7	8.1	7.0		9.2	8.0	6.7			5.6	5.6			
20.0	11.9	11.7	11.4	11.3	11.3	11.3	10.9	9.7	8.8	8.1	10.5	9.2	7.7	6.8	6.2	8.7	7.7	6.4			5.6	5.6	5.6		
22.0	10.2	10.6	10.7	10.6	10.6	10.4	10.2	9.4	8.6	8.0	9.8	8.6	7.4	6.7	6.1	8.3	7.3	6.2	5.4	4.8	5.6	5.6	5.4		
24.0	8.5	8.9	9.3	9.6		9.2	9.6	9.1	8.4	8.0	9.2	8.1	7.1	6.5	6.0	7.8	6.8	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
26.0	7.1	7.4	7.8	8.1		7.8	8.2	8.8	8.3	7.9	8.3	7.7	6.9	6.4	6.0	7.2	6.5	5.7	5.1	4.7	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	5.9	6.2	6.5	6.7		6.5	6.9	7.4	7.8		7.0	7.3	6.7	6.2	5.9	6.8	6.1	5.5	5.0	4.7	5.6	5.5	4.8	4.3	3.9
30.0	4.9	5.1	5.4	5.6		5.5	5.8	6.3	6.6		6.0	6.4	6.4	6.1		6.3	5.8	5.3	4.9	4.6	5.6	5.2	4.6	4.2	3.8
32.0	3.9	4.2	4.4	4.5		4.6	4.9	5.3	5.5		5.0	5.4	6.0	6.0		5.5	5.5	5.1	4.8		5.3	4.9	4.4	4.1	3.8
34.0	3.1	3.3	3.5			3.7	4.0	4.4	4.5		4.2	4.6	5.1	5.4		4.6	5.1	4.9	4.7		5.0	4.7	4.3	4.0	3.8
36.0	2.4	2.6	2.8			3.0	3.3	3.6	3.7		3.5	3.8	4.2	4.5		3.9	4.3	4.8	4.7		4.4	4.4	4.1	3.9	
38.0	1.8	1.9	2.1			2.4	2.6	2.8			2.8	3.1	3.5	3.7		3.2	3.6	4.1	4.4		3.8	4.2	4.0	3.8	
40.0	1.2	1.3	1.4			1.8	2.0	2.2			2.2	2.5	2.8			2.6	3.0	3.4	3.7		3.2	3.6	3.9	3.8	
42.0						1.2	1.4	1.6			1.7	1.9	2.2			2.1	2.4	2.8	3.0		2.6	3.0	3.5	3.7	
44.0								1.0			1.2	1.4	1.6			1.6	1.9	2.2			2.1	2.5	2.9	3.1	
46.0													1.1			1.2	1.4	1.7			1.7	2.0	2.4	2.6	
48.0																	1.0	1.2			1.3	1.5	1.9		
50.0																						1.1	1.4		
θ(°)	41～84	42～84	43～84	57～84	72～84	43～84	44～84	41～84	56～84	70～84	44～84	45～84	43～84	57～84	71～84	45～84	44～84	45～84	56～84	73～84	46～84	45～84	48～84	55～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2		1																	

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

フルオートラフィングジブ

■ＦＢ性能

４８.０mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.5	13.5				11.4					9.6														
11.0	13.5	13.0				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	13.1	12.5	11.9			11.4	11.3				9.6					8.0					5.6				
14.0	12.1	11.6	11.0	10.7	10.6	11.1	10.5				9.6	9.6				8.0	8.0				5.6				
16.0	11.2	10.8	10.3	10.0	9.9	10.3	9.8	9.3	9.0		9.5	9.0	8.4			8.0	8.0				5.6	5.6			
18.0	10.5	10.0	9.6	9.4	9.3	9.6	9.2	8.7	8.4	8.2	8.9	8.4	7.9			8.0	7.7				5.6	5.6			
20.0	9.8	9.4	9.0	8.8	8.8	9.0	8.6	8.2	7.9	7.9	8.3	7.9	7.5	6.9		7.7	7.3	6.5			5.6	5.6			
22.0	9.1	8.8	8.5	8.3	8.3	8.4	8.1	7.7	7.5	7.5	7.8	7.4	7.0	6.7	6.1	7.3	6.9	6.3	5.5		5.6	5.6	5.2		
24.0	8.5	8.3	8.0	7.9	7.9	7.9	7.6	7.3	7.1	7.1	7.3	7.0	6.7	6.5	6.0	6.9	6.5	6.0	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1		
26.0	7.4	7.7	7.6	7.4		7.5	7.2	6.9	6.7	6.7	6.9	6.6	6.3	6.2	6.0	6.5	6.2	5.8	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.5	
28.0	6.1	6.4	6.8	7.0		6.6	6.8	6.5	6.4		6.5	6.3	6.0	5.8	5.8	6.1	5.8	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.7	4.4	3.9
30.0	5.1	5.4	5.7	5.8		5.6	6.0	6.2	6.1		6.0	5.9	5.7	5.6	5.6	5.8	5.5	5.3	5.0	4.6	5.3	5.1	4.6	4.2	3.9
32.0	4.2	4.4	4.7	4.8		4.7	5.0	5.4	5.7		5.1	5.5	5.4	5.3		5.5	5.2	5.0	4.9	4.6	5.0	4.8	4.5	4.1	3.8
34.0	3.4	3.6	3.8	3.9		3.8	4.1	4.5	4.7		4.3	4.7	5.1	5.1		4.7	5.0	4.8	4.7		4.8	4.6	4.3	4.1	3.8
36.0	2.6	2.8	3.0	3.1		3.1	3.4	3.7	3.9		3.5	3.9	4.3	4.6		3.9	4.4	4.6	4.5		4.5	4.4	4.1	4.0	3.7
38.0	2.0	2.2	2.3			2.5	2.7	3.0	3.1		2.9	3.2	3.6	3.8		3.3	3.7	4.2	4.3		3.8	4.2	4.0	3.9	
40.0	1.4	1.5	1.7			1.9	2.1	2.3			2.3	2.6	2.9	3.1		2.7	3.0	3.5	3.8		3.2	3.6	3.8	3.7	
42.0		1.0	1.1			1.3	1.5	1.7			1.8	2.0	2.3	2.5		2.1	2.5	2.9	3.1		2.7	3.0	3.5	3.6	
44.0							1.0	1.2			1.3	1.5	1.8			1.7	2.0	2.3	2.5		2.2	2.5	3.0	3.3	
46.0												1.1	1.3			1.2	1.5	1.8			1.7	2.0	2.3	2.6	
48.0																	1.1	1.3			1.3	1.6	1.7		
50.0																						1.2			
θ(°)	47～84	45～84	46～84	55～84	71～84	48～84	46～84	48～84	57～84	73～84	49～84	48～84	49～84	56～84	72～84	49～84	49～84	51～84	57～84	73～84	50～84	50～84	55～84	59～84	72～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＢ性能

５２.４mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	9.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.8					5.9					5.0				
14.0	9.0	8.6	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7				7.5	6.9				5.9					5.0				
16.0	8.3	8.0	7.5	7.1	7.0	7.7	7.2	6.6			7.0	6.4				5.9	5.8				5.0				
18.0	7.7	7.4	7.0	6.7	6.6	7.2	6.7	6.2	5.9	5.7	6.6	6.0	5.5			5.9	5.5				5.0	5.0			
20.0	7.1	6.9	6.6	6.4	6.3	6.6	6.3	5.8	5.6	5.4	6.2	5.7	5.2	4.9		5.6	5.2	4.7			5.0	4.7			
22.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.2	5.9	5.5	5.3	5.2	5.8	5.4	4.9	4.7	4.6	5.3	4.9	4.4			4.8	4.4	4.0		
24.0	6.2	6.0	5.8	5.6	5.6	5.7	5.5	5.2	5.0	4.9	5.4	5.1	4.7	4.4	4.4	5.0	4.6	4.2	4.0		4.6	4.2	3.8		
26.0	5.7	5.6	5.4	5.3	5.3	5.4	5.2	5.0	4.8	4.7	5.0	4.8	4.4	4.2	4.2	4.7	4.4	4.0	3.8	3.7	4.3	4.0	3.6	3.4	
28.0	5.4	5.2	5.1	5.0		5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.7	4.5	4.2	4.0	4.0	4.4	4.1	3.8	3.6	3.6	4.1	3.8	3.5	3.3	3.2
30.0	5.0	4.9	4.8	4.7		4.7	4.5	4.4	4.3		4.4	4.2	4.0	3.9	3.8	4.1	3.9	3.6	3.5	3.4	3.9	3.6	3.3	3.1	3.1
32.0	4.4	4.6	4.5	4.4		4.4	4.3	4.1	4.1		4.1	4.0	3.8	3.7	3.7	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.4	3.1	3.0	2.9
34.0	3.6	3.8	4.1	4.2		4.0	4.0	3.9	3.8		3.9	3.8	3.6	3.5		3.7	3.5	3.3	3.2	3.2	3.5	3.2	3.0	2.9	2.8
36.0	2.9	3.1	3.3	3.4		3.3	3.6	3.7	3.6		3.7	3.5	3.4	3.4		3.5	3.3	3.2	3.0		3.3	3.1	2.9	2.7	2.7
38.0	2.2	2.4	2.6	2.7		2.6	2.9	3.2	3.4		3.0	3.3	3.2	3.2		3.3	3.1	3.0	2.9		3.1	3.0	2.7	2.6	
40.0	1.6	1.8	2.0			2.1	2.3	2.6	2.7		2.2	2.6	3.1	3.0		3.0	3.0	2.9	2.8		2.9	2.8	2.6	2.5	
42.0	1.1	1.2	1.4			1.5	1.7	2.0	2.1		1.6	1.9	2.3	2.6		2.4	2.8	2.7	2.7		2.7	2.6	2.5	2.4	
44.0						1.0	1.2	1.4			1.0	1.3	1.7	1.8		1.9	2.3	2.6	2.5		2.3	2.5	2.4	2.3	
46.0													1.0			1.5	1.8	2.1	2.3		1.8	2.2	2.3	2.3	
48.0																1.1	1.3	1.6			1.4	1.7	2.1	2.2	
50.0																		1.2			1.0	1.3	1.7	1.9	
θ(°)	49～84	50～84	51～84	57～84	71～84	50～84	51～84	53～84	56～84	72～84	53～84	54～84	54～84	57～84	71～84	51～84	53～84	53～84	46～84	35～84	51～84	51～84	51～84	50～84	36～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

フルオートラフィングジブ

■ＦＢ性能

５６.７mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	8.5																								
11.0	8.2	7.7				6.8																			
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8														
14.0	7.2	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8														
16.0	6.6	6.3	5.9	5.7	5.6	6.1	5.7	5.3			5.6	5.2													
18.0	6.1	5.8	5.5	5.3	5.2	5.6	5.3	4.9	4.7		5.2	4.9	4.5			4.8					4.3				
20.0	5.7	5.4	5.2	5.0	4.9	5.2	4.9	4.6	4.4	4.3	4.8	4.5	4.2			4.5					4.2				
22.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.6	4.9	4.6	4.3	4.2	4.1	4.5	4.2	3.9	3.8	3.7	4.2	3.9				3.9	3.6			
24.0	4.9	4.7	4.5	4.4	4.3	4.6	4.3	4.1	3.9	3.9	4.2	4.0	3.7	3.6	3.5	3.9	3.7	3.4			3.7	3.4			
26.0	4.5	4.4	4.2	4.1	4.1	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.5	3.2			3.4	3.2	3.0		
28.0	4.2	4.1	4.0	3.9		3.9	3.8	3.6	3.5	3.4	3.7	3.5	3.3	3.2	3.1	3.5	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8		
30.0	3.9	3.8	3.7	3.7		3.7	3.6	3.4	3.3	3.3	3.5	3.3	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	2.9	2.7	2.7	3.0	2.8	2.6	2.5	2.5
32.0	3.6	3.5	3.4	3.4		3.4	3.3	3.2	3.1		3.3	3.1	2.9	2.8	2.8	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6	2.8	2.7	2.5	2.4	2.4
34.0	3.3	3.3	3.2	3.2		3.2	3.1	3.0	2.9		3.0	2.9	2.8	2.7		2.9	2.7	2.5	2.5	2.4	2.7	2.5	2.4	2.3	2.2
36.0	3.1	3.0	3.0	2.9		2.9	2.9	2.8	2.8		2.8	2.7	2.6	2.5		2.7	2.5	2.4	2.3	2.3	2.5	2.4	2.2	2.1	2.1
38.0	2.4	2.6	2.8	2.7		2.7	2.7	2.6	2.6		2.6	2.6	2.5	2.4		2.5	2.4	2.3	2.2		2.4	2.2	2.1	2.0	2.0
40.0	1.8	2.0	2.2	2.3		2.4	2.5	2.4	2.4		2.4	2.4	2.3	2.3		2.3	2.3	2.1	2.1		2.2	2.1	2.0	1.9	
42.0	1.3	1.4	1.6			1.8	2.1	2.3	2.3		2.2	2.2	2.2	2.2		2.2	2.1	2.0	2.0		2.1	2.0	1.9	1.8	
44.0			1.1			1.4	1.6	1.8	1.9		1.7	2.0	2.0	2.0		2.0	2.0	1.9	1.9		2.0	1.9	1.8	1.7	
46.0							1.1	1.3			1.3	1.5	1.8	1.9		1.6	1.9	1.8	1.8		1.8	1.8	1.7	1.6	
48.0												1.1	1.3			1.2	1.5	1.7	1.7		1.5	1.7	1.6	1.5	
50.0																	1.1	1.4			1.1	1.4	1.5	1.5	
θ(°)	53～84	54～84	53～84	58～84	73～84	54～84	53～84	54～84	57～84	72～84	55～84	54～84	56～84	59～84	73～84	55～84	55～84	57～84	60～84	72～84	56～84	58～84	60～84	61～84	74～84
標準フック	25t					7.3t																			
フック質量	300kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＢ性能

６０.０mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	5.6																								
11.0	5.6																								
12.0	5.6	5.6				5.1																			
14.0	5.6	5.6	5.6			5.1	5.1				4.6					4.3									
16.0	5.6	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1				4.6	4.6				4.3									
18.0	5.6	5.3	5.1	4.9	4.8	5.1	4.9	4.6			4.6	4.5				4.3	4.2				4.0				
20.0	5.2	5.0	4.7	4.6	4.5	4.8	4.5	4.3	4.0	3.7	4.5	4.2	3.9			4.2	3.9				3.9	3.6			
22.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.2	4.5	4.2	4.0	3.6	3.3	4.2	3.9	3.6	3.1		3.9	3.6	3.2			3.6	3.4			
24.0	4.4	4.3	4.1	4.0	3.8	4.2	4.0	3.7	3.3	3.1	3.9	3.7	3.3	2.8	2.6	3.6	3.4	2.9	2.5		3.4	3.2	2.6		
26.0	4.1	4.0	3.9	3.6	3.4	3.9	3.7	3.4	3.0	2.8	3.6	3.4	2.9	2.6	2.3	3.4	3.2	2.6	2.2	2.0	3.2	2.9	2.3		
28.0	3.8	3.7	3.6	3.3	3.1	3.6	3.5	3.0	2.7	2.5	3.4	3.1	2.6	2.3	2.1	3.2	2.8	2.3	2.0	1.8	3.0	2.6	2.1	1.8	
30.0	3.5	3.4	3.2	3.0		3.3	3.2	2.7	2.4	2.3	3.2	2.8	2.4	2.1	1.9	3.0	2.5	2.1	1.8	1.7	2.7	2.3	1.9	1.6	1.5
32.0	3.2	3.1	2.9	2.7		3.1	3.0	2.4	2.2		2.8	2.5	2.1	1.9	1.8	2.6	2.2	1.9	1.6	1.5	2.4	2.0	1.7	1.5	1.3
34.0	3.0	2.9	2.6	2.4		2.8	2.8	2.2	2.0		2.5	2.2	1.9	1.7	1.6	2.3	2.0	1.7	1.5	1.4	2.1	1.8	1.5	1.3	1.2
36.0	2.8	2.5	2.3	2.1		2.6	2.5	1.9	1.8		2.2	1.9	1.7	1.5		2.0	1.8	1.5	1.3	1.2	1.8	1.6	1.3	1.2	1.1
38.0	2.4	2.2	2.0	1.9		2.4	2.2	1.7	1.6		1.9	1.7	1.5	1.3		1.8	1.5	1.3	1.2		1.6	1.4	1.2	1.0	
40.0	1.9	1.9	1.8	1.7		2.1	1.9	1.5	1.4		1.7	1.5	1.3	1.2		1.5	1.3	1.1	1.0		1.4	1.2	1.0		
42.0	1.4	1.6	1.5	1.5		1.8	1.7	1.3	1.2		1.4	1.3	1.1	1.0		1.3	1.2	1.0			1.2	1.0			
44.0		1.0	1.2			1.3	1.5	1.1	1.1		1.2	1.1	1.0			1.1	1.0				1.0				
46.0							1.0	1.0			1.0														
θ(°)	57～84	55～84	56～84	59～84	72～84	57～84	56～84	57～84	60～84	73～84	57～84	60～84	62～84	65～84	72～84	61～84	63～84	66～84	69～84	73～84	63～84	66～84	70～84	73～84	76～84
標準フック	7.3t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

フルオートラフィングジブ

■ＦＣ性能

３０.６mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	23.8	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	22.3	18.4	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	21.0	17.6	14.7	13.0	11.7	14.6	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	19.8	16.9	14.3	12.8	11.6	14.6	13.7	11.3			13.9	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	18.8	16.2	13.9	12.5	11.5	14.6	13.1	10.9	9.6	8.5	13.1	10.9	8.9			11.4	9.4				5.6	5.6			
14.0	16.9	15.0	13.2	12.2	11.4	14.0	12.1	10.3	9.2	8.3	11.7	10.0	8.4			10.1	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	15.3	14.0	12.6	11.8	11.3	12.6	11.2	9.8	8.9	8.2	10.5	9.2	7.9	7.1	6.3	9.1	7.9	6.7			5.6	5.6			
18.0	12.5	13.0	12.1	11.6	11.2	11.5	10.4	9.3	8.6	8.1	9.5	8.5	7.5	6.8	6.2	8.2	7.3	6.3	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0	10.3	10.7	11.2	11.3		10.5	9.7	8.9	8.4	8.0	8.7	7.9	7.1	6.6	6.1	7.5	6.8	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.7	
22.0	8.4	8.8	9.2	9.5		9.3	9.1	8.6	8.2		8.0	7.4	6.8	6.4	6.0	6.8	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
24.0	6.9	7.2	7.6	7.8		7.8	8.2	8.2	8.0		7.4	7.0	6.5	6.2	6.0	6.3	5.9	5.4	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.4	4.0
26.0	5.4	5.8	6.1	6.2		6.4	6.8	7.3	7.6		6.8	6.6	6.3	6.1		5.8	5.5	5.2	4.9	4.7	5.3	5.0	4.6	4.2	3.9
28.0	4.1	4.4	4.7			5.1	5.5	6.0	6.2		5.8	6.2	6.0	6.0		5.4	5.2	5.0	4.8		4.9	4.7	4.4	4.1	3.8
30.0	2.9	3.2	3.4			4.0	4.3	4.7			4.7	5.1	5.7	5.9		5.0	4.9	4.8	4.7		4.5	4.4	4.2	4.0	3.8
32.0	1.8	2.0	2.1			2.9	3.3	3.6			3.7	4.1	4.6			4.3	4.7	4.6	4.6		4.2	4.1	4.0	3.9	
34.0		1.0				1.9	2.2	2.4			2.8	3.2	3.6			3.5	3.9	4.4	4.6		3.9	3.9	3.9	3.8	
36.0						1.1	1.3				1.9	2.2	2.6			2.6	3.1	3.5			3.4	3.7	3.7	3.7	
38.0											1.1	1.4	1.6			1.9	2.3	2.7			2.7	3.1	3.6	3.7	
40.0																1.2	1.5	1.8			2.0	2.4	2.9		
42.0																					1.3	1.7	2.1		
44.0																						1.0	1.3		
θ(°)	34~84	29~84	36~84	52~84	68~84	31~84	32~84	39~84	54~84	70~84	33~84	35~84	37~84	57~84	69~84	35~84	38~84	40~84	55~84	71~84	37~84	36~84	38~84	53~84	69~84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2		1																	

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＣ性能

３５.０mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	25.3	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	23.7	19.1	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	22.4	18.3	15.0	13.1		14.6	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	21.2	17.6	14.6	12.9	11.7	14.6	14.3	11.5			13.9	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	20.1	16.9	14.3	12.7	11.6	14.6	13.7	11.2			13.9	11.3				11.6	9.7				5.6	5.6			
14.0	18.2	15.7	13.6	12.3	11.4	14.6	12.7	10.6	9.3	8.4	12.5	10.4	8.6			10.8	8.9				5.6	5.6			
16.0	15.4	14.7	13.0	12.0	11.3	13.6	11.8	10.1	9.0	8.2	11.3	9.6	8.1	7.1		9.7	8.2	6.8			5.6	5.6			
18.0	12.6	13.1	12.5	11.7	11.2	12.4	11.0	9.6	8.8	8.1	10.3	9.0	7.7	6.9	6.2	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
20.0	10.3	10.8	11.3	11.5	11.2	11.2	10.3	9.2	8.5	8.0	9.4	8.4	7.4	6.7	6.1	8.1	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
22.0	8.5	8.9	9.3	9.6		9.3	9.7	8.9	8.3	8.0	8.6	7.8	7.0	6.5	6.0	7.4	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
24.0	6.9	7.3	7.7	7.9		7.7	8.2	8.5	8.2		8.0	7.4	6.8	6.3	6.0	6.8	6.2	5.6	5.1	4.7	5.6	5.6	4.9	4.4	4.0
26.0	5.5	5.8	6.2	6.4		6.4	6.8	7.4	7.7		7.0	7.0	6.5	6.2	5.9	6.3	5.9	5.4	5.0	4.7	5.6	5.3	4.7	4.3	3.9
28.0	4.2	4.5	4.8	5.0		5.1	5.5	6.1	6.4		5.8	6.3	6.3	6.1		5.9	5.5	5.2	4.9	4.6	5.3	4.9	4.5	4.2	3.8
30.0	3.0	3.3	3.6			4.0	4.3	4.8	5.0		4.6	5.1	5.7	6.0		5.2	5.2	5.0	4.8		4.9	4.7	4.3	4.1	3.8
32.0	1.9	2.1	2.4			2.9	3.3	3.7			3.6	4.1	4.6	4.9		4.2	4.7	4.8	4.7		4.6	4.4	4.2	4.0	
34.0		1.1	1.3			1.9	2.3	2.6			2.7	3.2	3.6	3.9		3.4	3.8	4.4	4.6		4.0	4.2	4.0	3.9	
36.0						1.1	1.4	1.6			1.8	2.3	2.7			2.5	3.0	3.6	3.9		3.3	3.8	3.9	3.8	
38.0											1.1	1.4	1.8			1.7	2.2	2.8			2.5	3.0	3.6	3.7	
40.0													1.0			1.1	1.5	1.9			1.8	2.3	2.9	3.2	
42.0																		1.1			1.2	1.6	2.2		
44.0																						1.0	1.4		
θ(°)	43~84	40~84	40~84	54~84	68~84	40~84	42~84	43~84	56~84	70~84	41~84	43~84	41~84	54~84	69~84	42~84	45~84	43~84	56~84	70~84	44~84	43~84	46~84	55~84	72~84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2		1																	

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

フルオートラフィングジブ

■ＦＣ性能

３９.３mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	21.3	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	21.3	20.1				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	21.3	19.3	15.5			14.6	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	20.8	18.6	15.1	13.2		14.6	14.6				13.5	12.2				10.8					5.6				
12.0	19.7	17.9	14.8	13.0	11.7	14.6	14.2	11.4			13.5	11.7				10.8	9.8				5.6				
14.0	17.9	16.7	14.1	12.6	11.6	14.6	13.2	10.8	9.4		12.9	10.8	8.7			10.6	9.3				5.6	5.6			
16.0	15.4	15.7	13.5	12.3	11.4	14.6	12.3	10.3	9.1	8.3	12.1	10.1	8.3	7.2		10.0	8.6	7.0			5.6	5.6			
18.0	12.6	13.1	13.0	12.0	11.3	13.3	11.5	9.9	8.9	8.1	11.0	9.4	7.9	7.0	6.2	9.4	8.0	6.6			5.6	5.6	5.6		
20.0	10.3	10.8	11.4	11.8	11.3	11.1	10.8	9.5	8.7	8.1	10.1	8.8	7.6	6.8	6.1	8.6	7.4	6.3	5.5		5.6	5.6	5.6		
22.0	8.5	8.9	9.4	9.7		9.2	9.8	9.1	8.5	8.0	9.3	8.2	7.2	6.6	6.1	7.9	7.0	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.7	
24.0	6.9	7.3	7.7	8.0		7.7	8.1	8.8	8.3	7.9	8.2	7.8	7.0	6.4	6.0	7.3	6.5	5.8	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
26.0	5.5	5.9	6.3	6.5		6.3	6.8	7.3	7.7		6.9	7.4	6.7	6.3	5.9	6.8	6.2	5.5	5.1	4.7	5.6	5.5	4.9	4.4	3.9
28.0	4.2	4.5	4.9	5.1		5.0	5.5	6.1	6.4		5.6	6.2	6.5	6.1		6.2	5.8	5.3	5.0	4.6	5.6	5.2	4.7	4.2	3.9
30.0	3.0	3.3	3.7	3.9		3.9	4.3	4.8	5.1		4.5	5.0	5.7	6.0		5.0	5.5	5.1	4.8	4.6	5.3	4.9	4.5	4.1	3.8
32.0	1.9	2.2	2.5			2.8	3.3	3.7	3.9		3.5	4.0	4.6	5.0		4.0	4.6	4.9	4.7		4.7	4.7	4.3	4.0	3.8
34.0		1.2	1.4			1.8	2.2	2.7	2.9		2.5	3.1	3.6	3.9		3.2	3.7	4.4	4.7		3.8	4.4	4.1	3.9	
36.0						1.0	1.3	1.7			1.7	2.1	2.7	3.0		2.3	2.9	3.5	3.9		3.1	3.6	4.0	3.9	
38.0												1.3	1.8			1.5	2.1	2.7	3.0		2.3	2.9	3.6	3.8	
40.0													1.0				1.3	1.9			1.6	2.2	2.8	3.2	
42.0																		1.1			1.0	1.5	2.1	2.5	
44.0																							1.4		
θ(°)	49～84	47～84	48～84	55～84	72～84	46～84	48～84	50～84	54～84	70～84	50～84	49～84	48～84	56～84	71～84	51～84	50～84	50～84	58～84	70～84	49～84	52～84	52～84	57～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2		1																	

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＣ性能

４３.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	17.2	17.2				13.7					11.3														
10.0	17.2	17.2				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	17.2	16.7	15.4			13.7	13.7				11.3					9.3					5.6				
12.0	16.6	16.0	15.0	13.1		13.7	13.7				11.3	11.3				9.3					5.6				
14.0	15.1	14.8	14.2	12.7	11.6	13.7	13.5	11.0			11.3	10.7				9.3	8.8				5.6				
16.0	14.1	13.6	13.2	12.4	11.5	13.0	12.5	10.6	9.2		11.3	10.2	8.5			9.3	8.4				5.6	5.6			
18.0	12.8	12.7	12.3	12.1	11.4	12.0	11.7	10.1	9.0	8.2	11.2	9.7	8.1	7.0		9.2	8.0	6.7			5.6	5.6			
20.0	10.5	11.0	11.4	11.3	11.3	11.2	10.9	9.7	8.8	8.1	10.5	9.2	7.7	6.8	6.2	8.7	7.7	6.4			5.6	5.6	5.6		
22.0	8.7	9.1	9.6	9.9	10.1	9.3	9.9	9.4	8.6	8.0	9.8	8.6	7.4	6.7	6.1	8.3	7.3	6.2	5.4	4.8	5.6	5.6	5.4		
24.0	7.1	7.5	7.9	8.2		7.8	8.3	8.9	8.4	8.0	8.3	8.1	7.1	6.5	6.0	7.8	6.8	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
26.0	5.7	6.1	6.5	6.8		6.5	6.9	7.5	7.9	7.9	7.0	7.5	6.9	6.4	6.0	7.2	6.5	5.7	5.1	4.7	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	4.4	4.8	5.2	5.4		5.2	5.6	6.2	6.6		5.7	6.3	6.7	6.2	5.9	6.2	6.1	5.5	5.0	4.7	5.6	5.5	4.8	4.3	3.9
30.0	3.2	3.6	4.0	4.2		4.0	4.5	5.0	5.3		4.6	5.1	5.8	6.1		5.1	5.8	5.3	4.9	4.6	5.6	5.2	4.6	4.2	3.8
32.0	2.1	2.4	2.8	3.0		3.0	3.5	3.9	4.2		3.6	4.1	4.7	5.2		4.1	4.7	5.1	4.8		4.8	4.9	4.4	4.1	3.8
34.0	1.1	1.4	1.7			2.0	2.4	2.9	3.2		2.7	3.2	3.8	4.1		3.3	3.8	4.5	4.7		3.9	4.5	4.3	4.0	3.8
36.0						1.1	1.5	1.9	2.1		1.8	2.3	2.9	3.2		2.4	3.0	3.6	4.1		3.1	3.7	4.1	3.9	
38.0								1.1			1.0	1.5	2.0	2.3		1.6	2.2	2.9	3.2		2.4	3.0	3.7	3.8	
40.0													1.2				1.4	2.0	2.4		1.7	2.2	2.9	3.4	
42.0																		1.3	1.6		1.0	1.6	2.2	2.7	
44.0																							1.5	1.9	
46.0																								1.2	
θ(°)	51～84	52～84	53～84	57～84	71～84	51～84	53～84	51～84	55～84	70～84	52～84	54～84	53～84	57～84	71～84	55～84	55～84	54～84	56～84	73～84	53～84	56～84	56～84	54～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2		1																	

