

タダノ ラフテレーンクレーン **G R - 1 2 0 F 型**

(タワーリーチ式)

仕 様 書

スペック番号 GR -120F -2 -00101

株式会社 タタブ

GR-120F型 4.9 ton ホイールクレーン

1.主要諸元

	5.5 m ブーム	_
補 巻 フ ッ ク	8.7 m ブーム 11.8 m ブーム 15.0 m ブーム 4.1 m ジ ブ 6.5 m ジ ブ	4,300 kg× 80 ° (4本掛) 4,300 kg× 82 ° (4本掛) 1,800 kg× 70 ° (1本掛)
最 大 地 上 揚 程	8.9 m ジ ブ 13.6 m ジ ブ 15.9 m ジ ブ 主 巻 フ ッ ク 補 巻 フ ッ ク	1,200 kg× 72 ° (1本掛) 700 kg× 67 ° (1本掛) 650 kg× 78 ° (1本掛) 19.0 m
最 大 作 業 半 径 ブ ー ム 長 さ	主 巻 フ ッ ク 補 巻 フ ッ ク	
A 伸 縮 長 さ ガ 伸 縮 長 き ブ 伸 縮 長 ぎ ブ 伸 縮 長 ぎ ブ 伸 ば し 速 度 ジ ブ 伸 ば し 速度 主巻ロープ巻上げ速度		9.5 m 9.5 m / 45 s 4.1 m ~ 15.9 m 11.8 m 11.8 m / 30 s 115 m/min (5 層)
主きロック巻上げ速度 主巻フック巻上げ速度 補巻ロープ巻上げ速度 補巻フック巻上げ速度 ブ ー ム 起 伏 角 度 ブ ー ム 上 げ 速 度 ジブオフセット角度		28.8 m/min (4 本掛) 100 m/min (3 層) 100 m/min (1 本掛) 3° ~ 82° 3° ~ 82° / 40 s 7° ~ 75°
ジ ブ 上 げ 速 度 旋 回 角 度 旋 回 速 度		7° ~ 75° / 20 s 360° 連続 2.4 min¹{rpm}
ワイヤロープ	主	径 11.2 mm × 長さ 105 m 難撚性ワイヤロープ 径 11.2 mm × 長さ 66 m
ブ ー ム 形 式	im E	難撚性ワイヤロープ 五角形4段油圧伸縮式
ブーム伸縮装置		(2 段目順次、3·4 段目同時) 複動油圧シリンダ直押式 2本 ワイヤロープ式伸縮装置 1基
ジ ブ 形 式		ブーム横折格納式 五角形 6 段油圧伸縮式 (2・3 段目順次、4・5・6 段目同時)
ジ ブ 伸 縮 装 置		複動油圧シリンダ直押式 3本 ワイヤロープ式伸縮装置 2基

巻 上 装 置

ブーム起伏装置

ジブ起伏装置

旋 回 装 置

アウトリガ

操 作 方 式

作業時最大路面荷重動 カ 取 出 方 式油 圧 ポ ン プ

作動油タンク容量安 全 装 置

付 属 装 置

付 属 品

油圧モータ駆動遊星歯車減速式 自動ブレーキ シングルウインチ 2基 圧力補償付流量調整弁付 複動油圧シリンダ直押式 1本 圧力補償付流量調整弁付 複動油圧シリンダ直押式 1本 圧力補償付流量調整弁付 油圧モータ駆動遊星歯車減速式 スイングベアリング式 ネガティブブレーキ 全油圧式 H型 (フロート一体型) スライド・ジャッキ各個操作装置付 張出幅 最大 4.7 m 中間 4.3 m、3.5 m、2.5 m 最小 1.64 m 油圧パイロット操作式 (フィンガーコントロール式) 10.5 t

P.T.O湿式多板クラッチ式 2連可変ピストンポンプ 2連ギヤポンプ 172 L

過負荷防止装置 (AML)

旋回自動停止装置 起伏緩停止機能

ジブオフセット緩停止機能

巻過防止装置

作業領域制御装置

アウトリガ張出幅検出装置

水準器

玉掛けロープはずれ止め

油圧安全弁

伸縮シリンダ油圧ロック装置

起伏シリンダ油圧ロック装置

ジブ伸縮シリンダ油圧ロック装置

ジブオフセットシリンダ油圧ロック装置

ジャッキシリンダ油圧ロック装置

除湿機能付エアコン

作動油温度表示灯

FM・AMラジオ

オイルクーラー

視覚式ドラム回転指示装置

操作ペダル

ISO配列の場合:伸縮用および補巻用 タダノ配列の場合:起伏用および伸縮用 衛星通信装置(HELLO NET Owner's Site)

燃料消費モニタ

エコモード

盤木(4枚)

車 車 名	両 3 及	び型	式			タダノ EDR-T005
エ	ン	ジ	ン	名	称	三菱 4M50-TLE3A (過給機及び給気冷却器付)
				形	式	水冷 4 サイクル 4 気筒直接噴射式 ディーゼルエンジン
トルタ	クコンル	バータ形	/ 式	総 排 気 最 高 出 最 大 ト ル	力	4.899 L 129 kW{175 PS} / 2,700 min ¹ { rpm } 530 N·m{54.0 kgf·m} / 1,600 min ¹ { rpm } 3 要素 1 段(自動ロックアップ機構付)
	速機		走			自動及び手動変速式 パワーシフト式(湿式多板クラッチ)
馬区	速 機 動 車 軸	方	式式式			前進3段、後退1段(Hi,Lo付) まがり歯かさ歯車2段減速式 2輪駆動(4×2)・4輪駆動(4×4)切換式 全浮動式
	車軸架		式式式	前	輪	主序動式 全浮動式 縦置板ばね式
			<u></u> -	後	輪	縦置板ばね式
スァ ブ	アリ. レ	ング形 ー	エキ	主ブレー	+	全油圧式パワーステアリング 空気油圧複合式
				野声ブルー	_ +	ディスクブレーキ
				駐車ブレ- 補助ブレ-		機械式推進軸制動内部拡張式 排気管開閉弁式排気ブレーキ 作業用補助制動装置
フ	レ	_	<u>ل</u>			箱形溶接構造
バ 燃 料	ッ ŀ タン	ァ ケタ	リ 量			12 V - 100Ah×2個(24 V) 189 L
タ	1	, 1	ヤ	前	輪	275/80 R 22.5 151/148J または 295/80 R 22.5 153/150J
				後	輪	275/80R22.5 151/148J または
‡	ヤ		ブ			295/80 R 22.5 153/150J 乗車定員 1人
						内装付 ゴムマウント方式
						フルアジャスタブル・サスペンションシート
						(ヘッドレスト、アームレスト、シートベルト付) アジャスト式ハンドル(チルト、伸縮)
						間欠式フロント・天井ワイパ(ウォッシャ付) パワーウインド
						サイドバイザ
安	全	装	置			緊急かじ取装置 サスペンションロック装置
						後輪ステアリングロック装置
						エンジンオーバラン警報装置 オーバシフト防止装置
						駐車ブレーキ警報装置
付	属	装	置			前方および左前方モニターテレビ 集中給油装置(電動式はオプション)
						電動格納ミラー(オプション)

走行時寸法	(275/80R22.5仕様)(295/80R22.5仕様)
全 長		7,530 mm
全幅		2,000 mm
全高		2,815 mm 2,830 mm
軸 距		2,750 mm
輪 距	前輪	1,680 mm 1,660 mm
	後輪	1,680 mm 1,660 mm
重量		
車両総重量		14,875 kg
	前 軸 重	7,500 kg
	後 軸 重	7,375 kg
走行性能		
最 高 速 度		49 km/h
登 坂 能 力	(tan)	0.53
最 小 回 転 半 径	(275/80 R 22.5 仕様) (295/80 R 22.5 仕様)
	4輪ステアリンク	7 3.8 m 4.1 m
	2輪ステアリンク	ð 6.5 m 6.8 m
オプション		拡声器
		AML外部表示灯
		路肩灯
		マーカランプ
		道具箱

2. 定格総荷重表

2-(1)主 巻 作 業

				アウト	リガ最大	張出 (4.7m) -全周	引 -				
					5.5m ブー	·ዾ + 3.3	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	°	45	5 °	60	°	75	° °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	1.6	4.30	2.0	4.90	2.7	4.40	3.3	4.30	3.6	3.80	3.7	3.70
80	1.9	4.30	2.3	4.50	3.0	4.40	3.5	4.30	3.8	3.80	3.9	3.70
78	2.2	4.10	2.6	4.10	3.2	4.20	3.7	4.20	4.0	3.80	4.1	3.70
74	2.7	3.35	3.1	3.55	3.7	3.90	4.2	4.05	4.4	3.75		
72	3.0	3.05	3.4	3.35	4.0	3.75	4.4	3.95	4.6	3.70		
70	3.3	2.80	3.6	3.15	4.2	3.60	4.6	3.85	4.8	3.65		
67	3.7	2.50	4.0	2.90	4.6	3.45	4.9	3.75	5.1	3.55		
65	3.9	2.35	4.3	2.75	4.8	3.35	5.1	3.65	5.2	3.45		
62	4.3	2.10	4.6	2.50	5.1	3.20	5.4	3.40	5.5	3.30		
60	4.5	2.00	4.9	2.40	5.3	3.10	5.6	3.30				
57	4.9	1.80	5.2	2.30	5.6	3.00	5.8	3.10				
55	5.1	1.70	5.4	2.20	5.8	2.95	6.0	2.95				
52	5.4	1.55	5.7	2.05	6.1	2.85						
50	5.6	1.50	5.9	2.00	6.2	2.80						
45	6.1	1.35	6.3	1.85	6.6	2.60			_			
40	6.5	1.25	6.7	1.75	6.9	2.40						
35	6.9	1.15	7.0	1.65	7.1	2.20						
A(°)	7 ~	82	15 -	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ最大	長出(4.7m) -全居	<u> </u>				
					8.7m ブー	·ل + 3.3	m ジブ					
ジブ	7	0	15	0	30	0	45	0	60) °	7!	5 °
オフセット												
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.1	4.30	2.5	4.30	3.2	4.30	3.7	4.30	4.1	3.80	4.2	3.70
80	2.5	4.30	2.9	4.30	3.6	4.30	4.1	4.30	4.4	3.80	4.5	3.70
78	2.9	3.90	3.3	4.00	3.9	4.05	4.4	4.15	4.7	3.80	4.8	3.70
74	3.6	3.20	4.0	3.45	4.7	3.80	5.1	3.65	5.3	3.45		
72	4.0	2.95	4.4	3.20	5.0	3.65	5.4	3.35	5.6	3.20		
70	4.4	2.75	4.8	3.00	5.4	3.30	5.8	3.10	5.9	3.00		
67	4.9	2.40	5.3	2.80	5.9	2.90	6.2	2.80	6.3	2.75		
65	5.3	2.25	5.6	2.65	6.2	2.70	6.5	2.60	6.6	2.55		
62	5.8	2.00	6.1	2.45	6.6	2.50	6.9	2.35	7.0	2.30		
60	6.2	1.90	6.5	2.35	6.9	2.30	7.2	2.20				
57	6.6	1.75	6.9	2.20	7.4	2.10	7.6	2.00				
55	7.0	1.65	7.2	2.10	7.6	1.95	7.8	1.90				
52	7.4	1.55	7.7	1.90	8.0	1.80	8.2	1.75				
50	7.7	1.45	7.9	1.80	8.3	1.70						
45	8.4	1.35	8.6	1.55	8.9	1.45						
40	9.0	1.20	9.1	1.35	9.3	1.30						
35	9.5	1.10	9.6	1.20	9.8	1.15						
30	9.9	1.00	10.0	1.05	10.1	1.00						
A(°)		82		~ 82		~ 82	45 ·	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	りガ最大	長出 (4.7m) -全周	<u> </u>				
						-ム + 3.3						
ジブ	7	0	15	0	30	0	45	0	60) °	75	5 °
オフセット	•											
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.6	4.30	3.0	4.30	3.7	4.30	4.3	4.30	4.6	3.80	4.7	3.70
80	3.1	4.30	3.5	4.15	4.2	4.20	4.8	4.00	5.1	3.80	5.1	3.60
78	3.6	3.80	4.0	3.85	4.7	3.95	5.2	3.60	5.5	3.35	5.5	3.35
74	4.6	3.10	5.0	3.35	5.6	3.10	6.1	2.90	6.3	2.75		
72	5.1	2.85	5.5	3.10	6.1	2.80	6.5	2.60	6.7	2.50		
70	5.6	2.60	5.9	2.85	6.5	2.50	6.9	2.40	7.1	2.30		
67	6.3	2.35	6.6	2.40	7.2	2.20	7.6	2.05	7.7	2.00		
65	6.7	2.20	7.1	2.20	7.6	2.00	7.9	1.85	8.0	1.85		
62	7.4	1.95	7.7	1.90	8.2	1.75	8.5	1.65				
60	7.8	1.80	8.1	1.75	8.6	1.65	8.9	1.55				
57	8.4	1.60	8.7	1.50	9.2	1.45	9.4	1.35				
55	8.8	1.45	9.1	1.40	9.5	1.30	9.7	1.25				
52	9.4	1.25	9.7	1.20	10.1	1.10	10.2	1.05				
50	9.8	1.15	10.0	1.10	10.4	1.00	10.5	0.95				
45	10.7	0.85	10.9	0.80	11.2	0.70	11.2	0.70				
40	11.4	0.60	11.6	0.55	11.8	0.50						
35	12.1	0.45	12.3	0.40								
30	12.7	0.30	12.8	0.25								
A(°)		25 ~	~ 82		30 -	- 82	45 ⁻	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	りガ最大	長出 (4.7m) -全居	ij -					
						-ム + 3.3							
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30	0	45	; °	60) °	75 °		
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	
82	3.2	4.30	3.6	4.20	4.4	3.90	4.9	3.30	5.2	3.20	5.3	3.20	
80	3.8	4.05	4.3	4.05	5.0	3.60	5.5	3.30	5.8	3.05	5.8	3.05	
78	4.4	3.65	4.9	3.70	5.5	3.25	6.0	2.95	6.3	2.75			
74	5.6	3.00	6.0	2.80	6.7	2.50	7.1	2.30	7.3	2.20			
72	6.2	2.60	6.6	2.45	7.2	2.20	7.7	2.05	7.8	1.95			
70	6.8	2.30	7.2	2.15	7.8	1.95	8.2	1.85	8.3	1.80			
67	7.7	1.90	8.0	1.80	8.6	1.65	8.9	1.50	9.1	1.50			
65	8.2	1.70	8.6	1.60	9.1	1.45	9.4	1.35	9.5	1.35			
62	9.0	1.45	9.4	1.35	9.9	1.20	10.1	1.15	10.2	1.15			
60	9.5	1.25	9.9	1.20	10.4	1.05	10.6	0.95					
57	10.3	1.00	10.6	0.95	11.1	0.80	11.3	0.70					
55	10.8	0.80	11.1	0.75	11.5	0.65	11.7	0.60					
52	11.5	0.60	11.8	0.55	12.2	0.45	12.3	0.40					
50	12.0	0.45	12.2	0.40	12.6	0.30	12.7	0.30					
45	13.0	0.20											
A(°)	40 -	~ 82			45 -	~ 82			60 ~ 82			75 ~ 82	

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方	ว่ -				
					5.5m ブー	·ム + 3.3	mジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	. •	30) °	45	5 °	60) °	75	° °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	1.6	4.30	2.0	4.90	2.7	4.40	3.3	4.30	3.6	3.80	3.7	3.70
80	1.9	4.30	2.3	4.50	3.0	4.40	3.5	4.30	3.8	3.80	3.9	3.70
78	2.2	4.10	2.6	4.10	3.2	4.20	3.7	4.20	4.0	3.80	4.1	3.70
74	2.7	3.35	3.1	3.55	3.7	3.90	4.2	4.05	4.4	3.70		
72	3.0	3.05	3.4	3.35	4.0	3.75	4.4	3.95	4.6	3.70		
70	3.3	2.80	3.6	3.15	4.2	3.60	4.6	3.85	4.8	3.65		
67	3.7	2.50	4.0	2.90	4.6	3.45	4.9	3.75	5.1	3.55		
65	3.9	2.35	4.3	2.75	4.8	3.35	5.1	3.65	5.2	3.45		
62	4.3	2.10	4.6	2.50	5.1	3.20	5.4	3.40	5.5	3.30		
60	4.5	2.00	4.9	2.40	5.3	3.10	5.6	3.30				
57	4.9	1.80	5.2	2.30	5.6	3.00	5.8	3.10				
55	5.1	1.70	5.4	2.20	5.8	2.95	6.0	2.95				
52	5.4	1.55	5.7	2.05	6.1	2.85						
50	5.6	1.50	5.9	2.00	6.2	2.80						
45	6.1	1.35	6.3	1.85	6.6	2.60						
40	6.5	1.25	6.7	1.75	6.9	2.40						
35	6.9	1.15	7.0	1.65	7.1	2.20						
A(°)	7 ~	82	15 -	~ 82	30	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方	<u> </u>				
						· ل + 3.3						
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	5 °	60) °	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.1	4.30	2.5	4.30	3.2	4.30	3.7	4.30	4.1	3.80	4.2	3.70
80	2.5	4.30	2.9	4.30	3.6	4.30	4.1	4.30	4.4	3.80	4.5	3.70
78	2.9	3.90	3.3	4.00	3.9	4.05	4.4	4.15	4.7	3.80	4.8	3.70
74	3.6	3.20	4.0	3.45	4.7	3.80	5.1	3.65	5.3	3.45		
72	4.0	2.95	4.4	3.20	5.0	3.65	5.4	3.35	5.6	3.20		
70	4.4	2.75	4.8	3.00	5.4	3.30	5.8	3.10	5.9	3.00		
67	4.9	2.40	5.3	2.80	5.9	2.90	6.2	2.80	6.3	2.75		
65	5.3	2.25	5.6	2.65	6.2	2.70	6.5	2.60	6.6	2.55		
62	5.8	2.00	6.1	2.45	6.6	2.50	6.9	2.35	7.0	2.30		
60	6.2	1.90	6.5	2.35	6.9	2.30	7.2	2.20				
57	6.6	1.75	6.9	2.20	7.4	2.10	7.6	2.00				
55	7.0	1.65	7.2	2.10	7.6	1.95	7.8	1.90				
52	7.4	1.55	7.7	1.90	8.0	1.80	8.2	1.75				
50	7.7	1.45	7.9	1.80	8.3	1.70						
45	8.4	1.35	8.6	1.55	8.9	1.45						
40	9.0	1.20	9.1	1.35	9.3	1.25						
35	9.5	1.10	9.6	1.20	9.8	1.05						
30	9.9	1.00	10.0	0.95	10.1	0.90						
A(°)	7~	82	15 -	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	・リガ中間・	長出 (4.3m) -側方	<u> </u>				
				,	I1.8m ブー	-ム + 3.3	3m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	; °	60	°	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.6	4.30	3.0	4.30	3.7	4.30	4.3	4.30	4.6	3.80	4.7	3.70
80	3.1	4.30	3.5	4.15	4.2	4.20	4.8	4.00	5.1	3.80	5.1	3.60
78	3.6	3.80	4.0	3.85	4.7	3.95	5.2	3.60	5.5	3.35	5.5	3.35
74	4.6	3.10	5.0	3.35	5.6	3.10	6.1	2.90	6.3	2.75		
72	5.1	2.85	5.5	3.10	6.1	2.80	6.5	2.60	6.7	2.50		
70	5.6	2.60	5.9	2.85	6.5	2.50	6.9	2.40	7.1	2.30		
67	6.3	2.35	6.6	2.40	7.2	2.20	7.6	2.05	7.7	2.00		
65	6.7	2.20	7.1	2.20	7.6	2.00	7.9	1.85	8.0	1.85		
62	7.4	1.95	7.7	1.90	8.2	1.75	8.5	1.65				
60	7.8	1.80	8.1	1.75	8.6	1.65	8.9	1.55				
57	8.4	1.60	8.7	1.50	9.2	1.45	9.4	1.30				
55	8.8	1.45	9.1	1.40	9.5	1.25	9.7	1.15				
52	9.4	1.25	9.7	1.15	10.1	1.00	10.2	0.95				
50	9.8	1.10	10.0	1.05	10.4	0.90	10.5	0.85				
45	10.7	0.75	10.9	0.70	11.2	0.60	11.2	0.60				
40	11.4	0.50	11.6	0.45	11.8	0.40						
A(°)	30 -	~ 82		35 ~	- 82		45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	・リガ中間	長出(4.3m) -側方	<u> </u>				
				•	15.0m ブー	-ム + 3.3	Bm ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	0	60) °	75	0
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.2	4.30	3.6	4.20	4.4	3.90	4.9	3.30	5.2	3.20	5.3	3.20
80	3.8	4.05	4.3	4.05	5.0	3.60	5.5	3.30	5.8	3.05	5.8	3.05
78	4.4	3.65	4.9	3.70	5.5	3.25	6.0	2.95	6.3	2.75		
74	5.6	3.00	6.0	2.80	6.7	2.50	7.1	2.30	7.3	2.20		
72	6.2	2.60	6.6	2.45	7.2	2.20	7.7	2.05	7.8	1.95		
70	6.8	2.30	7.2	2.15	7.8	1.95	8.2	1.85	8.3	1.80		
67	7.7	1.90	8.0	1.80	8.6	1.65	8.9	1.50	9.1	1.50		
65	8.2	1.70	8.6	1.60	9.1	1.45	9.4	1.35	9.5	1.30		
62	9.0	1.45	9.4	1.30	9.9	1.15	10.1	1.05	10.2	1.05		
60	9.5	1.25	9.9	1.10	10.4	0.95	10.6	0.85				
57	10.3	0.95	10.6	0.85	11.1	0.65	11.3	0.60				
55	10.8	0.70	11.1	0.65	11.5	0.55	11.7	0.50				
52	11.5	0.50	11.8	0.45								
50	12.0	0.35										
A(°)	45 -	~ 82	50 -	~ 82		52 ~	- 82		60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (3.5m) -側方					
					5.5m ブー	·ل + 3.3	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	•	30	0	45	0	60	٥ (75 °	
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	1.6	4.30	2.0	4.90	2.7	4.40	3.3	4.30	3.6	3.80	3.7	3.70
80	1.9	4.30	2.3	4.50	3.0	4.40	3.5	4.30	3.8	3.80	3.9	3.70
78	2.2	4.10	2.6	4.10	3.2	4.20	3.7	4.20	4.0	3.80	4.1	3.70
74	2.7	3.35	3.1	3.55	3.7	3.90	4.2	4.05	4.4	3.75		
72	3.0	3.05	3.4	3.35	4.0	3.75	4.4	3.95	4.6	3.70		
70	3.3	2.80	3.6	3.15	4.2	3.60	4.6	3.85	4.8	3.65		
67	3.7	2.50	4.0	2.90	4.6	3.45	4.9	3.75	5.1	3.55		
65	3.9	2.35	4.3	2.75	4.8	3.35	5.1	3.65	5.2	3.45		
62	4.3	2.10	4.6	2.50	5.1	3.20	5.4	3.40	5.5	3.30		
60	4.5	2.00	4.9	2.40	5.3	3.10	5.6	3.20				
57	4.9	1.80	5.2	2.30	5.6	2.95	5.8	2.90				
55	5.1	1.70	5.4	2.20	5.8	2.85	6.0	2.70				
52	5.4	1.55	5.7	2.05	6.1	2.65						
50	5.6	1.50	5.9	2.00	6.2	2.55						
45	6.1	1.35	6.3	1.85	6.6	2.20						
40	6.5	1.25	6.7	1.75	6.9	1.90						
35	6.9	1.15	7.0	1.65	7.1	1.70						
A(°)	7 ~	82	15 -	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60 -	~ 82	75 ~ 82	

				アウト	川ガ中間	張出 (3.5m) -側方	ī-				
						· ل + 3.3						
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	5 °	60) °	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.1	4.30	2.5	4.30	3.2	4.30	3.7	4.30	4.1	3.80	4.2	3.70
80	2.5	4.30	2.9	4.30	3.6	4.30	4.1	4.30	4.4	3.80	4.5	3.70
78	2.9	3.90	3.3	4.00	3.9	4.05	4.4	4.15	4.7	3.80	4.8	3.70
74	3.6	3.20	4.0	3.45	4.7	3.80	5.1	3.65	5.3	3.40		
72	4.0	2.95	4.4	3.20	5.0	3.65	5.4	3.30	5.6	3.10		
70	4.4	2.75	4.8	3.00	5.4	3.30	5.8	2.90	5.9	2.75		
67	4.9	2.40	5.3	2.80	5.9	2.70	6.2	2.40	6.3	2.35		
65	5.3	2.25	5.6	2.65	6.2	2.40	6.5	2.20	6.6	2.10		
62	5.8	2.00	6.1	2.40	6.6	2.00	6.9	1.80	7.0	1.75		
60	6.2	1.90	6.5	2.10	6.9	1.75	7.2	1.60				
57	6.6	1.75	6.9	1.70	7.4	1.50	7.6	1.35				
55	7.0	1.65	7.2	1.50	7.6	1.30	7.8	1.20				
52	7.4	1.45	7.7	1.30	8.0	1.10	8.2	1.00				
50	7.7	1.30	7.9	1.10	8.3	1.00						
45	8.4	0.95	8.6	0.85	8.9	0.70						
40	9.0	0.65	9.1	0.60	9.3	0.52						
35	9.5	0.45	9.6	0.40	9.8	0.36						
30	9.9	0.25	10.0	0.25	10.1	0.22						
A(°)		25 -	- 82	•	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	・リガ中間引	長出 (3.5m) -側方	 j -				
					11.8m ブー	-ム + 3.3	3m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30	0	45	; °	60) °	75	5 °
ブーム 角度	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.6	4.30	3.0	4.30	3.7	4.30	4.3	4.30	4.6	3.80	4.7	3.70
80	3.1	4.30	3.5	4.15	4.2	4.20	4.8	4.00	5.1	3.80	5.1	3.60
78	3.6	3.80	4.0	3.85	4.7	3.95	5.2	3.60	5.5	3.30	5.5	3.25
74	4.6	3.10	5.0	3.35	5.6	3.05	6.1	2.60	6.3	2.40		
72	5.1	2.85	5.5	3.10	6.1	2.55	6.5	2.25	6.7	2.10		
70	5.6	2.60	5.9	2.65	6.5	2.15	6.9	1.90	7.1	1.80		
67	6.3	2.20	6.6	2.05	7.2	1.70	7.6	1.50	7.7	1.45		
65	6.7	1.90	7.1	1.65	7.6	1.45	7.9	1.30	8.0	1.25		
62	7.4	1.45	7.7	1.30	8.2	1.10	8.5	1.00				
60	7.8	1.20	8.1	1.10	8.6	0.90	8.9	0.85				
57	8.4	0.90	8.7	0.80	9.2	0.70	9.4	0.65				
55	8.8	0.75	9.1	0.65	9.5	0.55	9.7	0.50				
52	9.4	0.55	9.7	0.45	10.1	0.35						
50	9.8	0.40	10.0	0.35								
A(°)		45 ~	- 82		50 -	~ 82	52	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	・リガ中間引	長出(3.5m) -側方	 j -				
				1	15.0m ブー	- ム + 3.3	3m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30	0	45	٥	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)				(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.2	4.30	3.6	4.20	4.4	3.90	4.9	3.30	5.2	3.20	5.3	3.20
80	3.8	4.05	4.3	4.05	5.0	3.60	5.5	3.30	5.8	2.95	5.8	2.85
78	4.4	3.65	4.9	3.70	5.5	3.25	6.0	2.70	6.3	2.45		
74	5.6	2.95	6.0	2.55	6.7	2.05	7.1	1.75	7.3	1.65		
72	6.2	2.30	6.6	2.00	7.2	1.65	7.7	1.45	7.8	1.35		
70	6.8	1.85	7.2	1.60	7.8	1.35	8.2	1.15	8.3	1.10		
67	7.7	1.35	8.0	1.15	8.6	1.00	8.9	0.85	9.1	0.80		
65	8.2	1.05	8.6	0.90	9.1	0.75	9.4	0.65	9.5	0.60		
62	9.0	0.70	9.4	0.60	9.9	0.50						
60	9.5	9.5 0.50 9.9 0.45									_	
A(°)		57 ~	- 82		60 -	~ 82		62 -	- 82		75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	·リガ中間	張出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
					5.5m ブー	·ム + 3.3	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30	°	45	5 °	60) °	75	°
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	1.6	4.30	2.0	4.90	2.7	4.40	3.3	4.30	3.6	3.50	3.7	3.50
80	1.9	4.30	2.3	4.50	3.0	4.40	3.5	4.30	3.8	3.50	3.9	3.50
78	2.2	4.10	2.6	4.10	3.2	4.20	3.7	3.90	4.0	3.50	4.1	3.30
74	2.7	3.35 3.1 3.55			3.7	3.75	4.2	3.10	4.4	2.75		
72	3.0	3.05	3.4	3.35	4.0	3.40	4.4	2.75	4.6	2.50		
70	3.3	2.80	3.6	3.15	4.2	3.05	4.6	2.45	4.8	2.30		
67	3.7	2.50	4.0	2.90	4.6	2.50	4.9	2.10	5.1	2.00		
65	3.9	2.35	4.3	2.70	4.8	2.25	5.1	1.95	5.2	1.80		
62	4.3	2.10	4.6	2.40	5.1	1.95	5.4	1.70	5.5	1.55		
60	4.5	2.00	4.9	2.10	5.3	1.75	5.6	1.55				
57	4.9	1.80	5.2	1.80	5.6	1.50	5.8	1.30				
55	5.1	1.70	5.4	1.60	5.8	1.35	6.0	1.20				
52	5.4	1.55	5.7	1.35	6.1	1.20						
50	5.6	1.40	5.9	1.20	6.2	1.10						
45	6.1	1.10	6.3	1.00	6.6	0.90						
40	6.5	0.90	6.7	0.80	6.9	0.70						
35	6.9	0.70	7.0	0.65								
A(°)		30 -	~ 82		35 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
					8.7m ブー	·ム + 3.3	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	°	45	; °	60	°	75	°
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.1	4.30	2.5	4.30	3.2	4.30	3.7	3.40	4.1	2.60	4.2	2.60
80	2.5	4.30	2.9	4.30	3.6	4.30	4.1	3.40	4.4	2.60	4.5	2.60
78	2.9	3.90	3.3	4.00	3.9	3.35	4.4	2.65	4.7	2.35	4.8	2.25
74	3.6	3.20	4.0	3.10	4.7	2.30	5.1	1.90	5.3	1.65		
72	4.0	2.95	4.4	2.50	5.0	1.90	5.4	1.55	5.6	1.40		
70	4.4	2.45	4.8	2.05	5.4	1.60	5.8	1.30	5.9	1.20		
67	4.9	1.80	5.3	1.55	5.9	1.20	6.2	1.05	6.3	0.95		
65	5.3	1.50	5.6	1.30	6.2	1.00	6.5	0.85	6.6	0.80		
62	5.8	1.15	6.1	1.00	6.6	0.75	6.9	0.65	7.0	0.60		
60	6.2	0.95	6.5	0.80	6.9	0.60	7.2	0.50				
57	6.6	0.70	6.9	0.50								
55	7.0	0.50	7.2	0.40								
A(°)		45 ~	- 82			52 ~	- 82		60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
				,	11.8m ブー	-ム + 3.3	Bm ジブ					
ジブ	7	0	15	. •	30	١ °	45	. •	60	١ ٥	75	. 0
オフセット	,		10					,			2	,
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m) (t) (m) (t) (m) (t) (m) (t)									(t)
82	2.6	4.30	3.0	4.30	3.7	3.30	4.3	2.60	4.6	2.05	4.7	2.05
80	3.1	4.30	3.5	4.15	4.2	3.00	4.8	2.30	5.1	2.05	5.1	1.90
78	3.6	3.70	4.0	3.10	4.7	2.30	5.2	1.85	5.5	1.65	5.5	1.55
74	4.6	2.20	5.0	1.85	5.6	1.40	6.1	1.15	6.3	1.05		
72	5.1	1.70	5.5	1.40	6.1	1.10	6.5	0.95	6.7	0.85		
70	5.6	1.30	5.9	1.15	6.5	0.85	6.9	0.70	7.1	0.60		
67	6.3	0.90	6.6			0.50	7.6	0.40	7.7	0.35		
65	6.7	0.70	7.1 0.60 7.6 0.35 7.9 0.20 8.0 0.20							0.20		
A(°)	60 -	~ 82		•	•	62 ~	- 82			•	75	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方					
				,	15.0m ブー	-ム + 3.3	3m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30)°	45	; °	60)°	75	0
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.2	4.00	3.6	3.15	4.4	2.50	4.9	1.55	5.2	1.60	5.3	1.60
80	3.8	3.35	4.3	2.75	5.0	1.95	5.5	1.55	5.8	1.40	5.8	1.35
78	4.4	2.40	4.9	2.00	5.5	1.50	6.0	1.20	6.3	1.10		
74	5.6	1.30	6.0	1.10	6.7	0.80	7.1	0.65				
72	6.2	0.90	6.6	0.75	7.2	0.55						
70	6.8	0.60	7.2	0.50								
A(°)		67 -	- 82				70 ·	~ 82			75 ⁻	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64m	1) -側7	 				
					5.5m ブー	·ك + 3.3	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	; °	60)°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)
82	1.6	4.30									3.7	1.50
80	1.9	4.30	2.3	4.30	3.0	2.80	3.5	2.10	3.8	1.50	3.9	1.50
78	2.2	4.10	2.6	3.60	3.2	2.40	3.7	1.90	4.0	1.50	4.1	1.50
74	2.7	3.20	3.1	2.50	3.7	1.80	4.2	1.30	4.4	1.10		
72	3.0	2.60	3.4	2.10	4.0	1.40	4.4	1.10	4.6	0.95		
70	3.3	2.20	3.6	1.70	4.2	1.20	4.6	1.00	4.8	0.80		
67	3.7	1.60	4.0	1.30	4.6	0.90	4.9	0.75	5.1	0.60		
65	3.9	1.20	4.3	1.10	4.8	0.80	5.1	0.60	5.2	0.50		
62	4.3	0.95	4.6	0.85	5.1	0.60	5.4	0.45	5.5	0.35		
60	4.5	0.85	4.9	4.9 0.70 5.3 0.45 5.6 0.30								
A(°)	55 -	~ 82			57 -	~ 82			60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	า) -側フ	宁 -					
					8.7m ブー	· ム + 3.3	mジブ						
ジブ オフセット	7	0	15	0	30)°	45	; °	60)°	75	0	
ブーム	作業												
角度	半径	¥径 │ 荷重 │ 半径											
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	
82	2.1	3.50	2.5	2.50	3.2	1.85	3.7	1.40	4.1	1.00	4.2	1.00	
80	2.5	3.50	2.9	2.50	3.6	1.85	4.1	1.40	4.4	1.00	4.5	1.00	
78	2.9	2.80	3.3	2.20	3.9	1.70	4.4	1.00	4.7	0.85	4.8	0.80	
74	3.6	1.50	4.0	1.15	4.7	0.75	5.1	0.55	5.3	0.45			
72	4.0	1.10	4.4	0.85	5.0	0.50	5.4	0.35					
70	4.4	0.80	4.8	0.60									
A(°)	65 -	~ 82		67 -	- 82		70 -	~ 82	72 ·	~ 82	75 ⁻	~ 82	

A: ブーム角度の範囲(無負荷時)

									11.7) HI (MI) C	1.33/
				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	n) -側フ	-				
				,	1.8m ブー	-ム + 3.3	3m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	0	60	٥	75	; °
ブーム	作業											定格総
角度	半径	荷重	半径 荷重 半径 荷重 半径 荷重							半径	荷重	
(°)	(m)										(m)	(t)
82	2.6	2.40	3.0	1.75	3.7	1.35	4.3	0.95	4.6	0.65	4.7	0.65
80	3.1	2.40	3.5	1.75	4.2	1.20	4.8	0.80	5.1	0.65	5.1	0.60
78	3.6	1.60	4.0	1.20	4.7	0.80	5.2	0.50	5.5	0.40	5.5	0.40
74	4.6 0.60 5.0 0.45											
A(°)	70 ~ 82 72 ~ 82 74										75 ·	~ 82

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	า) -側フ								
	15.0m ブーム + 3.3m ジブ														
ジブ オフセット															
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	#径 荷重 #径 荷重 #径 荷重 #径 荷重 #径 荷重 #径 荷重													
82	3.2	1.70	3.6	1.20	4.4	0.90									
80	3.8	1.40	4.3	1.00	5.0	0.60			•		•				
78	4.4	0.80	4.9	0.60					•		•				
A(°)	•	74 -	~ 82	•	78 -	~ 82									

2-(2)補 巻 作 業

				アウト	リガ最大	張出 (4.7m) -全周					
				,	15.0m ブー	-ム + 4.1	lm ジブ					
ジブ オフセット		7 °	1	5°	30) °	45	; °	60) °	75	0
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.3	1.80	4.0	1.80	1.80	5.9	1.80	6.1	1.80			
80	4.0	4.0 1.80 4.7 1.80 5.3 1.80 6.0 1.8								1.80	6.6	1.80
78	4.8	1.80	5.3	1.80	5.9	1.80	6.6	1.80	7.0	1.80	7.1	1.80
74	6.1	1.80	6.7	1.80	7.1	1.80	7.7	1.80	8.1	1.80		
72	6.8	1.80	7.4	1.80	7.7	1.80	8.2	1.80	8.6	1.70		
70	7.5	1.75	8.0	1.75	8.2	1.80	8.8	1.70	9.1	1.60		
67	8.4	1.65	8.9	1.55	9.1	1.60	9.6	1.50	9.8	1.40		
65	9.0	1.50	9.5	1.40	9.6	1.40	10.1	1.35	10.3	1.25		
62	9.9	1.25	10.4	1.20	10.4	1.20	10.8	1.15	11.0	1.10		
60			10.9	1.05	10.9	1.05	11.3	1.00				
57							12.0	0.85				
A(°)		•		45 -	- 82	•			60 ·	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