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

フルオートラフィングジブ

■ＦＣ性能

４８.０mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.5	13.5				11.4					9.6														
11.0	13.5	13.0				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	13.1	12.5	11.9			11.4	11.3				9.6					8.0					5.6				
14.0	12.1	11.6	11.0	10.7	10.6	11.1	10.5				9.6	9.6				8.0	8.0				5.6				
16.0	11.2	10.8	10.3	10.0	9.9	10.3	9.8	9.3	9.0		9.5	9.0	8.4			8.0	8.0				5.6	5.6			
18.0	10.5	10.0	9.6	9.4	9.3	9.6	9.2	8.7	8.4	8.2	8.9	8.4	7.9			8.0	7.7				5.6	5.6			
20.0	9.8	9.4	9.0	8.8	8.8	9.0	8.6	8.2	7.9	7.9	8.3	7.9	7.5	6.9		7.7	7.3	6.5			5.6	5.6			
22.0	8.9	8.8	8.5	8.3	8.3	8.4	8.1	7.7	7.5	7.5	7.8	7.4	7.0	6.7	6.1	7.3	6.9	6.3	5.5		5.6	5.6	5.2		
24.0	7.4	7.7	8.0	7.9	7.9	7.9	7.6	7.3	7.1	7.1	7.3	7.0	6.7	6.5	6.0	6.9	6.5	6.0	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1		
26.0	6.0	6.4	6.8	7.1		6.6	7.0	6.9	6.7	6.7	6.9	6.6	6.3	6.2	6.0	6.5	6.2	5.8	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.5	
28.0	4.7	5.1	5.5	5.7		5.3	5.8	6.4	6.4		5.8	6.3	6.0	5.8	5.8	6.1	5.8	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.7	4.4	3.9
30.0	3.6	3.9	4.3	4.5		4.2	4.6	5.1	5.5		4.7	5.2	5.7	5.6	5.6	5.1	5.5	5.3	5.0	4.6	5.3	5.1	4.6	4.2	3.9
32.0	2.4	2.8	3.2	3.4		3.1	3.6	4.1	4.4		3.7	4.2	4.9	5.3		4.2	4.8	5.0	4.9	4.6	4.8	4.8	4.5	4.1	3.8
34.0	1.5	1.8	2.1	2.3		2.1	2.6	3.1	3.4		2.8	3.3	3.9	4.3		3.3	3.9	4.6	4.7		3.9	4.6	4.3	4.1	3.8
36.0			1.2	1.3		1.3	1.7	2.1	2.4		1.9	2.4	3.0	3.4		2.5	3.1	3.7	4.2		3.2	3.8	3.7	4.0	3.7
38.0								1.3	1.5		1.1	1.6	2.2	2.5		1.7	2.3	3.0	3.4		2.4	3.0	3.0	3.5	
40.0													1.4	1.7		1.0	1.5	2.2	2.6		1.7	2.3	2.3	2.8	
42.0																		1.4	1.8		1.1	1.6	1.7	2.1	
44.0																			1.1			1.0	1.0	1.4	
θ(°)	55～84	56～84	54～84	55～84	71～84	55～84	57～84	56～84	56～84	73～84	55～84	57～84	57～84	58～84	72～84	56～84	58～84	58～84	57～84	73～84	56～84	57～84	59～84	61～84	72～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＣ性能

５２.４mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	9.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.8					5.9					5.0				
14.0	9.0	8.6	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7				7.5	6.9				5.9					5.0				
16.0	8.3	8.0	7.5	7.1	7.0	7.7	7.2	6.6			7.0	6.4				5.9	5.8				5.0				
18.0	7.7	7.4	7.0	6.7	6.6	7.2	6.7	6.2	5.9	5.7	6.6	6.0	5.5			5.9	5.5				5.0	5.0			
20.0	7.1	6.9	6.6	6.4	6.3	6.6	6.3	5.8	5.6	5.4	6.2	5.7	5.2	4.9		5.6	5.2	4.7			5.0	4.7			
22.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.2	5.9	5.5	5.3	5.2	5.8	5.4	4.9	4.7	4.6	5.3	4.9	4.4			4.8	4.4	4.0		
24.0	6.2	6.0	5.8	5.6	5.6	5.7	5.5	5.2	5.0	4.9	5.4	5.1	4.7	4.4	4.4	5.0	4.6	4.2	4.0		4.6	4.2	3.8		
26.0	5.7	5.6	5.4	5.3	5.3	5.4	5.2	5.0	4.8	4.7	5.0	4.8	4.4	4.2	4.2	4.7	4.4	4.0	3.8	3.7	4.3	4.0	3.6	3.4	
28.0	5.0	5.2	5.1	5.0		5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.7	4.5	4.2	4.0	4.0	4.4	4.1	3.8	3.6	3.6	4.1	3.8	3.5	3.3	3.2
30.0	3.9	4.2	4.6	4.7		4.4	4.5	4.4	4.3		3.9	4.2	4.0	3.9	3.8	4.1	3.9	3.6	3.5	3.4	3.9	3.6	3.3	3.1	3.1
32.0	2.8	3.1	3.5	3.7		3.4	3.8	4.1	4.1		3.0	3.5	3.8	3.7	3.7	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.4	3.1	3.0	2.9
34.0	1.8	2.1	2.5	2.7		2.4	2.9	3.4	3.7		2.1	2.6	3.2	3.5		3.7	3.5	3.3	3.2	3.2	3.5	3.2	3.0	2.9	2.8
36.0		1.2	1.5	1.7		1.5	2.0	2.4	2.7		1.3	1.8	2.4	2.8		2.9	3.3	3.2	3.0		3.3	3.1	2.9	2.7	2.7
38.0							1.2	1.6	1.8			1.1	1.6	2.0		2.1	2.7	3.0	2.9		2.5	3.0	2.7	2.6	
40.0									1.0					1.2		1.4	1.9	2.6	2.8		1.8	2.5	2.6	2.5	
42.0																	1.2	1.8	2.2		1.2	1.8	2.5	2.4	
44.0																		1.2	1.5			1.2	1.8	2.3	
46.0																							1.2	1.6	
48.0																								1.0	
θ(°)	58～84	57～84	58～84	59～84	71～84	59～84	58～84	60～84	58～84	72～84	61～84	60～84	63～84	61～84	71～84	59～84	59～84	60～84	61～84	73～84	59～84	60～84	61～84	60～84	74～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

フルオートラフィングジブ

■ＦＣ性能

５６.７mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	8.5																								
11.0	8.2	7.7				6.8																			
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8														
14.0	7.2	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8														
16.0	6.6	6.3	5.9	5.7	5.6	6.1	5.7	5.3			5.6	5.2													
18.0	6.1	5.8	5.5	5.3	5.2	5.6	5.3	4.9	4.7		5.2	4.9	4.5			4.8					4.3				
20.0	5.7	5.4	5.2	5.0	4.9	5.2	4.9	4.6	4.4	4.3	4.8	4.5	4.2			4.5					4.2				
22.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.6	4.9	4.6	4.3	4.2	4.1	4.5	4.2	3.9	3.8	3.7	4.2	3.9				3.9	3.6			
24.0	4.9	4.7	4.5	4.4	4.3	4.6	4.3	4.1	3.9	3.9	4.2	4.0	3.7	3.6	3.5	3.9	3.7	3.4			3.7	3.4			
26.0	4.5	4.4	4.2	4.1	4.1	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.5	3.2			3.4	3.2	3.0		
28.0	4.2	4.1	4.0	3.9		3.9	3.8	3.6	3.5	3.4	3.7	3.5	3.3	3.2	3.1	3.5	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8		
30.0	3.9	3.8	3.7	3.7		3.7	3.6	3.4	3.3	3.3	3.5	3.3	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	2.9	2.7	2.7	3.0	2.8	2.6	2.5	2.5
32.0	3.0	3.4	3.4	3.4		3.4	3.3	3.2	3.1		3.3	3.1	2.9	2.8	2.8	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6	2.8	2.7	2.5	2.4	2.4
34.0	2.1	2.4	2.8	3.0		2.9	3.1	3.0	2.9		3.0	2.9	2.8	2.7		2.9	2.7	2.5	2.5	2.4	2.7	2.5	2.4	2.3	2.2
36.0	1.2	1.5	1.8	2.0		2.0	2.4	2.8	2.8		2.5	2.7	2.6	2.5		2.7	2.5	2.4	2.3	2.3	2.5	2.4	2.2	2.1	2.1
38.0				1.2		1.2	1.6	2.1	2.3		1.8	2.2	2.5	2.4		2.2	2.4	2.3	2.2		2.4	2.2	2.1	2.0	2.0
40.0								1.3	1.5		1.1	1.5	2.1	2.3		1.5	2.1	2.1	2.1		2.0	2.1	2.0	1.9	
42.0													1.3	1.6			1.4	2.0	2.0		1.3	1.9	1.9	1.8	
44.0														1.0				1.4	1.8			1.3	1.8	1.7	
46.0																			1.1				1.4	1.6	
48.0																								1.2	
θ(°)	59～84	61～84	60～84	60～84	73～84	60～84	61～84	61～84	61～84	72～84	60～84	62～84	62～84	60～84	73～84	62～84	62～84	63～84	62～84	72～84	62～84	63～84	64～84	63～84	74～84
標準フック	25t					7.3t																			
フック質量	300kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＣ性能

６０.０mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	5.6																								
11.0	5.6																								
12.0	5.6	5.6				5.1																			
14.0	5.6	5.6	5.6			5.1	5.1				4.6					4.3									
16.0	5.6	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1				4.6	4.6				4.3									
18.0	5.6	5.3	5.1	4.9	4.8	5.1	4.9	4.6			4.6	4.5				4.3	4.2				4.0				
20.0	5.2	5.0	4.7	4.6	4.5	4.8	4.5	4.3	4.0	3.7	4.5	4.2	3.9			4.2	3.9				3.9	3.6			
22.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.2	4.5	4.2	4.0	3.6	3.3	4.2	3.9	3.6	3.1		3.9	3.6	3.2			3.6	3.4			
24.0	4.4	4.3	4.1	4.0	3.8	4.2	4.0	3.7	3.3	3.1	3.9	3.7	3.3	2.8	2.6	3.6	3.4	2.9	2.5		3.4	3.2	2.6		
26.0	4.1	4.0	3.9	3.6	3.4	3.9	3.7	3.4	3.0	2.8	3.6	3.4	2.9	2.6	2.3	3.4	3.2	2.6	2.2	2.0	3.2	2.9	2.3		
28.0	3.8	3.7	3.6	3.3	3.1	3.6	3.5	3.0	2.7	2.5	3.4	3.1	2.6	2.3	2.1	3.2	2.8	2.3	2.0	1.8	3.0	2.6	2.1	1.8	
30.0	3.5	3.4	3.2	3.0		3.3	3.2	2.7	2.4	2.3	3.2	2.8	2.4	2.1	1.9	3.0	2.5	2.1	1.8	1.7	2.7	2.3	1.9	1.6	1.5
32.0	3.2	3.1	2.9	2.7		3.1	3.0	2.4	2.2		2.8	2.5	2.1	1.9	1.8	2.6	2.2	1.9	1.6	1.5	2.4	2.0	1.7	1.5	1.3
34.0	2.2	2.6	2.6	2.4		2.8	2.8	2.2	2.0		2.5	2.2	1.9	1.7	1.6	2.3	2.0	1.7	1.5	1.4	2.1	1.8	1.5	1.3	1.2
36.0		1.7	2.0	2.1		1.9	2.3	1.9	1.8		2.2	1.9	1.7	1.5		2.0	1.8	1.5	1.3	1.2	1.8	1.6	1.3	1.2	1.1
38.0							1.5	1.7	1.6		1.6	1.7	1.5	1.3		1.8	1.5	1.3	1.2		1.6	1.4	1.2	1.0	
40.0									1.4				1.3	1.2			1.3	1.1	1.0		1.4	1.2	1.0		
42.0														1.0				1.0				1.0			
θ(°)	63～84	63～84	63～84	64～84	72～84	63～84	63～84	64～84	64～84	73～84	63～84	65～84	65～84	65～84	72～84	65～84	65～84	66～84	69～84	73～84	65～84	66～84	70～84	73～84	76～84
標準フック	7.3t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

■ＦＤ性能

３０.６mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	23.8	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	22.3	18.4	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	21.0	17.6	14.7	13.0	11.7	14.6	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	19.8	16.9	14.3	12.8	11.6	14.6	13.7	11.3			13.9	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	18.8	16.2	13.9	12.5	11.5	14.6	13.1	10.9	9.6	8.5	13.1	10.9	8.9			11.4	9.4				5.6	5.6			
14.0	16.6	15.0	13.2	12.2	11.4	14.0	12.1	10.3	9.2	8.3	11.7	10.0	8.4			10.1	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	12.2	13.0	12.6	11.8	11.3	12.6	11.2	9.8	8.9	8.2	10.5	9.2	7.9	7.1	6.3	9.1	7.9	6.7			5.6	5.6			
18.0	9.0	9.7	10.5	11.1	11.2	10.2	10.4	9.3	8.6	8.1	9.5	8.5	7.5	6.8	6.2	8.2	7.3	6.3	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0	6.6	7.1	7.8	8.3		7.7	8.5	8.9	8.4	8.0	8.5	7.9	7.1	6.6	6.1	7.5	6.8	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.7	
22.0	4.7	5.2	5.7	6.1		5.8	6.4	7.3	7.9		6.6	7.4	6.8	6.4	6.0	6.8	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
24.0	3.2	3.6	4.1	4.3		4.3	4.8	5.5	6.0		5.0	5.7	6.5	6.2	6.0	5.7	5.9	5.4	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.4	4.0
26.0	2.0	2.3	2.7	2.8		3.0	3.5	4.0	4.4		3.7	4.4	5.1	5.7		4.4	5.1	5.2	4.9	4.7	5.2	5.0	4.6	4.2	3.9
28.0		1.1	1.4			1.9	2.4	2.8	3.1		2.7	3.2	3.9	4.3		3.3	4.0	4.8	4.8		4.0	4.7	4.4	4.1	3.8
30.0							1.3	1.8			1.8	2.2	2.8	3.1		2.4	3.0	3.7	4.3		3.1	3.8	4.2	4.0	3.8
32.0												1.3	1.9			1.6	2.1	2.8	3.2		2.3	2.9	3.7	3.9	
34.0																	1.3	1.9	2.2		1.6	2.2	2.9	3.4	
36.0																		1.1				1.5	2.1	2.5	
38.0																							1.4	1.7	
θ (°)	48～84	45～84	46～84	51～84	68～84	48～84	47～84	49～84	54～84	70～84	49～84	48～84	51～84	56～84	69～84	50～84	49～84	49～84	54～84	71～84	51～84	51～84	51～84	53～84	69～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＤ性能

３５.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	25.3	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	23.7	19.1	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	22.4	18.3	15.0	13.1		14.6	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	21.2	17.6	14.6	12.9	11.7	14.6	14.3	11.5			13.9	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	20.1	16.9	14.3	12.7	11.6	14.6	13.7	11.2			13.9	11.3				11.6	9.7				5.6	5.6			
14.0	16.6	15.7	13.6	12.3	11.4	14.6	12.7	10.6	9.3	8.4	12.5	10.4	8.6			10.8	8.9				5.6	5.6			
16.0	12.3	13.1	13.0	12.0	11.3	13.5	11.8	10.1	9.0	8.2	11.3	9.6	8.1	7.1		9.7	8.2	6.8			5.6	5.6			
18.0	9.0	9.7	10.6	11.3	11.2	10.2	11.0	9.6	8.8	8.1	10.3	9.0	7.7	6.9	6.2	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
20.0	6.6	7.2	7.9	8.4	8.6	7.7	8.5	9.2	8.5	8.0	8.5	8.4	7.4	6.7	6.1	8.1	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
22.0	4.8	5.3	5.9	6.2		5.8	6.5	7.3	8.0	8.0	6.5	7.4	7.0	6.5	6.0	7.1	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
24.0	3.3	3.7	4.2	4.5		4.3	4.8	5.6	6.1		5.0	5.7	6.7	6.3	6.0	5.6	6.2	5.6	5.1	4.7	5.6	5.6	4.9	4.4	4.0
26.0	2.0	2.4	2.8	3.0		3.0	3.5	4.1	4.6		3.7	4.3	5.2	5.8	5.9	4.3	5.1	5.4	5.0	4.7	5.0	5.3	4.7	4.3	3.9
28.0			1.6	1.8		1.9	2.4	2.9	3.3		2.6	3.2	3.9	4.4		3.2	3.9	4.8	4.9	4.6	3.9	4.7	4.5	4.2	3.8
30.0							1.3	1.9	2.1		1.7	2.2	2.9	3.3		2.3	2.9	3.7	4.3		3.0	3.7	4.3	4.1	3.8
32.0												1.3	1.9	2.3		1.5	2.1	2.8	3.3		2.2	2.8	3.7	4.0	
34.0													1.0	1.3			1.3	1.9	2.4		1.5	2.1	2.8	3.4	
36.0																		1.1	1.5			1.4	2.1	2.6	
38.0																							1.4	1.8	
40.0																								1.0	
θ (°)	53～84	52～84	53～84	53～84	68～84	54～84	52～84	54～84	55～84	70～84	54～84	53～84	53～84	54～84	69～84	54～84	54～84	54～84	56～84	70～84	55～84	55～84	56～84	54～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

■ＦＤ性能

３９.３mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	21.3	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	21.3	20.1				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	21.3	19.3	15.5			14.6	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	20.8	18.6	15.1	13.2		14.6	14.6				13.5	12.2				10.8					5.6				
12.0	19.7	17.9	14.8	13.0	11.7	14.6	14.2	11.4			13.5	11.7				10.8	9.8				5.6				
14.0	16.6	16.7	14.1	12.6	11.6	14.6	13.2	10.8	9.4		12.9	10.8	8.7			10.6	9.3				5.6	5.6			
16.0	12.4	13.2	13.5	12.3	11.4	13.4	12.3	10.3	9.1	8.3	12.1	10.1	8.3	7.2		10.0	8.6	7.0			5.6	5.6			
18.0	9.1	9.8	10.8	11.4	11.3	10.1	11.1	9.9	8.9	8.1	10.8	9.4	7.9	7.0	6.2	9.4	8.0	6.6			5.6	5.6	5.6		
20.0	6.7	7.3	8.1	8.6	8.9	7.6	8.4	9.5	8.7	8.1	8.3	8.8	7.6	6.8	6.1	8.6	7.4	6.3	5.5		5.6	5.6	5.6		
22.0	4.8	5.3	6.0	6.4		5.7	6.4	7.3	8.0	8.0	6.4	7.3	7.2	6.6	6.1	7.0	7.0	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.7	
24.0	3.3	3.8	4.3	4.7		4.2	4.8	5.6	6.1	6.4	4.8	5.6	6.6	6.4	6.0	5.4	6.3	5.8	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
26.0	2.1	2.5	2.9	3.2		2.9	3.5	4.1	4.6		3.6	4.2	5.1	5.8	5.9	4.1	4.9	5.5	5.1	4.7	4.9	5.5	4.9	4.4	3.9
28.0			1.7	2.0		1.8	2.3	2.9	3.3		2.5	3.1	3.9	4.5		3.1	3.8	4.8	5.0	4.6	3.8	4.6	4.7	4.2	3.9
30.0							1.3	1.9	2.2		1.5	2.1	2.8	3.3		2.1	2.8	3.7	4.3	4.6	2.8	3.6	4.5	4.1	3.8
32.0									1.1			1.2	1.9	2.3		1.3	2.0	2.7	3.3		2.0	2.7	3.6	4.0	3.8
34.0														1.4			1.1	1.9	2.4		1.3	2.0	2.8	3.4	
36.0																		1.1	1.6			1.2	2.0	2.6	
38.0																							1.3	1.8	
40.0																								1.1	
θ(°)	57～84	57～84	57～84	58～84	71～84	58～84	57～84	59～84	57～84	70～84	58～84	57～84	58～84	58～84	71～84	58～84	58～84	58～84	60～84	70～84	58～84	59～84	60～84	59～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＤ性能

４３.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	17.2	17.2				13.7					11.3														
10.0	17.2	17.2				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	17.2	16.7	15.4			13.7	13.7				11.3					9.3					5.6				
12.0	16.6	16.0	15.0	13.1		13.7	13.7				11.3	11.3				9.3					5.6				
14.0	15.1	14.8	14.2	12.7	11.6	13.7	13.5	11.0			11.3	10.7				9.3	8.8				5.6				
16.0	12.6	13.5	13.2	12.4	11.5	13.0	12.5	10.6	9.2		11.3	10.2	8.5			9.3	8.4				5.6	5.6			
18.0	9.3	10.1	11.0	11.7	11.4	10.3	11.2	10.1	9.0	8.2	11.0	9.7	8.1	7.0		9.2	8.0	6.7			5.6	5.6			
20.0	6.9	7.5	8.3	8.9	9.1	7.8	8.6	9.7	8.8	8.1	8.4	9.2	7.7	6.8	6.2	8.7	7.7	6.4			5.6	5.6	5.6		
22.0	5.0	5.6	6.2	6.7	6.9	5.9	6.6	7.5	8.2	8.0	6.5	7.4	7.4	6.7	6.1	7.1	7.3	6.2	5.4	4.8	5.6	5.6	5.4		
24.0	3.5	4.0	4.5	4.9		4.3	4.9	5.8	6.4	6.7	4.9	5.7	6.8	6.5	6.0	5.5	6.4	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
26.0	2.3	2.7	3.2	3.5		3.1	3.6	4.3	4.8	5.1	3.7	4.4	5.3	6.0	6.0	4.2	5.0	5.7	5.1	4.7	4.9	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0			2.0	2.3		2.0	2.5	3.1	3.5		2.6	3.2	4.0	4.6	5.0	3.1	3.9	4.9	5.0	4.7	3.8	4.7	4.8	4.3	3.9
30.0							1.5	2.1	2.5		1.6	2.3	3.0	3.5		2.2	2.9	3.8	4.4	4.6	2.9	3.6	4.6	4.2	3.8
32.0									1.4				2.1	2.5			2.0	2.8	3.4		2.1	2.8	3.7	4.1	3.8
34.0														1.6				2.0	2.5			2.0	2.9	3.5	3.8
36.0																			1.7			1.3	2.1	2.7	
38.0																							1.4	2.0	
40.0																								1.3	
θ(°)	60～84	61～84	61～84	61～84	71～84	61～84	60～84	61～84	61～84	70～84	61～84	62～84	62～84	62～84	71～84	62～84	62～84	63～84	64～84	73～84	62～84	62～84	63～84	63～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

■ＦＤ性能

４８.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.5	13.5				11.4					9.6														
11.0	13.5	13.0				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	13.1	12.5	11.9			11.4	11.3				9.6					8.0					5.6				
14.0	12.1	11.6	11.0	10.7	10.6	11.1	10.5				9.6	9.6				8.0	8.0				5.6				
16.0	11.2	10.8	10.3	10.0	9.9	10.3	9.8	9.3	9.0		9.5	9.0	8.4			8.0	8.0				5.6	5.6			
18.0	9.7	10.0	9.6	9.4	9.3	9.6	9.2	8.7	8.4	8.2	8.9	8.4	7.9			8.0	7.7				5.6	5.6			
20.0	7.2	7.8	8.6	8.8	8.8	7.9	8.6	8.2	7.9	7.9	8.3	7.9	7.5	6.9		7.7	7.3	6.5			5.6	5.6			
22.0	5.3	5.9	6.5	7.0	7.2	6.0	6.7	7.7	7.5	7.5	6.6	7.4	7.0	6.7	6.1	7.1	6.9	6.3	5.5		5.6	5.6	5.2		
24.0	3.8	4.3	4.9	5.3	5.4	4.5	5.1	5.9	6.5	6.9	5.0	5.8	6.7	6.5	6.0	5.5	6.5	6.0	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1		
26.0	2.6	3.0	3.5	3.8		3.2	3.8	4.5	5.0	5.3	3.7	4.4	5.4	6.1	6.0	4.2	5.1	5.8	5.2	4.7	4.9	5.6	4.9	4.5	
28.0		1.9	2.4	2.6		2.2	2.7	3.3	3.7		2.7	3.3	4.1	4.8	5.1	3.2	3.9	4.9	5.1	4.7	3.8	4.7	4.7	4.4	3.9
30.0								2.3	2.6		1.7	2.4	3.1	3.6	3.9	2.3	2.9	3.8	4.5	4.6	2.9	3.7	3.8	4.2	3.9
32.0									1.7				2.2	2.6			2.1	2.9	3.5	3.9	2.1	2.8	2.9	3.6	3.8
34.0														1.8				2.1	2.6			2.1	2.2	2.8	3.1
36.0																			1.9				1.5	2.1	2.3
38.0																								1.4	
θ(°)	63～84	63～84	63～84	64～84	71～84	63～84	64～84	64～84	64～84	72～84	64～84	65～84	65～84	65～84	71～84	65～84	65～84	66～84	65～84	73～84	65～84	66～84	68～84	68～84	71～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＤ性能

５２.４mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	9.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.8					5.9					5.0				
14.0	9.0	8.6	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7				7.5	6.9				5.9					5.0				
16.0	8.3	8.0	7.5	7.1	7.0	7.7	7.2	6.6			7.0	6.4				5.9	5.8				5.0				
18.0	7.7	7.4	7.0	6.7	6.6	7.2	6.7	6.2	5.9	5.7	6.6	6.0	5.5			5.9	5.5				5.0	5.0			
20.0	7.1	6.9	6.6	6.4	6.3	6.6	6.3	5.8	5.6	5.4	6.2	5.7	5.2	4.9		5.6	5.2	4.7			5.0	4.7			
22.0	5.6	6.1	6.2	6.0	6.0	6.2	5.9	5.5	5.3	5.2	5.2	5.4	4.9	4.7	4.6	5.3	4.9	4.4			4.8	4.4	4.0		
24.0	4.1	4.6	5.1	5.5	5.6	4.7	5.3	5.2	5.0	4.9	3.9	4.6	4.7	4.4	4.4	5.0	4.6	4.2	4.0		4.6	4.2	3.8		
26.0	2.9	3.3	3.8	4.1	4.3	3.4	4.0	4.7	4.8	4.7	2.9	3.5	4.3	4.2	4.2	4.6	4.4	4.0	3.8	3.7	4.3	4.0	3.6	3.4	
28.0		2.2	2.6	2.9		2.4	2.9	3.5	4.0	4.2	2.0	2.5	3.3	3.8	4.0	3.5	4.1	3.8	3.6	3.6	4.0	3.8	3.5	3.3	3.2
30.0				1.9			1.9	2.5	2.9		1.0	1.7	2.4	2.8	3.1	2.6	3.3	3.6	3.5	3.4	3.0	3.6	3.3	3.1	3.1
32.0									2.0				1.5	2.0	2.2	1.8	2.5	3.3	3.3	3.3	2.2	2.9	3.1	3.0	2.9
34.0														1.2			1.7	2.4	3.0	3.2		2.2	3.0	2.9	2.8
36.0																		1.7	2.2				2.3	2.7	2.7
38.0																			1.5				1.7	2.2	
40.0																								1.6	
θ(°)	65～84	64～84	66～84	66～84	71～84	65～84	66～84	67～84	65～84	72～84	66～84	68～84	68～84	68～84	71～84	66～84	67～84	66～84	67～84	73～84	67～84	68～84	67～84	68～84	74～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

■ＦＤ性能

５６.７mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	8.5																								
11.0	8.2	7.7				6.8																			
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8														
14.0	7.2	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8														
16.0	6.6	6.3	5.9	5.7	5.6	6.1	5.7	5.3			5.6	5.2													
18.0	6.1	5.8	5.5	5.3	5.2	5.6	5.3	4.9	4.7		5.2	4.9	4.5			4.8					4.3				
20.0	5.7	5.4	5.2	5.0	4.9	5.2	4.9	4.6	4.4	4.3	4.8	4.5	4.2			4.5					4.2				
22.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.6	4.9	4.6	4.3	4.2	4.1	4.5	4.2	3.9	3.8	3.7	4.2	3.9				3.9	3.6			
24.0	4.3	4.7	4.5	4.4	4.3	4.6	4.3	4.1	3.9	3.9	4.2	4.0	3.7	3.6	3.5	3.9	3.7	3.4			3.7	3.4			
26.0	3.1	3.5	4.0	4.1	4.1	3.9	4.0	3.8	3.7	3.6	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.5	3.2			3.4	3.2	3.0		
28.0		2.4	2.9	3.2		2.8	3.3	3.6	3.5	3.4	3.3	3.5	3.3	3.2	3.1	3.5	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8		
30.0				2.2			2.3	2.9	3.3	3.3	2.3	2.9	3.1	3.0	3.0	2.8	3.0	2.9	2.7	2.7	3.0	2.8	2.6	2.5	2.5
32.0								2.0	2.4			2.1	2.7	2.8	2.8		2.6	2.7	2.6	2.6	2.3	2.7	2.5	2.4	2.4
34.0													2.0	2.4				2.5	2.5	2.4		2.3	2.4	2.3	2.2
36.0																		1.9	2.3	2.3			2.2	2.1	2.1
38.0																			1.7				1.8	2.0	2.0
40.0																								1.7	
θ(°)	67～84	67～84	68～84	67～84	73～84	68～84	67～84	67～84	68～84	72～84	68～84	68～84	68～84	70～84	73～84	69～84	69～84	69～84	68～84	72～84	69～84	70～84	70～84	70～84	74～84
標準フック	25t					7.3t																			
フック質量	300kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＤ性能

６０.０mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	5.6																								
11.0	5.6																								
12.0	5.6	5.6				5.1																			
14.0	5.6	5.6	5.6			5.1	5.1				4.6					4.3									
16.0	5.6	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1				4.6	4.6				4.3									
18.0	5.6	5.3	5.1	4.9	4.8	5.1	4.9	4.6			4.6	4.5				4.3	4.2				4.0				
20.0	5.2	5.0	4.7	4.6	4.5	4.8	4.5	4.3	4.0	3.7	4.5	4.2	3.9			4.2	3.9				3.9	3.6			
22.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.2	4.5	4.2	4.0	3.6	3.3	4.2	3.9	3.6	3.1		3.9	3.6	3.2			3.6	3.4			
24.0	4.4	4.3	4.1	4.0	3.8	4.2	4.0	3.7	3.3	3.1	3.9	3.7	3.3	2.8	2.6	3.6	3.4	2.9	2.5		3.4	3.2	2.6		
26.0	3.3	3.7	3.9	3.6	3.4	3.8	3.7	3.4	3.0	2.8	3.6	3.4	2.9	2.6	2.3	3.4	3.2	2.6	2.2	2.0	3.2	2.9	2.3		
28.0			3.1	3.3	3.1	2.7	3.2	3.0	2.7	2.5	3.2	3.1	2.6	2.3	2.1	3.2	2.8	2.3	2.0	1.8	3.0	2.6	2.1	1.8	
30.0								2.7	2.4	2.3		2.8	2.4	2.1	1.9	2.7	2.5	2.1	1.8	1.7	2.7	2.3	1.9	1.6	1.5
32.0									2.2				2.1	1.9	1.8		2.2	1.9	1.6	1.5	2.2	2.0	1.7	1.5	1.3
34.0														1.7	1.6			1.7	1.5	1.4	1.5	1.8	1.5	1.3	1.2
36.0																			1.3	1.2			1.3	1.2	1.1
38.0																								1.0	
θ(°)	69～84	70～84	69～84	70～84	72～84	70～84	70～84	70～84	70～84	73～84	70～84	70～84	71～84	71～84	72～84	70～84	71～84	71～84	72～84	73～84	70～84	72～84	72～84	73～84	76～84
標準フック	7.3t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

■ＦＥ性能

３０.６mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	23.8	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	22.3	18.4	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	21.0	17.6	14.7	13.0	11.7	14.6	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	17.7	16.9	14.3	12.8	11.6	14.6	13.7	11.3			13.9	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	14.2	15.5	13.9	12.5	11.5	14.6	13.1	10.9	9.6	8.5	13.1	10.9	8.9			11.4	9.4				5.6	5.6			
14.0	9.2	10.3	11.6	12.2	11.4	10.6	12.0	10.3	9.2	8.3	11.6	10.0	8.4			10.1	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	6.0	6.8	7.8	8.6	9.0	7.2	8.3	9.8	8.9	8.2	8.1	9.2	7.9	7.1	6.3	8.9	7.9	6.7			5.6	5.6			
18.0	3.6	4.3	5.2	5.7	6.0	4.8	5.7	6.9	7.9	8.1	5.7	6.8	7.5	6.8	6.2	6.4	7.3	6.3	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0		2.5	3.1	3.6		3.0	3.8	4.8	5.5	5.9	3.8	4.8	6.1	6.6	6.1	4.6	5.7	6.0	5.4	4.9	5.4	5.6	5.3	4.7	
22.0				1.9		1.6	2.3	3.1	3.7		2.4	3.2	4.3	5.2	5.7	3.1	4.1	5.4	5.2	4.8	3.9	5.1	5.1	4.5	
24.0								1.8	2.2			2.0	2.9	3.6	4.0	1.9	2.8	4.0	4.9	4.7	2.7	3.7	4.8	4.4	4.0
26.0													1.7	2.3			1.7	2.7	3.5	4.0	1.8	2.6	3.8	4.2	3.9
28.0														1.2				1.7	2.4			1.7	2.8	3.6	3.8
30.0																			1.4				1.8	2.6	3.0
32.0																								1.7	
θ(°)	59～84	58～84	60～84	60～84	68～84	58～84	59～84	60～84	60～84	70～84	59～84	60～84	61～84	60～84	68～84	60～84	62～84	63～84	62～84	70～84	61～84	62～84	63～84	64～84	69～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＥ性能

３５.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	25.3	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	23.7	19.1	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	22.4	18.3	15.0	13.1		14.6	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	17.8	17.6	14.6	12.9	11.7	14.6	14.3	11.5			13.9	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	14.2	15.6	14.3	12.7	11.6	14.6	13.7	11.2			13.9	11.3				11.6	9.7				5.6	5.6			
14.0	9.3	10.3	11.7	12.3	11.4	10.6	12.0	10.6	9.3	8.4	11.5	10.4	8.6			10.8	8.9				5.6	5.6			
16.0	6.0	6.9	7.9	8.8	9.2	7.2	8.3	9.9	9.0	8.2	8.1	9.5	8.1	7.1		8.8	8.2	6.8			5.6	5.6			
18.0	3.7	4.4	5.3	5.9	6.2	4.8	5.8	7.0	8.0	8.1	5.6	6.8	7.7	6.9	6.2	6.3	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
20.0		2.5	3.3	3.8	4.0	3.0	3.8	4.8	5.6	6.1	3.8	4.8	6.1	6.7	6.1	4.4	5.6	6.2	5.5	4.9	5.3	5.6	5.5		
22.0							2.3	3.2	3.8	4.1	2.4	3.2	4.3	5.3	5.8	3.0	4.0	5.4	5.3	4.8	3.8	5.0	5.2	4.6	
24.0								1.8	2.4			2.0	2.9	3.7	4.1	1.8	2.7	3.9	4.9	4.7	2.6	3.6	4.9	4.4	4.0
26.0													1.8	2.4	2.7		1.7	2.7	3.6	4.1		2.5	3.8	4.3	3.9
28.0																		1.7	2.4	2.8		1.6	2.7	3.6	3.8
30.0																			1.5				1.8	2.6	3.1
32.0																								1.7	
θ(°)	63～84	62～84	64～84	65～84	68～84	63～84	63～84	64～84	64～84	69～84	63～84	64～84	65～84	65～84	68～84	64～84	65～84	66～84	65～84	70～84	65～84	65～84	66～84	67～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

■ＦＥ性能

３９.３mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	21.3	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	21.3	20.1				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	21.3	19.3	15.5			14.6	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	17.9	18.6	15.1	13.2		14.6	14.6				13.5	12.2				10.8					5.6				
12.0	14.3	15.7	14.8	13.0	11.7	14.6	14.2	11.4			13.5	11.7				10.8	9.8				5.6				
14.0	9.4	10.5	11.9	12.6	11.6	10.5	11.9	10.8	9.4		11.4	10.8	8.7			10.6	9.3				5.6	5.6			
16.0	6.1	7.0	8.1	8.9	9.4	7.1	8.3	9.9	9.1	8.3	7.9	9.4	8.3	7.2		8.7	8.6	7.0			5.6	5.6			
18.0	3.8	4.5	5.4	6.1	6.4	4.7	5.7	7.0	8.0	8.1	5.5	6.7	7.9	7.0	6.2	6.2	7.6	6.6			5.6	5.6	5.6		
20.0			3.4	3.9	4.2	2.9	3.8	4.8	5.7	6.2	3.6	4.7	6.1	6.8	6.1	4.3	5.5	6.3	5.5		5.1	5.6	5.6		
22.0							2.3	3.2	3.9	4.2		3.1	4.3	5.3	5.9	2.8	3.9	5.3	5.4	4.8	3.6	4.8	5.3	4.7	
24.0									2.4	2.7			2.9	3.7	4.2		2.6	3.9	4.9	4.8	2.4	3.5	5.0	4.5	
26.0														2.4	2.8			2.7	3.6	4.1		2.4	3.7	4.4	3.9
28.0																			2.4	2.9			2.7	3.6	3.9
30.0																				1.8			1.8	2.6	3.1
32.0																								1.7	2.1
θ(°)	66～84	66～84	67～84	68～84	71～84	66～84	66～84	68～84	66～84	69～84	67～84	68～84	69～84	68～84	71～84	68～84	68～84	69～84	69～84	69～84	68～84	69～84	68～84	70～84	72～84
標準フック	63t					25t										7.3t									
フック質量	600kg					300kg										300kg									
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＥ性能

４３.７mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	17.2	17.2				13.7					11.3														
10.0	17.2	17.2				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	17.2	16.7	15.4			13.7	13.7				11.3					9.3					5.6				
12.0	14.6	16.0	15.0	13.1		13.7	13.7				11.3	11.3				9.3					5.6				
14.0	9.6	10.7	12.1	12.7	11.6	10.7	12.1	11.0			11.3	10.7				9.3	8.8				5.6				
16.0	6.3	7.2	8.3	9.2	9.7	7.3	8.5	10.0	9.2		8.1	9.5	8.5			8.7	8.4				5.6	5.6			
18.0	4.0	4.7	5.6	6.3	6.7	4.9	5.9	7.2	8.2	8.2	5.6	6.8	8.1	7.0		6.2	7.6	6.7			5.6	5.6			
20.0			3.6	4.2	4.5	3.1	3.9	5.0	5.9	6.4	3.8	4.8	6.2	6.8	6.2	4.4	5.6	6.4			5.2	5.6	5.6		
22.0								3.4	4.1	4.5		3.2	4.4	5.4	6.1	2.9	4.0	5.4	5.4	4.8	3.7	4.9	5.4		
24.0									2.6	2.9			3.0	3.9	4.4		2.7	4.0	5.0	4.8	2.5	3.6	5.0	4.6	
26.0														2.6	3.0			2.7	3.7	4.3		2.5	3.8	4.4	3.9
28.0																			2.5	3.0			2.7	3.7	3.9
30.0																				2.0			1.8	2.7	3.3
32.0																								1.8	2.3
θ(°)	69～84	69～84	70～84	70～84	71～84	68～84	69～84	70～84	69～84	70～84	69～84	69～84	71～84	70～84	71～84	70～84	71～84	72～84	72～84	72～84	70～84	71～84	70～84	71～84	72～84
標準フック	63t					25t										7.3t									
フック質量	600kg					300kg										300kg									
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

■ＦＥ性能

４８.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.5	13.5				11.4					9.6														
11.0	13.5	13.0				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	13.1	12.5	11.9			11.4	11.3				9.6					8.0					5.6				
14.0	10.0	11.1	11.0	10.7	10.6	10.9	10.5				9.6	9.6				8.0	8.0				5.6				
16.0	6.7	7.5	8.7	9.5	9.9	7.5	8.6	9.3	9.0		8.2	9.0	8.4			8.0	8.0				5.6	5.6			
18.0	4.3	5.0	6.0	6.7	7.1	5.0	6.0	7.3	8.3	8.2	5.7	6.9	7.9			6.3	7.7				5.6	5.6			
20.0		3.2	3.9	4.5	4.8	3.2	4.1	5.2	6.0	6.6	3.8	4.9	6.3	6.9		4.4	5.6	6.5			5.2	5.6			
22.0				2.8	3.1			3.5	4.2	4.7		3.3	4.5	5.5	6.1	3.0	4.0	5.5	5.5		3.7	4.9	5.1		
24.0									2.8	3.1			3.1	4.0	4.5		2.7	4.0	5.1	4.8		3.6	3.8		
26.0														2.7	3.2			2.8	3.7	4.4		2.5	2.8	3.8	
28.0																			2.6	3.2			1.9	2.8	3.4
30.0																				2.1				1.9	2.4
32.0																								1.1	1.6
θ(°)	69～84	70～84	70～84	71～84	71～84	71～84	71～84	71～84	72～84	72～84	71～84	71～84	72～84	73～84	73～84	72～84	72～84	73～84	74～84	74～84	72～84	72～84	74～84	74～84	75～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＥ性能

５２.４mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	9.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.8					5.9					5.0				
14.0	9.0	8.6	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7				7.5	6.9				5.9					5.0				
16.0	7.0	7.8	7.5	7.1	7.0	7.7	7.2	6.6			5.9	6.4				5.9	5.8				5.0				
18.0	4.6	5.3	6.2	6.7	6.6	5.3	6.2	6.2	5.9	5.7	4.0	5.1	5.5			5.9	5.5				5.0	5.0			
20.0		3.4	4.2	4.8	5.1	3.5	4.3	5.4	5.6	5.4	2.6	3.5	4.7	4.9		4.9	5.2	4.7			5.0	4.7			
22.0				3.1	3.4			3.7	4.4	4.9		2.2	3.3	4.1	4.6	3.4	4.4	4.4			3.8	4.4	4.0		
24.0									3.0	3.4			2.2	2.9	3.3		3.1	4.2	4.0			3.7	3.8		
26.0														1.8	2.2			3.2	3.8	3.7		2.6	3.6	3.4	
28.0																			3.0	3.5			2.9	3.3	3.2
30.0																				2.5				2.9	3.1
32.0																								2.0	2.5
θ(°)	72～84	72～84	73～84	73～84	73～84	72～84	73～84	73～84	74～84	74～84	74～84	74～84	75～84	75～84	75～84	73～84	73～84	75～84	75～84	75～84	74～84	74～84	75～84	75～84	75～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

■ＦＥ性能

５６.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ　　単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	8.5																								
11.0	8.2	7.7				6.8																			
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8														
14.0	7.2	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8														
16.0	6.6	6.3	5.9	5.7	5.6	6.1	5.7	5.3			5.6	5.2													
18.0	4.9	5.6	5.5	5.3	5.2	5.6	5.3	4.9	4.7		5.2	4.9	4.5			4.8					4.3				
20.0		3.7	4.5	5.0	4.9	4.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.5	4.5	4.2			4.5					4.2				
22.0				3.4	3.6		3.2	4.2	4.2	4.1		3.9	3.9	3.8	3.7	3.5	3.9				3.9	3.6			
24.0									3.5	3.8			3.7	3.6	3.5		3.3	3.4				3.4			
26.0										2.6				3.3	3.3			3.2				2.7	3.0		
28.0															2.6				2.9	2.9			2.8		
30.0																				2.7				2.5	2.5
32.0																								2.1	2.4
θ(°)	74～84	74～84	75～84	74～84	74～84	74～84	74～84	75～84	75～84	74～84	75～84	75～84	76～84	76～84	76～84	75～84	75～84	76～84	75～84	76～84	76～84	75～84	76～84	76～84	76～84
標準フック	25t					7.3t																			
フック質量	300kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注）カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅 8.3m

■ＦＥ性能

６０.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ　　単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	5.6																								
11.0	5.6																								
12.0	5.6	5.6				5.1																			
14.0	5.6	5.6	5.6			5.1	5.1				4.6					4.3									
16.0	5.6	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1				4.6	4.6				4.3									
18.0	5.1	5.3	5.1	4.9	4.8	5.1	4.9	4.6			4.6	4.5				4.3	4.2				4.0				
20.0			4.7	4.6	4.5		4.5	4.3	4.0	3.7	4.4	4.2	3.9			4.2	3.9				3.9	3.6			
22.0					3.9			4.0	3.6	3.3		3.9	3.6	3.1			3.6	3.2				3.4			
24.0									3.3	3.1			3.3	2.8	2.6			2.9	2.5			3.2	2.6		
26.0														2.6	2.3			2.6	2.2	2.0			2.3		
28.0																			2.0	1.8				1.8	
30.0																								1.6	1.5
32.0																									1.3
θ(°)	75～84	76～84	76～84	76～84	76～84	76～84	76～84	76～84	76～84	77～84	76～84	76～84	77～84	77～84	78～84	77～84	77～84	78～84	78～84	78～84	77～84	77～84	78～84	78～84	78～84
標準フック	7.3t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注）カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅 8.3m

TADANO ATF160G-5

■ＦＦ性能

３０.６mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	23.8	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	22.3	18.4	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	21.0	17.6	14.7	13.0	11.7	14.6	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	19.8	16.9	14.3	12.8	11.6	14.6	13.7	11.3			13.9	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	18.8	16.2	13.9	12.5	11.5	14.6	13.1	10.9	9.6	8.5	13.1	10.9	8.9			11.4	9.4				5.6	5.6			
14.0	16.9	15.0	13.2	12.2	11.4	14.0	12.1	10.3	9.2	8.3	11.7	10.0	8.4			10.1	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	15.4	14.0	12.6	11.8	11.3	12.6	11.2	9.8	8.9	8.2	10.5	9.2	7.9	7.1	6.3	9.1	7.9	6.7			5.6	5.6			
18.0	14.2	13.1	12.1	11.6	11.2	11.5	10.4	9.3	8.6	8.1	9.5	8.5	7.5	6.8	6.2	8.2	7.3	6.3	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0	13.1	12.3	11.7	11.3		10.5	9.7	8.9	8.4	8.0	8.7	7.9	7.1	6.6	6.1	7.5	6.8	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.7	
22.0	12.1	11.7	11.3	11.2		9.7	9.1	8.6	8.2		8.0	7.4	6.8	6.4	6.0	6.8	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
24.0	11.3	11.1	10.9	10.9		9.0	8.6	8.2	8.0		7.4	7.0	6.5	6.2	6.0	6.3	5.9	5.4	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.4	4.0
26.0	9.9	10.2	10.5	10.6		8.4	8.2	8.0	7.9		6.8	6.6	6.3	6.1		5.8	5.5	5.2	4.9	4.7	5.3	5.0	4.6	4.2	3.9
28.0	8.2	8.5	8.8			7.8	7.8	7.7	7.8		6.4	6.2	6.0	6.0		5.4	5.2	5.0	4.8		4.9	4.7	4.4	4.1	3.8
30.0	6.9	7.1	7.3			7.4	7.4	7.5			5.9	5.9	5.9	5.9		5.0	4.9	4.8	4.7		4.5	4.4	4.2	4.0	3.8
32.0	5.7	5.9	6.0			6.6	6.8	7.1			5.6	5.6	5.7			4.7	4.7	4.6	4.6		4.2	4.1	4.0	3.9	
34.0	4.5	4.6				5.5	5.7	5.9			5.2	5.4	5.5			4.4	4.4	4.5	4.6		3.9	3.9	3.9	3.8	
36.0	3.5	3.5				4.5	4.7				5.0	5.1	5.4			4.1	4.2	4.4			3.7	3.7	3.7	3.7	
38.0	1.8					3.5	3.7				4.4	4.6	4.8			3.9	4.0	4.3			3.4	3.5	3.6	3.7	
40.0						2.7					3.5	3.7				3.7	3.9	4.2			3.2	3.4	3.5		
42.0											2.7	2.9				3.5	3.7				3.1	3.2	3.4		
44.0											2.0					2.8	2.9				2.9	3.1	3.4		
46.0																2.1					2.7	3.0			
48.0																					2.3	2.4			
50.0																					1.7				
θ (°)	5～84	21～84	36～84	52～84	68～84	16～84	26～84	40～84	55～84	70～84	5～84	22～84	37～84	57～84	69～84	16～84	27～84	40～84	55～84	71～84	12～84	24～84	38～84	53～84	69～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＦ性能

３５.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	25.3	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	23.7	19.1	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	22.4	18.3	15.0	13.1		14.6	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	21.2	17.6	14.6	12.9	11.7	14.6	14.3	11.5			13.9	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	20.1	16.9	14.3	12.7	11.6	14.6	13.7	11.2			13.9	11.3				11.6	9.7				5.6	5.6			
14.0	18.2	15.7	13.6	12.3	11.4	14.6	12.7	10.6	9.3	8.4	12.5	10.4	8.6			10.8	8.9				5.6	5.6			
16.0	16.6	14.7	13.0	12.0	11.3	13.6	11.8	10.1	9.0	8.2	11.3	9.6	8.1	7.1		9.7	8.2	6.8			5.6	5.6			
18.0	15.3	13.8	12.5	11.7	11.2	12.4	11.0	9.6	8.8	8.1	10.3	9.0	7.7	6.9	6.2	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
20.0	14.2	13.0	12.0	11.5	11.2	11.4	10.3	9.2	8.5	8.0	9.4	8.4	7.4	6.7	6.1	8.1	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
22.0	13.2	12.3	11.6	11.3		10.6	9.7	8.9	8.3	8.0	8.6	7.8	7.0	6.5	6.0	7.4	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
24.0	11.8	11.7	11.3	11.1		9.8	9.2	8.5	8.2		8.0	7.4	6.8	6.3	6.0	6.8	6.2	5.6	5.1	4.7	5.6	5.6	4.9	4.4	4.0
26.0	9.9	10.2	10.6	10.8		9.1	8.7	8.3	8.0		7.4	7.0	6.5	6.2	5.9	6.3	5.9	5.4	5.0	4.7	5.6	5.3	4.7	4.3	3.9
28.0	8.3	8.6	8.9	9.0		8.6	8.3	8.0	7.9		6.9	6.6	6.3	6.1		5.9	5.5	5.2	4.9	4.6	5.3	4.9	4.5	4.2	3.8
30.0	6.9	7.2	7.4			7.8	7.9	7.8	7.8		6.5	6.3	6.1	6.0		5.5	5.2	5.0	4.8		4.9	4.7	4.3	4.1	3.8
32.0	5.7	5.9	6.1			6.6	6.9	7.2			6.1	6.0	5.9	5.9		5.1	5.0	4.8	4.7		4.6	4.4	4.2	4.0	
34.0	4.6	4.8	4.9			5.5	5.8	6.1			5.7	5.7	5.7	5.8		4.8	4.7	4.6	4.6		4.3	4.2	4.0	3.9	
36.0	3.5	3.7				4.5	4.8	5.0			5.2	5.5	5.6			4.5	4.5	4.5	4.6		4.0	4.0	3.9	3.8	
38.0	2.6	2.7				3.6	3.8	4.0			4.3	4.6	5.0			4.3	4.3	4.4			3.8	3.8	3.7	3.7	
40.0	1.8	1.9				2.7	2.9				3.5	3.7	4.0			4.0	4.1	4.3			3.6	3.6	3.6	3.7	
42.0	1.1					2.0	2.1				2.7	2.9				3.3	3.7	4.0			3.4	3.4	3.5		
44.0						1.3					2.0	2.2				2.6	2.9	3.2			3.2	3.3	3.5		
46.0											1.4	1.5				2.0	2.2				2.7	3.0	3.4		
48.0																1.5	1.6				2.1	2.4			
50.0																					1.6	1.8			
θ (°)	8～84	22～84	41～84	54～84	68～84	17～84	26～84	39～84	56～84	70～84	22～84	23～84	41～84	55～84	69～84	25～84	27～84	39～84	57～84	70～84	29～84	31～84	43～84	55～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＦ性能

３９.３mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	21.3	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	21.3	20.1				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	21.3	19.3	15.5			14.6	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	20.8	18.6	15.1	13.2		14.6	14.6				13.5	12.2				10.8					5.6				
12.0	19.7	17.9	14.8	13.0	11.7	14.6	14.2	11.4			13.5	11.7				10.8	9.8				5.6				
14.0	17.9	16.7	14.1	12.6	11.6	14.6	13.2	10.8	9.4		12.9	10.8	8.7			10.6	9.3				5.6	5.6			
16.0	16.4	15.7	13.5	12.3	11.4	14.6	12.3	10.3	9.1	8.3	12.1	10.1	8.3	7.2		10.0	8.6	7.0			5.6	5.6			
18.0	15.0	14.7	13.0	12.0	11.3	13.3	11.5	9.9	8.9	8.1	11.0	9.4	7.9	7.0	6.2	9.4	8.0	6.6			5.6	5.6	5.6		
20.0	13.8	13.6	12.6	11.8	11.3	12.3	10.8	9.5	8.7	8.1	10.1	8.8	7.6	6.8	6.1	8.6	7.4	6.3	5.5		5.6	5.6	5.6		
22.0	12.8	12.6	12.1	11.6		11.4	10.2	9.1	8.5	8.0	9.3	8.2	7.2	6.6	6.1	7.9	7.0	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.7	
24.0	11.2	11.3	11.4	11.4		10.6	9.7	8.8	8.3	7.9	8.6	7.8	7.0	6.4	6.0	7.3	6.5	5.8	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
26.0	9.9	10.0	10.1	10.2		9.9	9.2	8.5	8.1		8.0	7.4	6.7	6.3	5.9	6.8	6.2	5.5	5.1	4.7	5.6	5.5	4.9	4.4	3.9
28.0	8.3	8.6	8.9	9.0		8.7	8.7	8.3	8.0		7.5	7.0	6.5	6.1		6.3	5.8	5.3	5.0	4.6	5.6	5.2	4.7	4.2	3.9
30.0	6.9	7.2	7.5	7.7		7.7	7.8	8.0	7.9		7.0	6.6	6.3	6.0		5.9	5.5	5.1	4.8	4.6	5.3	4.9	4.5	4.1	3.8
32.0	5.7	6.0	6.2			6.5	6.8	7.2	7.5		6.6	6.3	6.1	5.9		5.5	5.2	4.9	4.7		5.0	4.7	4.3	4.0	3.8
34.0	4.6	4.8	5.1			5.4	5.7	6.1	6.3		6.0	6.0	5.9	5.9		5.2	5.0	4.8	4.7		4.7	4.4	4.1	3.9	
36.0	3.5	3.7	3.9			4.4	4.7	5.1			5.1	5.4	5.8	5.8		4.9	4.8	4.7	4.6		4.4	4.2	4.0	3.9	
38.0	2.6	2.8	2.9			3.4	3.7	4.0			4.1	4.5	4.9			4.6	4.6	4.5	4.5		4.1	4.0	3.9	3.8	
40.0	1.8	1.9				2.6	2.8	3.1			3.3	3.6	4.0			3.9	4.4	4.4			3.9	3.8	3.8	3.7	
42.0	1.0	1.1				1.8	2.0	2.2			2.5	2.8	3.1			3.1	3.5	4.0			3.7	3.7	3.7	3.7	
44.0						1.2	1.3				1.8	2.1	2.3			2.5	2.8	3.2			3.2	3.5	3.6		
46.0											1.2	1.4				1.8	2.1	2.4			2.5	2.9	3.4		
48.0																1.3	1.5				1.9	2.3	2.7		
50.0																					1.4	1.7	2.0		
θ(°)	29～84	29～84	40～84	56～84	72～84	31～84	32～84	38～84	54～84	70～84	33～84	35～84	41～84	56～84	71～84	35～84	37～84	43～84	58～84	70～84	37～84	40～84	42～84	57～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2			1																

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＦ性能

４３.７mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	17.2	17.2				13.7					11.3														
10.0	17.2	17.2				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	17.2	16.7	15.4			13.7	13.7				11.3					9.3					5.6				
12.0	16.6	16.0	15.0	13.1		13.7	13.7				11.3	11.3				9.3					5.6				
14.0	15.1	14.8	14.2	12.7	11.6	13.7	13.5	11.0			11.3	10.7				9.3	8.8				5.6				
16.0	14.1	13.6	13.2	12.4	11.5	13.0	12.5	10.6	9.2		11.3	10.2	8.5			9.3	8.4				5.6	5.6			
18.0	12.9	12.7	12.3	12.1	11.4	12.0	11.7	10.1	9.0	8.2	11.2	9.7	8.1	7.0		9.2	8.0	6.7			5.6	5.6			
20.0	11.9	11.7	11.4	11.3	11.3	11.3	10.9	9.7	8.8	8.1	10.5	9.2	7.7	6.8	6.2	8.7	7.7	6.4			5.6	5.6	5.6		
22.0	10.9	10.8	10.7	10.6	10.6	10.4	10.2	9.4	8.6	8.0	9.8	8.6	7.4	6.7	6.1	8.3	7.3	6.2	5.4	4.8	5.6	5.6	5.4		
24.0	10.1	10.0	9.9	9.9		9.7	9.6	9.1	8.4	8.0	9.2	8.1	7.1	6.5	6.0	7.8	6.8	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
26.0	9.4	9.3	9.2	9.2		9.0	8.9	8.8	8.3	7.9	8.6	7.7	6.9	6.4	6.0	7.2	6.5	5.7	5.1	4.7	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	8.3	8.4	8.5	8.6		8.3	8.3	8.2	8.1		8.0	7.3	6.7	6.2	5.9	6.8	6.1	5.5	5.0	4.7	5.6	5.5	4.8	4.3	3.9
30.0	7.1	7.4	7.5	7.6		7.3	7.4	7.7	7.7		7.5	7.0	6.4	6.1		6.3	5.8	5.3	4.9	4.6	5.6	5.2	4.6	4.2	3.8
32.0	5.9	6.2	6.5	6.6		6.3	6.5	7.0	7.1		6.9	6.7	6.3	6.0		5.9	5.5	5.1	4.8		5.3	4.9	4.4	4.1	3.8
34.0	4.8	5.1	5.4			5.6	5.7	6.2	6.3		6.1	6.3	6.1	5.9		5.6	5.3	4.9	4.7		5.0	4.7	4.3	4.0	3.8
36.0	3.7	4.0	4.2			4.6	4.9	5.3	5.4		5.2	5.6	5.8	5.9		5.3	5.0	4.8	4.7		4.7	4.4	4.1	3.9	
38.0	2.8	3.0	3.2			3.6	3.9	4.3			4.3	4.7	5.1	5.3		4.8	4.8	4.7	4.6		4.4	4.2	4.0	3.8	
40.0	2.0	2.2	2.3			2.8	3.1	3.4			3.4	3.8	4.2			4.0	4.5	4.5	4.5		4.2	4.0	3.9	3.8	
42.0	1.3	1.4	1.5			2.0	2.3	2.5			2.7	3.0	3.4			3.2	3.7	4.2	4.4		3.9	3.9	3.8	3.7	
44.0						1.3	1.6	1.7			2.0	2.3	2.6			2.5	2.9	3.4			3.2	3.7	3.7	3.7	
46.0											1.3	1.6	1.9			1.9	2.3	2.6			2.6	3.0	3.5	3.7	
48.0												1.0	1.2			1.3	1.6	2.0			2.0	2.4	2.8		
50.0																	1.1	1.3			1.5	1.8	2.2		
θ(°)	38～84	39～84	39～84	58～84	72～84	39～84	41～84	42～84	56～84	70～84	41～84	39～84	40～84	58～84	71～84	42～84	40～84	42～84	57～84	73～84	43～84	46～84	48～84	55～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2			1																

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＦ性能

４８.０mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.5	13.5				11.4					9.6														
11.0	13.5	13.0				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	13.1	12.5	11.9			11.4	11.3				9.6					8.0					5.6				
14.0	12.1	11.6	11.0	10.7	10.6	11.1	10.5				9.6	9.6				8.0	8.0				5.6				
16.0	11.2	10.8	10.3	10.0	9.9	10.3	9.8	9.3	9.0		9.5	9.0	8.4			8.0	8.0				5.6	5.6			
18.0	10.5	10.0	9.6	9.4	9.3	9.6	9.2	8.7	8.4	8.2	8.9	8.4	7.9			8.0	7.7				5.6	5.6			
20.0	9.8	9.4	9.0	8.8	8.8	9.0	8.6	8.2	7.9	7.9	8.3	7.9	7.5	6.9		7.7	7.3	6.5			5.6	5.6			
22.0	9.1	8.8	8.5	8.3	8.3	8.4	8.1	7.7	7.5	7.5	7.8	7.4	7.0	6.7	6.1	7.3	6.9	6.3	5.5		5.6	5.6	5.2		
24.0	8.5	8.3	8.0	7.9	7.9	7.9	7.6	7.3	7.1	7.1	7.3	7.0	6.7	6.5	6.0	6.9	6.5	6.0	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1		
26.0	8.0	7.8	7.6	7.4		7.5	7.2	6.9	6.7	6.7	6.9	6.6	6.3	6.2	6.0	6.5	6.2	5.8	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.5	
28.0	7.4	7.3	7.2	7.1		7.0	6.8	6.5	6.4		6.5	6.3	6.0	5.8	5.8	6.1	5.8	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.7	4.4	3.9
30.0	6.9	6.9	6.7	6.7		6.6	6.4	6.2	6.1		6.2	5.9	5.7	5.6	5.6	5.8	5.5	5.3	5.0	4.6	5.3	5.1	4.6	4.2	3.9
32.0	6.1	6.3	6.4	6.3		6.1	6.1	5.9	5.8		5.9	5.6	5.4	5.3		5.5	5.2	5.0	4.9	4.6	5.0	4.8	4.5	4.1	3.8
34.0	5.1	5.4	5.6	5.6		5.3	5.5	5.6	5.5		5.6	5.3	5.1	5.1		5.2	5.0	4.8	4.7		4.8	4.6	4.3	4.1	3.8
36.0	4.0	4.3	4.6	4.7		4.6	4.7	5.2	5.3		5.2	5.1	4.9	4.8		4.9	4.7	4.6	4.5		4.6	4.4	4.1	4.0	3.7
38.0	3.1	3.3	3.6			3.8	4.1	4.5	4.7		4.4	4.7	4.7	4.6		4.7	4.5	4.3	4.3		4.3	4.2	4.0	3.9	
40.0	2.3	2.5	2.7			2.9	3.2	3.6			3.5	3.9	4.4	4.4		4.0	4.3	4.2	4.1		4.1	4.0	3.8	3.7	
42.0	1.5	1.7	1.9			2.2	2.4	2.7			2.8	3.1	3.6	3.8		3.3	3.7	4.0	3.9		4.0	3.8	3.6	3.6	
44.0		1.0	1.1			1.5	1.7	2.0			2.1	2.4	2.8			2.6	3.0	3.5	3.7		3.3	3.6	3.5	3.5	
46.0							1.1	1.3			1.4	1.7	2.1			2.0	2.3	2.8			2.6	3.1	3.0	3.3	
48.0												1.1	1.4			1.4	1.7	2.1			2.0	2.5	2.3		
50.0																	1.2	1.5			1.5	1.9			
θ(°)	44～84	42～84	43～84	56～84	71～84	45～84	43～84	45～84	58～84	73～84	46～84	45～84	46～84	56～84	72～84	47～84	46～84	48～84	58～84	73～84	48～84	51～84	56～84	60～84	72～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＦ性能