				アウト	リガ最大	長出(4.7m) -全周] -				
				1	15.0m ブー	-ム + 6.5	im ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	0	60	°	75	; °
ブーム 角度	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.0	1.80	4.8	1.80	6.3	1.80	8.3	1.80	8.6	1.75		
80	4.7	1.80	5.6	1.80	7.0	1.80	8.8	1.80	9.1	1.75		
78	5.5	1.80	6.3	1.80	7.7	1.80	8.8	1.80	9.4	1.70	9.6	1.70
74	6.9	1.80	7.7			1.75	10.0	1.50	10.5	1.40		
72	7.6	1.80	8.3	1.80	9.6	1.55	10.6	1.35	11.1	1.25		
70	8.2	1.70	9.0	1.65	10.3	1.35	11.2	1.20	11.6	1.15		
67	9.2	1.45	10.0	1.35	11.2	1.15	12.0	1.05	12.4	1.00		
65	9.9	1.30	10.6	1.20	11.8	1.05	12.5	0.95	12.8	0.90		
62	10.8	1.10	11.5	1.05	12.6	0.85	13.3	0.80				
60	11.5	1.00	12.1	0.90	13.2	0.75	13.8	0.70				
57			13.0	0.75	14.0	0.60						
A(°)	50 -	~ 82			45 -	~ 82			60 -	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ最大	張出 (4.7m) -全周	<u> </u>				
				1	15.0m ブー	-ム + 8.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	; °	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.7	1.20	5.9	1.20	1.20	10.5	1.20	11.0	1.15			
80	5.5	1.20	6.7	1.20	1.20	11.2	1.20	11.5	1.15			
78	6.3	1.20	7.4	1.20	9.4	1.20	10.8	1.20	11.8	1.20	12.0	1.15
74	7.8	1.20	9.0	1.20	10.8	1.20	12.2	1.20	12.9	1.05		
72	8.6	1.10	9.7	1.20	11.5	1.20	12.8	1.05	13.5	0.95		
70	9.4	1.00	10.5	1.10	12.2	1.10	13.4	0.95	14.0	0.90		
67	10.5	0.80	11.5	1.00	13.2	0.90	14.3	0.80	14.8	0.80		
65	11.2	0.70	12.2	0.90	13.8	0.80	14.9	0.70	15.3	0.70		
62	12.3	0.60	13.2	0.80	14.8	0.70	15.7	0.55	16.0	0.55		
60	12.9	0.55	13.9	0.70	15.3	0.60	16.2	0.45				
57					16.2	0.40	16.9	0.35				
A(°)				45 ~	- 82	•			60 -	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ最大	張出(4.7m) -全周	<u> </u>				
				1	5.0m ブー	·ム + 13.	6m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	°	45	5 °	60)°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	6.1	0.70	7.9	0.70	11.0	0.70	13.4	0.65	14.9	0.58	15.6	0.55
80	7.0	0.70	8.8	0.70	11.9	0.70	14.2	0.65	15.6	0.58	16.1	0.55
78	8.0	0.70	9.7	0.70	12.7	0.70	14.9	0.65	16.3	0.58	16.7	0.55
74	9.9	0.70	11.6	0.70	14.4	0.70	16.4	0.61	17.5	0.57		
72	10.8	0.60	12.4	0.65	15.2	0.70	17.1	0.59	18.1	0.56		
70	11.7	0.50	13.3	0.60	16.0	0.70	17.8	0.56	18.7	0.55		
67	13.0	0.45	14.6	0.52	17.1	0.70	18.8	0.51	19.5	0.45		
65	13.9	0.35	15.4	0.48	17.8	0.55	19.4	0.45	20.0	0.35		
62	15.1	0.30	16.6	0.42	18.9	0.40						
60	15.9	0.25			19.6	0.30						
A(°)			50	~ 82			55	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最大	張出 (4.7m) -全周					
				1	5.0m ブー	·ム + 15.	9m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	°	45	°	60	°	75	, °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	6.8	0.65	8.8	0.65	12.3	0.40	15.1	0.30	17.0	0.27	17.9	0.27
80	7.8	0.65	9.9	0.65	13.3	0.40	16.0	0.30	17.7	0.27	18.4	0.27
78	8.9	0.65	10.9			0.40	16.8	0.30	18.4	0.27	19.0	0.27
74	10.9	0.55	12.8	0.52	16.0	0.37	18.3	0.30	19.7	0.27		
72	11.9	0.45	13.8	0.49	16.8	0.36	19.1	0.29	20.3	0.27		
70	12.8	0.40	14.7	0.46	17.7	0.35	19.8	0.28	20.9	0.27		
67	14.3	0.33	16.1	0.42	18.9	0.33	20.8	0.27	21.7	0.27		
65	15.2	0.28	17.0	0.38	19.7	0.32	21.5	0.26	22.3	0.27		
62	16.6	0.22	18.2	0.34	20.8	0.30	22.4	0.25	23.0	0.27		
60	17.4	0.18	19.1	0.31	21.5	0.28	23.0	0.25				
A(°)		50 ~	- 82			55 ~	- 82		60 -	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最大	張出 (4.7m) -全周	ī] -				
				,	11.8m ブー	-ム + 4.1	lm ジブ					
ジブ オフセット	-	7 °	1	5°	30	0	45	; °	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.8	1.80	3.4	1.80	4.0	1.80	4.8	1.80	5.3	1.80	5.5	1.80
80	3.4	1.80	3.9	1.80	4.5	1.80	5.3	1.80	5.7	1.80	5.9	1.80
78	3.9	1.80	4.6	1.80	5.1	1.80	5.7	1.80	6.2	1.80		
74	5.1	1.80	5.7	1.80	6.0	1.80	6.7	1.80	7.0	1.80		
72	5.6	1.80	6.1	1.80	6.5	1.80	7.1	1.80	7.4	1.80		
70	6.1	1.80	6.7	1.80	7.0	1.80	7.6	1.80	7.9	1.80		
67	6.9	1.65	7.5	1.80	7.7	1.80	8.2	1.80	8.4	1.75		
65	7.5	1.60	8.0	1.70	8.1	1.80	8.6	1.70	8.8	1.70		
62	8.2	1.55	8.7	1.60	8.8	1.65	9.2	1.50				
60	8.7	1.45	9.2	1.50	9.2	1.55	9.6	1.40				
57	9.4	1.30	9.9	1.30	9.8	1.35	10.1	1.25				
55	9.8	1.15	10.3	1.20	10.2	1.25	10.5	1.15				
52	10.5	1.05	11.0	1.05	10.7	1.10	11.0	1.05				
50	10.9	0.95			11.1	1.00						
45					11.9	0.83						
A(°)	30 -	~ 82	25	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

		111 / / ////			·リガ最大	長出 (4.7m) -全居] -				
				1	1.8m ブー	-ム + 6.5	im ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	0	60) °	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.3	1.80	4.2	1.80	5.6	1.80	6.8	1.80	7.6	1.80	8.0	1.80
80	4.0	1.80	4.8	1.80	6.2	1.80	7.3	1.80	8.1	1.80	8.4	1.80
78	4.6	1.80	5.4	1.80	6.8	1.80	7.9	1.80	8.6	1.80	8.8	1.80
74	5.8	1.80	6.6	1.80	7.9	1.80	8.9	1.80	9.5	1.70		
72	6.4	1.80	7.1	1.80	8.4	1.80	9.4	1.70	9.9	1.55		
70	6.9	1.75	7.7	1.80	9.0	1.75	9.9	1.55	10.3	1.45		
67	7.8	1.45	8.5	1.80	9.7	1.55	10.5	1.35	10.9	1.30		
65	8.3	1.35	9.1	1.55	10.2	1.40	11.0	1.25	11.3	1.20		
62	9.2	1.20	9.9	1.35	10.9	1.20	11.6	1.10	11.9	1.05		
60	9.7	1.05	10.4	1.25	11.4	1.10	12.0	1.05	12.2	1.00		
57	10.4	0.93	11.1	1.10	12.1	1.00	12.6	0.95				
55	10.9	0.85	11.6	1.00	12.5	0.90	13.0	0.85				
52	11.6	0.78	12.2	0.88	13.1	0.80	13.5	0.75				
50	12.1	0.73	12.7	0.80	13.5	0.70	13.8	0.65				
45	13.2	0.63										
A(°)	30 -	- 82	25 -	~ 82	30 -	~ 82	45 ·	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	·リガ最大	張出 (4.7m) -全周					
				,	I1.8m ブー	-ム + 8.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30)°	45	; °	60	°	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.0	1.20	5.2	1.20	7.2	1.20	8.8	1.20	9.9	1.20	10.3	1.20
80	4.7	1.20	5.9	1.20	7.8	1.20	9.4	1.20	10.4	1.20	10.8	1.20
78	5.4	1.20	6.5	1.20	8.5	1.20	9.9	1.20	10.9	1.20	11.2	1.20
74	6.8	1.20	7.9	1.20	9.7	1.20	11.0	1.20	11.8	1.20		
72	7.4	1.15	8.5	1.20	10.3	1.20	11.6	1.20	12.3	1.20		
70	8.1	1.00	9.1	1.15	10.9	1.20	12.1	1.20	12.7	1.10		
67	9.0	0.85	10.1	1.00	11.7	1.15	12.8	1.05	13.4	1.00		
65	9.7	0.75	10.7	0.93	12.3	1.10	13.3	0.98	13.8	0.95		
62	10.6	0.65	11.5	0.85	13.0	1.00	14.0	0.85				
60	11.2	0.60	12.1	0.80	13.5	0.90	14.4	0.80				
57	12.0	0.50	12.9	0.70	14.3	0.75	15.0	0.70				
55	12.6	0.45	13.4	0.68	14.7	0.70	15.4	0.63				
52	13.4	0.40	14.2	0.63	15.4	0.57	15.9	0.51				
50	13.9	0.37	14.7	0.59	15.8	0.50	16.2	0.45				
A(°)	35 ·	~ 82	25 ·	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	りガ最大	張出 (4.7m) -全周					
				1	1.8m ブー	·ム + 13.	6m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30)°	45	5 °	60)°	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	5.4	0.70	7.2	0.70	10.2	0.70	12.7	0.70	14.3	0.58	15.0	0.55
80	6.2	0.70	8.0	0.70	11.0	0.70	13.4	0.69	14.8	0.58	15.5	0.55
78	7.1	0.70	8.8			0.70	14.0	0.67	15.4	0.58		
74	8.7	0.70	10.4	0.70	13.2	0.70	15.3	0.65	16.4	0.57		
72	9.5	0.65	11.2	0.70	13.9	0.70	15.9	0.63	16.9	0.57		
70	10.3	0.55	12.0	0.60	14.6	0.70	16.5	0.61	17.4	0.56		
67	11.5	0.45	13.1	0.55	15.6	0.70	17.3	0.59	18.0	0.55		
65	12.3	0.39	13.8	0.50	16.2	0.68	17.8	0.58	18.5	0.55		
62	13.4	0.33	14.9	0.45	17.1	0.62	18.6	0.54	19.0	0.54		
60	14.1	0.29	15.5	0.42	17.7	0.58	19.0	0.50				
57	15.2	0.24					19.7	0.35				
A(°)	40 -	~ 82		35 ~	- 82		45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最大	張出 (4.7m) -全居	ii -				
				1	1.8m ブー	·ム + 15.	9m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30)°	45	; °	60)°	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	6.1	0.65	8.1	0.65	11.6	0.40	14.5	0.30	16.4	0.27	17.3	0.27
80	7.0	0.65	9.0	0.65	12.5	0.40	15.2	0.30	17.0	0.27	17.7	0.27
78	7.9	0.65	9.9	0.60	13.3	0.40	15.9	0.30	17.6	0.27	18.2	0.27
74	9.8	0.60	11.7	+		0.40	17.3	0.30	18.7	0.27		
72	10.6	0.48	12.5	0.51	15.6	0.37	17.9	0.29	19.2	0.27		
70	11.5	0.42	13.4	0.48	16.4	0.35	18.5	0.28	19.7	0.27		
67	12.8	0.32	14.6	0.42	17.4	0.33	19.4	0.28	20.3	0.27		
65	13.6	0.27	15.4	0.38	18.1	0.32	20.0	0.27	20.8	0.27		
62	14.8	0.20	16.5	0.34	19.1	0.30	20.8	0.26				
60			17.2	0.32	19.7	0.29	21.3	0.26				
57							21.9	0.25				
A(°)			45	~ 82			50 ·	~ 82	60 -	~ 82	75 ·	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最大	張出(4.7m) -全周	<u> </u>				
					8.7m ブー	·ム + 4.1	m ジブ					
ジブ オフセット		7°	1	5°	30	°	45	5 °	60) °	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.3	1.80	2.9	1.80	3.5	1.80	4.2	1.80	4.8	1.80	5.0	1.80
80	2.8	1.80	3.4	1.80	3.9	1.80	4.6	1.80	5.1	1.80	5.3	1.80
78	3.2	1.80	3.9	1.80	4.3	1.80	5.0	1.80	5.4	1.80	5.6	1.80
74	4.1	1.80	4.7	1.80	5.1	1.80	5.7	1.80	6.1	1.80		
72	4.6	1.80	5.2	1.80	5.5	1.80	6.1	1.80	6.4	1.80		
70	5.0	1.80	5.6	1.80	5.8	1.80	6.4	1.80	6.7	1.80		
67	5.6	1.70	6.2	1.75	6.4	1.80	6.9	1.80	7.1	1.80		
65	6.1	1.65	6.6	1.70	6.7	1.80	7.2	1.80				
62	6.7	1.60	7.2	1.65	7.2	1.80	7.7	1.80				
60	7.1	1.55	7.6	1.65	7.5	1.80	7.9	1.80				
57	7.7	1.50	8.1	1.60	8.0	1.80	8.4	1.70				
55	8.0	1.45	8.5	1.55	8.3	1.75	8.6	1.65				
52	8.5	1.40	9.0	1.45	8.7	1.60	9.0	1.55				
50	8.9	1.35			9.0	1.55						
A(°)	7 ~	82	15 ·	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

				アウト	リガ最大	張出 (4.7m) -全居] -				
					8.7m ブー	ム + 6.5	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30)°	45	0	60	°	75	j °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.8	1.80	3.6	1.80	5.1	1.80	6.2	1.80	7.1	1.80	7.4	1.80
80	3.3	1.80	4.1	1.80	5.5	1.80	6.7	1.80	7.4	1.80	7.8	1.80
78	3.8	1.80	4.6	1.80	6.0	1.80	7.1	1.80	7.8	1.80	8.1	1.80
74	4.8	1.80	5.6	1.80	6.9	1.80	7.9	1.80	8.5	1.80		
72	5.3	1.80	6.0	1.80	7.3	1.80	8.3	1.80	8.8	1.80		
70	5.7	1.80	6.5	1.80	7.8	1.80	8.7	1.80	9.1	1.80		
67	6.4	1.50	7.2	1.70	8.4	1.80	9.2	1.75	9.6	1.65		
65	6.9	1.35	7.6	1.60	8.8	1.80	9.5	1.60	9.9	1.55		
62	7.6	1.20	8.3	1.45	9.3	1.65	10.0	1.50				
60	8.0	1.10	8.7	1.35	9.7	1.55	10.3	1.40				
57	8.6	0.95	9.3	1.25	10.2	1.45	10.8	1.30				
55	9.0	0.90	9.6	1.15	10.6	1.35	11.1	1.25				
52	9.6	0.80	10.2	1.05	11.0	1.25	11.4	1.15				
50	10.0	0.75	10.5	1.00	11.3	1.15	11.7	1.10				
45					12.0	1.00						
A(°)	7~	82	15 -	~ 82	30 -	~ 82	45 ·	~ 82		~ 82		~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最大	張出 (4.7m) -全居	ii -				
					8.7m ブー	9.8 + لا·	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	•	30	0	45	; °	60)°	75	5 °
ブーム 角度	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.4	1.20	4.6	1.20	6.6	1.20	8.2	1.20	9.3	1.20	9.8	1.20
80	4.0	1.20	5.2	1.20	7.1	1.20	8.7	1.20	9.7	1.20	10.2	1.20
78	4.6	1.20	5.7			1.20	9.2	1.20	10.1	1.20		
74	5.8	1.20	6.8	1.20	8.7	1.20	10.0	1.20	10.8	1.20		
72	6.3	1.20	7.4	1.15	9.2	1.20	10.5	1.20	11.2	1.20		
70	6.9	1.00	7.9	1.15	9.6	1.20	10.9	1.20	11.5	1.20		
67	7.7	0.85	8.7	1.05	10.3	1.20	11.5	1.20	12.0	1.20		
65	8.2	0.75	9.2	0.95	10.8	1.20	11.8	1.20				
62	9.0	0.65	9.9	0.85	11.4	1.15	12.4	1.15				
60	9.5	0.60	10.4	0.80	11.8	1.10	12.7	1.10				
57	10.2	0.52	11.1	0.75	12.4	1.05	13.2	1.00				
55	10.7	0.48	11.5	0.70	12.8	1.00	13.5	0.95				
52	11.3	0.40	12.1	0.65	13.3	0.95	13.9	0.88			_	
50	11.8	0.37	12.5	0.60	13.6	0.90	14.1	0.84				
A(°)	20 -	~ 82	15 -	~ 82	30 -	~ 82	45 ·	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ最大	張出 (4.7m) -全周] -				
				3	3.7m ブー	ム + 13.6	im ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	0	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.8	0.70	6.5	0.70	9.6	0.70	12.1	0.68	13.7	0.60	14.5	0.55
80	5.5	0.70	7.3	0.70	10.3	0.70	12.6	0.68	14.2	0.59	14.8	0.55
78	6.3	0.70	8.0	8.0 0.70		0.70	13.2	0.68	14.6	0.58	15.1	0.55
74	7.7	0.70	9.4			0.70	14.3	0.64	15.5	0.57		
72	8.4	0.63	10.1	0.70	12.8	0.70	14.8	0.63	15.8	0.56		
70	9.1	0.53	10.7	0.62	13.4	0.70	15.2	0.61	16.2	0.56		
67	10.2	0.43	11.7	0.53	14.2	0.69	15.9	0.60	16.7	0.55		
65	10.8	0.35	12.3	0.48	14.7	0.68	16.3	0.59	17.0	0.55		
62	11.8	0.30	13.2	0.43	15.5	0.64	17.0	0.58				
60	12.4	0.27	13.8	0.40	16.0	0.62	17.3	0.57				
57						0.59	17.8	0.55				
A(°)	35 -	~ 82		30 ~	- 82		45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	·リガ最大	張出 (4.7m) -全周	 引 -				
				8	3.7m ブー	ム + 15.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	5 °	60) °	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	5.5	0.65	7.5	0.65	11.1	0.40	13.9	0.30	15.9	0.27	16.8	0.27
80	6.3	0.65	8.3	0.65	11.8	0.40	14.5	0.30	16.4	0.27	17.2	0.27
78	7.1	0.65	9.1	0.65	12.5	0.40	15.1	0.30	16.8	0.27		
74	8.7	0.60	10.6	0.56	13.9	0.38	16.3	0.30	17.7	0.27		
72	9.5	0.50	11.4	0.53	14.5	0.37	16.8	0.30	18.1	0.27		
70	10.3	0.40	12.1	0.50	15.2	0.35	17.3	0.30	18.5	0.27		
67	11.4	0.33	13.2	0.44	16.1	0.34	18.1	0.29	19.0	0.27		
65	12.2	0.29	13.9	0.40	16.7	0.33	18.5	0.28				
62	13.2	0.24	14.9	0.35	17.5	0.31	19.2	0.28				
60	13.9	0.20	15.5	0.32	18.0	0.30	19.6	0.27				
57					18.8	0.28	20.1	0.27				
A(°)	45	~ 82	40 -	~ 82	35 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最大	脹出 (4.7m) -全居	<u> </u>				
					5.5m ブー	·ム + 4.1	m ジブ					
ジブ オフセット		7 °	1	5°	30	0	45	· °	60) °	75	, °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	1.8	1.80	2.5	1.80	3.0	1.80	3.8	1.80	4.3	1.80	4.6	1.80
80	2.2	1.80	2.8	1.80	3.3	1.80	4.0	1.80	4.5	1.80	4.8	1.80
78	2.6	1.80	3.2	1.80	3.6	1.80	4.3	1.80	4.8	1.80	4.9	1.80
74	3.3	1.80	3.9	1.80	4.2	1.80	4.8	1.80	5.2	1.80		
72	3.6	1.80	4.2	1.80	4.5	1.80	5.1	1.80	5.4	1.80		
70	3.9	1.80	4.5	1.80	4.7	1.80	5.3	1.80	5.6	1.80		
67	4.4	1.70	4.9	1.75	5.1	1.80	5.6	1.80	5.9	1.80		
65	4.7	1.65	5.2	1.70	5.4	1.80	5.8	1.80	6.1	1.80		
62	5.2	1.60	5.7	1.65	5.7	1.80	6.1	1.80				
60	5.5	1.55	6.0	1.60	5.9	1.80	6.3	1.80				
57	5.9	1.50	6.4	1.55	6.3	1.80	6.6	1.80				
55	6.1	1.45	6.6	1.55	6.5	1.80	6.8	1.80				
52	6.5	1.40	7.0	1.50	6.8	1.80	7.0	1.80				
50	6.8	1.40			6.9	1.80						
A(°)	7 ~	82	15 ⁻	~ 82	30 -	~ 82	45 ·	~ 82	60 ·	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

			既で小しよ		川ガ最大	張出 (4.7m) - 全国					
						·ム + 6.5		9				
ジブ オフセット	7	0	15		30		45	; °	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.3	1.80	3.1	1.80	4.6	1.80	5.8	1.80	6.6	1.80	7.0	1.80
80	2.7	1.80	3.5	1.80	4.9	1.80	6.1	1.80	6.8	1.80	7.2	1.80
78	3.1	1.80	3.9	1.80	5.3	1.80	6.4	1.80	7.1	1.80	7.4	1.80
74	3.9	1.80	4.6	1.80	6.0	1.80	7.0	1.80	7.6	1.80		
72	4.2	1.80	5.0	1.80	6.3	1.80	7.3	1.80	7.8	1.80		
70	4.6	1.80	5.4	1.80	6.6	1.80	7.5	1.80	8.0	1.80		
67	5.2	1.55	5.9	1.65	7.1	1.80	7.9	1.80				
65	5.5	1.40	6.2	1.55	7.4	1.80	8.2	1.80				
62	6.0	1.20	6.7	1.40	7.8	1.80	8.5	1.80				
60	6.4	1.10	7.0	1.35	8.1	1.80	8.7	1.80				
57	6.9	1.00	7.5	1.25	8.5	1.70	9.0	1.80				
55	7.2	0.90	7.8	1.20	8.7	1.65						
52	7.9	0.80	8.2	1.10	9.0	1.60						
50			8.5	1.05	9.3	1.55						
45					9.7	1.50						
A(°)	7 ~	82	15 -	- 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最大	張出 (4.7m) -全周] -				
					5.5m ブー	9.8 + لا·	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	; °	60)°	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.0	1.20	4.1	1.20	6.1	1.20	7.7	1.20	8.8	1.20	9.3	1.20
80	3.4	1.20	4.6	1.20	6.5	1.20	8.1	1.20	9.1	1.20	9.6	1.20
78	3.9	1.20	5.0	1.20	6.9	1.20	8.4	1.20	9.4	1.20		
74	4.8	1.20	5.9	1.20	7.7	1.20	9.1	1.20	9.9	1.20		
72	5.3	1.20	6.4	1.20	8.1	1.20	9.4	1.20	10.2	1.20		
70	5.8	1.05	6.8	1.15	8.5	1.20	9.7	1.20	10.4	1.20		
67	6.4	0.90	7.4	1.05	9.0	1.20	10.2	1.20	10.7	1.20		
65	6.8	0.78	7.8	0.97	9.4	1.20	10.5	1.20	10.9	1.20		
62	7.5	0.68	8.4	0.85	9.9	1.15	10.8	1.20	11.2	1.20		
60	7.9	0.63	8.8	0.80	10.2	1.10	11.1	1.20				
57	8.4	0.53	9.3	0.72	10.6	1.05	11.4	1.20				
55	8.8	0.48	9.7	0.68	10.9	1.00	11.6	1.20				
52	9.4	0.42	10.1	0.63	11.3	0.97	11.9	1.20				
50	9.7	0.38	10.5	0.60	11.5	0.94	12.0	1.20				
A(°)	7 ~	82	15 ⁻	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ最大	長出 (4.7m) -全周					
				5	5.5m ブー	ل + 13.6	im ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	; °	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.3	0.70	6.0	0.70	9.1	0.70	11.6	0.68	13.2	0.55	14.0	0.55
80	4.9	0.70	6.7	0.70	9.7	0.70	12.0	0.68	13.6	0.55	14.3	0.55
78	5.6	0.70	7.3			0.70	12.5	0.66	13.9	0.55	14.5	0.55
74	6.8	0.70	8.4	<u> </u>		0.70	13.3	0.64	14.5	0.55		
72	7.4	0.65	9.0	0.70	11.7	0.70	13.7	0.63	14.8	0.55		
70	8.0	0.55	9.6	0.65	12.2	0.70	14.1	0.62	15.1	0.55		
67	8.9	0.45	10.4	0.55	12.9	0.70	14.6	0.61				
65	9.4	0.40	10.9	0.50	13.3	0.69	15.0	0.60				
62	10.3	0.33	11.7	0.43	14.0	0.65	15.4	0.58				
60	10.8	0.27	12.2	0.39	14.4	0.63	15.7	0.57				
60			12.9	0.35	14.9	0.60	16.1	0.56				
A(°)	35	~ 82	15 -	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最大	張出 (4.7m) -全周					
				5	5.5m ブー	ム + 15.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	; °	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	5.0	0.65	7.0	0.65	10.6	0.40	13.4	0.30	15.4	0.27	16.3	0.27
80	5.7	0.65	7.7	0.65	11.2	0.40	13.9	0.30	15.8	0.27	16.5	0.27
78	6.4	0.65	8.4	0.65	11.8	0.40	14.4	0.30	16.1	0.27		
74	7.8	0.55	9.7	0.56	12.9	0.38	15.4	0.30	16.8	0.27		
72	8.5	0.50	10.4	0.53	13.5	0.37	15.8	0.29	17.1	0.27		
70	9.1	0.43	11.0	0.50	14.0	0.36	16.2	0.29	17.4	0.27		
67	10.1	0.35	11.9	0.45	14.8	0.34	16.8	0.28	17.7	0.27		
65	10.8	0.30	12.5	0.40	15.3	0.33	17.1	0.28	18.0	0.27		
62	11.7	0.25	13.4	0.33	16.0	0.32	17.6	0.27				
60			13.9	0.30	16.4	0.31	17.9	0.27				
60					17.0	0.30						
A(°)	45	~ 82	35	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方					
				,	15.0m ブー	-ム + 4.1	lm ジブ					
ジブ オフセット		7°	1	5°	30	٥	45	; °	60	٥	75	°
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.3	1.80	4.0	1.80	4.6	1.80	5.4	1.80	5.9	1.80	6.1	1.80
80	4.0	1.80	4.7	1.80	5.3	1.80	6.0	1.80	6.4	1.80	6.6	1.80
78	4.8	1.80	5.3	.3 1.80 5		1.80	6.6	1.80	7.0	1.80	7.1	1.80
74	6.1	1.80	6.7	1.80	7.1	1.80	7.7	1.80	8.1	1.80		
72	6.8	1.80	7.4	1.80	7.7	1.80	8.2	1.80	8.6	1.70		
70	7.5	1.75	8.0	1.75	8.2	1.80	8.8	1.70	9.1	1.60		
67	8.4	1.65	8.9	1.55	9.1	1.60	9.6	1.50	9.8	1.40		
65	9.0	1.50	9.5	1.40	9.6	1.40	10.1	1.35	10.3	1.25		
62	9.9	1.25	10.4	1.20	10.4	1.20	10.8	1.15	11.0	1.10		
60			10.9	1.05	10.9	1.05	11.3	1.00				
57						0.80						
A(°)				45 -	- 82				60 -	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

	10.0.0	> > 1/0/	密で小しる	-								1
				アウト	リガ中間	脹出(4.3m) -側方	j -				
				1	5.0m ブー	-ム + 6.5	im ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	0	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.0	1.80	4.8	1.80	6.3	1.80	7.5	1.80	8.3	1.80	8.6	1.75
80	4.7	1.80	5.6	1.80	7.0	1.80	8.1	1.80	8.8	1.80	9.1	1.75
78	5.5	1.80	6.3	1.80	7.7	1.80	8.8	1.80	9.4	1.70	9.6	1.70
74	6.9	1.80	7.7	+		1.75	10.0	1.50	10.5	1.40		
72	7.6	1.80	8.3	1.80	9.6	1.55	10.6	1.35	11.1	1.25		
70	8.2	1.70	9.0	1.65	10.3	1.35	11.2	1.20	11.6	1.15		
67	9.2	1.45	10.0	1.35	11.2	1.15	12.0	1.05	12.4	1.00		
65	9.9	1.30	10.6	1.20	11.8	1.05	12.5	0.95	12.8	0.90		
62	10.8	1.10	11.5	1.00	12.6	0.85	13.3	0.75				
60	11.5	0.95	12.1	0.85	13.2	0.70	13.8	0.65				
57			13.0	0.65	14.0	0.50						
A(°)	50 -	~ 82			45 -	~ 82			60 -	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方					
				1	5.0m ブー	-ム + 8.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	°	45	; °	60	°	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.7	1.20	5.9	1.20	7.9	1.20	9.5	1.20	10.5	1.20	11.0	1.15
80	5.5	1.20	6.7	1.20	8.7	1.20	10.2	1.20	11.2	1.20	11.5	1.15
78	6.3	1.20	7.4	1.20	9.4	1.20	10.8	1.20	11.8	1.20	12.0	1.15
74	7.8	1.20	9.0	 		1.20	12.2	1.20	12.9	1.05		
72	8.6	1.10	9.7	1.20	11.5	1.20	12.8	1.05	13.5	0.95		
70	9.4	1.00	10.5	1.10	12.2	1.10	13.4	0.95	14.0	0.90		
67	10.5	0.80	11.5	1.00	13.2	0.90	14.3	0.80	14.8	0.75		
65	11.2	0.70	12.2	0.90	13.8	0.80	14.9	0.70	15.3	0.65		
62	12.3	0.60	13.2	0.80	14.8	0.60	15.7	0.53	16.0	0.50		
60	12.9	0.55	13.9	0.70	15.3	0.50	16.2	0.43				
57					16.2	0.35	16.9	0.30				
A(°)				45 ~	- 82				60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方	<u> </u>				
				1	5.0m ブー	·ム + 13.	6m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30)°	45	0	60)°	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	6.8	0.70	8.8	0.70	11.0	0.70	13.4	0.65	14.9	0.58	15.6	0.55
80	7.8	0.70	9.9	0.70	11.9	0.70	14.2	0.65	15.6	0.58	16.1	0.55
78	8.9	0.70	10.9			0.70	14.9	0.65	16.3	0.58	16.7	0.55
74	9.9	0.70	11.6	0.70	14.4	0.70	16.4	0.61	17.5	0.57		
72	11.9	0.60	13.8	0.70	15.2	0.70	17.1	0.59	18.1	0.56		
70	12.8	0.50	14.7	0.60	16.0	0.70	17.8	0.56	18.7	0.55		
67	14.3	0.45	16.1	0.52	17.1	0.65	18.8	0.48	19.5	0.43		
65	15.2	0.35	17.0	0.48	17.8	0.50	19.4	0.40	20.0	0.30		
62					18.9	0.35						
60					19.6	0.25						
A(°)		50 ~	- 82		52 ·	~ 82	57 ·	~ 82		~ 82		~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方					
				1	5.0m ブー	·ム + 15.	9m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30)°	45	; °	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(m) (t) 8.8 0.65		(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	6.8	0.65	8.8	0.65	12.3	0.40	15.1	0.30	17.0	0.27	17.9	0.27
80	7.8	0.65	0.65 9.9 0.65			0.40	16.0	0.30	17.7	0.27	18.4	0.27
78	8.9	0.65	10.9	0.60	14.2	0.40	16.8	0.30	18.4	0.27	19.0	0.27
74	10.9	0.55	12.8	0.52	16.0	0.37	18.3	0.30	19.7	0.27		
72	11.9	0.45	13.8	0.49	16.8	0.36	19.1	0.29	20.3	0.27		
70	12.8	0.40	14.7	0.46	17.7	0.35	19.8	0.28	20.9	0.27		
67	14.3	0.33	16.1	0.42	18.9	0.33	20.8	0.27	21.7	0.27		
65	15.2	0.28	17.0	0.38	19.7	0.32	21.5	0.26	22.3	0.27		
62	16.6	0.22	18.2	0.34	20.8	0.30	22.4	0.25	23.0	0.24		
60		19.1 0.31			21.5	0.28	23.0	0.20				
A(°)		52 -	~ 82			55 -	- 82		60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	長出 (4.3m) -側方	<u>-</u>				
				1	I1.8m ブー	-ム + 4.1	lm ジブ					
ジブ オフセット	-	7 °	1	5°	30	0	45	; °	60) °	75	°
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.8	1.80	3.4	1.80	4.0	1.80	4.8	1.80	5.3	1.80	5.5	1.80
80	3.4	1.80	3.9	1.80	4.5	1.80	5.3	1.80	5.7	1.80	5.9	1.80
78	3.9	1.80	4.6	1.80	5.1	1.80	5.7	1.80	6.2	1.80		
74	5.1	1.80	5.7	1.80	6.0	1.80	6.7	1.80	7.0	1.80		
72	5.6	1.80	6.1	1.80	6.5	1.80	7.1	1.80	7.4	1.80		
70	6.1	1.80	6.7	1.80	7.0	1.80	7.6	1.80	7.9	1.80		
67	6.9	1.65	7.5	1.80	7.7	1.80	8.2	1.80	8.4	1.75		
65	7.5	1.60	8.0	1.70	8.1	1.80	8.6	1.70	8.8	1.70		
62	8.2	1.55	8.7	1.60	8.8	1.65	9.2	1.50				
60	8.7	1.45	9.2	1.50	9.2	1.55	9.6	1.40				
57	9.4	1.30	9.9	1.30	9.8	1.35	10.1	1.25				
55	9.8	1.15	10.3	1.20	10.2	1.25	10.5	1.15				
52	10.5	1.05	11.0	1.05	10.7	1.10	11.0	1.05				
50	10.9	0.95			11.1	1.00						
45					11.9	0.80						
A(°)	30 -	~ 82	25 -	~ 82	30 -	- 82	45 -	~ 82	60 -	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

	10	> >	既で小しる		川が中間を	張出(4.3m) -側方	=				
							-	,-				
- `` -	ı	1			11.8m / -	-ム + 6.5	ココンフ			1		
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	•	45	; °	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.3	1.80	4.2	1.80	5.6	1.80	6.8	1.80	7.6	1.80	8.0	1.80
80	4.0	1.80	4.8	1.80	6.2	1.80	7.3	1.80	8.1	1.80	8.4	1.80
78	4.6	1.80	5.4	1.80	6.8	1.80	7.9	1.80	8.6	1.80	8.8	1.80
74	5.8	1.80	6.6	1.80	7.9	1.80	8.9	1.80	9.5	1.70		
72	6.4	1.80	7.1	1.80	8.4	1.80	9.4	1.70	9.9	1.55		
70	6.9	1.75	7.7	1.80	9.0	1.75	9.9	1.55	10.3	1.45		
67	7.8	1.45	8.5	1.80	9.7	1.55	10.5	1.35	10.9	1.30		
65	8.3	1.35	9.1	1.55	10.2	1.40	11.0	1.25	11.3	1.20		
62	9.2	1.20	9.9	1.35	10.9	1.20	11.6	1.10	11.9	1.05		
60	9.7	1.05	10.4	1.25	11.4	1.10	12.0	1.05				
57	10.4	0.93	11.1	1.10	12.1	1.00	12.6	0.90				
55	10.9	0.85	11.6	1.00	12.5	0.90	13.0	0.80				
52	11.6	0.78	12.2	0.88	13.1	0.75	13.5	0.70				
50	12.1	0.73	12.7	0.78	13.5	0.65	13.8	0.60				
45	13.2	0.63										
A(°)	35 -	~ 82		30 ~	- 82		45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方					
				1	11.8m ブー	-ム + 8.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	°	45	; °	60) °	75	5 °
ブーム 角度	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重
(°)	(m)	1月 <u>年</u> (t)	+1± (m)	1月 <u>年</u> (t)	+1± (m)	1月 <u>年</u> (t)	+1± (m)	1月 <u>年</u> (t)	十1王 (m)	1月 <u>年</u> (t)	+1± (m)	1円 <u>年</u> (t)
82	4.0	1.20	5.2	1.20	7.2	1.20	8.8	1.20	9.9	1.20	10.3	1.20
80	4.7	1.20	5.9	1.20	7.8	1.20	9.4	1.20	10.4	1.20	10.8	1.20
78	5.4	1.20	6.5	1.20	8.5	1.20	9.9	1.20	10.9	1.20	11.2	1.20
74	6.8	1.20	7.9	1.20	9.7	1.20	11.0	1.20	11.8	1.20		
72	7.4	1.15	8.5	1.20	10.3	1.20	11.6	1.20	12.3	1.20		
70	8.1	1.00	9.1	1.15	10.9	1.20	12.1	1.20	12.7	1.10		
67	9.0	0.85	10.1	1.00	11.7	1.15	12.8	1.05	13.4	1.00		
65	9.7	0.75	10.7	0.93	12.3	1.10	13.3	0.98	13.8	0.95		
62	10.6	0.65	11.5	0.85	13.0	1.00	14.0	0.85				
60	11.2	0.60	12.1	0.80	13.5	0.90	14.4	0.77				
57	12.0	0.50	12.9	0.70	14.3	0.75	15.0	0.65				
55	12.6	0.45	13.4	0.68	14.7	0.65	15.4	0.58	_			
52	13.4	0.40	14.2	0.63	15.4	0.55	15.9	0.47				
50	13.9	0.37	14.7	0.55	15.8	0.45	16.2	0.40				
A(°)	35 ·	~ 82		30 -	~ 82		45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方	- -				
				1	1.8m ブー	·ム + 13.	6m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	°	45	; °	60) °	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	5.4	0.70	7.2	0.70	10.2	0.70	12.7	0.70	14.3	0.58	15.0	0.55
80	6.2	0.70	8.0	 		0.70	13.4	0.69	14.8	0.58	15.5	0.55
78	7.1	0.70	8.8	8.8 0.70		0.70	14.0	0.67	15.4	0.58		
74	8.7	0.70	10.4			0.70	15.3	0.65	16.4	0.57		
72	9.5	0.65	11.2	0.70	13.9	0.70	15.9	0.63	16.9	0.57		
70	10.3	0.55	12.0	0.60	14.6	0.70	16.5	0.61	17.4	0.56		
67	11.5	0.45	13.1	0.55	15.6	0.70	17.3	0.59	18.0	0.55		
65	12.3	0.39	13.8	0.50	16.2	0.68	17.8	0.58	18.5	0.53		
62	13.4	0.33	14.9	0.45	17.1	0.62	18.6	0.50	19.0	0.50		
60	14.1	0.29	15.5	0.42	17.7	0.58	19.0	0.45				
57	15.2	0.24					19.7	0.30				
A(°)	40 -	~ 82		35 ~	- 82		45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方	<u> </u>				
				1	1.8m ブー	·ム + 15.	9m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	٥	30	°	45	٥	60	°	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	6.1	0.65	8.1	0.65	11.6	0.40	14.5	0.30	16.4	0.27	17.3	0.27
80	7.0	0.65	9.0	0.65	12.5	0.40	15.2	0.30	17.0	0.27	17.7	0.27
78	7.9	0.65	9.9	0.60	13.3	0.40	15.9	0.30	17.6	0.27	18.2	0.27
74	9.8	0.60	11.7	+		0.38	17.3	0.30	18.7	0.27		
72	10.6	0.48	12.5	0.51	15.6	0.37	17.9	0.29	19.2	0.27		
70	11.5	0.42	13.4	0.48	16.4	0.35	18.5	0.28	19.7	0.27		
67	12.8	0.32	14.6	0.42	17.4	0.33	19.4	0.28	20.3	0.27		
65	13.6	0.27	15.4	0.38	18.1	0.32	20.0	0.27	20.8	0.27		
62	14.8	0.20	16.5	0.34	19.1	0.30	20.8	0.26				
60			17.2	0.32	19.7	0.29	21.3	0.25				
57							21.9	0.25				
A(°)			45	~ 82			50	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出(4.3m) -側方	<u> </u>				
					8.7m ブー	·ム + 4.1	m ジブ					
ジブ オフセット		7°	1	5°	30)°	45	5 °	60	°	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.3	1.80	2.9	1.80	3.5	1.80	4.2	1.80	4.8	1.80	5.0	1.80
80	2.8	1.80	3.4	1.80	3.9	1.80	4.6	1.80	5.1	1.80	5.3	1.80
78	3.2	1.80	3.9	1.80	4.3	1.80	5.0	1.80	5.4	1.80	5.6	1.80
74	4.1	1.80	4.7	1.80	5.1	1.80	5.7	1.80	6.1	1.80		
72	4.6	1.80	5.2	1.80	5.5	1.80	6.1	1.80	6.4	1.80		
70	5.0	1.80	5.6	1.80	5.8	1.80	6.4	1.80	6.7	1.80		
67	5.6	1.70	6.2	1.75	6.4	1.80	6.9	1.80	7.1	1.80		
65	6.1	1.65	6.6	1.70	6.7	1.80	7.2	1.80				
62	6.7	1.60	7.2	1.65	7.2	1.80	7.7	1.80				
60	7.1	1.55	7.6	1.65	7.5	1.80	7.9	1.80				
57	7.7	1.50	8.1	1.60	8.0	1.80	8.4	1.70				
55	8.0	1.45	8.5	1.55	8.3	1.75	8.6	1.65				
52	8.5	1.40	9.0	1.45	8.7	1.60	9.0	1.55				
50	8.9	1.35			9.0	1.55						
A(°)	7 ~	82	15 ·	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