５２.４mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	9.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.8					5.9					5.0				
14.0	9.0	8.6	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7				7.5	6.9				5.9					5.0				
16.0	8.3	8.0	7.5	7.1	7.0	7.7	7.2	6.6			7.0	6.4				5.9	5.8				5.0				
18.0	7.7	7.4	7.0	6.7	6.6	7.2	6.7	6.2	5.9	5.7	6.6	6.0	5.5			5.9	5.5				5.0	5.0			
20.0	7.1	6.9	6.6	6.4	6.3	6.6	6.3	5.8	5.6	5.4	6.2	5.7	5.2	4.9		5.6	5.2	4.7			5.0	4.7			
22.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.2	5.9	5.5	5.3	5.2	5.8	5.4	4.9	4.7	4.6	5.3	4.9	4.4			4.8	4.4	4.0		
24.0	6.2	6.0	5.8	5.6	5.6	5.7	5.5	5.2	5.0	4.9	5.4	5.1	4.7	4.4	4.4	5.0	4.6	4.2	4.0		4.6	4.2	3.8		
26.0	5.7	5.6	5.4	5.3	5.3	5.4	5.2	5.0	4.8	4.7	5.0	4.8	4.4	4.2	4.2	4.7	4.4	4.0	3.8	3.7	4.3	4.0	3.6	3.4	
28.0	5.4	5.2	5.1	5.0		5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.7	4.5	4.2	4.0	4.0	4.4	4.1	3.8	3.6	3.6	4.1	3.8	3.5	3.3	3.2
30.0	5.0	4.9	4.8	4.7		4.7	4.5	4.4	4.3		4.4	4.2	4.0	3.9	3.8	4.1	3.9	3.6	3.5	3.4	3.9	3.6	3.3	3.1	3.1
32.0	4.7	4.6	4.5	4.4		4.4	4.3	4.1	4.1		4.1	4.0	3.8	3.7	3.7	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.4	3.1	3.0	2.9
34.0	4.4	4.3	4.2	4.2		4.1	4.0	3.9	3.8		3.9	3.8	3.6	3.5		3.7	3.5	3.3	3.2	3.2	3.5	3.2	3.0	2.9	2.8
36.0	4.2	4.1	4.0	3.9		3.9	3.8	3.7	3.6		3.7	3.5	3.4	3.4		3.5	3.3	3.2	3.0		3.3	3.1	2.9	2.7	2.7
38.0	3.4	3.7	3.8	3.7		3.7	3.6	3.5	3.4		3.5	3.3	3.2	3.2		3.3	3.1	3.0	2.9		3.1	3.0	2.7	2.6	
40.0	2.6	2.8	3.0			3.2	3.4	3.3	3.3		3.0	3.2	3.1	3.0		3.1	3.0	2.9	2.8		2.9	2.8	2.6	2.5	
42.0	1.8	2.0	2.2			2.4	2.7	3.1	3.1		2.3	2.6	2.9	2.9		2.9	2.8	2.7	2.7		2.7	2.6	2.5	2.4	
44.0	1.2	1.3	1.5			1.8	2.0	2.3			1.7	2.0	2.3	2.5		2.7	2.6	2.6	2.5		2.6	2.5	2.4	2.3	
46.0						1.1	1.4	1.6			1.1	1.4	1.7			2.3	2.5	2.4	2.4		2.4	2.4	2.3	2.3	
48.0								1.0					1.1			1.7	2.1	2.3			2.2	2.2	2.2	2.2	
50.0																1.2	1.5	1.9			1.6	2.1	2.0	2.0	
55.0																							1.2		
θ(°)	47～84	48～84	48～84	57～84	71～84	48～84	49～84	47～84	56～84	72～84	51～84	52～84	51～84	57～84	71～84	49～84	51～84	53～84	59～84	73～84	52～84	55～84	51～84	58～84	74～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＦ性能

５６.７mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	8.5																								
11.0	8.2	7.7				6.8																			
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8														
14.0	7.2	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8														
16.0	6.6	6.3	5.9	5.7	5.6	6.1	5.7	5.3			5.6	5.2													
18.0	6.1	5.8	5.5	5.3	5.2	5.6	5.3	4.9	4.7		5.2	4.9	4.5			4.8					4.3				
20.0	5.7	5.4	5.2	5.0	4.9	5.2	4.9	4.6	4.4	4.3	4.8	4.5	4.2			4.5					4.2				
22.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.6	4.9	4.6	4.3	4.2	4.1	4.5	4.2	3.9	3.8	3.7	4.2	3.9				3.9	3.6			
24.0	4.9	4.7	4.5	4.4	4.3	4.6	4.3	4.1	3.9	3.9	4.2	4.0	3.7	3.6	3.5	3.9	3.7	3.4			3.7	3.4			
26.0	4.5	4.4	4.2	4.1	4.1	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.5	3.2			3.4	3.2	3.0		
28.0	4.2	4.1	4.0	3.9		3.9	3.8	3.6	3.5	3.4	3.7	3.5	3.3	3.2	3.1	3.5	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8		
30.0	3.9	3.8	3.7	3.7		3.7	3.6	3.4	3.3	3.3	3.5	3.3	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	2.9	2.7	2.7	3.0	2.8	2.6	2.5	2.5
32.0	3.6	3.5	3.4	3.4		3.4	3.3	3.2	3.1		3.3	3.1	2.9	2.8	2.8	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6	2.8	2.7	2.5	2.4	2.4
34.0	3.3	3.3	3.2	3.2		3.2	3.1	3.0	2.9		3.0	2.9	2.8	2.7		2.9	2.7	2.5	2.5	2.4	2.7	2.5	2.4	2.3	2.2
36.0	3.1	3.0	3.0	2.9		2.9	2.9	2.8	2.8		2.8	2.7	2.6	2.5		2.7	2.5	2.4	2.3	2.3	2.5	2.4	2.2	2.1	2.1
38.0	2.9	2.8	2.8	2.7		2.7	2.7	2.6	2.6		2.6	2.6	2.5	2.4		2.5	2.4	2.3	2.2		2.4	2.2	2.1	2.0	2.0
40.0	2.7	2.6	2.6	2.6		2.6	2.5	2.4	2.4		2.4	2.4	2.3	2.3		2.3	2.3	2.1	2.1		2.2	2.1	2.0	1.9	
42.0	2.1	2.3	2.4			2.4	2.3	2.3	2.3		2.3	2.2	2.2	2.2		2.2	2.1	2.0	2.0		2.1	2.0	1.9	1.8	
44.0	1.4	1.6	1.8			2.2	2.2	2.1	2.1		2.1	2.1	2.0	2.0		2.0	2.0	1.9	1.9		2.0	1.9	1.8	1.7	
46.0		1.0	1.2			1.5	1.8	2.0			2.0	1.9	1.9	1.9		1.9	1.9	1.8	1.8		1.8	1.8	1.7	1.6	
48.0						1.0	1.2	1.4			1.5	1.8	1.8			1.8	1.7	1.7	1.7		1.7	1.7	1.6	1.5	
50.0												1.2	1.5			1.4	1.5	1.5			1.6	1.5	1.5	1.5	
55.0																						1.0	1.1		
θ(°)	51~84	50~84	51~84	58~84	73~84	50~84	51~84	52~84	58~84	72~84	53~84	52~84	54~84	59~84	73~84	54~84	55~84	57~84	60~84	72~84	56~84	53~84	55~84	61~84	74~84
標準フック	25t					7.3t																			
フック質量	300kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＦ性能

６０.０mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	5.6																								
11.0	5.6																								
12.0	5.6	5.6				5.1																			
14.0	5.6	5.6	5.6			5.1	5.1				4.6					4.3									
16.0	5.6	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1				4.6	4.6				4.3									
18.0	5.6	5.3	5.1	4.9	4.8	5.1	4.9	4.6			4.6	4.5				4.3	4.2				4.0				
20.0	5.2	5.0	4.7	4.6	4.5	4.8	4.5	4.3	4.0	3.7	4.5	4.2	3.9			4.2	3.9				3.9	3.6			
22.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.2	4.5	4.2	4.0	3.6	3.3	4.2	3.9	3.6	3.1		3.9	3.6	3.2			3.6	3.4			
24.0	4.4	4.3	4.1	4.0	3.8	4.2	4.0	3.7	3.3	3.1	3.9	3.7	3.3	2.8	2.6	3.6	3.4	2.9	2.5		3.4	3.2	2.6		
26.0	4.1	4.0	3.9	3.6	3.4	3.9	3.7	3.4	3.0	2.8	3.6	3.4	2.9	2.6	2.3	3.4	3.2	2.6	2.2	2.0	3.2	2.9	2.3		
28.0	3.8	3.7	3.6	3.3	3.1	3.6	3.5	3.0	2.7	2.5	3.4	3.1	2.6	2.3	2.1	3.2	2.8	2.3	2.0	1.8	3.0	2.6	2.1	1.8	
30.0	3.5	3.4	3.2	3.0		3.3	3.2	2.7	2.4	2.3	3.2	2.8	2.4	2.1	1.9	3.0	2.5	2.1	1.8	1.7	2.7	2.3	1.9	1.6	1.5
32.0	3.2	3.1	2.9	2.7		3.1	3.0	2.4	2.2		2.8	2.5	2.1	1.9	1.8	2.6	2.2	1.9	1.6	1.5	2.4	2.0	1.7	1.5	1.3
34.0	3.0	2.9	2.6	2.4		2.8	2.8	2.2	2.0		2.5	2.2	1.9	1.7	1.6	2.3	2.0	1.7	1.5	1.4	2.1	1.8	1.5	1.3	1.2
36.0	2.8	2.5	2.3	2.1		2.6	2.5	1.9	1.8		2.2	1.9	1.7	1.5		2.0	1.8	1.5	1.3	1.2	1.8	1.6	1.3	1.2	1.1
38.0	2.4	2.2	2.0	1.9		2.4	2.2	1.7	1.6		1.9	1.7	1.5	1.3		1.8	1.5	1.3	1.2		1.6	1.4	1.2	1.0	
40.0	2.1	1.9	1.8	1.7		2.1	1.9	1.5	1.4		1.7	1.5	1.3	1.2		1.5	1.3	1.1	1.0		1.4	1.2	1.0		
42.0	1.8	1.7	1.5	1.5		1.8	1.7	1.3	1.2		1.4	1.3	1.1	1.0		1.3	1.2	1.0			1.2	1.0			
44.0	1.6	1.5	1.3			1.6	1.5	1.1	1.1		1.2	1.1	1.0			1.1	1.0				1.0				
46.0		1.1	1.1			1.3	1.2	1.0			1.0														
48.0							1.0																		
θ(°)	55~84	53~84	54~84	59~84	72~84	55~84	54~84	57~84	60~84	73~84	57~84	60~84	62~84	65~84	72~84	61~84	63~84	66~84	69~84	73~84	63~84	66~84	70~84	73~84	76~84
標準フック	7.3t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注）カウンタウエイト50t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＧ性能

３０.６mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	23.8	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	22.3	18.4	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	21.0	17.6	14.7	13.0	11.7	14.6	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	19.8	16.9	14.3	12.8	11.6	14.6	13.7	11.3			13.9	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	18.8	16.2	13.9	12.5	11.5	14.6	13.1	10.9	9.6	8.5	13.1	10.9	8.9			11.4	9.4				5.6	5.6			
14.0	16.9	15.0	13.2	12.2	11.4	14.0	12.1	10.3	9.2	8.3	11.7	10.0	8.4			10.1	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	15.4	14.0	12.6	11.8	11.3	12.6	11.2	9.8	8.9	8.2	10.5	9.2	7.9	7.1	6.3	9.1	7.9	6.7			5.6	5.6			
18.0	14.2	13.1	12.1	11.6	11.2	11.5	10.4	9.3	8.6	8.1	9.5	8.5	7.5	6.8	6.2	8.2	7.3	6.3	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0	12.0	12.3	11.7	11.3		10.5	9.7	8.9	8.4	8.0	8.7	7.9	7.1	6.6	6.1	7.5	6.8	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.7	
22.0	9.9	10.3	10.8	11.0		9.7	9.1	8.6	8.2		8.0	7.4	6.8	6.4	6.0	6.8	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
24.0	8.0	8.3	8.8	9.0		9.0	8.6	8.2	8.0		7.4	7.0	6.5	6.2	6.0	6.3	5.9	5.4	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.4	4.0
26.0	6.4	6.7	7.0	7.1		7.3	7.8	8.0	7.9		6.8	6.6	6.3	6.1		5.8	5.5	5.2	4.9	4.7	5.3	5.0	4.6	4.2	3.9
28.0	5.0	5.3	5.5			6.0	6.3	6.8	7.0		6.4	6.2	6.0	6.0		5.4	5.2	5.0	4.8		4.9	4.7	4.4	4.1	3.8
30.0	3.8	4.1	4.3			4.8	5.1	5.5			5.5	5.9	5.9	5.9		5.0	4.9	4.8	4.7		4.5	4.4	4.2	4.0	3.8
32.0	2.7	2.8	3.0			3.7	4.1	4.3			4.5	4.9	5.3			4.7	4.7	4.6	4.6		4.2	4.1	4.0	3.9	
34.0	1.7	1.8				2.7	3.0	3.2			3.6	3.9	4.3			4.2	4.4	4.5	4.6		3.9	3.9	3.9	3.8	
36.0						1.8	2.0				2.6	3.0	3.3			3.4	3.8	4.2			3.7	3.7	3.7	3.7	
38.0						1.0	1.2				1.8	2.1	2.3			2.6	3.0	3.4			3.4	3.5	3.6	3.7	
40.0											1.1	1.3				1.8	2.2	2.5			2.6	3.0	3.5		
42.0																1.2	1.4				1.9	2.3	2.7		
44.0																					1.3	1.6	1.9		
46.0																						1.0			
θ (°)	28～84	29～84	36～84	52～84	68～84	25～84	25～84	40～84	54～84	70～84	28～84	30～84	37～84	57～84	69～84	30～84	33～84	40～84	55～84	71～84	33～84	31～84	38～84	53～84	69～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2		1																	

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＧ性能

３５.０mブーム+１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	25.3	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	23.7	19.1	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	22.4	18.3	15.0	13.1		14.6	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	21.2	17.6	14.6	12.9	11.7	14.6	14.3	11.5			13.9	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	20.1	16.9	14.3	12.7	11.6	14.6	13.7	11.2			13.9	11.3				11.6	9.7				5.6	5.6			
14.0	18.2	15.7	13.6	12.3	11.4	14.6	12.7	10.6	9.3	8.4	12.5	10.4	8.6			10.8	8.9				5.6	5.6			
16.0	16.6	14.7	13.0	12.0	11.3	13.6	11.8	10.1	9.0	8.2	11.3	9.6	8.1	7.1		9.7	8.2	6.8			5.6	5.6			
18.0	14.4	13.8	12.5	11.7	11.2	12.4	11.0	9.6	8.8	8.1	10.3	9.0	7.7	6.9	6.2	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
20.0	12.0	12.5	12.0	11.5	11.2	11.4	10.3	9.2	8.5	8.0	9.4	8.4	7.4	6.7	6.1	8.1	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
22.0	9.9	10.4	10.9	11.2		10.6	9.7	8.9	8.3	8.0	8.6	7.8	7.0	6.5	6.0	7.4	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
24.0	8.0	8.4	8.9	9.2		8.9	9.2	8.5	8.2		8.0	7.4	6.8	6.3	6.0	6.8	6.2	5.6	5.1	4.7	5.6	5.6	4.9	4.4	4.0
26.0	6.4	6.7	7.1	7.4		7.3	7.8	8.3	8.0		7.4	7.0	6.5	6.2	5.9	6.3	5.9	5.4	5.0	4.7	5.6	5.3	4.7	4.3	3.9
28.0	5.1	5.4	5.7	5.8		6.0	6.4	6.9	7.2		6.6	6.6	6.3	6.1		5.9	5.5	5.2	4.9	4.6	5.3	4.9	4.5	4.2	3.8
30.0	3.9	4.2	4.4			4.8	5.2	5.6	5.8		5.4	5.9	6.1	6.0		5.5	5.2	5.0	4.8		4.9	4.7	4.3	4.1	3.8
32.0	2.7	3.0	3.2			3.7	4.1	4.5			4.4	4.8	5.4	5.7		5.0	5.0	4.8	4.7		4.6	4.4	4.2	4.0	
34.0	1.7	1.9	2.1			2.7	3.1	3.4			3.5	3.9	4.4	4.6		4.1	4.6	4.6	4.6		4.3	4.2	4.0	3.9	
36.0		1.0				1.8	2.1	2.4			2.6	3.0	3.4			3.3	3.7	4.2	4.6		3.9	4.0	3.9	3.8	
38.0						1.0	1.3	1.4			1.8	2.1	2.5			2.4	2.9	3.4			3.2	3.7	3.7	3.7	
40.0											1.1	1.4	1.6			1.7	2.1	2.6			2.5	3.0	3.5	3.7	
42.0																1.1	1.4	1.8			1.8	2.3	2.8		
44.0																		1.0			1.2	1.6	2.0		
46.0																						1.0	1.3		
θ (°)	38～84	35～84	40～84	54～84	68～84	36～84	37～84	38～84	56～84	70～84	37～84	39～84	41～84	54～84	69～84	39～84	41～84	39～84	57～84	70～84	41～84	40～84	42～84	55～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2		1																	

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＧ性能

３９.３mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	21.3	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	21.3	20.1				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	21.3	19.3	15.5			14.6	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	20.8	18.6	15.1	13.2		14.6	14.6				13.5	12.2				10.8					5.6				
12.0	19.7	17.9	14.8	13.0	11.7	14.6	14.2	11.4			13.5	11.7				10.8	9.8				5.6				
14.0	17.9	16.7	14.1	12.6	11.6	14.6	13.2	10.8	9.4		12.9	10.8	8.7			10.6	9.3				5.6	5.6			
16.0	16.4	15.7	13.5	12.3	11.4	14.6	12.3	10.3	9.1	8.3	12.1	10.1	8.3	7.2		10.0	8.6	7.0			5.6	5.6			
18.0	14.5	14.7	13.0	12.0	11.3	13.3	11.5	9.9	8.9	8.1	11.0	9.4	7.9	7.0	6.2	9.4	8.0	6.6			5.6	5.6	5.6		
20.0	12.0	12.5	12.6	11.8	11.3	12.3	10.8	9.5	8.7	8.1	10.1	8.8	7.6	6.8	6.1	8.6	7.4	6.3	5.5		5.6	5.6	5.6		
22.0	10.0	10.4	10.9	11.3		10.7	10.2	9.1	8.5	8.0	9.3	8.2	7.2	6.6	6.1	7.9	7.0	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.7	
24.0	8.0	8.5	9.0	9.3		8.9	9.5	8.8	8.3	7.9	8.6	7.8	7.0	6.4	6.0	7.3	6.5	5.8	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
26.0	6.4	6.8	7.2	7.5		7.2	7.7	8.4	8.1		7.8	7.4	6.7	6.3	5.9	6.8	6.2	5.5	5.1	4.7	5.6	5.5	4.9	4.4	3.9
28.0	5.1	5.4	5.8	6.0		5.9	6.3	6.9	7.3		6.5	7.0	6.5	6.1		6.3	5.8	5.3	5.0	4.6	5.6	5.2	4.7	4.2	3.9
30.0	3.9	4.2	4.5	4.7		4.7	5.1	5.6	5.9		5.3	5.8	6.3	6.0		5.8	5.5	5.1	4.8	4.6	5.3	4.9	4.5	4.1	3.8
32.0	2.7	3.0	3.3			3.6	4.1	4.5	4.7		4.3	4.8	5.3	5.7		4.8	5.2	4.9	4.7		5.0	4.7	4.3	4.0	3.8
34.0	1.7	2.0	2.2			2.6	3.0	3.4	3.6		3.3	3.8	4.3	4.6		3.9	4.4	4.8	4.7		4.6	4.4	4.1	3.9	
36.0		1.0	1.2			1.7	2.0	2.4			2.4	2.9	3.4	3.7		3.1	3.6	4.2	4.6		3.8	4.2	4.0	3.9	
38.0							1.2	1.5			1.6	2.0	2.5			2.2	2.8	3.4	3.7		3.0	3.6	3.9	3.8	
40.0												1.3	1.6			1.5	2.0	2.5			2.3	2.8	3.5	3.7	
42.0																	1.3	1.7			1.6	2.1	2.7	3.1	
44.0																		1.0			1.0	1.5	2.0		
46.0																							1.3		
θ(°)	46～84	43～84	44～84	55～84	72～84	46～84	45～84	46～84	54～84	70～84	47～84	46～84	48～84	56～84	71～84	48～84	47～84	46～84	58～84	70～84	46～84	49～84	49～84	57～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2		1																	

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＧ性能

４３.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	17.2	17.2				13.7					11.3														
10.0	17.2	17.2				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	17.2	16.7	15.4			13.7	13.7				11.3					9.3					5.6				
12.0	16.6	16.0	15.0	13.1		13.7	13.7				11.3	11.3				9.3					5.6				
14.0	15.1	14.8	14.2	12.7	11.6	13.7	13.5	11.0			11.3	10.7				9.3	8.8				5.6				
16.0	14.1	13.6	13.2	12.4	11.5	13.0	12.5	10.6	9.2		11.3	10.2	8.5			9.3	8.4				5.6	5.6			
18.0	12.9	12.7	12.3	12.1	11.4	12.0	11.7	10.1	9.0	8.2	11.2	9.7	8.1	7.0		9.2	8.0	6.7			5.6	5.6			
20.0	11.9	11.7	11.4	11.3	11.3	11.3	10.9	9.7	8.8	8.1	10.5	9.2	7.7	6.8	6.2	8.7	7.7	6.4			5.6	5.6	5.6		
22.0	10.2	10.6	10.7	10.6	10.6	10.4	10.2	9.4	8.6	8.0	9.8	8.6	7.4	6.7	6.1	8.3	7.3	6.2	5.4	4.8	5.6	5.6	5.4		
24.0	8.2	8.7	9.2	9.6		9.0	9.6	9.1	8.4	8.0	9.2	8.1	7.1	6.5	6.0	7.8	6.8	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
26.0	6.6	7.0	7.5	7.8		7.4	7.9	8.6	8.3	7.9	7.9	7.7	6.9	6.4	6.0	7.2	6.5	5.7	5.1	4.7	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	5.3	5.6	6.0	6.3		6.0	6.5	7.1	7.5		6.6	7.2	6.7	6.2	5.9	6.8	6.1	5.5	5.0	4.7	5.6	5.5	4.8	4.3	3.9
30.0	4.1	4.4	4.8	5.0		4.9	5.3	5.8	6.1		5.4	5.9	6.4	6.1		5.9	5.8	5.3	4.9	4.6	5.6	5.2	4.6	4.2	3.8
32.0	3.0	3.3	3.6	3.8		3.8	4.2	4.7	5.0		4.4	4.9	5.5	5.9		4.9	5.5	5.1	4.8		5.3	4.9	4.4	4.1	3.8
34.0	1.9	2.2	2.5			2.8	3.2	3.7	3.9		3.4	3.9	4.5	4.8		4.0	4.5	4.9	4.7		4.6	4.7	4.3	4.0	3.8
36.0	1.1	1.3	1.6			1.9	2.3	2.7	2.9		2.5	3.0	3.6	3.9		3.1	3.7	4.3	4.7		3.8	4.4	4.1	3.9	
38.0						1.1	1.4	1.8			1.7	2.2	2.7	3.0		2.3	2.9	3.5	3.9		3.0	3.6	4.0	3.8	
40.0								1.0			1.0	1.4	1.9			1.6	2.1	2.7	3.1		2.3	2.9	3.6	3.8	
42.0													1.1			1.0	1.4	1.9	2.2		1.7	2.2	2.9	3.3	
44.0																		1.2			1.1	1.5	2.1	2.5	
46.0																						1.0	1.5	1.8	
θ(°)	48～84	49～84	50～84	57～84	72～84	48～84	50～84	48～84	55～84	70～84	49～84	51～84	50～84	57～84	71～84	50～84	52～84	52～84	56～84	73～84	51～84	51～84	54～84	55～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2		1																	

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＧ性能

４８.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.5	13.5				11.4					9.6														
11.0	13.5	13.0				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	13.1	12.5	11.9			11.4	11.3				9.6					8.0					5.6				
14.0	12.1	11.6	11.0	10.7	10.6	11.1	10.5				9.6	9.6				8.0	8.0				5.6				
16.0	11.2	10.8	10.3	10.0	9.9	10.3	9.8	9.3	9.0		9.5	9.0	8.4			8.0	8.0				5.6	5.6			
18.0	10.5	10.0	9.6	9.4	9.3	9.6	9.2	8.7	8.4	8.2	8.9	8.4	7.9			8.0	7.7				5.6	5.6			
20.0	9.8	9.4	9.0	8.8	8.8	9.0	8.6	8.2	7.9	7.9	8.3	7.9	7.5	6.9		7.7	7.3	6.5			5.6	5.6			
22.0	9.1	8.8	8.5	8.3	8.3	8.4	8.1	7.7	7.5	7.5	7.8	7.4	7.0	6.7	6.1	7.3	6.9	6.3	5.5		5.6	5.6	5.2		
24.0	8.5	8.3	8.0	7.9	7.9	7.9	7.6	7.3	7.1	7.1	7.3	7.0	6.7	6.5	6.0	6.9	6.5	6.0	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1		
26.0	6.9	7.3	7.6	7.4		7.5	7.2	6.9	6.7	6.7	6.9	6.6	6.3	6.2	6.0	6.5	6.2	5.8	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.5	
28.0	5.6	5.9	6.3	6.6		6.1	6.6	6.5	6.4		6.5	6.3	6.0	5.8	5.8	6.1	5.8	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.7	4.4	3.9
30.0	4.4	4.7	5.1	5.3		5.0	5.4	5.9	6.1		5.5	5.9	5.7	5.6	5.6	5.8	5.5	5.3	5.0	4.6	5.3	5.1	4.6	4.2	3.9
32.0	3.3	3.6	4.0	4.2		4.0	4.4	4.8	5.1		4.5	5.0	5.4	5.3		4.9	5.2	5.0	4.9	4.6	5.0	4.8	4.5	4.1	3.8
34.0	2.3	2.6	2.9	3.1		2.9	3.4	3.9	4.1		3.5	4.0	4.6	5.0		4.0	4.6	4.8	4.7		4.6	4.6	4.3	4.1	3.8
36.0	1.4	1.6	1.9	2.0		2.0	2.4	2.9	3.1		2.6	3.1	3.7	4.1		3.2	3.8	4.4	4.5		3.8	4.4	4.1	4.0	3.7
38.0			1.1			1.2	1.6	2.0	2.2		1.8	2.3	2.9	3.2		2.4	2.9	3.6	4.0		3.1	3.7	3.6	3.9	
40.0								1.2			1.1	1.5	2.0	2.3		1.7	2.2	2.8	3.2		2.4	3.0	3.0	3.4	
42.0													1.3	1.5		1.0	1.5	2.1	2.4		1.7	2.3	2.3	2.7	
44.0																		1.4	1.7		1.1	1.6	1.6	2.0	
46.0																						1.0	1.0	1.3	
θ(°)	52～84	53～84	52～84	55～84	71～84	53～84	54～84	56～84	57～84	73～84	53～84	55～84	55～84	55～84	72～84	54～84	56～84	56～84	57～84	73～84	54～84	55～84	57～84	59～84	72～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＧ性能

５２.４mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	9.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.8					5.9					5.0				
14.0	9.0	8.6	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7				7.5	6.9				5.9					5.0				
16.0	8.3	8.0	7.5	7.1	7.0	7.7	7.2	6.6			7.0	6.4				5.9	5.8				5.0				
18.0	7.7	7.4	7.0	6.7	6.6	7.2	6.7	6.2	5.9	5.7	6.6	6.0	5.5			5.9	5.5				5.0	5.0			
20.0	7.1	6.9	6.6	6.4	6.3	6.6	6.3	5.8	5.6	5.4	6.2	5.7	5.2	4.9		5.6	5.2	4.7			5.0	4.7			
22.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.2	5.9	5.5	5.3	5.2	5.8	5.4	4.9	4.7	4.6	5.3	4.9	4.4			4.8	4.4	4.0		
24.0	6.2	6.0	5.8	5.6	5.6	5.7	5.5	5.2	5.0	4.9	5.4	5.1	4.7	4.4	4.4	5.0	4.6	4.2	4.0		4.6	4.2	3.8		
26.0	5.7	5.6	5.4	5.3	5.3	5.4	5.2	5.0	4.8	4.7	5.0	4.8	4.4	4.2	4.2	4.7	4.4	4.0	3.8	3.7	4.3	4.0	3.6	3.4	
28.0	5.4	5.2	5.1	5.0		5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.7	4.5	4.2	4.0	4.0	4.4	4.1	3.8	3.6	3.6	4.1	3.8	3.5	3.3	3.2
30.0	4.7	4.9	4.8	4.7		4.7	4.5	4.4	4.3		4.4	4.2	4.0	3.9	3.8	4.1	3.9	3.6	3.5	3.4	3.9	3.6	3.3	3.1	3.1
32.0	3.6	3.9	4.3	4.4		4.2	4.3	4.1	4.1		3.8	4.0	3.8	3.7	3.7	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.4	3.1	3.0	2.9
34.0	2.6	2.9	3.2	3.4		3.2	3.6	3.9	3.8		2.8	3.4	3.6	3.5		3.7	3.5	3.3	3.2	3.2	3.5	3.2	3.0	2.9	2.8
36.0	1.7	2.0	2.3	2.4		2.3	2.7	3.2	3.5		2.1	2.5	3.1	3.4		3.5	3.3	3.2	3.0		3.3	3.1	2.9	2.7	2.7
38.0		1.2	1.4	1.5		1.5	1.9	2.3	2.5		1.3	1.8	2.3	2.6		2.8	3.1	3.0	2.9		3.1	3.0	2.7	2.6	
40.0							1.1	1.5	1.7			1.1	1.6	1.8		2.0	2.6	2.9	2.8		2.5	2.8	2.6	2.5	
42.0														1.1		1.4	1.9	2.5	2.7		1.8	2.4	2.5	2.4	
44.0																	1.2	1.8	2.1		1.2	1.8	2.4	2.3	
46.0																		1.2	1.4			1.2	1.8	2.2	
48.0																							1.2	1.6	
50.0																								1.0	
θ(°)	56～84	55～84	56～84	56～84	71～84	57～84	56～84	57～84	58～84	72～84	59～84	58～84	61～84	59～84	71～84	58～84	57～84	57～84	59～84	73～84	58～84	58～84	59～84	57～84	74～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＧ性能