	10, 0.0	111 / / ///	<u></u>		山书中田	E山 / 4 One	\ /Bil \	_				
						張出 (4.3m		j -				
	r		•		8.7m ブー	ム + 6.5	mジブ				•	
ジブ	7	0	15	0	30	0	45	; °	60) °	75	; °
オフセット	/ 21/4	<u>⇔</u> +6₩	/I— XII4	<u></u>	/I— XII4	⇔ +6//\	/I— XII4	- + <i>h</i> ///	/I— XII4	<u></u>	/ \	<u></u> → + <i>b</i> ///
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.8	1.80	3.6	1.80	5.1	1.80	6.2	1.80	7.1	1.80	7.4	1.80
80	3.3	1.80	4.1	1.80	5.5	1.80	6.7	1.80	7.4	1.80	7.8	1.80
78	3.8	1.80	4.6	1.80	6.0	1.80	7.1	1.80	7.8	1.80	8.1	1.80
74	4.8	1.80	5.6	1.80	6.9	1.80	7.9	1.80	8.5	1.80		
72	5.3	1.80	6.0	1.80	7.3	1.80	8.3	1.80	8.8	1.80		
70	5.7	1.80	6.5	1.80	7.8	1.80	8.7	1.80	9.1	1.80		
67	6.4	1.50	7.2	1.70	8.4	1.80	9.2	1.75	9.6	1.65		
65	6.9	1.35	7.6	1.60	8.8	1.80	9.5	1.65	9.9	1.55		
62	7.6	1.20	8.3	1.45	9.3	1.65	10.0	1.50				
60	8.0	1.10	8.7	1.35	9.7	1.55	10.3	1.40				
57	8.6	0.95	9.3	1.25	10.2	1.45	10.8	1.30				
55	9.0	0.90	9.6	1.15	10.6	1.35	11.1	1.25				
52	9.6	0.80	10.2	1.05	11.0	1.25	11.4	1.15				
50	10.0	0.75	10.5	1.00	11.3	1.15	11.7	1.10				
45					12.0	1.00						
A(°)	7~	82	15	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出(4.3m) -側方	<u> </u>				
					8.7m ブー	·ム + 8.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	°	45	5 °	60	°	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.4	1.20	4.6	1.20	6.6	1.20	8.2	1.20	9.3	1.20	9.8	1.20
80	4.0	1.20	5.2	1.20	7.1	1.20	8.7	1.20	9.7	1.20	10.2	1.20
78	4.6	1.20	5.7	1.20	7.7	1.20	9.2	1.20	10.1	1.20		
74	5.8	1.20	6.8	1.20	8.7	1.20	10.0	1.20	10.8	1.20		
72	6.3	1.20	7.4	1.20	9.2	1.20	10.5	1.20	11.2	1.20		
70	6.9	1.00	7.9	1.15	9.6	1.20	10.9	1.20	11.5	1.20		
67	7.7	0.85	8.7	1.05	10.3	1.20	11.5	1.20	12.0	1.20		
65	8.2	0.75	9.2	0.95	10.8	1.20	11.8	1.20				
62	9.0	0.65	9.9	0.85	11.4	1.15	12.4	1.15				
60	9.5	0.60	10.4	0.80	11.8	1.10	12.7	1.10				
57	10.2	0.52	11.1	0.75	12.4	1.05	13.2	1.00				
55	10.7	0.48	11.5	0.70	12.8	1.00	13.5	0.95				
52	11.3	0.40	12.1	0.65	13.3	0.95	13.9	0.88				
50	11.8	0.37	12.5	0.60	13.6	0.88	14.1	0.84				
A(°)	20 -	~ 82	15 -	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方	<u> </u>				
				3	3.7m ブー	ム + 13.6	ìm ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	0	60	0	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.8	0.70	6.5	0.70	9.6	0.70	12.1	0.68	13.7	0.60	14.5	0.55
80	5.5	0.70	7.3	0.70	10.3	0.70	12.6	0.68	14.2	0.59	14.8	0.55
78	6.3	0.70	8.0	8.0 0.70		0.70	13.2	0.68	14.6	0.58	15.1	0.55
74	7.7	0.70	9.4			0.70	14.3	0.64	15.5	0.57		
72	8.4	0.63	10.1	0.70	12.8	0.70	14.8	0.63	15.8	0.56		
70	9.1	0.53	10.7	0.62	13.4	0.70	15.2	0.61	16.2	0.56		
67	10.2	0.43	11.7	0.53	14.2	0.69	15.9	0.60	16.7	0.55		
65	10.8	0.35	12.3	0.48	14.7	0.68	16.3	0.59	17.0	0.55		
62	11.8	0.30	13.2	0.43	15.5	0.64	17.0	0.58				
60	12.4	0.27	13.8	0.40	16.0	0.62	17.3	0.57				
57					16.7	0.59	17.8	0.55				
A(°)	35	~ 82		30 ~	- 82		45	~ 82		~ 82		~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方	<u> </u>				
				3	3.7m ブー	ム + 15.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	°	30	°	45	5 °	60)°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	5.5	0.65	7.5	0.65	11.1	0.40	13.9	0.30	15.9	0.27	16.8	0.27
80	6.3	0.65	8.3	0.65	11.8	0.40	14.5	0.30	16.4	0.27	17.2	0.27
78	7.1	0.65	9.1	0.65	12.5	0.40	15.1	0.30	16.8	0.27		
74	8.7	0.60	10.6	0.56	13.9	0.38	16.3	0.30	17.7	0.27		
72	9.5	0.50	11.4	0.53	14.5	0.37	16.8	0.30	18.1	0.27		
70	10.3	0.40	12.1	0.50	15.2	0.35	17.3	0.30	18.5	0.27		
67	11.4	0.33	13.2	0.44	16.1	0.34	18.1	0.29	19.0	0.27		
65	12.2	0.29	13.9	0.40	16.7	0.33	18.5	0.28				
62	13.2	0.24	14.9	0.35	17.5	0.31	19.2	0.28				
60	13.9	0.20	15.5	0.32	18.0	0.30	19.6	0.27				
A(°)	45	~ 82		40 ~	- 82		45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出(4.3m) -側方					
					5.5m ブー	·ム + 4.1	m ジブ					
ジブ オフセット		7°	1	5°	30)°	45	; °	60) °	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	1.8	1.80	2.5	1.80	3.0	1.80	3.8	1.80	4.3	1.80	4.6	1.80
80	2.2	1.80	2.8	1.80	3.3	1.80	4.0	1.80	4.5	1.80	4.8	1.80
78	2.6	1.80	3.2	1.80	3.6	1.80	4.3	1.80	4.8	1.80	4.9	1.80
74	3.3	1.80	3.9	1.80	4.2	1.80	4.8	1.80	5.2	1.80		
72	3.6	1.80	4.2	1.80	4.5	1.80	5.1	1.80	5.4	1.80		
70	3.9	1.80	4.5	1.80	4.7	1.80	5.3	1.80	5.6	1.80		
67	4.4	1.70	4.9	1.75	5.1	1.80	5.6	1.80	5.9	1.80		
65	4.7	1.65	5.2	1.70	5.4	1.80	5.8	1.80	6.1	1.80		
62	5.2	1.60	5.7	1.65	5.7	1.80	6.1	1.80				
60	5.5	1.55	6.0	1.60	5.9	1.80	6.3	1.80				
57	5.9	1.50	6.4	1.55	6.3	1.80	6.6	1.80				
55	6.1	1.45	6.6	1.55	6.5	1.80	6.8	1.80				
52	6.5	1.40	7.0	1.50	6.8	1.80	7.0	1.80			_	
50	6.8	1.40			6.9	1.80						
A(°)	7 ~	82	15 ·	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

	16. 0.0	III ンフ1人5	867108									
				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方	<u> </u>				
					5.5m ブー	・ム + 6.5	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	5°	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.3	1.80	3.1	1.80	4.6	1.80	5.8	1.80	6.6	1.80	7.0	1.80
80	2.7	1.80	3.5	1.80	4.9	1.80	6.1	1.80	6.8	1.80	7.2	1.80
78	3.1	1.80	3.9	1.80	5.3	1.80	6.4	1.80	7.1	1.80	7.4	1.80
74	3.9	1.80	4.6	1.80	6.0	1.80	7.0	1.80	7.6	1.80		
72	4.2	1.80	5.0	1.80	6.3	1.80	7.3	1.80	7.8	1.80		
70	4.6	1.80	5.4	1.80	6.6	1.80	7.5	1.80	8.0	1.80		
67	5.2	1.55	5.9	1.65	7.1	1.80	7.9	1.80				
65	5.5	1.40	6.2	1.55	7.4	1.80	8.2	1.80				
62	6.0	1.20	6.7	1.40	7.8	1.80	8.5	1.80				
60	6.4	1.10	7.0	1.35	8.1	1.80	8.7	1.80				
57	6.9	1.00	7.5	1.25	8.5	1.70	9.0	1.80				
55	7.2	0.90	7.8	1.20	8.7	1.65						
52	7.9	0.80	8.2	1.10	9.0	1.60						
50			8.5	1.05	9.3	1.55						
A(°)	7 ~	82	15 ·	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方	<u> </u>				
					5.5m ブー	9.8 + لا·	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	٥	30	0	45	; °	60)°	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度 (°)	半径	荷重 (t)	半径 (m)	荷重	半径 (m)	荷重 (t)	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
82	(m) 3.0	(t) 1.20	(m) 4.1	(t) 1.20	(m) 6.1	(t) 1.20	(m) 7.7	(t) 1.20	(m) 8.8	(t) 1.20	(m) 9.3	(t) 1.20
								†				+
80	3.4	1.20	4.6	1.20	6.5	1.20	8.1	1.20	9.1	1.20	9.6	1.20
78	3.9	1.20	5.0	1.20	6.9	1.20	8.4	1.20	9.4	1.20		
74	4.8	1.20	5.9	1.20	7.7	1.20	9.1	1.20	9.9	1.20		
72	5.3	1.20	6.4	1.20	8.1	1.20	9.4	1.20	10.2	1.20		
70	5.8	1.05	6.8	1.15	8.5	1.20	9.7	1.20	10.4	1.20		
67	6.4	0.90	7.4	1.05	9.0	1.20	10.2	1.20	10.7	1.20		
65	6.8	0.78	7.8	0.97	9.4	1.20	10.5	1.20	10.9	1.20		
62	7.5	0.68	8.4	0.85	9.9	1.15	10.8	1.20				
60	7.9	0.63	8.8	0.80	10.2	1.10	11.1	1.20				
57	8.4	0.53	9.3	0.72	10.6	1.05	11.4	1.20				
55	8.8	0.48	9.7	0.68	10.9	1.00	11.6	1.20				
52	9.4	0.42	10.1	0.63	11.3	0.97	11.9	1.20				
50	9.7	0.38	10.5	0.60	11.5	0.94	12.0	1.20				
A(°)	7~	82	15 ⁻	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (4.3m) -側方	<u> </u>				
				5	5.5m ブー	ل + 13.6	im ジブ					
ジブ	7	0	15	0	30	0	45	0	60) °	75	; °
オフセット	/c **	定格総	/c **	宁 t女 4公	作業	定格総	作業	宁 t 2 4公	作業	定格総	作業	宁 t 夕 4公
ブーム 角度	作業 半径	在 荷重	作業 半径	定格総 荷重	TF来 半径	存 荷重	TF 某 半径	定格総 荷重	TF来 半径	荷重	TF 某 半径	定格総 荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.3	0.70	6.0	0.70	9.1	0.70	11.6	0.68	13.2	0.55	14.0	0.55
80	4.9	0.70	6.7	0.70	9.7	0.70	12.0	0.68	13.6	0.55	14.3	0.55
78	5.6	0.70	7.3	0.70	10.2	0.70	12.5	0.66	13.9	0.55	14.5	0.55
74	6.8	0.70	8.4			0.70	13.3	0.64	14.5	0.55		
72	7.4	0.65	9.0	0.70	11.7	0.70	13.7	0.63	14.8	0.55		
70	8.0	0.55	9.6	0.65	12.2	0.70	14.1	0.62	15.1	0.55		
67	8.9	0.45	10.4	0.55	12.9	0.70	14.6	0.61				
65	9.4	0.40	10.9	0.50	13.3	0.69	15.0	0.60				
62	10.3	0.33	11.7	0.43	14.0	0.65	15.4	0.58				
60	10.8	0.27	12.2	0.39	14.4	0.63	15.7	0.57				
57			12.9	0.35	14.9	0.60	16.1	0.56				
A(°)	35 ~	~ 82	15 ⁻	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	長出 (4.3m) -側方					
				Ę	5.5m ブー	ム + 15.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	. •	30	0	45	0	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	5.0	0.65	7.0	0.65	10.6	0.40	13.4	0.30	15.4	0.27	16.3	0.27
80	5.7	0.65	7.7	0.65	11.2	0.40	13.9	0.30	15.8	0.27	16.5	0.27
78	6.4	0.65	8.4	0.65	11.8	0.40	14.4	0.30	16.1	0.27		
74	7.8	0.55	9.7	0.56	12.9	0.38	15.4	0.30	16.8	0.27		
72	8.5	0.50	10.4	0.53	13.5	0.37	15.8	0.29	17.1	0.27		
70	9.1	0.43	11.0	0.50	14.0	0.36	16.2	0.29	17.4	0.27		
67	10.1	0.35	11.9	0.45	14.8	0.34	16.8	0.28	17.7	0.27		
65	10.8	0.30	12.5	0.40	15.3	0.33	17.1	0.28	18.0	0.27		
62	11.7	0.25	13.4	0.33	16.0	0.32	17.6	0.27				
60			13.9	0.30	16.4	0.31	17.9	0.27				
A(°)	45	~ 82	35 ·	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82		~ 82		~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (3.5m) -側方	<u> </u>				
				1	15.0m ブー	-ム + 4.1	lm ジブ					
ジブ オフセット		7°	1	5°	30)°	45	; °	60)°	75	°
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.3	1.80 4.0 1.80 4.6 1.80 5.4 1.80							5.9	1.80	6.1	1.80
80	4.0	1.80	4.7	1.80	5.3	1.80	6.0	1.80	6.4	1.80	6.6	1.80
78	4.8	1.80	5.3	1.80	5.9	1.80	6.6	1.80	7.0	1.80	7.1	1.80
74	6.1	1.80	6.7			1.80	7.7	1.75	8.1	1.70		
72	6.8	1.75	7.4	1.65	7.7	1.60	8.2	1.55	8.6	1.45		
70	7.5	1.65	8.0	1.50	8.2	1.45	8.8	1.30	9.1	1.20		
67	8.4	1.25	8.9	1.15	9.1	1.10	9.6	1.00	9.8	0.95		
65	9.0	1.00	9.5	0.95	9.6	0.90	10.1	0.80	10.3	0.75		
62	9.9	0.75	10.4	0.65	10.4	0.65	10.8	0.60	11.0	0.55		
60			10.9	0.50	10.9	0.50	11.3	0.45				
57							12.0	0.25				
A(°)				52 ~	- 82				60	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

	16.0.0	III ンフ1/\n	3 E 71 C C									
				アウト	リガ中間	悵出(3.5m) -側方	ī -				
				1	5.0m ブー	-ム + 6.5	im ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	0	60	٥	75	° °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.0	1.80	4.8	1.80	6.3	1.80	7.5	1.80	8.3	1.65	8.6	1.65
80	4.7	1.80	5.6	1.80	7.0	1.80	8.1	1.80	8.8	1.65	9.1	1.65
78	5.5	1.80	6.3	1.80	7.7	1.75	8.8	1.60	9.4	1.45	9.6	1.40
74	6.9	1.80	7.7	1.80	9.0	1.40	10.0	1.15	10.5	1.05		
72	7.6	1.65	8.3	1.50	9.6	1.20	10.6	1.00	11.1	0.88		
70	8.2	1.45	9.0	1.25	10.3	0.95	11.2	0.80	11.6	0.75		
67	9.2	1.05	10.0	0.90	11.2	0.70	12.0	0.60	12.4	0.55		
65	9.9	0.80	10.6	0.70	11.8	0.55	12.5	0.45	12.8	0.43		
62	10.8	0.60	11.5	0.45	12.6	0.35						
60	11.5	0.40	12.1	0.30	13.2	0.20						
A(°)	52 -	~ 82		55 ~	- 82		57 ·	~ 82	60 -	~ 82	75 ·	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (3.5m) -側方	<u> </u>				
				1	15.0m ブー	-ム + 8.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30)°	45	5 °	60)°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	4.7	1.20	5.9	1.20	7.9	1.20	9.5	1.20	10.5	1.20	11.0	0.95
80	5.5	1.20	6.7	1.20	8.7	1.20	10.2	1.20	11.2	1.20	11.5	0.95
78	6.3	1.20	7.4	1.20	9.4	1.20	10.8	1.10	11.8	1.00	12.0	0.95
74	7.8	1.20	9.0	1.20	10.8	1.00	12.2	0.80	12.9	0.70		
72	8.6	1.10	9.7	1.05	11.5	0.80	12.8	0.70	13.5	0.60		
70	9.4	1.00	10.5	0.95	12.2	0.65	13.4	0.57	14.0	0.50		
67	10.5	0.80	11.5	0.70	13.2	0.45	14.3	0.38	14.8	0.35		
65	11.2	0.65	12.2	0.55	13.8	0.30	14.9	0.26				
62	12.3	0.45	13.2	0.30								
60	12.9	0.30	13.9	0.20								
A(°)		55 ~	- 82		57 ·	~ 82		60 -	- 82		75	~ 82

				アウト	リガ中間	脹出 (3.5m) -側方	-				
				1	5.0m ブー	ム + 13.	6m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	0	60	0	75	0
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82 80	6.8 7.8	0.70 0.70	9.9	0.70 0.70	11.0 11.9	0.70 0.70	13.4 14.2	0.65 0.65	14.9 15.6	0.58 0.58	15.6 16.1	0.55 0.55
78	8.9	0.70	10.9	0.70	12.7	0.70	14.9	0.65	16.3	0.56	16.7	0.52
74	9.9	0.70	11.6	0.70	14.4	0.70	16.4	0.50	17.5	0.40		
72	11.9	0.60	13.8	0.70	15.2	0.53	17.1	0.38	18.1	0.29		
70	12.8	0.50	14.7	0.60	16.0	0.42	17.8	0.27				
67	14.3	0.45	16.1	0.45	17.1	0.28						
65	15.2	0.35	•									
A(°)		57 ~	82		62	~ 82	65 ·	~ 82	67	~ 82	75 ·	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	脹出 (3.5m) -側方	<u> </u>				
				1	5.0m ブー	·ム + 15.	9m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	٥	30	٥	45	; °	60	°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	6.8	0.65	8.8	0.65	12.3	0.40	15.1	0.30	17.0	0.27	17.9	0.27
80	7.8	0.65	9.9	9.9 0.65		0.40	16.0	0.30	17.7	0.27	18.4	0.27
78	8.9	0.65	10.9	0.60	14.2	0.40	16.8	0.30	18.4	0.27	19.0	0.27
74	10.9	0.55	12.8	0.52	16.0	0.37	18.3	0.30	19.7	0.27		
72	11.9	0.45	13.8	0.49	16.8	0.36	19.1	0.29	20.3	0.25		
70	12.8	0.40	14.7	0.45	17.7	0.33	19.8	0.25	20.9	0.21		
67	14.3	0.33	16.1	0.34	18.9	0.23						
65	15.2	0.28	17.0	0.25								
A(°)		60 ~	- 82		62	~ 82		67 -	~ 82		75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (3.5m) -側方	<u> </u>				
				1	11.8m ブー	-ム + 4.1	lm ジブ					
ジブ オフセット		7°	1	5°	30	°	45	5 °	60	°	75	°
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.8	1.80	3.4	1.80	4.0	1.80	4.8	1.80	5.3	1.80	5.5	1.80
80	3.4	1.80	3.9	1.80	4.5	1.80	5.3	1.80	5.7	1.80	5.9	1.80
78	3.9	1.80	4.6	1.80	5.1	1.80	5.7	1.80	6.2	1.80		
74	5.1	1.80	5.7	1.80	6.0	1.80	6.7	1.80	7.0	1.80		
72	5.6	1.80	6.1	1.80	6.5	1.80	7.1	1.80	7.4	1.75		
70	6.1	1.75	6.7	1.75	7.0	1.80	7.6	1.70	7.9	1.70		
67	6.9	1.65	7.5	1.65	7.7	1.60	8.2	1.60	8.4	1.45		
65	7.5	1.60	8.0	1.50	8.1	1.50	8.6	1.40	8.8	1.30		
62	8.2	1.35	8.7	1.25	8.8	1.25	9.2	1.10				
60	8.7	1.15	9.2	1.05	9.2	1.10	9.6	0.95				
57	9.4	0.95	9.9	0.80	9.8	0.85	10.1	0.75				
55	9.8	0.80	10.3	0.70	10.2	0.73	10.5	0.65				
52	10.5	0.60	11.0	0.50	10.7	0.55	11.0	0.50				
50	10.9	0.45			11.1	0.43						
A(°)		35 -	- 82		40 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

	10.0.0	111 2 2 1As	W 6 7) (O 8		U 48 4- 00 -	15.U. / 0.5	\ /DII-	_				
						張出(3.5m		<u> </u>				
					11.8m ブー	-ム + 6.5	im ジブ					
ジブ	7	0	15	; °	30) °	45	5°	60	0	75	0
オフセット												
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.3	1.80	4.2	1.80	5.6	1.80	6.8	1.80	7.6	1.80	8.0	1.60
80	4.0	1.80	4.8	1.80	6.2	1.80	7.3	1.80	8.1	1.80	8.4	1.60
78	4.6	1.80	5.4	1.80	6.8	1.80	7.9	1.80	8.6	1.75	8.8	1.60
74	5.8	1.80	6.6	1.80	7.9	1.80	8.9	1.60	9.5	1.40		
72	6.4	1.80	7.1	1.80	8.4	1.60	9.4	1.40	9.9	1.25		
70	6.9	1.70	7.7	1.75	9.0	1.40	9.9	1.20	10.3	1.10		
67	7.8	1.45	8.5	1.40	9.7	1.15	10.5	1.00	10.9	0.90		
65	8.3	1.30	9.1	1.20	10.2	1.00	11.0	0.85	11.3	0.80		
62	9.2	1.10	9.9	0.95	10.9	0.75	11.6	0.70	11.9	0.65		
60	9.7	0.95	10.4	0.80	11.4	0.65	12.0	0.60				
57	10.4	0.75	11.1	0.62	12.1	0.48	12.6	0.45				
55	10.9	0.60	11.6	0.50	12.5	0.40	13.0	0.35				
52	11.6	0.40	12.2	0.35	13.1	0.28						
50	12.1	0.30	12.7	0.25								
A(°)	40 -	~ 82			45 ·	~ 82			60 -	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出(3.5m) -側方	<u> </u>				
				1	I1.8m ブー	-ム + 8.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30	°	45	5 °	60	°	75	5 °
ブーム 角度	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.0	1.20	5.2	1.20	7.2	1.20	8.8	1.20	9.9	1.20	10.3	1.20
80	4.7	1.20	5.9	1.20	7.8	1.20	9.4	1.20	10.4	1.20	10.8	1.20
78	5.4	1.20	6.5	1.20	8.5	1.20	9.9	1.20	10.9	1.20		
74	6.8	1.20	7.9	1.20	9.7	1.20	11.0	1.10	11.8	1.00		
72	7.4	1.15	8.5	1.20	10.3	1.20	11.6	0.95	12.3	0.85		
70	8.1	1.00	9.1	1.10	10.9	1.00	12.1	0.83	12.7	0.75		
67	9.0	0.85	10.1	0.98	11.7	0.80	12.8	0.68	13.4	0.62		
65	9.7	0.75	10.7	0.90	12.3	0.70	13.3	0.60	13.8	0.55		
62	10.6	0.65	11.5	0.70	13.0	0.55	14.0	0.45				
60	11.2	0.60	12.1	0.57	13.5	0.44	14.4	0.36				
57	12.0	0.50	12.9	0.40	14.3	0.30	15.0	0.25				
55	12.6	0.40	13.4	0.33	14.7	0.25						
52	13.4	0.30	14.2	0.22								
50	13.9	0.20										
A(°)		45 ~	- 82			50 ~	82		60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (3.5m) -側方	-				
				1	1.8m ブー	·ム + 13.	6m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	°	45	5 °	60	°	75	°
ブーム 角度	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	5.4	0.70	7.2	0.70	10.2	0.70	12.7	0.70	14.3	0.58	15.0	0.55
80	6.2	0.70	8.0	0.70	11.0	0.70	13.4	0.69	14.8	0.58	15.5	0.55
78	7.1	0.70	8.8	0.70	11.8	0.70	14.0	0.67	15.4	0.58		
74	8.7	0.70	10.4			0.70	15.3	0.63	16.4	0.55		
72	9.5	0.65	11.2	0.70	13.9	0.70	15.9	0.56	16.9	0.50		
70	10.3	0.55	12.0	0.60	14.6	0.65	16.5	0.50	17.4	0.40		
67	11.5	0.45	13.1	0.55	15.6	0.50	17.3	0.40	18.0	0.20		
65	12.3	0.39	13.8	0.50	16.2	0.43	17.8	0.28				
62	13.4	0.33	14.9	0.45	17.1	0.33						
60	14.1	0.29	15.5	0.36			_					
57	15.2	0.24										
A(°)	45 ·	~ 82		50 -	- 82		52	~ 82	60 ·	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出(3.5m) -側方	<u> </u>				
				1	1.8m ブー	·ム + 15.	9m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	°	45	5 °	60	°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	6.1	0.65	8.1	+		0.40	14.5	0.30	16.4	0.27	17.3	0.27
80	7.0	0.65	9.0	0.65	12.5	0.40	15.2	0.30	17.0	0.27	17.7	0.27
78	7.9	0.65	9.9	0.60	13.3	0.40	15.9	0.30	17.6	0.27	18.2	0.27
74	9.8	0.60	11.7	0.53	14.9	0.38	17.3	0.30	18.7	0.27		
72	10.6	0.48	12.5	0.51	15.6	0.37	17.9	0.29	19.2	0.27		
70	11.5	0.42	13.4	0.48	16.4	0.35	18.5	0.28	19.7	0.27		
67	12.8	0.32	14.6	0.42	17.4	0.33	19.4	0.27	20.3	0.27		
65	13.6	0.27	15.4	0.38	18.1	0.31	20.0	0.25	20.8	0.22		
62	14.8	0.20	16.5	0.32	19.1	0.24						
60			17.2	0.27								
A(°)	52 -	~ 82	55 ·	~ 82	57 ·	~ 82	60	~ 82	62	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (3.5m) -側方					
					8.7m ブー	·ム + 4.1	m ジブ					
ジブ オフセット		7 °	1	5°	30	0	45	; °	60	°	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.3	1.80	2.9	1.80	3.5	1.80	4.2	1.80	4.8	1.80	5.0	1.80
80	2.8	1.80	3.4	1.80	3.9	1.80	4.6	1.80	5.1	1.80	5.3	1.80
78	3.2	1.80	3.9	1.80	4.3	1.80	5.0	1.80	5.4	1.80	5.6	1.80
74	4.1	1.80	4.7	1.80	5.1	1.80	5.7	1.80	6.1	1.80		
72	4.6	1.80	5.2	1.80	5.5	1.80	6.1	1.80	6.4	1.80		
70	5.0	1.80	5.6	1.80	5.8	1.80	6.4	1.80	6.7	1.80		
67	5.6	1.70	6.2	1.75	6.4	1.80	6.9	1.80	7.1	1.80		
65	6.1	1.65	6.6	1.70	6.7	1.80	7.2	1.75				
62	6.7	1.60	7.2	1.65	7.2	1.75	7.7	1.65				
60	7.1	1.55	7.6	1.60	7.5	1.65	7.9	1.60				
57	7.7	1.50	8.1	1.45	8.0	1.55	8.4	1.45				
55	8.0	1.35	8.5	1.35	8.3	1.40	8.6	1.30				
52	8.5	1.20	9.0	1.15	8.7	1.20	9.0	1.15				
50	8.9	1.05			9.0	1.10						
A(°)	7 ~	82	15	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

				アウト	リガ中間	脹出 (3.5m) -側方	- -				
					8.7m ブー	·ム + 6.5	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	0	60	٥	75	o °
ブーム 角度	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.8	1.80	3.6	1.80	5.1	1.80	6.2	1.80	7.1	1.80	7.4	1.80
80	3.3	1.80	4.1	1.80	5.5	1.80	6.7	1.80	7.4	1.80	7.8	1.80
78	3.8	1.80	4.6	1.80	6.0	1.80	7.1	1.80	7.8	1.80	8.1	1.80
74	4.8	1.80	5.6	1.80	6.9	1.80	7.9	1.80	8.5	1.80		
72	5.3	1.80	6.0	1.80	7.3	1.80	8.3	1.75	8.8	1.65		
70	5.7	1.80	6.5	1.80	7.8	1.80	8.7	1.65	9.1	1.55		
67	6.4	1.50	7.2	1.70	8.4	1.65	9.2	1.50	9.6	1.35		
65	6.9	1.35	7.6	1.60	8.8	1.50	9.5	1.35	9.9	1.25		
62	7.6	1.20	8.3	1.45	9.3	1.30	10.0	1.15				
60	8.0	1.10	8.7	1.35	9.7	1.15	10.3	1.05				
57	8.6	0.95	9.3	1.20	10.2	1.00	10.8	0.90				
55	9.0	0.90	9.6	1.05	10.6	0.90	11.1	0.85				
52	9.6	0.80	10.2	0.90	11.0	0.75	11.4	0.73				
50	10.0	0.75	10.5	0.80	11.3	0.65	11.7	0.65				
A(°)	10 -	~ 82	15	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出(3.5m) -側方	<u> </u>				
					8.7m ブー	·ム + 8.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	· °	30)°	45	0	60	°	75	; °
ブーム 角度	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.4	1.20	4.6	1.20	6.6	1.20	8.2	1.20	9.3	1.20	9.8	1.20
80	4.0	1.20	5.2	1.20	7.1	1.20	8.7	1.20	9.7	1.20	10.2	1.20
78	4.6	1.20	5.7	1.20	7.7	1.20	9.2	1.20	10.1	1.20		
74	5.8	1.20	6.8	1.20	8.7	1.20	10.0	1.20	10.8	1.20		
72	6.3	1.20	7.4	1.20	9.2	1.20	10.5	1.15	11.2	1.20		
70	6.9	1.00	7.9	1.15	9.6	1.20	10.9	1.10	11.5	1.05		
67	7.7	0.85	8.7	1.05	10.3	1.15	11.5	1.00	12.0	0.90		
65	8.2	0.75	9.2	0.95	10.8	1.05	11.8	0.90				
62	9.0	0.65	9.9	0.85	11.4	0.90	12.4	0.75				
60	9.5	0.60	10.4	0.80	11.8	0.80	12.7	0.65				
57	10.2	0.52	11.1	0.75	12.4	0.65	13.2	0.55				
55	10.7	0.48	11.5	0.70	12.8	0.60	13.5	0.50				
52	11.3	0.40	12.1	0.63	13.3	0.50	13.9	0.45				
50	11.8	0.37	12.5	0.58	13.6	0.43	14.1	0.40				
A(°)	20 -	~ 82	25 ·	~ 82	30 -	~ 82	45 ·	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (3.5m) -側方					
				8	3.7m ブー	ム + 13.6	Sm ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	; °	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.8	0.70	6.5	0.70	9.6	0.70	12.1	0.68	13.7	0.60	14.5	0.55
80	5.5	0.70	7.3	0.70	10.3	0.70	12.6	0.68	14.2	0.59	14.8	0.55
78	6.3	0.70	8.0	0.70	10.9	0.70	13.2	0.68	14.6	0.58	15.1	0.55
74	7.7	0.70	9.4			0.70	14.3	0.64	15.5	0.57		
72	8.4	0.63	10.1	0.70	12.8	0.70	14.8	0.63	15.8	0.56		
70	9.1	0.53	10.7	0.62	13.4	0.70	15.2	0.61	16.2	0.54		
67	10.2	0.43	11.7	0.53	14.2	0.69	15.9	0.60	16.7	0.48		
65	10.8	0.35	12.3	0.48	14.7	0.66	16.3	0.55	17.0	0.45		
62	11.8	0.30	13.2	0.43	15.5	0.57	17.0	0.45				
60	12.4	0.27	13.8	0.40	16.0	0.50	17.3	0.35				
57					16.7	0.43	17.8	0.25				
A(°)			35 -	~ 82			45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A: ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (3.5m) -側方	- -				
				8	3.7m ブー	ム + 15.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	; °	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	5.5	0.65	7.5	0.65	11.1	0.40	13.9	0.30	15.9	0.27	16.8	0.27
80	6.3	0.65	8.3	0.65	11.8	0.40	14.5	0.30	16.4	0.27	17.2	0.27
78	7.1	0.65	9.1	0.65	12.5	0.40	15.1	0.30	16.8	0.27		
74	8.7	0.60	10.6	0.56	13.9	0.38	16.3	0.30	17.7	0.27		
72	9.5	0.50	11.4	0.53	14.5	0.37	16.8	0.30	18.1	0.27		
70	10.3	0.40	12.1	0.50	15.2	0.35	17.3	0.30	18.5	0.27		
67	11.4	0.33	13.2	0.44	16.1	0.34	18.1	0.29	19.0	0.27		
65	12.2	0.29	13.9	0.40	16.7	0.33	18.5	0.28				
62	13.2	0.24	14.9	0.35	17.5	0.31	19.2	0.28				
60	13.9	0.21	15.5	0.32	18.0	0.30	19.6	0.27				
57					18.8	0.28	20.1	0.27				
A(°)		45 ~	~ 82			50 ~	- 82		60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (3.5m) -側方	<u> </u>				
					5.5m ブー	·ム + 4.1	m ジブ					
ジブ オフセット		7°	1	5°	30)°	45	5 °	60) °	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	1.8	1.80	2.5	1.80	3.0	1.80	3.8	1.80	4.3	1.80	4.6	1.80
80	2.2	1.80	2.8	1.80	3.3	1.80	4.0	1.80	4.5	1.80	4.8	1.80
78	2.6	1.80	3.2	1.80	3.6	1.80	4.3	1.80	4.8	1.80	4.9	1.80
74	3.3	1.80	3.9	1.80	4.2	1.80	4.8	1.80	5.2	1.80		
72	3.6	1.80	4.2	1.80	4.5	1.80	5.1	1.80	5.4	1.80		
70	3.9	1.80	4.5	1.80	4.7	1.80	5.3	1.80	5.6	1.80		
67	4.4	1.70	4.9	1.75	5.1	1.80	5.6	1.80	5.9	1.80		
65	4.7	1.65	5.2	1.70	5.4	1.80	5.8	1.80	6.1	1.80		
62	5.2	1.60	5.7	1.65	5.7	1.80	6.1	1.80				
60	5.5	1.55	6.0	1.60	5.9	1.80	6.3	1.80				
57	5.9	1.50	6.4	1.55	6.3	1.80	6.6	1.80				
55	6.1	1.45	6.6	1.55	6.5	1.80	6.8	1.80				
52	6.5	1.40	7.0	1.50	6.8	1.80	7.0	1.80				
50	6.8	1.40			6.9	1.80						
A(°)	7 ~	82	15 ·	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