５６.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	8.5																								
11.0	8.2	7.7				6.8																			
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8														
14.0	7.2	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8														
16.0	6.6	6.3	5.9	5.7	5.6	6.1	5.7	5.3			5.6	5.2													
18.0	6.1	5.8	5.5	5.3	5.2	5.6	5.3	4.9	4.7		5.2	4.9	4.5			4.8					4.3				
20.0	5.7	5.4	5.2	5.0	4.9	5.2	4.9	4.6	4.4	4.3	4.8	4.5	4.2			4.5					4.2				
22.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.6	4.9	4.6	4.3	4.2	4.1	4.5	4.2	3.9	3.8	3.7	4.2	3.9				3.9	3.6			
24.0	4.9	4.7	4.5	4.4	4.3	4.6	4.3	4.1	3.9	3.9	4.2	4.0	3.7	3.6	3.5	3.9	3.7	3.4			3.7	3.4			
26.0	4.5	4.4	4.2	4.1	4.1	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.5	3.2			3.4	3.2	3.0		
28.0	4.2	4.1	4.0	3.9		3.9	3.8	3.6	3.5	3.4	3.7	3.5	3.3	3.2	3.1	3.5	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8		
30.0	3.9	3.8	3.7	3.7		3.7	3.6	3.4	3.3	3.3	3.5	3.3	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	2.9	2.7	2.7	3.0	2.8	2.6	2.5	2.5
32.0	3.6	3.5	3.4	3.4		3.4	3.3	3.2	3.1		3.3	3.1	2.9	2.8	2.8	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6	2.8	2.7	2.5	2.4	2.4
34.0	2.8	3.2	3.2	3.2		3.2	3.1	3.0	2.9		3.0	2.9	2.8	2.7		2.9	2.7	2.5	2.5	2.4	2.7	2.5	2.4	2.3	2.2
36.0	2.0	2.2	2.6	2.8		2.7	2.9	2.8	2.8		2.8	2.7	2.6	2.5		2.7	2.5	2.4	2.3	2.3	2.5	2.4	2.2	2.1	2.1
38.0	1.2	1.4	1.7	1.9		1.9	2.3	2.6	2.6		2.5	2.6	2.5	2.4		2.5	2.4	2.3	2.2		2.4	2.2	2.1	2.0	2.0
40.0			1.0	1.1		1.2	1.6	2.0	2.2		1.7	2.2	2.3	2.3		2.2	2.3	2.1	2.1		2.2	2.1	2.0	1.9	
42.0								1.2	1.4		1.1	1.5	2.0	2.2		1.5	2.0	2.0	2.0		2.0	2.0	1.9	1.8	
44.0													1.3	1.6		1.0	1.4	1.9	1.9		1.4	1.9	1.8	1.7	
46.0																		1.4	1.7			1.3	1.7	1.6	
48.0																			1.1				1.4	1.5	
50.0																								1.2	
θ(°)	58～84	59～84	57～84	58～84	73～84	58～84	59～84	59～84	59～84	72～84	58～84	60～84	60～84	61～84	73～84	59～84	61～84	61～84	60～84	72～84	61～84	61～84	62～84	61～84	74～84
標準フック	25t					7.3t																			
フック質量	300kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＧ性能

６０.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	5.6																								
11.0	5.6																								
12.0	5.6	5.6				5.1																			
14.0	5.6	5.6	5.6			5.1	5.1				4.6					4.3									
16.0	5.6	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1				4.6	4.6				4.3									
18.0	5.6	5.3	5.1	4.9	4.8	5.1	4.9	4.6			4.6	4.5				4.3	4.2				4.0				
20.0	5.2	5.0	4.7	4.6	4.5	4.8	4.5	4.3	4.0	3.7	4.5	4.2	3.9			4.2	3.9				3.9	3.6			
22.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.2	4.5	4.2	4.0	3.6	3.3	4.2	3.9	3.6	3.1		3.9	3.6	3.2			3.6	3.4			
24.0	4.4	4.3	4.1	4.0	3.8	4.2	4.0	3.7	3.3	3.1	3.9	3.7	3.3	2.8	2.6	3.6	3.4	2.9	2.5		3.4	3.2	2.6		
26.0	4.1	4.0	3.9	3.6	3.4	3.9	3.7	3.4	3.0	2.8	3.6	3.4	2.9	2.6	2.3	3.4	3.2	2.6	2.2	2.0	3.2	2.9	2.3		
28.0	3.8	3.7	3.6	3.3	3.1	3.6	3.5	3.0	2.7	2.5	3.4	3.1	2.6	2.3	2.1	3.2	2.8	2.3	2.0	1.8	3.0	2.6	2.1	1.8	
30.0	3.5	3.4	3.2	3.0		3.3	3.2	2.7	2.4	2.3	3.2	2.8	2.4	2.1	1.9	3.0	2.5	2.1	1.8	1.7	2.7	2.3	1.9	1.6	1.5
32.0	3.2	3.1	2.9	2.7		3.1	3.0	2.4	2.2		2.8	2.5	2.1	1.9	1.8	2.6	2.2	1.9	1.6	1.5	2.4	2.0	1.7	1.5	1.3
34.0	3.0	2.9	2.6	2.4		2.8	2.8	2.2	2.0		2.5	2.2	1.9	1.7	1.6	2.3	2.0	1.7	1.5	1.4	2.1	1.8	1.5	1.3	1.2
36.0	2.1	2.4	2.3	2.1		2.6	2.5	1.9	1.8		2.2	1.9	1.7	1.5		2.0	1.8	1.5	1.3	1.2	1.8	1.6	1.3	1.2	1.1
38.0	1.3	1.6	1.9	1.9		1.9	2.2	1.7	1.6		1.9	1.7	1.5	1.3		1.8	1.5	1.3	1.2		1.6	1.4	1.2	1.0	
40.0				1.3			1.5	1.5	1.4		1.6	1.5	1.3	1.2		1.5	1.3	1.1	1.0		1.4	1.2	1.0		
42.0								1.2	1.2			1.3	1.1	1.0		1.3	1.2	1.0			1.2	1.0			
44.0													1.0				1.0				1.0				
θ(°)	60～84	61～84	61～84	61～84	72～84	61～84	62～84	61～84	62～84	73～84	62～84	62～84	62～84	65～84	72～84	63～84	63～84	66～84	69～84	73～84	63～84	66～84	70～84	73～84	76～84
標準フック	7.3t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＨ性能

３０.６mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	23.8	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	22.3	18.4	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	21.0	17.6	14.7	13.0	11.7	14.6	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	19.8	16.9	14.3	12.8	11.6	14.6	13.7	11.3			13.9	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	18.8	16.2	13.9	12.5	11.5	14.6	13.1	10.9	9.6	8.5	13.1	10.9	8.9			11.4	9.4				5.6	5.6			
14.0	16.9	15.0	13.2	12.2	11.4	14.0	12.1	10.3	9.2	8.3	11.7	10.0	8.4			10.1	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	14.0	14.0	12.6	11.8	11.3	12.6	11.2	9.8	8.9	8.2	10.5	9.2	7.9	7.1	6.3	9.1	7.9	6.7			5.6	5.6			
18.0	10.7	11.3	12.1	11.6	11.2	11.5	10.4	9.3	8.6	8.1	9.5	8.5	7.5	6.8	6.2	8.2	7.3	6.3	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0	8.2	8.7	9.4	9.8		9.2	9.7	8.9	8.4	8.0	8.7	7.9	7.1	6.6	6.1	7.5	6.8	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.7	
22.0	6.2	6.6	7.2	7.5		7.2	7.9	8.6	8.2		8.0	7.4	6.8	6.4	6.0	6.8	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
24.0	4.6	5.0	5.4	5.6		5.6	6.1	6.8	7.3		6.3	7.0	6.5	6.2	6.0	6.3	5.9	5.4	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.4	4.0
26.0	3.3	3.6	4.0	4.1		4.3	4.7	5.3	5.6		5.0	5.6	6.3	6.1		5.6	5.5	5.2	4.9	4.7	5.3	5.0	4.6	4.2	3.9
28.0	2.0	2.4	2.7			3.2	3.5	4.0	4.2		3.9	4.4	5.0	5.5		4.5	5.1	5.0	4.8		4.9	4.7	4.4	4.1	3.8
30.0		1.2	1.4			2.1	2.5	2.9			2.9	3.3	3.9	4.2		3.5	4.0	4.8	4.7		4.2	4.4	4.2	4.0	3.8
32.0						1.1	1.4	1.8			1.9	2.4	2.9			2.7	3.1	3.8	4.2		3.3	3.9	4.0	3.9	
34.0											1.1	1.5	1.9			1.8	2.3	2.9	3.2		2.6	3.1	3.8	3.8	
36.0													1.0			1.0	1.5	2.0			1.8	2.4	3.0	3.4	
38.0																		1.2			1.2	1.7	2.3	2.6	
40.0																						1.0	1.5		
θ (°)	44～84	41～84	42～84	52～84	68～84	40～84	42～84	44～84	54～84	70～84	42～84	44～84	42～84	56～84	69～84	43～84	46～84	45～84	55～84	71～84	45～84	44～84	47～84	53～84	69～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＨ性能

３５.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	25.3	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	23.7	19.1	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	22.4	18.3	15.0	13.1		14.6	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	21.2	17.6	14.6	12.9	11.7	14.6	14.3	11.5			13.9	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	20.1	16.9	14.3	12.7	11.6	14.6	13.7	11.2			13.9	11.3				11.6	9.7				5.6	5.6			
14.0	18.2	15.7	13.6	12.3	11.4	14.6	12.7	10.6	9.3	8.4	12.5	10.4	8.6			10.8	8.9				5.6	5.6			
16.0	14.1	14.7	13.0	12.0	11.3	13.6	11.8	10.1	9.0	8.2	11.3	9.6	8.1	7.1		9.7	8.2	6.8			5.6	5.6			
18.0	10.7	11.4	12.2	11.7	11.2	11.8	11.0	9.6	8.8	8.1	10.3	9.0	7.7	6.9	6.2	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
20.0	8.2	8.8	9.5	9.9	10.1	9.2	10.0	9.2	8.5	8.0	9.4	8.4	7.4	6.7	6.1	8.1	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
22.0	6.2	6.7	7.3	7.7		7.2	7.9	8.7	8.3	8.0	7.9	7.8	7.0	6.5	6.0	7.4	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
24.0	4.7	5.1	5.5	5.8		5.6	6.2	6.9	7.4		6.3	7.0	6.8	6.3	6.0	6.8	6.2	5.6	5.1	4.7	5.6	5.6	4.9	4.4	4.0
26.0	3.4	3.7	4.1	4.3		4.3	4.8	5.4	5.8		4.9	5.6	6.4	6.2	5.9	5.5	5.9	5.4	5.0	4.7	5.6	5.3	4.7	4.3	3.9
28.0	2.1	2.5	2.9	3.0		3.2	3.6	4.1	4.4		3.8	4.3	5.1	5.6		4.4	5.0	5.2	4.9	4.6	5.1	4.9	4.5	4.2	3.8
30.0	1.0	1.3	1.6			2.1	2.5	3.0	3.2		2.8	3.3	3.9	4.3		3.4	4.0	4.8	4.8		4.1	4.7	4.3	4.1	3.8
32.0						1.1	1.5	1.9			1.9	2.4	3.0	3.3		2.6	3.1	3.8	4.3		3.2	3.8	4.2	4.0	
34.0											1.0	1.5	2.0	2.3		1.7	2.3	2.9	3.3		2.5	3.0	3.8	3.9	
36.0													1.1				1.4	2.1	2.4		1.7	2.3	3.0	3.5	
38.0																		1.3			1.0	1.6	2.3	2.7	
40.0																							1.5	1.9	
θ (°)	46～84	48～84	49～84	53～84	68～84	47～84	49～84	51～84	56～84	70～84	48～84	50～84	49～84	54～84	69～84	52～84	51～84	51～84	56～84	70～84	49～84	53～84	53～84	55～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＨ性能

３９.３mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	21.3	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	21.3	20.1				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	21.3	19.3	15.5			14.6	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	20.8	18.6	15.1	13.2		14.6	14.6				13.5	12.2				10.8					5.6				
12.0	19.7	17.9	14.8	13.0	11.7	14.6	14.2	11.4			13.5	11.7				10.8	9.8				5.6				
14.0	17.9	16.7	14.1	12.6	11.6	14.6	13.2	10.8	9.4		12.9	10.8	8.7			10.6	9.3				5.6	5.6			
16.0	14.1	15.0	13.5	12.3	11.4	14.6	12.3	10.3	9.1	8.3	12.1	10.1	8.3	7.2		10.0	8.6	7.0			5.6	5.6			
18.0	10.8	11.5	12.4	12.0	11.3	11.7	11.5	9.9	8.9	8.1	11.0	9.4	7.9	7.0	6.2	9.4	8.0	6.6			5.6	5.6	5.6		
20.0	8.3	8.9	9.6	10.1	10.3	9.2	9.9	9.5	8.7	8.1	9.8	8.8	7.6	6.8	6.1	8.6	7.4	6.3	5.5		5.6	5.6	5.6		
22.0	6.3	6.8	7.4	7.8		7.1	7.8	8.7	8.5	8.0	7.8	8.2	7.2	6.6	6.1	7.9	7.0	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.7	
24.0	4.7	5.1	5.6	6.0		5.5	6.1	6.9	7.4	7.7	6.2	6.9	7.0	6.4	6.0	6.7	6.5	5.8	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
26.0	3.4	3.8	4.2	4.5		4.2	4.7	5.4	5.8		4.8	5.5	6.3	6.3	5.9	5.4	6.1	5.5	5.1	4.7	5.6	5.5	4.9	4.4	3.9
28.0	2.1	2.5	3.0	3.2		3.1	3.5	4.1	4.5		3.7	4.3	5.0	5.6		4.2	4.9	5.3	5.0	4.6	4.9	5.2	4.7	4.2	3.9
30.0		1.4	1.7	1.9		1.9	2.4	3.0	3.3		2.7	3.2	3.9	4.4		3.2	3.9	4.7	4.8	4.6	3.9	4.7	4.5	4.1	3.8
32.0						1.0	1.4	1.9	2.2		1.7	2.3	2.9	3.3		2.4	3.0	3.7	4.3		3.1	3.7	4.3	4.0	3.8
34.0									1.2			1.4	2.0	2.4		1.5	2.1	2.8	3.3		2.3	2.9	3.7	3.9	
36.0													1.1	1.4			1.3	2.0	2.5		1.5	2.2	2.9	3.5	
38.0																		1.2	1.6			1.4	2.2	2.7	
40.0																							1.5	1.9	
42.0																								1.1	
θ(°)	53～84	53～84	54～84	55～84	71～84	52～84	54～84	56～84	53～84	70～84	55～84	55～84	54～84	55～84	71～84	56～84	55～84	56～84	57～84	70～84	56～84	57～84	57～84	56～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＨ性能

４３.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	17.2	17.2				13.7					11.3														
10.0	17.2	17.2				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	17.2	16.7	15.4			13.7	13.7				11.3					9.3					5.6				
12.0	16.6	16.0	15.0	13.1		13.7	13.7				11.3	11.3				9.3					5.6				
14.0	15.1	14.8	14.2	12.7	11.6	13.7	13.5	11.0			11.3	10.7				9.3	8.8				5.6				
16.0	14.1	13.6	13.2	12.4	11.5	13.0	12.5	10.6	9.2		11.3	10.2	8.5			9.3	8.4				5.6	5.6			
18.0	11.0	11.7	12.3	12.1	11.4	11.9	11.7	10.1	9.0	8.2	11.2	9.7	8.1	7.0		9.2	8.0	6.7			5.6	5.6			
20.0	8.5	9.1	9.8	10.3	10.6	9.3	10.1	9.7	8.8	8.1	9.9	9.2	7.7	6.8	6.2	8.7	7.7	6.4			5.6	5.6	5.6		
22.0	6.5	7.0	7.6	8.1	8.3	7.3	8.0	8.9	8.6	8.0	7.9	8.6	7.4	6.7	6.1	8.3	7.3	6.2	5.4	4.8	5.6	5.6	5.4		
24.0	4.9	5.3	5.9	6.2		5.7	6.3	7.1	7.6	7.9	6.3	7.0	7.1	6.5	6.0	6.8	6.8	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
26.0	3.6	4.0	4.4	4.7		4.3	4.9	5.5	6.0	6.3	4.9	5.6	6.5	6.4	6.0	5.4	6.2	5.7	5.1	4.7	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	2.4	2.8	3.2	3.5		3.2	3.7	4.3	4.7		3.8	4.4	5.2	5.7	5.9	4.3	5.0	5.5	5.0	4.7	4.9	5.5	4.8	4.3	3.9
30.0		1.6	2.0	2.3		2.1	2.6	3.2	3.5		2.8	3.3	4.0	4.5		3.3	3.9	4.8	4.9	4.6	3.9	4.7	4.6	4.2	3.8
32.0						1.1	1.6	2.2	2.5		1.8	2.4	3.1	3.5		2.4	3.0	3.8	4.4		3.1	3.8	4.4	4.1	3.8
34.0								1.2	1.5		1.0	1.5	2.2	2.6		1.6	2.2	3.0	3.5		2.3	3.0	3.8	4.0	3.8
36.0													1.3	1.7			1.4	2.2	2.6		1.5	2.3	3.0	3.6	
38.0																		1.4	1.8			1.5	2.3	2.8	
40.0																			1.0				1.6	2.1	
42.0																								1.3	
θ(°)	57～84	57～84	57～84	57～84	71～84	56～84	58～84	57～84	58～84	70～84	56～84	58～84	58～84	60～84	71～84	59～84	59～84	59～84	58～84	73～84	59～84	59～84	61～84	60～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＨ性能

４８.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.5	13.5				11.4					9.6														
11.0	13.5	13.0				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	13.1	12.5	11.9			11.4	11.3				9.6					8.0					5.6				
14.0	12.1	11.6	11.0	10.7	10.6	11.1	10.5				9.6	9.6				8.0	8.0				5.6				
16.0	11.2	10.8	10.3	10.0	9.9	10.3	9.8	9.3	9.0		9.5	9.0	8.4			8.0	8.0				5.6	5.6			
18.0	10.5	10.0	9.6	9.4	9.3	9.6	9.2	8.7	8.4	8.2	8.9	8.4	7.9			8.0	7.7				5.6	5.6			
20.0	8.8	9.4	9.0	8.8	8.8	9.0	8.6	8.2	7.9	7.9	8.3	7.9	7.5	6.9		7.7	7.3	6.5			5.6	5.6			
22.0	6.8	7.3	7.9	8.3	8.3	7.4	8.1	7.7	7.5	7.5	7.8	7.4	7.0	6.7	6.1	7.3	6.9	6.3	5.5		5.6	5.6	5.2		
24.0	5.2	5.6	6.2	6.6	6.7	5.8	6.4	7.2	7.1	7.1	6.3	7.0	6.7	6.5	6.0	6.8	6.5	6.0	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1		
26.0	3.9	4.3	4.7	5.1		4.5	5.0	5.7	6.2	6.5	5.0	5.7	6.3	6.2	6.0	5.5	6.2	5.8	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.5	
28.0	2.7	3.1	3.5	3.8		3.3	3.8	4.4	4.9		3.9	4.5	5.3	5.8	5.8	4.3	5.1	5.5	5.1	4.7	5.0	5.3	4.7	4.4	3.9
30.0	1.6	2.0	2.4	2.7		2.3	2.8	3.4	3.7		2.9	3.4	4.2	4.7	5.0	3.3	4.0	4.9	5.0	4.6	4.0	4.7	4.6	4.2	3.9
32.0			1.3	1.6		1.3	1.8	2.4	2.7		1.9	2.5	3.2	3.6		2.5	3.1	3.9	4.5	4.6	3.1	3.8	3.9	4.1	3.8
34.0								1.4	1.7			1.6	2.3	2.8		1.6	2.3	3.0	3.6		2.4	3.0	3.1	3.7	3.8
36.0													1.5	1.9			1.5	2.3	2.7		1.6	2.3	2.4	2.9	3.2
38.0																		1.5	2.0			1.6	1.7	2.2	
40.0																			1.2				1.0	1.5	
θ (°)	60～84	61～84	59～84	60～84	71～84	60～84	61～84	61～84	62～84	73～84	61～84	62～84	62～84	62～84	71～84	62～84	62～84	63～84	62～84	73～84	62～84	63～84	64～84	66～84	72～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＨ性能

５２.４mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	9.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.8					5.9					5.0				
14.0	9.0	8.6	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7				7.5	6.9				5.9					5.0				
16.0	8.3	8.0	7.5	7.1	7.0	7.7	7.2	6.6			7.0	6.4				5.9	5.8				5.0				
18.0	7.7	7.4	7.0	6.7	6.6	7.2	6.7	6.2	5.9	5.7	6.6	6.0	5.5			5.9	5.5				5.0	5.0			
20.0	7.1	6.9	6.6	6.4	6.3	6.6	6.3	5.8	5.6	5.4	6.2	5.7	5.2	4.9		5.6	5.2	4.7			5.0	4.7			
22.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.2	5.9	5.5	5.3	5.2	5.8	5.4	4.9	4.7	4.6	5.3	4.9	4.4			4.8	4.4	4.0		
24.0	5.5	5.9	5.8	5.6	5.6	5.7	5.5	5.2	5.0	4.9	5.2	5.1	4.7	4.4	4.4	5.0	4.6	4.2	4.0		4.6	4.2	3.8		
26.0	4.1	4.5	5.0	5.3	5.3	4.7	5.2	5.0	4.8	4.7	4.0	4.6	4.4	4.2	4.2	4.7	4.4	4.0	3.8	3.7	4.3	4.0	3.6	3.4	
28.0	3.0	3.4	3.8	4.1		3.5	4.0	4.6	4.6	4.5	3.1	3.6	4.2	4.0	4.0	4.4	4.1	3.8	3.6	3.6	4.1	3.8	3.5	3.3	3.2
30.0	1.9	2.3	2.7	3.0		2.5	3.0	3.6	4.0		2.1	2.7	3.4	3.8	3.8	3.7	3.9	3.6	3.5	3.4	3.9	3.6	3.3	3.1	3.1
32.0			1.7	1.9		1.6	2.0	2.7	3.0		1.3	1.8	2.5	3.0	3.1	2.9	3.5	3.5	3.3	3.3	3.2	3.4	3.1	3.0	2.9
34.0								1.7	2.0			1.0	1.7	2.1		2.0	2.7	3.3	3.2	3.2	2.5	3.1	3.0	2.9	2.8
36.0														1.3			1.9	2.6	3.0		1.7	2.4	2.9	2.7	2.7
38.0																		1.9	2.4			1.7	2.5	2.6	
40.0																		1.2	1.6				1.9	2.4	
42.0																							1.2	1.7	
θ (°)	63～84	63～84	63～84	63～84	71～84	62～84	63～84	64～84	64～84	72～84	64～84	64～84	67～84	66～84	71～84	64～84	64～84	64～84	65～84	73～84	64～84	64～84	64～84	65～84	74～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＨ性能

５６.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
10.0	8.5																								
11.0	8.2	7.7				6.8																			
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8														
14.0	7.2	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8														
16.0	6.6	6.3	5.9	5.7	5.6	6.1	5.7	5.3			5.6	5.2													
18.0	6.1	5.8	5.5	5.3	5.2	5.6	5.3	4.9	4.7		5.2	4.9	4.5			4.8					4.3				
20.0	5.7	5.4	5.2	5.0	4.9	5.2	4.9	4.6	4.4	4.3	4.8	4.5	4.2			4.5					4.2				
22.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.6	4.9	4.6	4.3	4.2	4.1	4.5	4.2	3.9	3.8	3.7	4.2	3.9				3.9	3.6			
24.0	4.9	4.7	4.5	4.4	4.3	4.6	4.3	4.1	3.9	3.9	4.2	4.0	3.7	3.6	3.5	3.9	3.7	3.4			3.7	3.4			
26.0	4.4	4.4	4.2	4.1	4.1	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.5	3.2			3.4	3.2	3.0		
28.0	3.3	3.6	4.0	3.9		3.9	3.8	3.6	3.5	3.4	3.7	3.5	3.3	3.2	3.1	3.5	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8		
30.0	2.2	2.6	3.0	3.2		3.0	3.4	3.4	3.3	3.3	3.4	3.3	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	2.9	2.7	2.7	3.0	2.8	2.6	2.5	2.5
32.0			2.0	2.2		2.0	2.5	3.1	3.1		2.6	3.1	2.9	2.8	2.8	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6	2.8	2.7	2.5	2.4	2.4
34.0							1.6	2.2	2.5		1.7	2.3	2.8	2.7		2.2	2.7	2.5	2.5	2.4	2.6	2.5	2.4	2.3	2.2
36.0									1.6			1.5	2.1	2.5			2.0	2.4	2.3	2.3	1.8	2.4	2.2	2.1	2.1
38.0													1.3	1.7			1.3	2.1	2.2			1.8	2.1	2.0	2.0
40.0																		1.3	1.8				2.0	1.9	
42.0																							1.3	1.8	
44.0																								1.2	
θ (°)	64～84	65～84	64～84	65～84	73～84	64～84	65～84	65～84	66～84	72～84	65～84	65～84	65～84	65～84	73～84	66～84	66～84	66～84	67～84	72～84	66～84	67～84	67～84	67～84	74～84
標準フック	25t					7.3t																			
フック質量	300kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＨ性能

６０.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
10.0	5.6																								
11.0	5.6																								
12.0	5.6	5.6				5.1																			
14.0	5.6	5.6	5.6			5.1	5.1				4.6					4.3									
16.0	5.6	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1				4.6	4.6				4.3									
18.0	5.6	5.3	5.1	4.9	4.8	5.1	4.9	4.6			4.6	4.5				4.3	4.2				4.0				
20.0	5.2	5.0	4.7	4.6	4.5	4.8	4.5	4.3	4.0	3.7	4.5	4.2	3.9			4.2	3.9				3.9	3.6			
22.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.2	4.5	4.2	4.0	3.6	3.3	4.2	3.9	3.6	3.1		3.9	3.6	3.2			3.6	3.4			
24.0	4.4	4.3	4.1	4.0	3.8	4.2	4.0	3.7	3.3	3.1	3.9	3.7	3.3	2.8	2.6	3.6	3.4	2.9	2.5		3.4	3.2	2.6		
26.0	4.1	4.0	3.9	3.6	3.4	3.9	3.7	3.4	3.0	2.8	3.6	3.4	2.9	2.6	2.3	3.4	3.2	2.6	2.2	2.0	3.2	2.9	2.3		
28.0	3.4	3.7	3.6	3.3	3.1	3.6	3.5	3.0	2.7	2.5	3.4	3.1	2.6	2.3	2.1	3.2	2.8	2.3	2.0	1.8	3.0	2.6	2.1	1.8	
30.0	2.4	2.8	3.2	3.0		2.9	3.2	2.7	2.4	2.3	3.2	2.8	2.4	2.1	1.9	3.0	2.5	2.1	1.8	1.7	2.7	2.3	1.9	1.6	1.5
32.0			2.2	2.5			2.4	2.4	2.2		2.5	2.5	2.1	1.9	1.8	2.6	2.2	1.9	1.6	1.5	2.4	2.0	1.7	1.5	1.3
34.0								2.1	2.0			2.2	1.9	1.7	1.6	2.1	2.0	1.7	1.5	1.4	2.1	1.8	1.5	1.3	1.2
36.0													1.7	1.5			1.8	1.5	1.3	1.2		1.6	1.3	1.2	1.1
38.0																		1.3	1.2				1.2	1.0	
40.0																			1.0				1.0		
θ (°)	66～84	67～84	67～84	67～84	72～84	67～84	68～84	68～84	69～84	73～84	68～84	68～84	68～84	68～84	72～84	68～84	68～84	69～84	69～84	73～84	69～84	70～84	70～84	73～84	76～84
標準フック	7.3t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＩ性能

３０.６mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	23.8	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	22.3	18.4	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	21.0	17.6	14.7	13.0	11.7	14.6	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	19.8	16.9	14.3	12.8	11.6	14.6	13.7	11.3			13.9	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	17.3	16.2	13.9	12.5	11.5	14.6	13.1	10.9	9.6	8.5	13.1	10.9	8.9			11.4	9.4				5.6	5.6			
14.0	12.1	13.1	13.2	12.2	11.4	13.4	12.1	10.3	9.2	8.3	11.7	10.0	8.4			10.1	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	8.5	9.3	10.3	11.1	11.3	9.7	10.8	9.8	8.9	8.2	10.5	9.2	7.9	7.1	6.3	9.1	7.9	6.7			5.6	5.6			
18.0	6.0	6.6	7.4	8.0	8.2	7.1	8.0	9.1	8.6	8.1	7.9	8.5	7.5	6.8	6.2	8.2	7.3	6.3	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0	4.0	4.6	5.2	5.6		5.1	5.8	6.8	7.5	7.9	5.9	6.8	7.1	6.6	6.1	6.6	6.8	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.7	
22.0	2.5	2.9	3.5	3.8		3.5	4.2	5.0	5.5		4.3	5.1	6.1	6.4	6.0	4.9	5.9	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
24.0		1.7	2.1	2.3		2.3	2.8	3.5	3.9		3.0	3.7	4.6	5.3	5.6	3.6	4.5	5.4	5.1	4.7	4.4	5.3	4.8	4.4	4.0
26.0						1.2	1.7	2.2	2.6		1.9	2.5	3.3	3.9		2.6	3.3	4.3	4.9	4.7	3.3	4.2	4.6	4.2	3.9
28.0								1.2	1.4		1.0	1.6	2.2	2.7		1.7	2.3	3.1	3.8		2.4	3.1	4.2	4.1	3.8
30.0													1.3	1.6			1.5	2.2	2.7		1.6	2.3	3.2	3.9	3.8
32.0																		1.4	1.8			1.5	2.3	2.9	
34.0																							1.6	2.0	
36.0																								1.3	
θ(°)	53～84	53～84	55～84	54～84	68～84	52～84	54～84	53～84	54～84	70～84	52～84	55～84	55～84	56～84	68～84	56～84	56～84	56～84	58～84	71～84	56～84	57～84	58～84	57～84	69～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＩ性能

３５.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	25.3	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	23.7	19.1	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	22.4	18.3	15.0	13.1		14.6	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	21.0	17.6	14.6	12.9	11.7	14.6	14.3	11.5			13.9	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	17.4	16.9	14.3	12.7	11.6	14.6	13.7	11.2			13.9	11.3				11.6	9.7				5.6	5.6			
14.0	12.1	13.1	13.6	12.3	11.4	13.4	12.7	10.6	9.3	8.4	12.5	10.4	8.6			10.8	8.9				5.6	5.6			
16.0	8.6	9.4	10.4	11.2	11.3	9.7	10.8	10.1	9.0	8.2	10.5	9.6	8.1	7.1		9.7	8.2	6.8			5.6	5.6			
18.0	6.0	6.7	7.5	8.1	8.4	7.1	8.0	9.2	8.8	8.1	7.9	9.0	7.7	6.9	6.2	8.5	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
20.0	4.1	4.6	5.3	5.8	6.0	5.1	5.9	6.9	7.6	8.0	5.8	6.8	7.4	6.7	6.1	6.5	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
22.0	2.6	3.0	3.6	4.0		3.5	4.2	5.0	5.6	6.0	4.2	5.0	6.2	6.5	6.0	4.8	5.8	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
24.0			2.2	2.5		2.3	2.8	3.5	4.0		2.9	3.7	4.6	5.3	5.8	3.5	4.4	5.6	5.1	4.7	4.3	5.3	4.9	4.4	4.0
26.0							1.7	2.3	2.7		1.9	2.5	3.3	3.9	4.3	2.5	3.2	4.3	5.0	4.7	3.2	4.1	4.7	4.3	3.9
28.0									1.6			1.6	2.3	2.8		1.6	2.2	3.1	3.8	4.2	2.3	3.1	4.1	4.2	3.8
30.0													1.4	1.8			1.4	2.2	2.8		1.5	2.2	3.1	3.9	3.8
32.0																		1.4	1.9			1.4	2.3	2.9	
34.0																							1.5	2.1	
36.0																								1.3	
θ(°)	57～84	59～84	57～84	58～84	68～84	57～84	58～84	59～84	59～84	70～84	59～84	59～84	59～84	61～84	68～84	59～84	60～84	60～84	60～84	70～84	60～84	60～84	62～84	61～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＩ性能

３９.３mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	21.3	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	21.3	20.1				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	21.3	19.3	15.5			14.6	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	20.8	18.6	15.1	13.2		14.6	14.6				13.5	12.2				10.8					5.6				
12.0	17.5	17.9	14.8	13.0	11.7	14.6	14.2	11.4			13.5	11.7				10.8	9.8				5.6				
14.0	12.2	13.2	14.1	12.6	11.6	13.3	13.2	10.8	9.4		12.9	10.8	8.7			10.6	9.3				5.6	5.6			
16.0	8.7	9.5	10.5	11.4	11.4	9.7	10.8	10.3	9.1	8.3	10.4	10.1	8.3	7.2		10.0	8.6	7.0			5.6	5.6			
18.0	6.1	6.8	7.6	8.3	8.6	7.0	7.9	9.2	8.9	8.1	7.7	8.9	7.9	7.0	6.2	8.4	8.0	6.6			5.6	5.6	5.6		
20.0	4.1	4.7	5.4	6.0	6.2	5.0	5.8	6.8	7.6	8.1	5.7	6.7	7.6	6.8	6.1	6.3	7.4	6.3	5.5		5.6	5.6	5.6		
22.0	2.6	3.1	3.7	4.1		3.4	4.1	5.0	5.7	6.0	4.1	5.0	6.1	6.6	6.1	4.7	5.7	6.0	5.4	4.8	5.5	5.6	5.3	4.7	
24.0			2.3	2.6		2.2	2.8	3.5	4.1	4.4	2.8	3.6	4.6	5.3	5.8	3.4	4.3	5.5	5.2	4.8	4.1	5.2	5.1	4.5	
26.0							1.7	2.3	2.8		1.8	2.4	3.3	4.0	4.3	2.3	3.1	4.2	5.1	4.7	3.0	3.9	4.9	4.4	3.9
28.0									1.7				2.2	2.8			2.1	3.1	3.8	4.3	2.1	2.9	4.1	4.2	3.9
30.0														1.8				2.1	2.8	3.1		2.1	3.1	3.9	3.8
32.0																			1.9				2.2	2.9	3.4
34.0																							1.5	2.1	
36.0																								1.3	
θ(°)	61～84	63～84	62～84	62～84	71～84	61～84	62～84	62～84	63～84	69～84	62～84	63～84	63～84	64～84	71～84	63～84	64～84	65～84	64～84	70～84	63～84	64～84	65～84	65～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＩ性能

４３.７mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	17.2	17.2				13.7					11.3														
10.0	17.2	17.2				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	17.2	16.7	15.4			13.7	13.7				11.3					9.3					5.6				
12.0	16.6	16.0	15.0	13.1		13.7	13.7				11.3	11.3				9.3					5.6				
14.0	12.5	13.5	14.2	12.7	11.6	13.5	13.5	11.0			11.3	10.7				9.3	8.8				5.6				
16.0	8.9	9.7	10.8	11.6	11.5	9.8	10.9	10.6	9.2		10.5	10.2	8.5			9.3	8.4				5.6	5.6			
18.0	6.3	7.0	7.9	8.5	8.9	7.2	8.1	9.3	9.0	8.2	7.8	9.0	8.1	7.0		8.4	8.0	6.7			5.6	5.6			
20.0	4.3	4.9	5.7	6.2	6.5	5.2	6.0	7.0	7.8	8.1	5.8	6.8	7.7	6.8	6.2	6.4	7.5	6.4			5.6	5.6	5.6		
22.0	2.8	3.3	3.9	4.4	4.6	3.6	4.3	5.2	5.9	6.3	4.2	5.1	6.2	6.7	6.1	4.7	5.8	6.2	5.4	4.8	5.5	5.6	5.4		
24.0			2.5	2.9		2.3	2.9	3.7	4.3	4.6	2.9	3.7	4.7	5.5	6.0	3.4	4.3	5.6	5.3	4.8	4.2	5.2	5.2	4.6	
26.0								2.5	3.0	3.2		2.5	3.4	4.1	4.5	2.4	3.2	4.3	5.1	4.7	3.1	4.0	5.0	4.4	3.9
28.0									1.9				2.4	2.9	3.3		2.2	3.2	3.9	4.4	2.1	3.0	4.1	4.3	3.9
30.0														2.0				2.2	2.9	3.3		2.1	3.1	4.0	3.8
32.0																			2.0				2.3	3.0	3.5
34.0																							1.6	2.2	2.6
36.0																								1.5	
θ(°)	64～84	66～84	65～84	65～84	70～84	64～84	66～84	66～84	66～84	69～84	66～84	66～84	65～84	66～84	71～84	66～84	66～84	67～84	67～84	72～84	66～84	67～84	67～84	68～84	71～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＩ性能

４８.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.5	13.5				11.4					9.6														
11.0	13.5	13.0				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	13.1	12.5	11.9			11.4	11.3				9.6					8.0					5.6				
14.0	12.1	11.6	11.0	10.7	10.6	11.1	10.5				9.6	9.6				8.0	8.0				5.6				
16.0	9.2	10.0	10.3	10.0	9.9	10.0	9.8	9.3	9.0		9.5	9.0	8.4			8.0	8.0				5.6	5.6			
18.0	6.6	7.3	8.2	8.8	9.2	7.3	8.2	8.7	8.4	8.2	7.9	8.4	7.9			8.0	7.7				5.6	5.6			
20.0	4.6	5.2	6.0	6.5	6.8	5.3	6.1	7.1	7.9	7.9	5.9	6.9	7.5	6.9		6.4	7.3	6.5			5.6	5.6			
22.0	3.1	3.6	4.2	4.7	4.9	3.7	4.4	5.3	6.0	6.4	4.3	5.2	6.3	6.7	6.1	4.8	5.8	6.3	5.5		5.5	5.6	5.2		
24.0		2.3	2.8	3.2	3.4	2.5	3.1	3.9	4.5	4.8	3.0	3.8	4.8	5.6	6.0	3.5	4.4	5.7	5.3	4.8	4.2	5.2	5.1		
26.0								2.6	3.2	3.4		2.6	3.5	4.2	4.7	2.4	3.2	4.3	5.2	4.7	3.1	4.0	4.2	4.5	
28.0									2.1				2.5	3.1	3.4		2.3	3.2	4.0	4.5	2.2	3.0	3.2	4.1	3.9
30.0														2.1	2.4			2.3	3.0	3.4		2.2	2.4	3.1	3.6
32.0																			2.1	2.5			1.6	2.3	2.7
34.0																								1.6	1.9
36.0																									1.2
θ(°)	67～84	66～84	67～84	68～84	70～84	67～84	68～84	68～84	67～84	72～84	68～84	69～84	69～84	68～84	71～84	68～84	69～84	70～84	70～84	72～84	69～84	70～84	71～84	72～84	71～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＩ性能

５２.４mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	9.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.8					5.9					5.0				
14.0	9.0	8.6	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7				7.5	6.9				5.9					5.0				
16.0	8.3	8.0	7.5	7.1	7.0	7.7	7.2	6.6			7.0	6.4				5.9	5.8				5.0				
18.0	6.9	7.4	7.0	6.7	6.6	7.2	6.7	6.2	5.9	5.7	6.1	6.0	5.5			5.9	5.5				5.0	5.0			
20.0	4.9	5.5	6.2	6.4	6.3	5.5	6.3	5.8	5.6	5.4	4.5	5.3	5.2	4.9		5.6	5.2	4.7			5.0	4.7			
22.0	3.4	3.9	4.5	5.0	5.2	3.9	4.6	5.5	5.3	5.2	3.2	3.9	4.9	4.7	4.6	5.2	4.9	4.4			4.8	4.4	4.0		
24.0		2.6	3.1	3.5	3.7	2.7	3.3	4.1	4.7	4.9	2.1	2.8	3.7	4.4	4.4	3.9	4.6	4.2	4.0		4.3	4.2	3.8		
26.0				2.3	2.4			2.9	3.4	3.7		1.8	2.6	3.3	3.6	2.8	3.6	4.0	3.8	3.7	3.2	4.0	3.6	3.4	
28.0									2.3	2.5			1.7	2.3	2.6		2.6	3.6	3.6	3.6	2.3	3.1	3.5	3.3	3.2
30.0														1.4	1.7			2.7	3.4	3.4		2.3	3.3	3.1	3.1
32.0																			2.5	2.8			2.5	3.0	2.9
34.0																				2.0				2.4	2.8
36.0																								1.7	2.1
θ(°)	68～84	68～84	70～84	69～84	70～84	69～84	70～84	71～84	71～84	71～84	70～84	70～84	72～84	72～84	73～84	70～84	70～84	71～84	71～84	72～84	70～84	71～84	72～84	71～84	73～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＩ性能

５６.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ　　単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	8.5																								
11.0	8.2	7.7				6.8																			
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8														
14.0	7.2	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8														
16.0	6.6	6.3	5.9	5.7	5.6	6.1	5.7	5.3			5.6	5.2													
18.0	6.1	5.8	5.5	5.3	5.2	5.6	5.3	4.9	4.7		5.2	4.9	4.5			4.8					4.3				
20.0	5.2	5.4	5.2	5.0	4.9	5.2	4.9	4.6	4.4	4.3	4.8	4.5	4.2			4.5					4.2				
22.0	3.6	4.1	4.7	4.7	4.6	4.4	4.6	4.3	4.2	4.1	4.5	4.2	3.9	3.8	3.7	4.2	3.9				3.9	3.6			
24.0		2.8	3.3	3.7	3.9	3.1	3.7	4.1	3.9	3.9	3.6	4.0	3.7	3.6	3.5	3.9	3.7	3.4			3.7	3.4			
26.0				2.5	2.7		2.6	3.3	3.7	3.6	2.5	3.2	3.5	3.3	3.3	2.9	3.5	3.2			3.3	3.2	3.0		
28.0								2.3	2.7	3.0			3.0	3.2	3.1		2.7	3.0	2.9	2.9	2.4	3.0	2.8		
30.0													2.1	2.7	3.0			2.8	2.7	2.7		2.4	2.6	2.5	2.5
32.0															2.1				2.6	2.6			2.5	2.4	2.4
34.0																				2.2				2.3	2.2
36.0																								1.8	2.1
θ(°)	70～84	71～84	71～84	71～84	72～84	70～84	71～84	71～84	72～84	73～84	71～84	72～84	71～84	72～84	73～84	72～84	72～84	73～84	73～84	73～84	72～84	73～84	74～84	73～84	74～84
標準フック	25t					7.3t																			
フック質量	300kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＦＩ性能

６０.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ　　単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	5.6																								
11.0	5.6																								
12.0	5.6	5.6				5.1																			
14.0	5.6	5.6	5.6			5.1	5.1				4.6					4.3									
16.0	5.6	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1				4.6	4.6				4.3									
18.0	5.6	5.3	5.1	4.9	4.8	5.1	4.9	4.6			4.6	4.5				4.3	4.2				4.0				
20.0	5.2	5.0	4.7	4.6	4.5	4.8	4.5	4.3	4.0	3.7	4.5	4.2	3.9			4.2	3.9				3.9	3.6			
22.0	3.8	4.3	4.4	4.3	4.2	4.3	4.2	4.0	3.6	3.3	4.2	3.9	3.6	3.1		3.9	3.6	3.2			3.6	3.4			
24.0			3.6	4.0	3.8		3.7	3.7	3.3	3.1	3.5	3.7	3.3	2.8	2.6	3.6	3.4	2.9	2.5		3.4	3.2	2.6		
26.0					2.9			3.2	3.0	2.8		3.1	2.9	2.6	2.3		3.2	2.6	2.2	2.0	3.2	2.9	2.3		
28.0									2.7	2.5			2.6	2.3	2.1			2.3	2.0	1.8		2.6	2.1	1.8	
30.0														2.1	1.9			2.1	1.8	1.7			1.9	1.6	1.5
32.0																			1.6	1.5			1.7	1.5	1.3
34.0																								1.3	1.2
36.0																									1.1
θ(°)	72～84	73～84	73～84	74～84	73～84	73～84	73～84	73～84	74～84	74～84	73～84	73～84	74～84	74～84	74～84	74～84	74～84	75～84	75～84	75～84	74～84	75～84	75～84	75～84	76～84
標準フック	7.3t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 7.0m

TADANO ATF160G-5

■ＦＪ性能

３０.６mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	23.8	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	22.3	18.4	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	21.0	17.6	14.7	13.0	11.7	14.6	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	19.8	16.9	14.3	12.8	11.6	14.6	13.7	11.3			13.9	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	18.8	16.2	13.9	12.5	11.5	14.6	13.1	10.9	9.6	8.5	13.1	10.9	8.9			11.4	9.4				5.6	5.6			
14.0	16.9	15.0	13.2	12.2	11.4	14.0	12.1	10.3	9.2	8.3	11.7	10.0	8.4			10.1	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	14.4	14.0	12.6	11.8	11.3	12.6	11.2	9.8	8.9	8.2	10.5	9.2	7.9	7.1	6.3	9.1	7.9	6.7			5.6	5.6			
18.0	11.1	11.8	12.1	11.6	11.2	11.5	10.4	9.3	8.6	8.1	9.5	8.5	7.5	6.8	6.2	8.2	7.3	6.3	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0	8.7	9.2	9.8	10.2		9.7	9.7	8.9	8.4	8.0	8.7	7.9	7.1	6.6	6.1	7.5	6.8	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.7	
22.0	6.7	7.2	7.7	8.0		7.7	8.3	8.6	8.2		8.0	7.4	6.8	6.4	6.0	6.8	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
24.0	5.1	5.5	5.9	6.1		6.1	6.6	7.3	7.7		6.8	7.0	6.5	6.2	6.0	6.3	5.9	5.4	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.4	4.0
26.0	3.8	4.1	4.5	4.6		4.8	5.2	5.7	6.1		5.5	6.0	6.3	6.1		5.8	5.5	5.2	4.9	4.7	5.3	5.0	4.6	4.2	3.9
28.0	2.5	2.9	3.2			3.6	4.0	4.5	4.7		4.3	4.8	5.5	5.9		4.9	5.2	5.0	4.8		4.9	4.7	4.4	4.1	3.8
30.0	1.4	1.7	1.9			2.5	2.9	3.3			3.4	3.8	4.3	4.6		3.9	4.5	4.8	4.7		4.5	4.4	4.2	4.0	3.8
32.0						1.5	1.9	2.2			2.4	2.8	3.3			3.1	3.6	4.2	4.6		3.8	4.1	4.0	3.9	
34.0								1.2			1.5	1.9	2.3			2.2	2.7	3.3	3.6		3.0	3.5	3.9	3.8	
36.0												1.1	1.4			1.4	1.9	2.4			2.2	2.8	3.4	3.7	
38.0																	1.1	1.6			1.5	2.0	2.6	2.9	
40.0																						1.3	1.8		
42.0																							1.1		
θ (°)	39～84	41～84	42～84	52～84	68～84	41～84	43～84	39～84	54～84	70～84	42～84	40～84	42～84	57～84	69～84	43～84	42～84	45～84	55～84	71～84	45～84	44～84	43～84	53～84	69～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2		1																	

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 5.6m

■ＦＪ性能

３５.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	25.3	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	23.7	19.1	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	22.4	18.3	15.0	13.1		14.6	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	21.2	17.6	14.6	12.9	11.7	14.6	14.3	11.5			13.9	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	20.1	16.9	14.3	12.7	11.6	14.6	13.7	11.2			13.9	11.3				11.6	9.7				5.6	5.6			
14.0	18.2	15.7	13.6	12.3	11.4	14.6	12.7	10.6	9.3	8.4	12.5	10.4	8.6			10.8	8.9				5.6	5.6			
16.0	14.4	14.7	13.0	12.0	11.3	13.6	11.8	10.1	9.0	8.2	11.3	9.6	8.1	7.1		9.7	8.2	6.8			5.6	5.6			
18.0	11.2	11.8	12.5	11.7	11.2	12.2	11.0	9.6	8.8	8.1	10.3	9.0	7.7	6.9	6.2	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
20.0	8.7	9.3	9.9	10.4	10.6	9.7	10.3	9.2	8.5	8.0	9.4	8.4	7.4	6.7	6.1	8.1	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
22.0	6.8	7.2	7.8	8.1		7.7	8.3	8.9	8.3	8.0	8.4	7.8	7.0	6.5	6.0	7.4	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
24.0	5.2	5.6	6.0	6.3		6.1	6.6	7.3	7.8		6.8	7.4	6.8	6.3	6.0	6.8	6.2	5.6	5.1	4.7	5.6	5.6	4.9	4.4	4.0
26.0	3.9	4.2	4.6	4.8		4.8	5.2	5.8	6.2		5.4	6.0	6.5	6.2	5.9	6.0	5.9	5.4	5.0	4.7	5.6	5.3	4.7	4.3	3.9
28.0	2.6	3.0	3.3	3.5		3.6	4.1	4.6	4.9		4.3	4.8	5.5	6.0		4.8	5.5	5.2	4.9	4.6	5.3	4.9	4.5	4.2	3.8
30.0	1.5	1.8	2.1			2.5	3.0	3.5	3.7		3.3	3.8	4.4	4.8		3.8	4.4	5.0	4.8		4.5	4.7	4.3	4.1	3.8
32.0			1.0			1.5	1.9	2.4			2.3	2.8	3.4	3.7		3.0	3.5	4.2	4.7		3.6	4.3	4.2	4.0	
34.0							1.0	1.4			1.4	1.9	2.4	2.7		2.1	2.7	3.3	3.7		2.9	3.4	4.0	3.9	
36.0												1.1	1.5			1.3	1.8	2.5	2.8		2.1	2.7	3.4	3.8	
38.0																	1.1	1.6			1.4	2.0	2.6	3.0	
40.0																						1.3	1.9	2.2	
42.0																							1.2		
θ (°)	46～84	48～84	45～84	54～84	68～84	47～84	45～84	47～84	56～84	70～84	48～84	47～84	49～84	54～84	69～84	49～84	48～84	51～84	56～84	70～84	50～84	50～84	50～84	55～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2		1																	

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 5.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＪ性能

３９.３mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	21.3	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	21.3	20.1				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	21.3	19.3	15.5			14.6	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	20.8	18.6	15.1	13.2		14.6	14.6				13.5	12.2				10.8					5.6				
12.0	19.7	17.9	14.8	13.0	11.7	14.6	14.2	11.4			13.5	11.7				10.8	9.8				5.6				
14.0	17.9	16.7	14.1	12.6	11.6	14.6	13.2	10.8	9.4		12.9	10.8	8.7			10.6	9.3				5.6	5.6			
16.0	14.5	15.2	13.5	12.3	11.4	14.6	12.3	10.3	9.1	8.3	12.1	10.1	8.3	7.2		10.0	8.6	7.0			5.6	5.6			
18.0	11.2	11.9	12.7	12.0	11.3	12.1	11.5	9.9	8.9	8.1	11.0	9.4	7.9	7.0	6.2	9.4	8.0	6.6			5.6	5.6	5.6		
20.0	8.8	9.3	10.0	10.5	10.8	9.6	10.4	9.5	8.7	8.1	10.1	8.8	7.6	6.8	6.1	8.6	7.4	6.3	5.5		5.6	5.6	5.6		
22.0	6.8	7.3	7.9	8.3		7.6	8.3	9.1	8.5	8.0	8.3	8.2	7.2	6.6	6.1	7.9	7.0	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.7	
24.0	5.2	5.6	6.1	6.5		6.0	6.6	7.3	7.9	7.9	6.6	7.4	7.0	6.4	6.0	7.2	6.5	5.8	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
26.0	3.9	4.3	4.7	4.9		4.7	5.2	5.8	6.3		5.3	5.9	6.7	6.3	5.9	5.8	6.2	5.5	5.1	4.7	5.6	5.5	4.9	4.4	3.9
28.0	2.6	3.0	3.5	3.7		3.5	4.0	4.5	4.9		4.1	4.7	5.4	6.0		4.7	5.4	5.3	5.0	4.6	5.3	5.2	4.7	4.2	3.9
30.0	1.5	1.8	2.2	2.4		2.4	2.9	3.5	3.7		3.1	3.7	4.3	4.8		3.7	4.3	5.1	4.8	4.6	4.3	4.9	4.5	4.1	3.8
32.0			1.1			1.4	1.9	2.4	2.6		2.1	2.7	3.4	3.7		2.8	3.4	4.1	4.7		3.5	4.1	4.3	4.0	3.8
34.0								1.4	1.6		1.3	1.8	2.4	2.8		1.9	2.5	3.2	3.7		2.7	3.3	4.1	3.9	
36.0												1.0	1.5	1.8		1.1	1.7	2.4	2.8		1.9	2.6	3.3	3.8	
38.0																	1.0	1.6	2.0		1.2	1.8	2.6	3.0	
40.0																						1.1	1.8	2.3	
42.0																							1.1	1.5	
θ(°)	52～84	53～84	51～84	55～84	72～84	52～84	54～84	53～84	53～84	70～84	53～84	52～84	54～84	55～84	71～84	53～84	53～84	56～84	57～84	70～84	54～84	54～84	55～84	56～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 5.6m

■ＦＪ性能

４３.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	17.2	17.2				13.7					11.3														
10.0	17.2	17.2				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	17.2	16.7	15.4			13.7	13.7				11.3					9.3					5.6				
12.0	16.6	16.0	15.0	13.1		13.7	13.7				11.3	11.3				9.3					5.6				
14.0	15.1	14.8	14.2	12.7	11.6	13.7	13.5	11.0			11.3	10.7				9.3	8.8				5.6				
16.0	14.1	13.6	13.2	12.4	11.5	13.0	12.5	10.6	9.2		11.3	10.2	8.5			9.3	8.4				5.6	5.6			
18.0	11.4	12.1	12.3	12.1	11.4	12.0	11.7	10.1	9.0	8.2	11.2	9.7	8.1	7.0		9.2	8.0	6.7			5.6	5.6			
20.0	9.0	9.5	10.2	10.8	11.0	9.8	10.5	9.7	8.8	8.1	10.4	9.2	7.7	6.8	6.2	8.7	7.7	6.4			5.6	5.6	5.6		
22.0	7.0	7.5	8.1	8.5	8.7	7.8	8.4	9.3	8.6	8.0	8.4	8.6	7.4	6.7	6.1	8.3	7.3	6.2	5.4	4.8	5.6	5.6	5.4		
24.0	5.4	5.8	6.4	6.7		6.2	6.7	7.5	8.1	8.0	6.7	7.5	7.1	6.5	6.0	7.2	6.8	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
26.0	4.1	4.5	4.9	5.2		4.8	5.3	6.0	6.5	6.7	5.4	6.0	6.9	6.4	6.0	5.9	6.5	5.7	5.1	4.7	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	2.9	3.3	3.7	3.9		3.7	4.2	4.7	5.1		4.2	4.8	5.6	6.2	5.9	4.7	5.4	5.5	5.0	4.7	5.4	5.5	4.8	4.3	3.9
30.0	1.7	2.1	2.5	2.7		2.6	3.1	3.6	4.0		3.3	3.8	4.5	4.9		3.7	4.4	5.2	4.9	4.6	4.4	5.1	4.6	4.2	3.8
32.0			1.4	1.6		1.6	2.1	2.6	2.9		2.3	2.9	3.5	3.9		2.9	3.5	4.2	4.8		3.5	4.2	4.4	4.1	3.8
34.0							1.2	1.6	1.9		1.4	1.9	2.6	3.0		2.0	2.6	3.3	3.8		2.7	3.4	4.2	4.0	3.8
36.0									1.0			1.1	1.7	2.0		1.2	1.8	2.5	3.0		1.9	2.6	3.4	3.9	
38.0														1.2			1.1	1.7	2.2		1.2	1.9	2.7	3.2	
40.0																		1.0	1.4			1.2	1.9	2.5	
42.0																							1.2	1.7	
44.0																								1.0	
θ(°)	56～84	55～84	56～84	56～84	71～84	56～84	55～84	57～84	55～84	70～84	56～84	56～84	58～84	57～84	71～84	57～84	57～84	57～84	58～84	73～84	57～84	58～84	58～84	57～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 5.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＪ性能

４８.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.5	13.5				11.4					9.6														
11.0	13.5	13.0				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	13.1	12.5	11.9			11.4	11.3				9.6					8.0					5.6				
14.0	12.1	11.6	11.0	10.7	10.6	11.1	10.5				9.6	9.6				8.0	8.0				5.6				
16.0	11.2	10.8	10.3	10.0	9.9	10.3	9.8	9.3	9.0		9.5	9.0	8.4			8.0	8.0				5.6	5.6			
18.0	10.5	10.0	9.6	9.4	9.3	9.6	9.2	8.7	8.4	8.2	8.9	8.4	7.9			8.0	7.7				5.6	5.6			
20.0	9.3	9.4	9.0	8.8	8.8	9.0	8.6	8.2	7.9	7.9	8.3	7.9	7.5	6.9		7.7	7.3	6.5			5.6	5.6			
22.0	7.3	7.8	8.4	8.3	8.3	7.9	8.1	7.7	7.5	7.5	7.8	7.4	7.0	6.7	6.1	7.3	6.9	6.3	5.5		5.6	5.6	5.2		
24.0	5.7	6.1	6.7	7.0	7.2	6.3	6.9	7.3	7.1	7.1	6.8	7.0	6.7	6.5	6.0	6.9	6.5	6.0	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1		
26.0	4.4	4.7	5.2	5.5		4.9	5.5	6.1	6.6	6.7	5.4	6.1	6.3	6.2	6.0	5.9	6.2	5.8	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.5	
28.0	3.2	3.6	4.0	4.3		3.8	4.3	4.9	5.3		4.3	4.9	5.7	5.8	5.8	4.8	5.5	5.5	5.1	4.7	5.4	5.3	4.7	4.4	3.9
30.0	2.0	2.4	2.9	3.1		2.7	3.3	3.8	4.2		3.3	3.9	4.6	5.1	5.4	3.8	4.4	5.3	5.0	4.6	4.4	5.1	4.6	4.2	3.9
32.0	1.1	1.4	1.8	2.0		1.7	2.2	2.8	3.2		2.4	3.0	3.6	4.1		2.9	3.5	4.3	4.9	4.6	3.5	4.2	4.2	4.1	3.8
34.0				1.0			1.3	1.8	2.1		1.5	2.0	2.7	3.1		2.0	2.7	3.4	4.0		2.8	3.4	3.5	4.0	3.8
36.0								1.0	1.2			1.2	1.8	2.3		1.3	1.9	2.7	3.1		2.0	2.7	2.7	3.3	3.5
38.0													1.1	1.4			1.1	1.8	2.3		1.3	1.9	2.0	2.6	
40.0																		1.1	1.5			1.3	1.3	1.8	
42.0																								1.1	
θ (°)	57～84	58～84	60～84	57～84	71～84	60～84	59～84	58～84	59～84	73～84	60～84	59～84	59～84	61～84	72～84	60～84	60～84	60～84	62～84	73～84	60～84	61～84	64～84	63～84	72～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 5.6m

■ＦＪ性能

５２.４mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	9.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.8					5.9					5.0				
14.0	9.0	8.6	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7				7.5	6.9				5.9					5.0				
16.0	8.3	8.0	7.5	7.1	7.0	7.7	7.2	6.6			7.0	6.4				5.9	5.8				5.0				
18.0	7.7	7.4	7.0	6.7	6.6	7.2	6.7	6.2	5.9	5.7	6.6	6.0	5.5			5.9	5.5				5.0	5.0			
20.0	7.1	6.9	6.6	6.4	6.3	6.6	6.3	5.8	5.6	5.4	6.2	5.7	5.2	4.9		5.6	5.2	4.7			5.0	4.7			
22.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.2	5.9	5.5	5.3	5.2	5.8	5.4	4.9	4.7	4.6	5.3	4.9	4.4			4.8	4.4	4.0		
24.0	6.0	6.0	5.8	5.6	5.6	5.7	5.5	5.2	5.0	4.9	5.4	5.1	4.7	4.4	4.4	5.0	4.6	4.2	4.0		4.6	4.2	3.8		
26.0	4.6	5.0	5.4	5.3	5.3	5.1	5.2	5.0	4.8	4.7	4.5	4.8	4.4	4.2	4.2	4.7	4.4	4.0	3.8	3.7	4.3	4.0	3.6	3.4	
28.0	3.5	3.8	4.3	4.5		4.0	4.5	4.7	4.6	4.5	3.5	4.0	4.2	4.0	4.0	4.4	4.1	3.8	3.6	3.6	4.1	3.8	3.5	3.3	3.2
30.0	2.4	2.7	3.2	3.5		3.0	3.5	4.0	4.3		2.6	3.2	3.8	3.9	3.8	4.1	3.9	3.6	3.5	3.4	3.9	3.6	3.3	3.1	3.1
32.0	1.4	1.7	2.1	2.4		2.0	2.5	3.1	3.4		1.7	2.3	2.9	3.3	3.5	3.3	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.4	3.1	3.0	2.9
34.0			1.2	1.4		1.1	1.6	2.1	2.5			1.4	2.1	2.5		2.4	3.1	3.3	3.2	3.2	2.9	3.2	3.0	2.9	2.8
36.0								1.3	1.5				1.3	1.7		1.7	2.3	3.0	3.0		2.1	2.8	2.9	2.7	2.7
38.0																1.0	1.5	2.3	2.7		1.4	2.1	2.7	2.6	
40.0																		1.5	2.0			1.4	2.2	2.5	
42.0																			1.2				1.5	2.0	
44.0																								1.4	
θ (°)	60～84	62～84	60～84	61～84	71～84	60～84	62～84	61～84	62～84	72～84	64～84	64～84	64～84	66～84	71～84	61～84	63～84	64～84	63～84	73～84	63～84	64～84	65～84	64～84	74～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 5.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＪ性能