				アウト	リガ中間	張出(3.5m) -側方	<u> </u>				
					5.5m ブー	·ム + 6.5	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	٥	45	; °	60	°	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.3	1.80	3.1	1.80	4.6	1.80	5.8	1.80	6.6	1.80	7.0	1.80
80	2.7	1.80	3.5	1.80	4.9	1.80	6.1	1.80	6.8	1.80	7.2	1.80
78	3.1	1.80	3.9	1.80	5.3	1.80	6.4	1.80	7.1	1.80	7.4	1.80
74	3.9	1.80	4.6	1.80	6.0	1.80	7.0	1.80	7.6	1.80		
72	4.2	1.80	5.0	1.80	6.3	1.80	7.3	1.80	7.8	1.80		
70	4.6	1.80	5.4	1.80	6.6	1.80	7.5	1.80	8.0	1.80		
67	5.2	1.55	5.9	1.65	7.1	1.80	7.9	1.80				
65	5.5	1.40	6.2	1.55	7.4	1.80	8.2	1.75				
62	6.0	1.20	6.7	1.40	7.8	1.80	8.5	1.70				
60	6.4	1.10	7.0	1.35	8.1	1.80	8.7	1.65				
57	6.9	1.00	7.5	1.25	8.5	1.70	9.0	1.60				
55	7.2	0.90	7.8	1.20	8.7	1.65						
52	7.9	0.80	8.2	1.10	9.0	1.55						
50			8.5	1.05	9.3	1.45						
A(°)	7~	82	15 -	- 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (3.5m) -側方					
					5.5m ブー	9.8 + لك	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	; °	60	°	75	; °
ブーム 角度	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.0	1.20	4.1	1.20	6.1	1.20	7.7	1.20	8.8	1.20	9.3	1.20
80	3.4	1.20	4.6	1.20	6.5	1.20	8.1	1.20	9.1	1.20	9.6	1.20
78	3.9	1.20	5.0	1.20	6.9	1.20	8.4	1.20	9.4	1.20		
74	4.8	1.20	5.9	1.20	7.7	1.20	9.1	1.20	9.9	1.20		
72	5.3	1.20	6.4	1.20	8.1	1.20	9.4	1.20	10.2	1.20		
70	5.8	1.05	6.8	1.15	8.5	1.20	9.7	1.20	10.4	1.20		
67	6.4	0.90	7.4	1.05	9.0	1.20	10.2	1.20	10.7	1.20		
65	6.8	0.78	7.8	0.97	9.4	1.20	10.5	1.20	10.9	1.20		
62	7.5	0.68	8.4	0.85	9.9	1.15	10.8	1.20				
60	7.9	0.63	8.8	0.80	10.2	1.10	11.1	1.20				
57	8.4	0.53	9.3	0.72	10.6	1.05	11.4	1.10				
55	8.8	0.48	9.7	0.68	10.9	1.00	11.6	1.05				
52	9.4	0.42	10.1	0.63	11.3	0.97	11.9	1.00				
50	9.7	0.38	10.5	0.60	11.5	0.94	12.0	0.95				
A(°)	7~	82	15 -	~ 82	30	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (3.5m) -側方	<u> </u>				
				5	5.5m ブー	ム + 13.6	im ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	°	45	; °	60)°	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.3	0.70	6.0	0.70	9.1	0.70	11.6	0.68	13.2	0.55	14.0	0.55
80	4.9	0.70	6.7	.7 0.70		0.70	12.0	0.68	13.6	0.55	14.3	0.55
78	5.6	0.70	7.3	0.70	10.2	0.70	12.5	0.66	13.9	0.55	14.5	0.55
74	6.8	0.70	8.4	<u> </u>		0.70	13.3	0.64	14.5	0.55		
72	7.4	0.65	9.0	0.70	11.7	0.70	13.7	0.63	14.8	0.55		
70	8.0	0.55	9.6	0.65	12.2	0.70	14.1	0.62	15.1	0.55		
67	8.9	0.45	10.4	0.55	12.9	0.70	14.6	0.61				
65	9.4	0.40	10.9	0.50	13.3	0.68	15.0	0.60				
62	10.3	0.33	11.7	0.43	14.0	0.65	15.4	0.58				
60	10.8	0.27	12.2	0.39	14.4	0.63	15.7	0.57				
57			12.9	0.35	14.9	0.60	16.1	0.56				
A(°)	35 ·	~ 82	15 ·	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82		~ 82		~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (3.5m) -側方					
				Ę	5.5m ブー	ム + 15.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30)°	45	0	60)°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	5.0	0.65	7.0	7.0 0.65		0.40	13.4	0.30	15.4	0.27	16.3	0.27
80	5.7	0.65	7.7	.7 0.65		0.40	13.9	0.30	15.8	0.27	16.5	0.27
78	6.4	0.65	8.4	0.65	11.8	0.40	14.4	0.30	16.1	0.27		
74	7.8	0.55	9.7	0.56	12.9	0.38	15.4	0.30	16.8	0.27		
72	8.5	0.50	10.4	0.53	13.5	0.37	15.8	0.29	17.1	0.27		
70	9.1	0.43	11.0	0.50	14.0	0.36	16.2	0.29	17.4	0.27		
67	10.1	0.35	11.9	0.45	14.8	0.34	16.8	0.28	17.7	0.27		
65	10.8	0.30	12.5	0.40	15.3	0.33	17.1	0.28	18.0	0.27		
62	11.7	0.25	13.4	0.33	16.0	0.32	17.6	0.27				
60			13.9	0.30	16.4	0.31	17.9	0.27				
A(°)	45	~ 82	35	~ 82	30	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出(2.5m) -側方	<u> </u>				
				,	5.0m ブー	-ム + 4.1	lm ジブ					
ジブ オフセット		7 °	1	5°	30)°	45	· °	60) °	75	5 °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	3.3	1.80	4.0	1.80	4.6	1.80	5.4	1.80	5.9	1.25	6.1	1.25
80	4.0	1.80	4.7	1.80	5.3	1.80	6.0	1.60	6.4	1.25	6.6	1.25
78	4.8	1.80	5.3	1.70	5.9	1.65	6.6	1.40	7.0	1.25	7.1	1.25
74	6.1	1.25	6.7	1.10	7.1	1.00	7.7	0.85	8.1	0.75		
72	6.8	0.95	7.4	0.80	7.7	0.80	8.2	0.65	8.6	0.60		
70	7.5	0.70	8.0	0.60	8.2	0.55	8.8	0.45	9.1	0.40		
67					9.1	0.25						
A(°)		62 -	- 82		65	~ 82		67 -	- 82	•	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

	10.0.0	111 / / ////										
				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方	ī -				
				,	15.0m ブー	-ム + 6.5	im ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	۰	45	0	60	0	75	0
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	4.0	1.80	4.8	1.80	6.3	1.35	7.5	1.05	8.3	0.80	8.6	0.85
80	4.7	1.80	5.6	1.80	7.0	1.35	8.1	1.05	8.8	0.80	9.1	0.85
78	5.5	1.80	6.3	1.50	7.7	1.00	8.8	0.75	9.4	0.65	9.6	0.65
74	6.9	1.05	7.7	0.80	9.0	0.60	10.0	0.45	10.5	0.35		
72	7.6	0.75	8.3	0.55	9.6	0.40	10.6	0.30	11.1	0.25		
70	8.2	0.50	9.0	0.40			11.2	0.20				
67	9.2	0.25									•	
A(°)	65	~ 82		•	67	~ 82	•		70 -	~ 82	75 -	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
				,	15.0m ブー	-ム + 8.9	9m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30)°	45	; °	60)°	75	0
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	4.7	1.20	5.9			0.80	9.5	0.70	10.5	0.60	11.0	0.40
80	5.5	1.20	6.7	1.20	8.7	0.80	10.2	0.70	11.2	0.60	11.5	0.40
78	6.3	1.20	7.4	1.05	9.4	0.70	10.8	0.50	11.8	0.40	12.0	0.40
74	7.8	0.80	9.0	0.60	10.8	0.25	12.2	0.20				
72	8.6	0.60	9.7	0.40								
70	9.4	0.40									·	
A(°)		67 -	~ 82			70 -	- 82		72	~ 82	75 -	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	脹出 (2.5m) -側方	<u>-</u>				
				1	5.0m ブー	·ム + 13.	6m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	•	30	٥	45	; °	60	°	75	°
ブーム	作業											
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	6.8	0.70	8.8	0.70	11.0	0.55	13.4	0.40				
80	7.8	0.70	9.9	0.70	11.9	0.55	14.2	0.40				
78	8.9	0.70	10.9	0.65	12.7	0.45						
74	9.9	0.55	11.6	0.40								
A(°)		67 -	- 82		72 -	~ 82	74	~ 82		•		·

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
				1	5.0m ブー	·ム + 15.	9m ジブ					
ジブ	7	0	15	0	30) °	45	•	60) °	75	0
オフセット						T		1		T		
ブーム	作業											定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	6.8	0.65	8.8	0.65	12.3	0.40	15.1	0.30				
80	7.8	0.65	9.9	0.65	13.3	0.40	16.0	0.30				
78	8.9	0.65	10.9	0.60	14.2	0.35	16.8	0.20				
74	10.9	0.45	12.8	0.30								
72	11.9	0.30										
A(°)	67	~ 82	70 -	~ 82	72 -	~ 82	74	~ 82				

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	長出 (2.5m) -側方	- -				
				,	11.8m ブー	-ム + 4.1	lm ジブ					
ジブ オフセット		7°	1	5°	30	0	45	; °	60)°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	2.8	1.80	3.4	4 1.80		1.80	4.8	1.80	5.3	1.80	5.5	1.80
80	3.4	1.80	3.9	1.80	4.5	1.80	5.3	1.80	5.7	1.80	5.9	1.80
78	3.9	1.80	4.6	1.80	5.1	1.80	5.7	1.80	6.2	1.80		
74	5.1	1.80	5.7	1.65	6.0	1.60	6.7	1.30	7.0	1.20		
72	5.6	1.60	6.1	1.40	6.5	1.30	7.1	1.10	7.4	1.00		
70	6.1	1.30	6.7	1.15	7.0	1.05	7.6	0.90	7.9	0.80		
67	6.9	0.90	7.5	0.75	7.7	0.75	8.2	0.65	8.4	0.60		
65	7.5	0.70	8.0	0.60	8.1	0.60	8.6	0.50	8.8	0.45		
62	8.2	0.45	8.7	0.35	8.8	0.35	9.2	0.30				
60		9.2 0.25			9.2	0.25						
A(°)		55 ~	- 82		57 -	~ 82		60 -	- 82		75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

				アウト	リガ中間	悵出 (2.5m) -側方					
				1	11.8m ブー	-ム + 6.5	īm ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	0	60	°	75	j °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)
82	3.3	1.80	4.2	1.80	5.6	1.80	6.8	1.50	7.6	1.15	8.0	0.85
80	4.0	1.80	4.8	1.80	6.2	1.80	7.3	1.35	8.1	1.15	8.4	0.85
78	4.6	1.80	5.4			1.45	7.9	1.10	8.6	0.95	8.8	0.85
74	5.8	1.80	6.6	1.35	7.9	0.95	8.9	0.75	9.5	0.65		
72	6.4	1.30	7.1	1.05	8.4	0.75	9.4	0.60	9.9	0.50		
70	6.9	1.00	7.7	0.85	9.0	0.60	9.9	0.50	10.3	0.40		
67	7.8	0.70	8.5	0.55	9.7	0.40	10.5	0.30	10.9	0.30		
65	8.3	0.50	9.1	0.40	10.2	0.30	11.0	0.20				
62	9.2	9.2 0.30 9.9 0.25										
A(°)		57 -	- 82		60 -	~ 82		62 -	- 82		75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	脹出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
				1	11.8m ブー	-ム + 8.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	0	60	°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	4.0	1.20	5.2	1.20	7.2	1.15	8.8	1.00	9.9	0.60	10.3	0.60
80	4.7	1.20	5.9			1.15	9.4	0.90	10.4	0.60	10.8	0.60
78	5.4	1.20	6.5	1.20	8.5	1.00	9.9	0.75	10.9	0.60	11.2	0.60
74	6.8	1.20	7.9	1.00	9.7	0.65	11.0	0.50	11.8	0.40		
72	7.4	1.00	8.5	0.80	10.3	0.50	11.6	0.40				
70	8.1	0.75	9.1	0.60	10.9	0.40	12.1	0.30				
67	9.0	0.55	10.1	0.40								
65	9.7	0.35	10.7	10.7 0.25								
A(°)	60 -	~ 82	62 -	~ 82	65 -	~ 82		67 -	- 82		75	~ 82

				アウト	リガ中間	長出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
				1	1.8m ブー	ム + 13.	6m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	, °	30	0	45	; °	60	°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	5.4	0.70	7.2	7.2 0.70		0.70	12.7	0.55				
80	6.2	0.70	8.0	0.70	11.0	0.70	13.4	0.55				
78	7.1	0.70	8.8	0.70	11.8	0.60	14.0	0.40				
74	8.7	0.70	10.4	0.70	13.2	0.35						
72	9.5	0.65	11.2	0.45								
70	10.3	0.55	12.0	0.35								
A(°)	62 -	~ 82	65	~ 82		67 ~	- 82					

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
				1	1.8m ブー	·ム + 15.	9m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	°	30	°	45	; °	60	°	75	; °
ブーム 角度	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重	作業 半径	定格総 荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m) 11.6	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	6.1	0.65	8.1	8.1 0.65		0.40	14.5	0.30				
80	7.0	0.65	9.0	0.65	12.5	0.40	15.2	0.30				
78	7.9	0.65	9.9	0.60	13.3	0.40	15.9	0.30				
74	9.8	0.57	11.7	0.52	14.9	0.30						
72	10.6	0.48	12.5	0.42								
70	11.5	0.40	13.4	0.30								
A(°)	62 -	~ 82	65 ·	~ 82	67	~ 82	72	~ 82				

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
					8.7m ブー	·ム + 4.1	m ジブ					
ジブ オフセット		7°	1	5°	30)°	45	5 °	60) °	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.3	1.80	2.9	1.80	3.5	1.80	4.2	1.80	4.8	1.80	5.0	1.80
80	2.8	1.80	3.4	1.80	3.9	1.80	4.6	1.80	5.1	1.80	5.3	1.80
78	3.2	1.80	3.9	1.80	4.3	1.80	5.0	1.80	5.4	1.80	5.6	1.80
74	4.1	1.80	4.7	1.80	5.1	1.80	5.7	1.80	6.1	1.80		
72	4.6	1.80	5.2	1.75	5.5	1.80	6.1	1.65	6.4	1.55		
70	5.0	1.80	5.6	1.65	5.8	1.65	6.4	1.45	6.7	1.35		
67	5.6	1.60	6.2	1.40	6.4	1.35	6.9	1.15	7.1	1.10		
65	6.1	1.40	6.6	1.25	6.7	1.15	7.2	1.00				
62	6.7	1.10	7.2	0.95	7.2	0.90	7.7	0.85				
60	7.1	0.95	7.6	0.80	7.5	0.75	7.9	0.70				
57	7.7	0.70	8.1	0.65	8.0	0.60	8.4	0.55				
55	8.0	0.55	8.5	0.55	8.3	0.50	8.6	0.45				
52			9.0	0.30	8.7	0.35	9.0	0.30				
50					9.0	0.25						
A(°)		-	40	~ 82		-	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

-	IA 5.0	m シノイイスタ	密を小しる	. 9 。								
				アウト	リガ中間	張出(2.5m) -側方	-				
					8.7m ブー	ム + 6.5	m ジブ					
ジブ	7	0	15	0	30) °	45	0	60) °	75	, •
オフセット												
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.8	1.80	3.6	1.80	5.1	1.80	6.2	1.50	7.1	1.15	7.4	1.20
80	3.3	1.80	4.1			1.80	6.7	1.50	7.4	1.15	7.8	1.20
78	3.8	1.80	4.6	1.80	6.0	1.80	7.1	1.50	7.8	1.15	8.1	1.20
74	4.8	1.80	5.6	1.80	6.9	1.40	7.9	1.10	8.5	1.00		
72	5.3	1.80	6.0	1.70	7.3	1.20	8.3	0.95	8.8	0.85		
70	5.7	1.80	6.5	1.40	7.8	1.00	8.7	0.80	9.1	0.75		
67	6.4	1.30	7.2	1.05	8.4	0.80	9.2	0.65	9.6	0.60		
65	6.9	1.10	7.6	0.90	8.8	0.70	9.5	0.55	9.9	0.50		
62	7.6	0.85	8.3	0.70	9.3	0.50	10.0	0.45				
60	8.0	0.70	8.7	0.60	9.7	0.40	·		•			
57	8.6	0.50	9.3	0.45	10.2	0.30			•			
55	9.0	0.40	9.6	0.35								
A(°)	45	~ 82			50	~ 82	·		60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
					8.7m ブー	-ム + 8.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	5 °	60	°	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.4	1.20	4.6	1.20	6.6	1.20	8.2	1.00	9.3	0.85	9.8	0.90
80	4.0	1.20	5.2	1.20	7.1	1.20	8.7	1.00	9.7	0.85	10.2	0.90
78	4.6	1.20	5.7	1.20	7.7	1.20	9.2	1.00	10.1	0.80		
74	5.8	1.20	6.8	1.20	8.7	0.95	10.0	0.75	10.8	0.60		
72	6.3	1.20	7.4	1.20	9.2	0.80	10.5	0.63	11.2	0.52		
70	6.9	1.00	7.9	1.00	9.6	0.70	10.9	0.53	11.5	0.45		
67	7.7	0.85	8.7	0.80	10.3	0.55	11.5	0.40	12.0	0.35		
65	8.2	0.75	9.2	0.65	10.8	0.45	11.8	0.33				
62	9.0	0.60	9.9	0.45	11.4	0.30						
60	9.5	0.45	10.4	0.35	11.8	0.23						
57	10.2	0.30	11.1	11.1 0.23			_				_	
A(°)	50 -	~ 82		52 ~	- 82		57	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方					
				3	3.7m ブー	لم + 13.6	Sm ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	; °	60)°	75	0
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 定格総 半径 荷重 (m) (t)		作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)
82	4.8	0.70	6.5	6.5 0.70		0.70	12.1	0.60	()	()	()	()
80	5.5	0.70	7.3 0.70		10.3	0.70	12.6	0.60				
78	6.3	0.70	8.0	0.70	10.9	0.70	13.2	0.60				
74	7.7	0.70	9.4	0.70	12.2	0.57						
72	8.4	0.63	10.1	0.70	12.8	0.50						
70	9.1	0.53	10.7	0.62								
67	10.2	0.43	11.7	0.45								
65	10.8	0.35										
62	11.8	1.8 0.30										
A(°)		55 ~	82	_	57 ·	~ 82	60	~ 82	^ -	/ 4 中 n 27		

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	長出 (2.5m) -側方					
				3	3.7m ブー	ム + 15.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	0	60	٥	75	j°
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	5.5	0.65	7.5	0.65	11.1	0.40	13.9	0.30				
80	6.3	0.65	8.3 0.65		11.8	0.40	14.5	0.30				
78	7.1	0.65	9.1	0.65	12.5	0.40	15.1	0.30				
74	8.7	0.60	10.6	0.56	13.9	0.38	16.3	0.30				
72	9.5	0.50	11.4	0.53	14.5	0.35	16.8	0.30				
70	10.3	0.40	12.1	0.50	15.2	0.30						
67	11.4	0.33	13.2	0.37								
65	12.2	0.29	13.9	0.30			•		•		•	
62	13.2	0.24					•				•	
A(°)	55 -	~ 82	57	~ 82	62	~ 82	70	~ 82		·		

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方					
					5.5m ブー	·ム + 4.1	m ジブ					
ジブ オフセット		7 °	1	5°	30	0	45	; °	60) °	75	5 °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	1.8	1.80	2.5	1.80	3.0	1.80	3.8	1.80	4.3	1.80	4.6	1.80
80	2.2	1.80	2.8	1.80	3.3	1.80	4.0	1.80	4.5	1.80	4.8	1.80
78	2.6	1.80	3.2	1.80	3.6	1.80	4.3	1.80	4.8	1.80	4.9	1.80
74	3.3	1.80	3.9	1.80	4.2	1.80	4.8	1.80	5.2	1.80		
72	3.6	1.80	4.2	1.80	4.5	1.80	5.1	1.80	5.4	1.80		
70	3.9	1.80	4.5	1.80	4.7	1.80	5.3	1.80	5.6	1.80		
67	4.4	1.70	4.9	1.75	5.1	1.80	5.6	1.80	5.9	1.80		
65	4.7	1.65	5.2	1.70	5.4	1.80	5.8	1.80	6.1	1.80		
62	5.2	1.60	5.7	1.65	5.7	1.80	6.1	1.70				
60	5.5	1.55	6.0	1.65	5.9	1.80	6.3	1.60				
57	5.9	1.50	6.4	1.55	6.3	1.55	6.6	1.45				
55	6.1	1.45	6.6	1.45	6.5	1.45	6.8	1.35				
52	6.5	1.30	7.0	1.25	6.8	1.30	7.0	1.20				
50	6.8	1.20			6.9	1.20						
A(°)	7 ~	82	15	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