５６.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	8.5																								
11.0	8.2	7.7				6.8																			
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8														
14.0	7.2	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8														
16.0	6.6	6.3	5.9	5.7	5.6	6.1	5.7	5.3			5.6	5.2													
18.0	6.1	5.8	5.5	5.3	5.2	5.6	5.3	4.9	4.7		5.2	4.9	4.5			4.8					4.3				
20.0	5.7	5.4	5.2	5.0	4.9	5.2	4.9	4.6	4.4	4.3	4.8	4.5	4.2			4.5					4.2				
22.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.6	4.9	4.6	4.3	4.2	4.1	4.5	4.2	3.9	3.8	3.7	4.2	3.9				3.9	3.6			
24.0	4.9	4.7	4.5	4.4	4.3	4.6	4.3	4.1	3.9	3.9	4.2	4.0	3.7	3.6	3.5	3.9	3.7	3.4			3.7	3.4			
26.0	4.5	4.4	4.2	4.1	4.1	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.5	3.2			3.4	3.2	3.0		
28.0	3.7	4.1	4.0	3.9		3.9	3.8	3.6	3.5	3.4	3.7	3.5	3.3	3.2	3.1	3.5	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8		
30.0	2.6	3.0	3.5	3.7		3.4	3.6	3.4	3.3	3.3	3.5	3.3	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	2.9	2.7	2.7	3.0	2.8	2.6	2.5	2.5
32.0	1.7	2.0	2.4	2.7		2.5	2.9	3.2	3.1		3.0	3.1	2.9	2.8	2.8	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6	2.8	2.7	2.5	2.4	2.4
34.0			1.5	1.7		1.6	2.0	2.6	2.9		2.1	2.7	2.8	2.7		2.6	2.7	2.5	2.5	2.4	2.7	2.5	2.4	2.3	2.2
36.0							1.2	1.7	2.0		1.3	1.9	2.5	2.5		1.8	2.4	2.4	2.3	2.3	2.2	2.4	2.2	2.1	2.1
38.0									1.2				1.7	2.1			1.7	2.3	2.2		1.5	2.2	2.1	2.0	2.0
40.0														1.4				1.7	2.1			1.5	2.0	1.9	
42.0																			1.5				1.7	1.8	
44.0																							1.1	1.6	
θ(°)	63～84	63～84	63～84	64～84	73～84	64～84	63～84	63～84	63～84	72～84	64～84	64～84	64～84	65～84	73～84	65～84	65～84	65～84	66～84	72～84	65～84	66～84	65～84	67～84	74～84
標準フック	25t					7.3t																			
フック質量	300kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 5.6m

■ＦＪ性能

６０.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	5.6																								
11.0	5.6																								
12.0	5.6	5.6				5.1																			
14.0	5.6	5.6	5.6			5.1	5.1				4.6					4.3									
16.0	5.6	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1				4.6	4.6				4.3									
18.0	5.6	5.3	5.1	4.9	4.8	5.1	4.9	4.6			4.6	4.5				4.3	4.2				4.0				
20.0	5.2	5.0	4.7	4.6	4.5	4.8	4.5	4.3	4.0	3.7	4.5	4.2	3.9			4.2	3.9				3.9	3.6			
22.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.2	4.5	4.2	4.0	3.6	3.3	4.2	3.9	3.6	3.1		3.9	3.6	3.2			3.6	3.4			
24.0	4.4	4.3	4.1	4.0	3.8	4.2	4.0	3.7	3.3	3.1	3.9	3.7	3.3	2.8	2.6	3.6	3.4	2.9	2.5		3.4	3.2	2.6		
26.0	4.1	4.0	3.9	3.6	3.4	3.9	3.7	3.4	3.0	2.8	3.6	3.4	2.9	2.6	2.3	3.4	3.2	2.6	2.2	2.0	3.2	2.9	2.3		
28.0	3.8	3.7	3.6	3.3	3.1	3.6	3.5	3.0	2.7	2.5	3.4	3.1	2.6	2.3	2.1	3.2	2.8	2.3	2.0	1.8	3.0	2.6	2.1	1.8	
30.0	2.8	3.2	3.2	3.0		3.3	3.2	2.7	2.4	2.3	3.2	2.8	2.4	2.1	1.9	3.0	2.5	2.1	1.8	1.7	2.7	2.3	1.9	1.6	1.5
32.0	1.8	2.2	2.6	2.7		2.4	2.9	2.4	2.2		2.8	2.5	2.1	1.9	1.8	2.6	2.2	1.9	1.6	1.5	2.4	2.0	1.7	1.5	1.3
34.0				1.9			2.0	2.2	2.0		2.0	2.2	1.9	1.7	1.6	2.3	2.0	1.7	1.5	1.4	2.1	1.8	1.5	1.3	1.2
36.0								1.7	1.8			1.8	1.7	1.5			1.8	1.5	1.3	1.2	1.8	1.6	1.3	1.2	1.1
38.0													1.5	1.3				1.3	1.2			1.4	1.2	1.0	
40.0																		1.1	1.0				1.0		
θ(°)	64～84	66～84	67～84	66～84	72～84	66～84	66～84	67～84	67～84	73～84	66～84	66～84	66～84	68～84	72～84	67～84	68～84	67～84	69～84	73～84	68～84	69～84	70～84	73～84	76～84
標準フック	7.3t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注）カウンタウエイト36t、アウトリガ張出幅 5.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＫ性能

３０.６mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	23.8	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	22.3	18.4	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	21.0	17.6	14.7	13.0	11.7	14.6	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	19.8	16.9	14.3	12.8	11.6	14.6	13.7	11.3			13.9	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	18.3	16.2	13.9	12.5	11.5	14.6	13.1	10.9	9.6	8.5	13.1	10.9	8.9			11.4	9.4				5.6	5.6			
14.0	13.2	14.1	13.2	12.2	11.4	14.0	12.1	10.3	9.2	8.3	11.7	10.0	8.4			10.1	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	9.7	10.4	11.3	11.8	11.3	10.8	11.2	9.8	8.9	8.2	10.5	9.2	7.9	7.1	6.3	9.1	7.9	6.7			5.6	5.6			
18.0	7.1	7.7	8.4	9.0	9.2	8.1	9.0	9.3	8.6	8.1	8.9	8.5	7.5	6.8	6.2	8.2	7.3	6.3	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0	5.1	5.6	6.2	6.6		6.1	6.8	7.7	8.4	8.0	6.9	7.7	7.1	6.6	6.1	7.5	6.8	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.7	
22.0	3.5	3.9	4.4	4.7		4.5	5.1	5.9	6.4		5.2	6.0	6.8	6.4	6.0	5.9	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
24.0	2.2	2.6	3.0	3.2		3.2	3.7	4.3	4.8		3.9	4.6	5.4	6.1	6.0	4.5	5.3	5.4	5.1	4.7	5.3	5.3	4.8	4.4	4.0
26.0		1.3	1.7	1.9		2.1	2.5	3.1	3.4		2.8	3.4	4.1	4.6		3.4	4.1	5.0	4.9	4.7	4.1	4.9	4.6	4.2	3.9
28.0						1.0	1.4	2.0	2.2		1.8	2.4	3.0	3.4		2.5	3.1	3.9	4.5		3.2	3.9	4.4	4.1	3.8
30.0												1.4	2.0	2.4		1.6	2.2	2.9	3.4		2.3	3.0	3.9	4.0	3.8
32.0													1.0				1.4	2.0	2.5		1.6	2.2	3.0	3.6	
34.0																		1.2	1.6			1.5	2.2	2.7	
36.0																							1.5	1.9	
38.0																								1.1	
θ (°)	52～84	49～84	51～84	51～84	68～84	48～84	51～84	53～84	54～84	70～84	52～84	52～84	51～84	56～84	69～84	53～84	53～84	53～84	54～84	71～84	54～84	54～84	55～84	53～84	69～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 5.6m

■ＦＫ性能

３５.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	25.3	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	23.7	19.1	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	22.4	18.3	15.0	13.1		14.6	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	21.2	17.6	14.6	12.9	11.7	14.6	14.3	11.5			13.9	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	18.3	16.9	14.3	12.7	11.6	14.6	13.7	11.2			13.9	11.3				11.6	9.7				5.6	5.6			
14.0	13.2	14.2	13.6	12.3	11.4	14.4	12.7	10.6	9.3	8.4	12.5	10.4	8.6			10.8	8.9				5.6	5.6			
16.0	9.7	10.5	11.4	12.0	11.3	10.8	11.8	10.1	9.0	8.2	11.3	9.6	8.1	7.1		9.7	8.2	6.8			5.6	5.6			
18.0	7.1	7.7	8.5	9.1	9.4	8.1	9.0	9.6	8.8	8.1	8.9	9.0	7.7	6.9	6.2	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
20.0	5.1	5.7	6.3	6.8	7.0	6.1	6.8	7.8	8.5	8.0	6.8	7.7	7.4	6.7	6.1	7.4	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
22.0	3.5	4.0	4.6	4.9		4.5	5.1	5.9	6.5	6.8	5.2	6.0	7.0	6.5	6.0	5.8	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.2	4.6	
24.0	2.2	2.7	3.1	3.4		3.2	3.7	4.4	4.9		3.8	4.5	5.4	6.2	6.0	4.4	5.2	5.6	5.1	4.7	5.1	5.6	4.9	4.4	4.0
26.0			1.9	2.1		2.1	2.6	3.2	3.5		2.7	3.3	4.1	4.7	5.0	3.3	4.0	5.0	5.0	4.7	4.0	4.9	4.7	4.3	3.9
28.0							1.5	2.1	2.4		1.7	2.3	3.0	3.5		2.4	3.0	3.9	4.6	4.6	3.0	3.8	4.5	4.2	3.8
30.0								1.0	1.3			1.4	2.1	2.5		1.5	2.1	2.9	3.5		2.2	2.9	3.8	4.1	3.8
32.0													1.1	1.5			1.3	2.1	2.5		1.4	2.1	3.0	3.6	
34.0																		1.2	1.7			1.4	2.2	2.7	
36.0																							1.5	2.0	
38.0																								1.2	
θ (°)	54～84	56～84	56～84	57～84	68～84	56～84	55～84	54～84	55～84	70～84	57～84	56～84	56～84	57～84	68～84	57～84	57～84	57～84	59～84	70～84	57～84	58～84	59～84	58～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 5.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＫ性能

３９.３mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	21.3	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	21.3	20.1				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	21.3	19.3	15.5			14.6	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	20.8	18.6	15.1	13.2		14.6	14.6				13.5	12.2				10.8					5.6				
12.0	18.4	17.9	14.8	13.0	11.7	14.6	14.2	11.4			13.5	11.7				10.8	9.8				5.6				
14.0	13.3	14.3	14.1	12.6	11.6	14.3	13.2	10.8	9.4		12.9	10.8	8.7			10.6	9.3				5.6	5.6			
16.0	9.8	10.6	11.6	12.3	11.4	10.7	11.8	10.3	9.1	8.3	11.4	10.1	8.3	7.2		10.0	8.6	7.0			5.6	5.6			
18.0	7.2	7.8	8.7	9.3	9.6	8.1	8.9	9.9	8.9	8.1	8.7	9.4	7.9	7.0	6.2	9.3	8.0	6.6			5.6	5.6	5.6		
20.0	5.2	5.7	6.4	6.9	7.2	6.0	6.8	7.8	8.5	8.1	6.7	7.6	7.6	6.8	6.1	7.3	7.4	6.3	5.5		5.6	5.6	5.6		
22.0	3.6	4.1	4.7	5.1		4.4	5.1	5.9	6.6	6.9	5.0	5.9	7.0	6.6	6.1	5.6	6.6	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.7	
24.0	2.3	2.7	3.2	3.5		3.1	3.7	4.4	4.9	5.2	3.7	4.4	5.4	6.2	6.0	4.3	5.1	5.8	5.2	4.8	5.0	5.6	5.1	4.5	
26.0			2.0	2.3		1.9	2.5	3.1	3.6		2.6	3.2	4.1	4.7	5.1	3.1	3.9	5.0	5.1	4.7	3.8	4.7	4.9	4.4	3.9
28.0							1.4	2.1	2.4		1.6	2.2	3.0	3.5		2.2	2.9	3.8	4.5	4.6	2.9	3.7	4.7	4.2	3.9
30.0									1.3			1.3	2.0	2.5		1.3	2.0	2.8	3.5	3.8	2.1	2.8	3.8	4.1	3.8
32.0														1.6				2.0	2.5		1.2	2.0	2.9	3.6	3.8
34.0																		1.1	1.7			1.2	2.1	2.7	
36.0																							1.4	1.9	
38.0																								1.2	
θ(°)	58～84	60～84	60～84	60～84	71～84	60～84	59～84	60～84	60～84	70～84	60～84	60～84	61～84	61～84	71～84	60～84	61～84	61～84	63～84	70～84	60～84	61～84	62～84	62～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 5.6m

■ＦＫ性能

４３.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	17.2	17.2				13.7					11.3														
10.0	17.2	17.2				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	17.2	16.7	15.4			13.7	13.7				11.3					9.3					5.6				
12.0	16.6	16.0	15.0	13.1		13.7	13.7				11.3	11.3				9.3					5.6				
14.0	13.5	14.5	14.2	12.7	11.6	13.7	13.5	11.0			11.3	10.7				9.3	8.8				5.6				
16.0	10.0	10.8	11.8	12.4	11.5	10.9	11.9	10.6	9.2		11.3	10.2	8.5			9.3	8.4				5.6	5.6			
18.0	7.4	8.0	8.9	9.5	9.9	8.2	9.1	10.1	9.0	8.2	8.8	9.7	8.1	7.0		9.2	8.0	6.7			5.6	5.6			
20.0	5.4	5.9	6.6	7.2	7.4	6.2	6.9	7.9	8.7	8.1	6.8	7.7	7.7	6.8	6.2	7.3	7.7	6.4			5.6	5.6	5.6		
22.0	3.8	4.3	4.9	5.3	5.5	4.5	5.2	6.1	6.7	7.1	5.1	6.0	7.1	6.7	6.1	5.7	6.6	6.2	5.4	4.8	5.6	5.6	5.4		
24.0	2.5	2.9	3.4	3.8		3.2	3.8	4.6	5.1	5.4	3.8	4.5	5.5	6.3	6.0	4.3	5.2	5.9	5.3	4.8	5.0	5.6	5.2	4.6	
26.0			2.2	2.5		2.1	2.7	3.3	3.8	4.0	2.7	3.4	4.2	4.9	5.3	3.2	4.0	5.0	5.1	4.7	3.9	4.8	5.0	4.4	3.9
28.0							1.6	2.3	2.7		1.7	2.4	3.1	3.7	4.0	2.3	3.0	3.9	4.7	4.7	2.9	3.7	4.8	4.3	3.9
30.0									1.6				2.2	2.7			2.1	2.9	3.6	4.0	2.1	2.8	3.8	4.2	3.8
32.0														1.8				2.1	2.7			2.1	3.0	3.7	3.8
34.0																			1.9				2.2	2.8	3.2
36.0																							1.5	2.1	
38.0																								1.4	
θ(°)	62～84	63～84	62～84	63～84	71～84	62～84	63～84	63～84	63～84	69～84	63～84	64～84	64～84	65～84	71～84	64～84	64～84	65～84	64～84	73～84	64～84	65～84	65～84	65～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 5.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＫ性能

４８.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.5	13.5				11.4					9.6														
11.0	13.5	13.0				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	13.1	12.5	11.9			11.4	11.3				9.6					8.0					5.6				
14.0	12.1	11.6	11.0	10.7	10.6	11.1	10.5				9.6	9.6				8.0	8.0				5.6				
16.0	10.3	10.8	10.3	10.0	9.9	10.3	9.8	9.3	9.0		9.5	9.0	8.4			8.0	8.0				5.6	5.6			
18.0	7.7	8.3	9.2	9.4	9.3	8.3	9.2	8.7	8.4	8.2	8.9	8.4	7.9			8.0	7.7				5.6	5.6			
20.0	5.7	6.2	6.9	7.5	7.8	6.3	7.0	8.1	7.9	7.9	6.9	7.8	7.5	6.9		7.4	7.3	6.5			5.6	5.6			
22.0	4.1	4.6	5.2	5.6	5.8	4.7	5.3	6.2	6.9	7.3	5.2	6.0	7.0	6.7	6.1	5.7	6.7	6.3	5.5		5.6	5.6	5.2		
24.0	2.8	3.2	3.7	4.1	4.3	3.4	3.9	4.7	5.3	5.6	3.9	4.6	5.6	6.4	6.0	4.4	5.2	6.0	5.3	4.8	5.0	5.6	5.1		
26.0		2.0	2.5	2.8		2.3	2.8	3.5	4.0	4.2	2.8	3.4	4.3	5.0	5.4	3.2	4.0	5.1	5.2	4.7	3.9	4.8	4.9	4.5	
28.0				1.7				2.4	2.8			2.4	3.2	3.8	4.2	2.3	3.0	4.0	4.7	4.7	2.9	3.8	3.9	4.4	3.9
30.0									1.8				2.3	2.8	3.1		2.2	3.0	3.7	4.1	2.1	2.9	3.0	3.8	3.9
32.0														1.9				2.2	2.8	3.1		2.1	2.3	2.9	3.3
34.0																			2.0				1.6	2.2	2.5
36.0																								1.5	1.8
θ(°)	65～84	65～84	65～84	65～84	71～84	65～84	66～84	66～84	66～84	72～84	67～84	67～84	67～84	66～84	71～84	66～84	67～84	68～84	67～84	72～84	66～84	67～84	70～84	70～84	71～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 5.6m

■ＦＫ性能

５２.４mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	9.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.8					5.9					5.0				
14.0	9.0	8.6	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7				7.5	6.9				5.9					5.0				
16.0	8.3	8.0	7.5	7.1	7.0	7.7	7.2	6.6			7.0	6.4				5.9	5.8				5.0				
18.0	7.7	7.4	7.0	6.7	6.6	7.2	6.7	6.2	5.9	5.7	6.6	6.0	5.5			5.9	5.5				5.0	5.0			
20.0	5.9	6.5	6.6	6.4	6.3	6.5	6.3	5.8	5.6	5.4	5.4	5.7	5.2	4.9		5.6	5.2	4.7			5.0	4.7			
22.0	4.3	4.8	5.4	5.9	6.0	4.9	5.5	5.5	5.3	5.2	4.0	4.8	4.9	4.7	4.6	5.3	4.9	4.4			4.8	4.4	4.0		
24.0	3.0	3.5	4.0	4.4	4.6	3.6	4.2	4.9	5.0	4.9	2.9	3.6	4.5	4.4	4.4	4.7	4.6	4.2	4.0		4.6	4.2	3.8		
26.0		2.3	2.8	3.1	3.3	2.5	3.0	3.7	4.2	4.5	2.0	2.6	3.4	4.0	4.2	3.6	4.4	4.0	3.8	3.7	4.0	4.0	3.6	3.4	
28.0				2.1			2.0	2.6	3.1	3.3		1.7	2.5	3.0	3.3	2.7	3.4	3.8	3.6	3.6	3.1	3.8	3.5	3.3	3.2
30.0									2.1				1.6	2.1	2.4		2.5	3.4	3.5	3.4	2.2	3.0	3.3	3.1	3.1
32.0														1.3	1.5			2.5	3.1	3.3		2.2	3.1	3.0	2.9
34.0																		1.8	2.3	2.6			2.4	2.9	2.8
36.0																			1.6				1.7	2.3	2.7
38.0																								1.7	
θ(°)	67～84	67～84	68～84	67～84	70～84	67～84	67～84	69～84	67～84	72～84	69～84	70～84	70～84	70～84	70～84	68～84	69～84	68～84	69～84	72～84	69～84	70～84	69～84	69～84	74～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 5.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＫ性能

５６.７mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	8.5																								
11.0	8.2	7.7				6.8																			
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8														
14.0	7.2	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8														
16.0	6.6	6.3	5.9	5.7	5.6	6.1	5.7	5.3			5.6	5.2													
18.0	6.1	5.8	5.5	5.3	5.2	5.6	5.3	4.9	4.7		5.2	4.9	4.5			4.8					4.3				
20.0	5.7	5.4	5.2	5.0	4.9	5.2	4.9	4.6	4.4	4.3	4.8	4.5	4.2			4.5					4.2				
22.0	4.6	5.0	4.8	4.7	4.6	4.9	4.6	4.3	4.2	4.1	4.5	4.2	3.9	3.8	3.7	4.2	3.9				3.9	3.6			
24.0	3.3	3.7	4.2	4.4	4.3	4.0	4.3	4.1	3.9	3.9	4.2	4.0	3.7	3.6	3.5	3.9	3.7	3.4			3.7	3.4			
26.0		2.6	3.0	3.4	3.5	2.9	3.4	3.8	3.7	3.6	3.3	3.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.5	3.2			3.4	3.2	3.0		
28.0				2.3			2.4	3.0	3.5	3.4	2.4	3.0	3.3	3.2	3.1	2.8	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8		
30.0								2.1	2.5	2.7		2.1	2.8	3.0	3.0		2.6	2.9	2.7	2.7	2.3	2.8	2.6	2.5	2.5
32.0													2.0	2.5	2.8			2.7	2.6	2.6		2.3	2.5	2.4	2.4
34.0																		1.9	2.5	2.4			2.4	2.3	2.2
36.0																			1.8	2.0			1.8	2.1	2.1
38.0																								1.8	2.0
θ(°)	69～84	69～84	69～84	69～84	73～84	70～84	69～84	69～84	70～84	72～84	69～84	69～84	70～84	71～84	73～84	70～84	71～84	71～84	70～84	72～84	71～84	72～84	71～84	71～84	74～84
標準フック	25t					7.3t																			
フック質量	300kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 5.6m

■ＦＫ性能

６０.０mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	5.6																								
11.0	5.6																								
12.0	5.6	5.6				5.1																			
14.0	5.6	5.6	5.6			5.1	5.1				4.6					4.3									
16.0	5.6	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1				4.6	4.6				4.3									
18.0	5.6	5.3	5.1	4.9	4.8	5.1	4.9	4.6			4.6	4.5				4.3	4.2				4.0				
20.0	5.2	5.0	4.7	4.6	4.5	4.8	4.5	4.3	4.0	3.7	4.5	4.2	3.9			4.2	3.9				3.9	3.6			
22.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.2	4.5	4.2	4.0	3.6	3.3	4.2	3.9	3.6	3.1		3.9	3.6	3.2			3.6	3.4			
24.0	3.4	3.9	4.1	4.0	3.8	3.9	4.0	3.7	3.3	3.1	3.9	3.7	3.3	2.8	2.6	3.6	3.4	2.9	2.5		3.4	3.2	2.6		
26.0			3.2	3.6	3.4	2.8	3.4	3.4	3.0	2.8	3.3	3.4	2.9	2.6	2.3	3.4	3.2	2.6	2.2	2.0	3.2	2.9	2.3		
28.0					2.6			3.0	2.7	2.5		2.9	2.6	2.3	2.1	2.7	2.8	2.3	2.0	1.8	3.0	2.6	2.1	1.8	
30.0									2.4	2.3			2.4	2.1	1.9		2.5	2.1	1.8	1.7		2.3	1.9	1.6	1.5
32.0														1.9	1.8			1.9	1.6	1.5			1.7	1.5	1.3
34.0																			1.5	1.4			1.5	1.3	1.2
36.0																								1.2	1.1
θ(°)	71～84	72～84	71～84	72～84	72～84	71～84	72～84	72～84	72～84	73～84	72～84	72～84	72～84	73～84	73～84	71～84	72～84	73～84	73～84	74～84	73～84	74～84	74～84	74～84	76～84
標準フック	7.3t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注）カウンタウエイト24t、アウトリガ張出幅 5.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＬ性能

３０.６mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	23.8	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	22.0	18.4	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	17.6	17.6	14.7	13.0	11.7	14.6	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	14.2	15.5	14.3	12.8	11.6	14.6	13.7	11.3			13.9	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	11.5	12.7	13.9	12.5	11.5	12.9	13.1	10.9	9.6	8.5	13.1	10.9	8.9			11.4	9.4				5.6	5.6			
14.0	7.7	8.6	9.8	10.7	11.2	8.9	10.1	10.3	9.2	8.3	9.8	10.0	8.4			10.1	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	5.0	5.7	6.7	7.4	7.7	6.1	7.1	8.4	8.9	8.2	6.9	8.2	7.9	7.1	6.3	7.7	7.9	6.7			5.6	5.6			
18.0	3.0	3.6	4.4	4.9	5.1	4.1	4.9	6.0	6.9	7.4	4.9	5.9	7.3	6.8	6.2	5.5	6.8	6.3	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0		2.0	2.6	3.0		2.5	3.2	4.1	4.8	5.2	3.3	4.1	5.3	6.3	6.1	3.9	5.0	6.0	5.4	4.9	4.7	5.6	5.3	4.7	
22.0							1.9	2.6	3.2		2.0	2.8	3.8	4.6	5.1	2.6	3.5	4.8	5.2	4.8	3.4	4.5	5.1	4.5	
24.0								1.4	1.9			1.6	2.5	3.2	3.5	1.6	2.4	3.5	4.4	4.7	2.3	3.3	4.5	4.4	4.0
26.0													1.4	2.0			1.4	2.4	3.1	3.6	1.4	2.3	3.4	4.2	3.9
28.0																		1.4	2.1			1.4	2.4	3.2	3.8
30.0																			1.1				1.6	2.3	2.7
32.0																								1.4	
θ(°)	59～84	60～84	60～84	61～84	68～84	59～84	61～84	60～84	62～84	70～84	59～84	61～84	61～84	61～84	68～84	61～84	61～84	63～84	62～84	70～84	61～84	62～84	64～84	64～84	69～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 5.6m

■ＦＬ性能

３５.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	25.3	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	22.1	19.1	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	17.6	18.3	15.0	13.1		14.6	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	14.2	15.5	14.6	12.9	11.7	14.6	14.3	11.5			13.9	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	11.6	12.7	14.3	12.7	11.6	12.9	13.7	11.2			13.7	11.3				11.6	9.7				5.6	5.6			
14.0	7.7	8.6	9.8	10.8	11.4	8.9	10.1	10.6	9.3	8.4	9.7	10.4	8.6			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	5.0	5.8	6.8	7.5	7.9	6.1	7.1	8.5	9.0	8.2	6.9	8.1	8.1	7.1		7.5	8.2	6.8			5.6	5.6			
18.0	3.0	3.7	4.5	5.1	5.3	4.1	4.9	6.1	7.0	7.5	4.8	5.9	7.3	6.9	6.2	5.4	6.7	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
20.0			2.7	3.2	3.4	2.5	3.2	4.2	4.9	5.3	3.2	4.1	5.4	6.4	6.1	3.8	4.9	6.2	5.5	4.9	4.6	5.6	5.5		
22.0							1.9	2.7	3.3	3.6	1.9	2.7	3.8	4.6	5.2	2.5	3.5	4.8	5.3	4.8	3.3	4.4	5.2	4.6	
24.0									2.0				2.5	3.2	3.6		2.3	3.5	4.4	4.7	2.2	3.2	4.5	4.4	4.0
26.0														2.1	2.4			2.4	3.2	3.7		2.2	3.4	4.3	3.9
28.0																			2.1	2.5			2.4	3.3	3.8
30.0																							1.6	2.3	2.8
32.0																								1.5	
θ(°)	63～84	65～84	64～84	65～84	68～84	63～84	64～84	65～84	65～84	69～84	64～84	65～84	66～84	65～84	68～84	65～84	66～84	67～84	66～84	70～84	65～84	66～84	67～84	67～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 5.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＬ性能

３９.３mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	21.3	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	21.3	20.1				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	17.7	19.3	15.5			14.6	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	14.3	15.7	15.1	13.2		14.6	14.6				13.5	12.2				10.8					5.6				
12.0	11.7	12.9	14.4	13.0	11.7	12.8	14.2	11.4			13.5	11.7				10.8	9.8				5.6				
14.0	7.8	8.7	10.0	10.9	11.5	8.8	10.1	10.8	9.4		9.6	10.8	8.7			10.3	9.3				5.6	5.6			
16.0	5.1	5.9	6.9	7.6	8.1	6.0	7.1	8.5	9.1	8.3	6.7	8.0	8.3	7.2		7.4	8.6	7.0			5.6	5.6			
18.0	3.1	3.8	4.6	5.2	5.5	4.0	4.9	6.0	7.0	7.6	4.7	5.8	7.3	7.0	6.2	5.3	6.6	6.6			5.6	5.6	5.6		
20.0			2.8	3.3	3.6	2.4	3.2	4.2	5.0	5.4	3.1	4.0	5.3	6.4	6.1	3.7	4.8	6.3	5.5		4.4	5.6	5.6		
22.0								2.7	3.3	3.7		2.6	3.7	4.6	5.2	2.4	3.4	4.7	5.4	4.8	3.1	4.3	5.3	4.7	
24.0									2.0	2.3			2.5	3.2	3.7		2.2	3.4	4.4	4.8	2.1	3.1	4.4	4.5	
26.0														2.1	2.4			2.3	3.1	3.7		2.1	3.3	4.3	3.9
28.0																			2.1	2.5			2.3	3.2	3.9
30.0																				1.5				2.3	2.8
32.0																								1.5	1.9
θ(°)	66～84	68～84	67～84	68～84	70～84	66～84	68～84	68～84	68～84	69～84	68～84	68～84	68～84	68～84	71～84	67～84	68～84	69～84	69～84	69～84	67～84	68～84	70～84	70～84	71～84
標準フック	63t					25t										7.3t									
フック質量	600kg					300kg										300kg									
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 5.6m

■ＦＬ性能

４３.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	17.2	17.2				13.7					11.3														
10.0	17.2	17.2				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	14.6	15.9	15.4			13.7	13.7				11.3					9.3					5.6				
12.0	11.9	13.1	14.6	13.1		13.0	13.7				11.3	11.3				9.3					5.6				
14.0	8.0	9.0	10.2	11.2	11.6	9.0	10.2	11.0			9.7	10.7				9.3	8.8				5.6				
16.0	5.3	6.1	7.1	7.9	8.3	6.2	7.2	8.6	9.2		6.9	8.1	8.5			7.5	8.4				5.6	5.6			
18.0	3.3	4.0	4.8	5.4	5.8	4.1	5.0	6.2	7.1	7.8	4.8	5.9	7.4	7.0		5.3	6.6	6.7			5.6	5.6			
20.0			3.0	3.6	3.8		3.3	4.3	5.1	5.6	3.2	4.1	5.4	6.5	6.2	3.7	4.8	6.4			4.5	5.6	5.6		
22.0								2.9	3.5	3.9		2.7	3.9	4.8	5.4	2.4	3.4	4.8	5.4	4.8	3.2	4.3	5.4		
24.0									2.2	2.5			2.6	3.4	3.9		2.3	3.5	4.5	4.8		3.1	4.5	4.6	
26.0														2.2	2.6			2.4	3.2	3.8		2.1	3.3	4.4	3.9
28.0																			2.2	2.7			2.4	3.3	3.9
30.0																				1.7				2.4	2.9
32.0																									2.0
θ(°)	69～84	69～84	69～84	71～84	71～84	69～84	70～84	70～84	69～84	70～84	70～84	70～84	71～84	70～84	71～84	70～84	70～84	71～84	72～84	72～84	70～84	70～84	72～84	73～84	72～84
標準フック	63t					25t										7.3t									
フック質量	600kg					300kg										300kg									
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 5.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＬ性能

４８.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.5	13.5				11.4					9.6														
11.0	13.5	13.0				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	12.3	12.5	11.9			11.4	11.3				9.6					8.0					5.6				
14.0	8.4	9.3	10.5	10.7	10.6	9.1	10.3				9.6	9.6				8.0	8.0				5.6				
16.0	5.6	6.4	7.4	8.2	8.6	6.3	7.4	8.7	9.0		6.9	8.2	8.4			7.5	8.0				5.6	5.6			
18.0	3.6	4.3	5.1	5.7	6.1	4.3	5.1	6.3	7.3	7.9	4.9	6.0	7.5			5.4	6.7				5.6	5.6			
20.0			3.3	3.9	4.2		3.5	4.5	5.3	5.8	3.3	4.2	5.5	6.6		3.8	4.9	6.5			4.5	5.6			
22.0					2.6			3.0	3.7	4.1		2.8	4.0	4.9	5.5		3.5	4.8	5.5		3.2	4.3	4.5		
24.0									2.4	2.7			2.7	3.5	4.0			3.5	4.5	4.8		3.1	3.4		
26.0														2.3	2.8			2.4	3.3	3.9			2.4	3.4	
28.0																			2.3	2.8			1.6	2.4	3.0
30.0																								1.6	2.1
32.0																									1.3
θ(°)	71～84	71～84	72～84	71～84	71～84	71～84	71～84	72～84	71～84	72～84	71～84	72～84	73～84	73～84	74～84	73～84	73～84	73～84	74～84	73～84	72～84	73～84	75～84	76～84	75～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 5.6m

■ＦＬ性能

５２.４mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	9.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.8					5.9					5.0				
14.0	8.6	8.6	8.0	7.6	7.4	8.3	7.7				7.1	6.9				5.9					5.0				
16.0	5.9	6.7	7.5	7.1	7.0	6.5	7.2	6.6			5.0	6.1				5.9	5.8				5.0				
18.0	3.9	4.5	5.4	6.0	6.4	4.5	5.4	6.2	5.9	5.7	3.4	4.4	5.5			5.8	5.5				5.0	5.0			
20.0			3.6	4.1	4.4		3.7	4.7	5.5	5.4	2.2	3.0	4.1	4.9		4.2	5.2	4.7			4.6	4.7			
22.0					2.9			3.2	3.9	4.3		1.9	2.9	3.6	4.2	2.9	3.9	4.4			3.3	4.4	4.0		
24.0									2.6	2.9			1.8	2.5	2.9		2.7	3.9	4.0			3.2	3.8		
26.0														1.5	1.9			2.8	3.7	3.7			3.5	3.4	
28.0																			2.6	3.2			2.5	3.3	3.2
30.0																				2.2				2.6	3.1
32.0																									2.3
θ(°)	72～84	73～84	72～84	74～84	73～84	73～84	73～84	73～84	74～84	74～84	74～84	75～84	75～84	75～84	74～84	73～84	74～84	74～84	75～84	75～84	74～84	75～84	75～84	76～84	76～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 5.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＬ性能

５６.７mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
10.0	8.5																								
11.0	8.2	7.7				6.8																			
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8														
14.0	7.2	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8														
16.0	6.1	6.3	5.9	5.7	5.6	6.1	5.7	5.3			5.6	5.2													
18.0	4.1	4.8	5.5	5.3	5.2	5.0	5.3	4.9	4.7		5.2	4.9	4.5			4.8					4.3				
20.0			3.8	4.4	4.7	3.4	4.1	4.6	4.4	4.3	3.9	4.5	4.2			4.3					4.2				
22.0					3.1			3.6	4.2	4.1		3.4	3.9	3.8	3.7		3.9				3.4	3.6			
24.0									3.0	3.4			3.2	3.6	3.5		2.8	3.4				3.3			
26.0														2.9	3.3			2.9					3.0		
28.0															2.3				2.8	2.9			2.6		
30.0																				2.3				2.5	2.5
32.0																									2.4
θ (°)	74～84	75～84	74～84	75～84	75～84	73～84	75～84	75～84	75～84	75～84	75～84	75～84	76～84	76～84	75～84	75～84	74～84	75～84	75～84	76～84	76～84	76～84	76～84	76～84	77～84
標準フック	25t					7.3t																			
フック質量	300kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 5.6m

■ＦＬ性能

６０.０mブーム＋１.８５m+フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °	5 °	15 °	30 °	45 °	60 °
10.0	5.6																								
11.0	5.6																								
12.0	5.6	5.6				5.1																			
14.0	5.6	5.6	5.6			5.1	5.1				4.6					4.3									
16.0	5.6	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1				4.6	4.6				4.3									
18.0	4.4	5.0	5.1	4.9	4.8	4.9	4.9	4.6			4.6	4.5				4.3	4.2				4.0				
20.0			4.1	4.6	4.5		4.1	4.3	4.0	3.7		4.2	3.9			4.2	3.9				3.9	3.6			
22.0								3.6	3.6	3.3			3.6	3.1			3.6	3.2				3.4			
24.0										3.1				2.8	2.6			2.9	2.5				2.6		
26.0															2.3				2.2	2.0			2.3		
28.0																				1.8				1.8	
30.0																								1.6	1.5
θ (°)	75～84	76～84	76～84	77～84	77～84	76～84	76～84	76～84	77～84	77～84	77～84	77～84	77～84	78～84	78～84	77～84	77～84	78～84	78～84	78～84	77～84	78～84	78～84	78～84	79～84
標準フック	7.3t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 5.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＭ性能

３０.６mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ　　単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.5	20.2				14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
8.0	20.6	19.3	15.6			14.6	14.6				13.9					13.5					5.6				
9.0	16.0	17.7	15.1	13.2		14.6	14.6				13.9	12.6				13.1					5.6				
10.0	12.6	14.0	14.7	13.0	11.7	14.0	14.4	11.6			13.9	12.0				12.6	10.4				5.6				
11.0	10.0	11.2	12.9	12.8	11.6	11.3	12.9	11.3			12.3	11.4				12.2	9.9				5.6	5.6			
12.0	7.9	9.0	10.4	11.6	11.5	9.2	10.6	10.9	9.6	8.5	10.1	10.9	8.9			10.9	9.4				5.6	5.6			
14.0	4.9	5.7	6.8	7.7	8.2	6.0	7.2	8.7	9.2	8.3	6.8	8.3	8.4			7.6	8.6	7.1			5.6	5.6			
16.0	2.7	3.4	4.3	5.0	5.3	3.8	4.7	6.0	7.0	7.7	4.6	5.7	7.4	7.1	6.3	5.2	6.6	6.7			5.6	5.6			
18.0			2.4	2.9	3.1	2.1	2.9	4.0	4.8	5.3	2.8	3.8	5.2	6.4	6.2	3.5	4.7	6.3	5.6		4.3	5.6	5.6		
20.0								2.4	3.0	3.4		2.4	3.5	4.5	5.1	2.2	3.2	4.6	5.4	4.9	2.9	4.1	5.3	4.7	
22.0									1.6				2.2	3.0	3.5		2.0	3.2	4.2	4.8	1.8	2.9	4.3	4.5	
24.0														1.7	2.1			2.0	2.9	3.5		1.8	3.1	4.2	4.0
26.0																			1.8	2.3			2.1	3.0	3.7
28.0																								2.0	2.6
30.0																									1.6
θ(°)	63～84	65～84	66～84	65～84	68～84	64～84	65～84	64～84	65～84	70～84	65～84	65～84	65～84	67～84	68～84	65～84	65～84	66～84	68～84	70～84	66～84	67～84	68～84	68～84	69～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2		1																	

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 4.6m

■ＦＭ性能

３５.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ　　単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.6	20.9				14.6					13.9														
8.0	20.7	19.9				14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
9.0	16.1	17.7	15.4			14.6	14.6				13.9					12.3					5.6				
10.0	12.7	14.1	15.0	13.1		14.0	14.6				13.9	12.4				12.3					5.6				
11.0	10.1	11.3	12.9	12.9	11.7	11.3	13.0	11.5			12.2	11.8				12.0	10.2				5.6				
12.0	8.0	9.1	10.5	11.7	11.6	9.2	10.6	11.2			10.0	11.3				10.8	9.7				5.6	5.6			
14.0	4.9	5.8	6.9	7.8	8.4	6.0	7.2	8.8	9.3	8.4	6.8	8.2	8.6			7.5	8.9				5.6	5.6			
16.0		3.4	4.4	5.1	5.5	3.8	4.7	6.0	7.1	7.8	4.5	5.7	7.4	7.1		5.1	6.6	6.8			5.6	5.6			
18.0				3.0	3.3		2.9	4.0	4.9	5.4	2.8	3.8	5.2	6.4	6.2	3.4	4.6	6.3	5.7		4.2	5.6	5.6		
20.0								2.4	3.1	3.5		2.3	3.5	4.5	5.2		3.1	4.6	5.5	4.9	2.8	4.0	5.5		
22.0										2.0			2.2	3.0	3.6			3.2	4.2	4.8		2.8	4.3	4.6	
24.0														1.8	2.2			2.0	2.9	3.6			3.1	4.2	4.0
26.0																			1.9	2.3			2.1	3.0	3.7
28.0																								2.0	2.6
30.0																									1.7
θ(°)	67～84	68～84	68～84	68～84	68～84	68～84	68～84	67～84	69～84	69～84	68～84	68～84	69～84	70～84	70～84	69～84	70～84	70～84	71～84	71～84	69～84	70～84	70～84	71～84	72～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	4					2		1																	

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 4.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＭ性能

３９.３mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	21.3					14.6					13.5														
8.0	20.8	20.9				14.6					13.5					10.8									
9.0	16.2	17.9				14.6	14.6				13.5					10.8					5.6				
10.0	12.8	14.2	15.5			13.9	14.6				13.5	12.6				10.8					5.6				
11.0	10.2	11.4	13.1	13.2		11.2	12.9				12.1	12.2				10.8					5.6				
12.0	8.1	9.2	10.7	11.8	11.7	9.1	10.6	11.4			9.9	11.7				10.6	9.8				5.6				
14.0	5.0	5.9	7.0	8.0	8.6	5.9	7.1	8.8	9.4		6.7	8.1	8.7			7.3	9.1				5.6	5.6			
16.0		3.5	4.5	5.2	5.7	3.7	4.7	6.0	7.1	7.9	4.4	5.6	7.3	7.2		5.0	6.4	7.0			5.6	5.6			
18.0				3.2	3.5		2.8	4.0	4.9	5.5		3.7	5.2	6.4	6.2	3.2	4.5	6.2			4.1	5.5	5.6		
20.0								2.4	3.2	3.6			3.5	4.5	5.2		3.0	4.5	5.5		2.7	3.9	5.6		
22.0										2.1			2.2	3.0	3.6			3.1	4.2	4.8		2.7	4.2	4.7	
24.0															2.3				2.9	3.6			3.0	4.1	
26.0																			1.8	2.4			2.0	3.0	3.7
28.0																								2.0	2.6
30.0																									1.7
θ(°)	70～84	70～84	70～84	71～84	71～84	71～84	70～84	70～84	72～84	72～84	71～84	71～84	71～84	73～84	72～84	72～84	72～84	72～84	73～84	73～84	71～84	72～84	72～84	73～84	74～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 4.6m

■ＦＭ性能

４３.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	17.2																								
8.0	17.2																								
9.0	16.4	17.2				13.7					11.3														
10.0	13.0	14.4				13.7					11.3					9.3					5.6				
11.0	10.4	11.6	13.3			11.4	13.1				11.3					9.3					5.6				
12.0	8.3	9.4	10.9	12.0		9.3	10.7				10.0	11.3				9.3					5.6				
14.0	5.2	6.1	7.2	8.2	8.8	6.1	7.3	8.9			6.8	8.2				7.4	8.8				5.6				
16.0		3.7	4.7	5.4	5.9	3.8	4.8	6.2	7.3		4.5	5.7	7.4			5.0	6.5				5.6	5.6			
18.0				3.4	3.7		3.0	4.1	5.0	5.6		3.8	5.3	6.5		3.3	4.6	6.3			4.1	5.5			
20.0									3.3	3.8			3.6	4.6	5.4		3.1	4.6				3.9	5.6		
22.0										2.3				3.2	3.7			3.2	4.3	4.8		2.7	4.2		
24.0															2.4				3.0	3.7			3.0	4.2	
26.0																				2.5			2.0	3.1	3.8
28.0																								2.1	2.7
30.0																									1.8
θ(°)	72～84	72～84	73～84	73～84	74～84	73～84	72～84	73～84	74～84	72～84	73～84	73～84	74～84	75～84	74～84	73～84	74～84	74～84	75～84	75～84	74～84	74～84	74～84	75～84	74～84
標準フック	63t					25t															7.3t				
フック質量	600kg					300kg															300kg				
標準巻掛本数	3					2				1															

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 4.6m

TADANO ATF160G-5

■ＦＭ性能

４８.０mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	13.5																								
9.0	13.5					11.4																			
10.0	13.4	13.5				11.4					9.6														
11.0	10.7	11.9				11.4					9.6					8.0					5.6				
12.0	8.6	9.7	11.2			9.4	10.8				9.6					8.0					5.6				
14.0	5.5	6.4	7.5	8.5	9.1	6.2	7.4				6.8	8.3				7.4	8.0				5.6				
16.0		4.0	5.0	5.7	6.2	3.9	4.9	6.3	7.4		4.5	5.8	7.5			5.1	6.6				5.6	5.6			
18.0				3.7	4.0			4.3	5.2	5.8		3.9	5.3			3.4	4.6				4.1	5.5			
20.0									3.5	4.0			3.7	4.7			3.1	4.6				4.0			
22.0														3.3	3.9			3.2	4.3			2.7	3.1		
24.0															2.6				3.1	3.8			2.1		
26.0																				2.6				2.2	
28.0																								1.3	1.9
30.0																									1.1
θ(°)	74～84	74～84	75～84	75～84	74～84	73～84	75～84	75～84	75～84	75～84	75～84	75～84	76～84	76～84	76～84	75～84	76～84	76～84	77～84	77～84	76～84	76～84	77～84	78～84	77～84
標準フック	25t																				7.3t				
フック質量	300kg																				300kg				
標準巻掛本数	2																				1				

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 4.6m

■ＦＭ性能

５２.４mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	10.8																								
10.0	10.7	10.0				9.2																			
11.0	10.3	9.6				9.2					7.8														
12.0	8.9	9.2	8.5			8.9	8.2				7.0					5.9					5.0				
14.0	5.8	6.6	7.8	7.6	7.4	6.4	7.6				4.7	5.9				5.9					5.0				
16.0		4.3	5.2	6.0	6.4	4.2	5.1	6.5			3.0	4.1				5.5	5.8				5.0				
18.0				3.9	4.3			4.4	5.4	5.7		2.6	3.8			3.8	5.0				4.2	5.0			
20.0									3.6	4.1			2.5	3.4			3.5	4.7				4.1			
22.0														2.2	2.7			3.6					4.0		
24.0															1.6				3.4				3.2		
26.0																			2.4	2.9				3.2	
28.0																								2.3	2.9
30.0																									2.0
θ(°)	76～84	75～84	76～84	75～84	76～84	75～84	77～84	77～84	76～84	77～84	77～84	77～84	78～84	78～84	78～84	76～84	76～84	77～84	77～84	78～84	77～84	77～84	78～84	78～84	78～84
標準フック	25t															7.3t									
フック質量	300kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 4.6m

■ＦＭ性能

５６.７mブーム＋１.８５m＋フルオートラフィングジブ

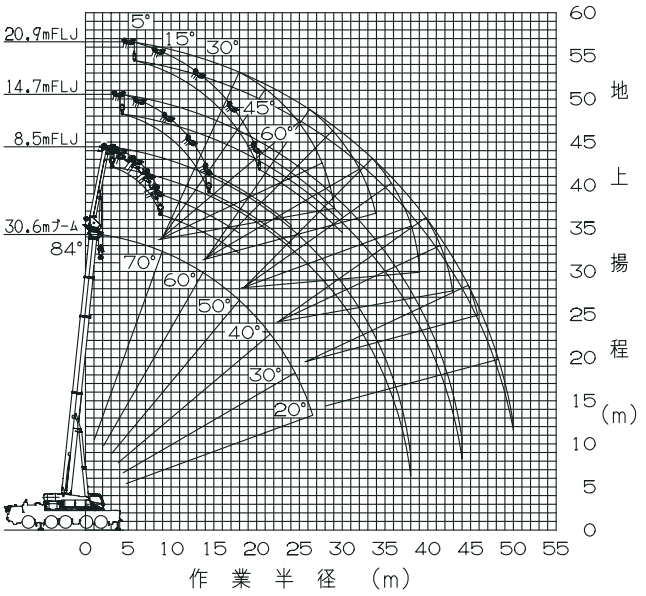
単位：ｔ

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m				
作業半径	オフセット					オフセット					オフセット				
(m)	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	8.5														
11.0	8.2	7.7				6.8									
12.0	7.8	7.4				6.8					5.8				
14.0	6.0	6.8	6.4			6.6	6.1				5.8				
16.0		4.5	5.4	5.7	5.6	4.7	5.6	5.3			5.2	5.2			
18.0				4.1	4.5		3.8	4.9	4.7			4.5	4.5		
20.0								3.3	4.1	4.3			4.2		
22.0										3.1				3.8	3.7
24.0															3.1
θ(°)	77～84	76～84	78～84	77～84	78～84	77～84	76～84	77～84	78～84	78～84	77～84	78～84	79～84	78～84	78～84
標準フック	25t					7.3t									
フック質量	300kg					300kg									
標準巻掛本数	2					1									

注）カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅 4.6m

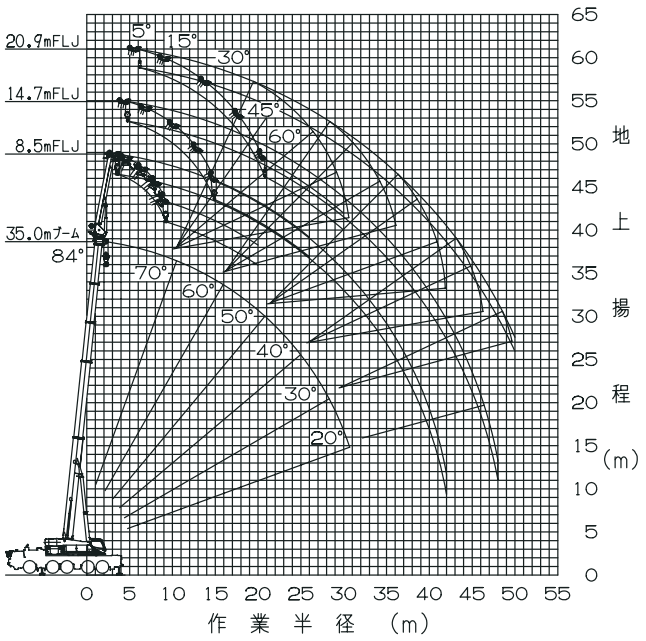
■フルオートラフィングジブ 作業半径－揚程図(1)

30.6mブーム＋1.85m＋フルオートラフィングジブ



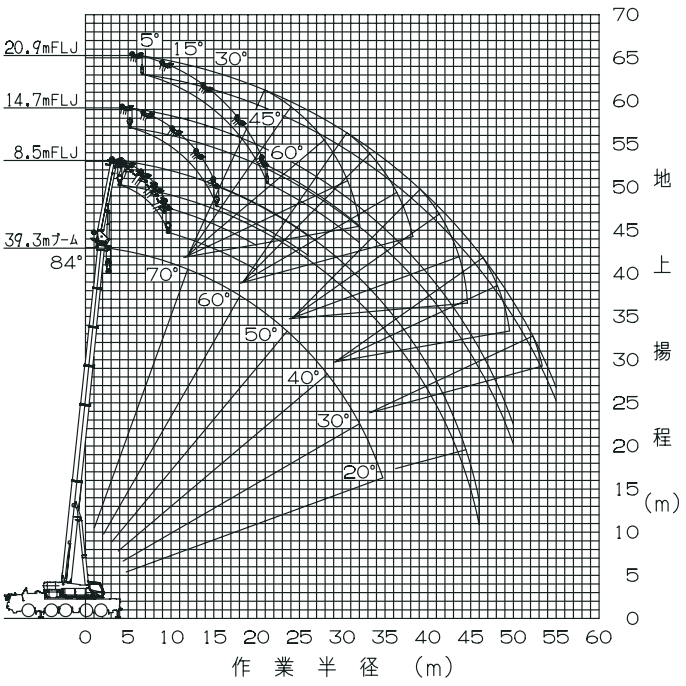
(注)1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA 性能の最大作業半径を図示しています。

35.0mブーム＋1.85m＋フルオートラフィングジブ



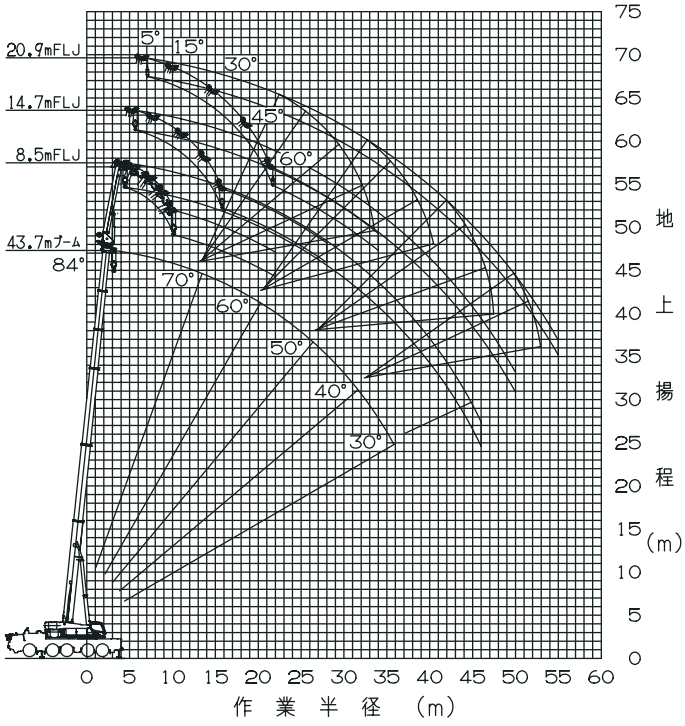
(注)1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA 性能の最大作業半径を図示しています。

39.3mブーム＋1.85m＋フルオートラフィングジブ



(注)1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA 性能の最大作業半径を図示しています。

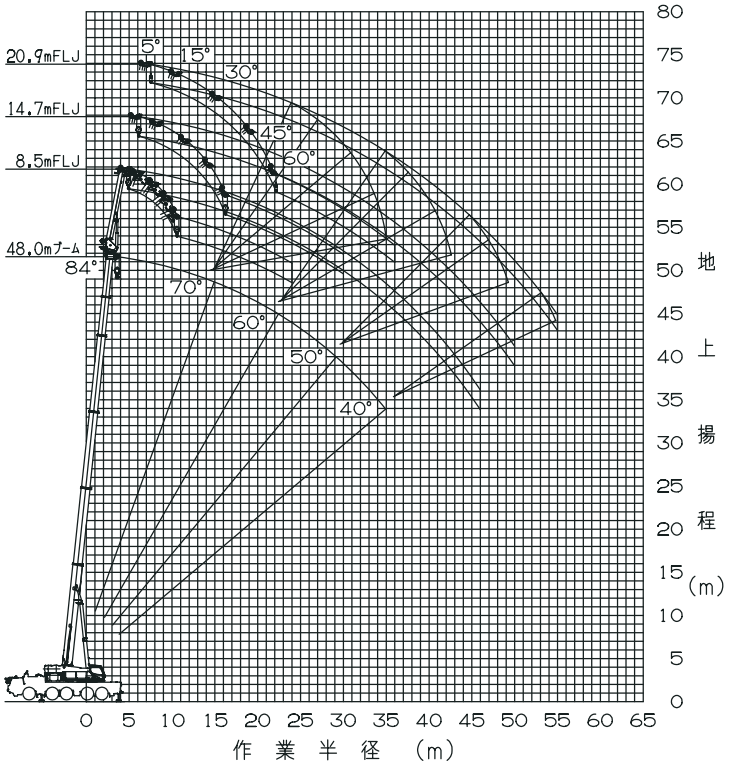
43.7mブーム＋1.85m＋フルオートラフィングジブ



(注)1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA 性能の最大作業半径を図示しています。

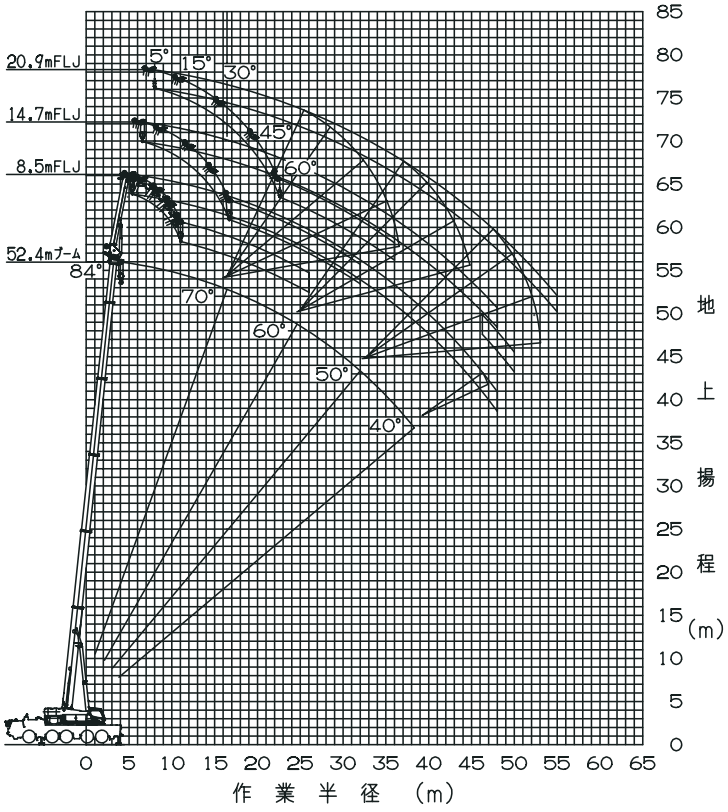
■フルオートラフィングジブ 作業半径ー揚程図(2)

48.0mブーム＋1.85m＋フルオートラフィングジブ



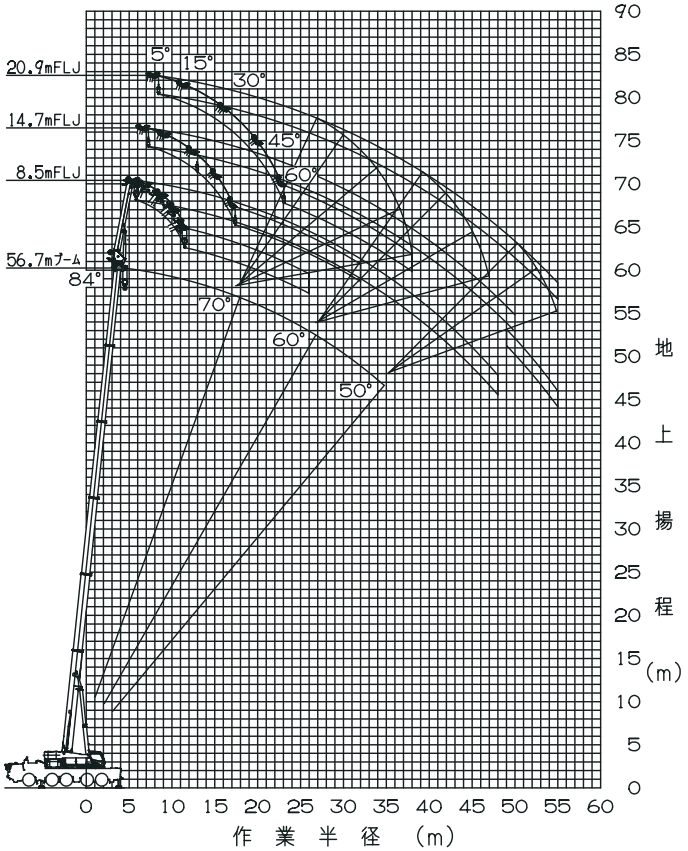
(注)1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA 性能の最大作業半径を図示しています。

52.4mブーム＋1.85m＋フルオートラフィングジブ



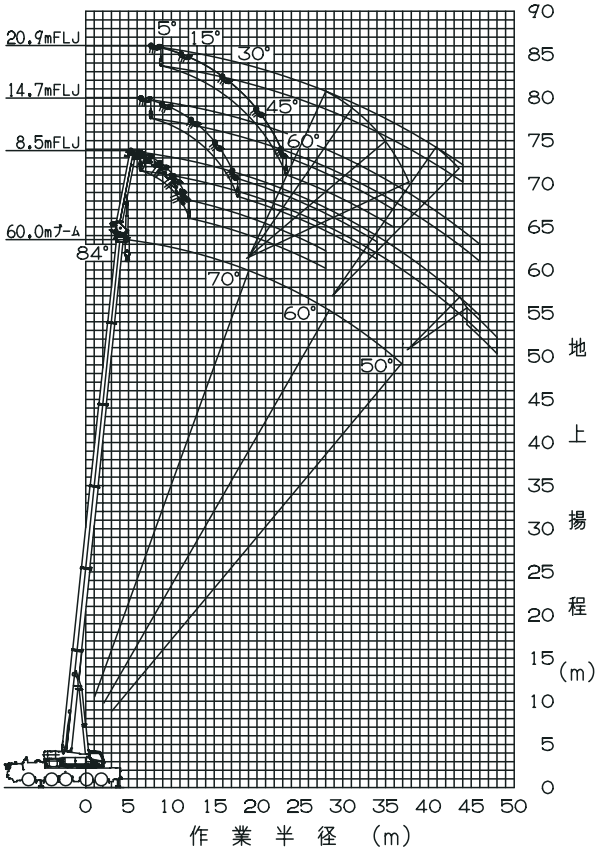
(注)1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA 性能の最大作業半径を図示しています。

56.7mブーム＋1.85m＋フルオートラフィングジブ



(注)1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA 性能の最大作業半径を図示しています。

60.0mブーム＋1.85m＋フルオートラフィングジブ



(注)1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA 性能の最大作業半径を図示しています。