		1111 / / 1/X			·リガ中間	張出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
						ム + 6.5						
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	5 °	60) °	75	; °
ブーム 角度	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総 荷重	作業半径	定格総 荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.3	1.80	3.1	1.80	4.6	1.80	5.8	1.80	6.6	1.70	7.0	1.45
80	2.7	1.80	3.5	1.80	4.9	1.80	6.1	1.80	6.8	1.70	7.2	1.45
78	3.1	1.80	3.9	1.80	5.3	1.80	6.4	1.80	7.1	1.70	7.4	1.45
74	3.9	1.80	4.6	1.80	6.0	1.80	7.0	1.60	7.6	1.40		
72	4.2	1.80	5.0	1.80	6.3	1.70	7.3	1.50	7.8	1.30		
70	4.6	1.80	5.4	1.80	6.6	1.60	7.5	1.35	8.0	1.20		
67	5.2	1.50	5.9	1.65	7.1	1.45	7.9	1.20				
65	5.5	1.35	6.2	1.55	7.4	1.30	8.2	1.10				
62	6.0	1.20	6.7	1.45	7.8	1.15	8.5	0.98				
60	6.4	1.10	7.0	1.35	8.1	1.00	8.7	0.90				
57	6.9	0.97	7.5	1.15	8.5	0.90	9.0	0.80				
55	7.2	0.90	7.8	1.00	8.7	0.85						
52	7.9	0.80	8.2	0.85	9.0	0.75						
50			8.5	0.80	9.3	0.70						
A(°)	7 ~	82	15	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
					5.5m ブー	·ム + 8.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	°	45	0	60	°	75	° °
ブーム 角度	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.0	1.20	4.1	1.20	6.1	1.20	7.7	1.20	8.8	1.20	9.3	0.90
80	3.4	1.20	4.6	1.20	6.5	1.20	8.1	1.20	9.1	1.20	9.6	0.90
78	3.9	1.20	5.0	1.20	6.9	1.20	8.4	1.20	9.4	1.10		
74	4.8	1.20	5.9	1.20	7.7	1.20	9.1	1.05	9.9	0.90		
72	5.3	1.20	6.4	1.20	8.1	1.20	9.4	0.95	10.2	0.85		
70	5.8	1.05	6.8	1.15	8.5	1.10	9.7	0.85	10.4	0.80		
67	6.4	0.90	7.4	1.05	9.0	1.00	10.2	0.75	10.7	0.70		
65	6.8	0.78	7.8	0.97	9.4	0.90	10.5	0.70	10.9	0.65		
62	7.5	0.68	8.4	0.85	9.9	0.80	10.8	0.65	11.2	0.55		
60	7.9	0.63	8.8	0.80	10.2	0.70	11.1	0.60				
57	8.4	0.53	9.3	0.72	10.6	0.60	11.4	0.55				
55	8.8	0.48	9.7	0.68	10.9	0.55	11.6	0.50				
52	9.4	0.42	10.1	0.62	11.3	0.50	11.9	0.45				
50	9.7	0.38	10.5	0.55	11.5	0.45	12.0	0.40				
A(°)	30 -	~ 82	25	~ 82	30 -	~ 82	45	~ 82	60	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方					
				Ę	5.5m ブー	ム + 13.6	im ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	. •	30) °	45	5 °	60	°	75	5 °
ブーム角度	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重
(°) 82	(m) 4.3	(t) 0.70	(m) 6.0	(t) 0.70	(m) 9.1	(t) 0.70	(m) 11.6	(t) 0.68	(m)	(t)	(m)	(t)
80	4.9	0.70	6.7	0.70	9.7	0.70	12.0	0.68				
78	5.6	0.70	7.3	0.70	10.2	0.70	12.5	0.68				
74	6.8	0.70	8.4	0.70	11.2	0.70	13.3	0.60				
72	7.4	0.65	9.0	0.70	11.7	0.70	13.7	0.54				
70	8.0	0.55	9.6	0.65	12.2	0.70	14.1	0.48				
67	8.9	0.45	10.4	0.55	12.9	0.55	14.6	0.43				
65	9.4	0.40	10.9	0.50	13.3	0.50	15.0	0.40				
62	10.3	0.33	11.7	0.43	14.0	0.40						
60	10.8	0.27	12.2	0.39	14.4	0.35						
60			12.9	0.35	14.9	0.30						
A(°)		45 -	~ 82		40	~ 82	45	~ 82		·		

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ中間	張出 (2.5m) -側方	<u> </u>				
				5	5.5m ブー	ム + 15.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	°	30	°	45	o °	60)°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	半径 荷重 (m) (t)		定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)
82	5.0	0.65	7.0	7.0 0.65		0.40	13.4	0.30	, ,		, ,	, ,
80	5.7	0.65	7.7	0.65	11.2	0.40	13.9	0.30				
78	6.4	0.65	8.4 0.65		11.8	0.40	14.4	0.30				
74	7.8	0.55	9.7	0.56	12.9	0.38	15.4	0.30				
72	8.5	0.50	10.4	0.53	13.5	0.37	15.8	0.29				
70	9.1	0.43	11.0	0.50	14.0	0.36	16.2	0.29				
67	10.1	0.35	11.9	0.45	14.8	0.34	16.8	0.28				
65	10.8	0.30	12.5	0.40								
62	11.7	0.25	13.4	0.33								
60			13.9	0.30								
A(°)	52 ·	~ 82		55 ~	- 82		65	~ 82				

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	า) -側フ	ゔ -				
				,	15.0m ブー	-ム + 4.1	lm ジブ					
ジブ オフセット		7°	1	5°	30	°	45	0	60	°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	半径 荷重 半径 荷重			作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)
82	3.3	1.55	4.0	1.30	4.6	1.05	5.4	0.65	5.9	0.35	6.1	0.35
80	4.0	1.30	4.7	1.05	5.3	0.85	6.0	0.65	6.4	0.35	6.6	0.35
78	4.8	0.85	5.3	0.65	5.9	0.55			7.0	0.35		
A(°)					74 -	~ 82	·	·			75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

	10.0.0	7 7 7/7/	<u> </u>	. , ,								
				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	1) -側フ	庁 -				
				,	15.0m ブー	-ム + 6.5	īm ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30)°	45	; °	60) °	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	4.0	1.20	4.8	0.80								
80	4.7	1.05	5.6	0.75								
78	5.5	0.65										
A(°)		74 -	~ 82	·		·		·				

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	n) -側フ	5-				
				,	11.8m ブー	-ム + 4.1	lm ジブ					
ジブ オフセット	-	7 °	1	5°	30) °	45	; °	60) °	75	; °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.8	1.70	3.4	1.65	4.0	1.40	4.8	1.20	5.3	1.00	5.5	0.75
80	3.4	1.70	3.9	1.60	4.5	1.40	5.3	1.10	5.7	0.90	5.9	0.75
78	3.9	1.55	4.6	1.20	5.1	1.00	5.7	0.80	6.2	0.70		
74	5.1	0.80	5.7	0.55	6.0	0.50						
72	5.6	0.50	6.1	0.40								
A(°)	70 -	~ 82	67	~ 82		72 -	- 82		74	~ 82	75 ·	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

	10	111 2 2 1/1/	G. C.,									
				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	า) -側フ	宁-				
				•	11.8m ブー	-ム + 6.5	īm ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	; °	60) °	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	3.3	1.60	4.2	1.45	5.6	0.85	6.8	0.65				
80	4.0	1.60	4.8	1.30	6.2	0.80						
78	4.6	1.15	5.4	0.80	6.8	0.50						
74	5.8	0.50										
A(°)	70	~ 82	72	~ 82		74 ~	- 82					

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	า) -側フ					
				,	11.8m ブー	-ム + 8.9	9m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30	°	45	; °	60	°	75	0
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	4.0	1.20	5.2	1.05								
80	4.7	1.20	5.9	0.85								
78	5.4	0.90	6.5	0.60								
74	6.8	0.35										
A(°)		72 -	~ 82	•				•		•		•

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	n) -側7	方-				
				1	1.8m ブー	·ム + 13.	6m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30)°	45	5 °	60) °	75	, °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	5.4	0.70	7.2	0.50								
80	6.2	0.70	8.0	0.50								
78	7.1	0.60										
A(°)	72	~ 82	74	~ 82				•			_	

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	1) -側フ	庁 -				
				1	1.8m ブー	-ム + 15.	9m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	; °	60) °	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	半径 荷重		定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)
82	6.1	0.65	8.1	0.40								
80	7.0	0.65	9.0	0.40								
78	7.9	0.45										
A(°)		74 ~	~ 82									

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	า) -側フ					
					8.7m ブー	·ム + 4.1	m ジブ					
ジブ		7 °	1	5 °	30) °	45	0	60) °	75	0
オフセット												
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	2.3	1.80	2.9			1.80	4.2	1.60	4.8	1.35	5.0	1.05
80	2.8	1.80	3.4	1.80	3.9	1.80	4.6	1.50	5.1	1.30	5.3	1.05
78	3.2	1.80	3.9	1.70	4.3	1.60	5.0	1.25	5.4	1.10	5.6	1.00
74	4.1	1.55	4.7	1.15	5.1	1.00	5.7	0.80	6.1	0.70		
72	4.6	1.10	5.2	0.90	5.5	0.75	6.1	0.60	6.4	0.60		
70	5.0	0.85	5.6	0.70	5.8	0.60	6.4	0.50	6.7	0.40		
67							6.9	0.30				
A(°)			62	~ 82			65	~ 82	67	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

	16.0.0	111 / / ////	S 6 71 1 0 8	. , ,								
				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	า) -側フ	<u> </u>	<u> </u>			
					8.7m ブー	·ム + 6.5	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	, •	30	0	45	, •	60)°	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	2.8	1.80	3.6	1.80	5.1	1.10	6.2	0.65				
80	3.3	1.80	4.1	1.80	5.5	1.10	6.7	0.65				
78	3.8	1.80	4.6	1.50	6.0	0.85	7.1	0.60				
74	4.8	1.20	5.6	0.80	6.9	0.50						
72	5.3	0.80	6.0	0.65								
70	5.7	0.60										
A(°)	62	~ 82	65	~ 82	67	~ 82	72	~ 82		·	_	

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64m	າ) -側フ	 方-				
					8.7m ブー	8.9 + لم	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	5 °	60	°	75	°
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	3.4	1.20	4.6	1.20	6.6	0.75						
80	4.0	1.20	5.2	1.20	7.1	0.70						
78	4.6	1.20	5.7	1.00	7.7	0.55						
74	5.8	0.80	6.8	0.60								
72	6.3	0.60										
70	6.9	0.40										
A(°)	65	~ 82	67	~ 82	72 -	~ 82				·		

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	n) -側フ	宁 -				
				8	3.7m ブー	ム + 13.6	Sm ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30) °	45	; °	60	°	75	0
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径											
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	4.8	0.70	6.5	0.70								
80	5.5	0.70	7.3	0.70								
78	6.3	0.70	8.0	0.55								
74	7.7	0.45										
A(°)	67	~ 82	72 ·	~ 82								

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	າ) -側フ	<u></u> 方 -				
				3	3.7m ブー	ム + 15.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30) °	45	5 °	60) °	75	0
プーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	5.5	0.65	7.5	0.65								
80	6.3	0.65	8.3	0.65								
78	7.1	0.65	9.1	0.50								
74	8.7	0.40										
A(°)	70	~ 82	72	~ 82							·	

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	1) -側フ	 う -				
					5.5m ブー	·ム + 4.1	m ジブ					
ジブ オフセット		7°	1	5°	30	°	45	٥	60	°	75	°
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	1.8	1.80	2.5	1.80	3.0	1.80	3.8	1.80	4.3	1.70	4.6	1.40
80	2.2	1.80	2.8	1.80	3.3	1.80	4.0	1.80	4.5	1.70	4.8	1.40
78	2.6	1.80	3.2	1.80	3.6	1.80	4.3	1.80	4.8	1.55	4.9	1.40
74	3.3	1.80	3.9	1.75	4.2	1.80	4.8	1.40	5.2	1.30		
72	3.6	1.75	4.2	1.60	4.5	1.55	5.1	1.30	5.4	1.15		
70	3.9	1.65	4.5	1.45	4.7	1.35	5.3	1.10	5.6	1.00		
67	4.4	1.50	4.9	1.15	5.1	1.15	5.6	0.90	5.9	0.85		
65	4.7	1.20	5.2	1.05	5.4	1.00	5.8	0.80	6.1	0.75		
62	5.2	0.95	5.7	0.80	5.7	0.80	6.1	0.70				
60	5.5	0.80	6.0	0.70	5.9	0.70	6.3	0.60				
57	5.9	0.65			6.3	0.60	6.6	0.50				
55	6.1	0.60			6.5	0.50	6.8	0.45				
52					6.8	0.40	7.0	0.35				
50					6.9	0.35						
A(°)	50 -	~ 82	40 -	~ 82	45 -	~ 82	50	~ 82	60 -	~ 82	75	~ 82

は 5.0m ジブ状態を示します。

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64m	າ) -側フ	 う -				
					5.5m ブー	·ム + 6.5	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	0	30	0	45	0	60) °	75	; °
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	2.3	1.80	3.1	1.80	4.6	1.50	5.8	1.10	6.6	0.80	7.0	0.65
80	2.7	1.80	3.5	1.80	4.9	1.50	6.1	1.10	6.8	0.80	7.2	0.65
78	3.1	1.80	3.9	1.80	5.3	1.30	6.4	0.95	7.1	0.80	7.4	0.65
74	3.9	1.80	4.6	1.55	6.0	1.10	7.0	0.70	7.6	0.60		
72	4.2	1.65	5.0	1.30	6.3	0.95	7.3	0.65	7.8	0.50		
70	4.6	1.35	5.4	1.10	6.6	0.85	7.5	0.55	8.0	0.45		
67	5.2	1.05	5.9	0.80	7.1	0.60	7.9	0.40				
65	5.5	0.90	6.2	0.70								
62	6.0	0.70	6.7	0.55								
60	6.4	0.55	7.0	0.45								
57	6.9	0.40			·							
A(°)	55 -	~ 82	57 -	~ 82	60 -	~ 82		65 ~	~ 82		75	~ 82

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

				アウト	リガ最小引	長出(1.64m	ו) -側フ	 方-				
					5.5m ブー	·ム + 8.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	°	30	°	45	5 °	60	°	75	, °
ブーム 角度	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重	作業半径	定格総荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	3.0	1.20	4.1	1.20	6.1	0.80	7.7	0.70	8.8	0.50	9.3	0.35
80	3.4	1.20	4.6	1.20	6.5	0.80	8.1	0.70	9.1	0.50	9.6	0.35
78	3.9	1.20	5.0	1.20	6.9	0.80	8.4	0.60				
74	4.8	1.20	5.9	1.20	7.7	0.65	9.1	0.45				
72	5.3	1.20	6.4	0.90	8.1	0.55						
70	5.8	1.00	6.8	0.75	8.5	0.45						
67	6.4	0.80	7.4	0.60	9.0	0.35						
65	6.8	0.60	7.8	0.50								
62	7.5	0.50										
60	7.9	0.40										
A(°)	57 ·	~ 82	62	~ 82	65 ·	~ 82	67	~ 82	72 ·	~ 82	75	~ 82

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64m	າ) -側フ	宁 -				
				Ę	5.5m ブー	ム + 13.6	Sm ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	°	30	0	45	; °	60	0	75	0
ブーム 角度 (°)	作業 半径 (m)	定格総 荷重 (t)										
82	4.3	0.70	6.0	0.70	9.1	0.50						
80	4.9	0.70	6.7	0.70	9.7	0.50						
78	5.6	0.70	7.3	0.70	10.2	0.50						
74	6.8	0.70	8.4	0.70								
72	7.4	0.63	9.0	0.50								
70	8.0	0.55	9.6	0.40								
67	8.9	0.40										
65	9.4	0.35										
A(°)	62 ·	~ 82	67 ·	~ 82	70 -	~ 82						

				アウト	リガ最小引	長出 (1.64n	າ) -側フ	方 -				
				Ę	5.5m ブー	ム + 15.9	m ジブ					
ジブ オフセット	7	0	15	; °	30	°	45	5 °	60	°	75	, °
ブーム	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総	作業	定格総
角度	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重	半径	荷重
(°)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)	(m)	(t)
82	5.0	0.65	7.0	7.0 0.65		0.40						
80	5.7	0.65	7.7	0.65	11.2	0.40						
78	6.4	0.65	8.4	0.65	11.8	0.40						
74	7.8	0.55	9.7	0.50								
72	8.5	0.50	10.4	0.40								
70	9.1	0.40	11.0	0.30								
A(°)	65	~ 82	67	~ 82	72 -	~ 82						

A: ブーム角度の範囲(無負荷時)

〔注意〕

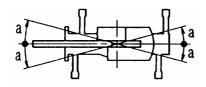
- 1. 定格総荷重は、水平堅土上においてクレーンを水平に設置した状態での値で、つり具とフック質量(主巻:75 kg、補巻:25 kg)を含んだ値です。太線より上はクレーンの強度によって定められ、下はクレーンの安定度によって定められています。
- 2. ブームの角度を基準にしてください。なお、作業半径は、ブームのたわみを含んだ参考値を示します。
- 3. 主巻作業時は、補巻フックが主巻フックと干渉しない程度にジブ長さを 4.1m ~ 6.5mの間で調整してください。
- 4. 各作業状態におけるフックのワイヤロープ標準巻掛本数は下表のとおりです。

作業状態	主巻作業	補巻作業	
巻掛本数	4	1	

5. 側方域でのつり上げ性能は、アウトリガ張出幅によって異なります。張出幅に応じた性能で作業をしてください。

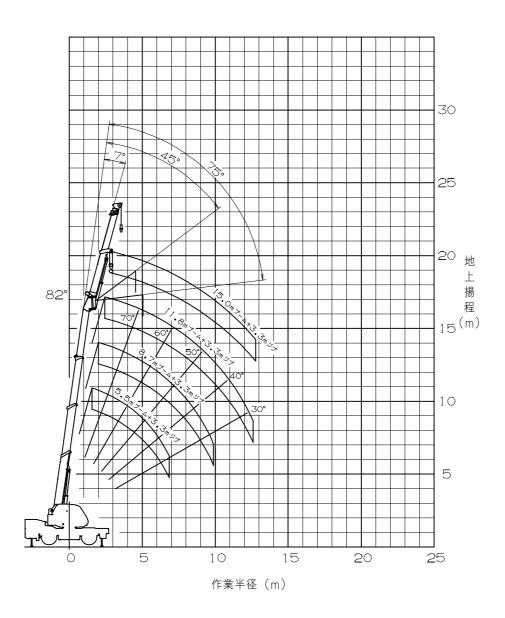
また、前方・後方域でのつり上げ性能は「アウトリガ最大張出」の定格総荷重ですが、 アウトリガ張出幅によってその前方・後方域の範囲(角度a)が異なります。

張出幅	中間張出	中間張出	中間張出	最 小 張 出
	(4.3m)	(3.5m)	(2.5m)	(1.64m)
角度 a。	3 5	2 5	1 5	5



3. 作 業 半 径 揚 程 図

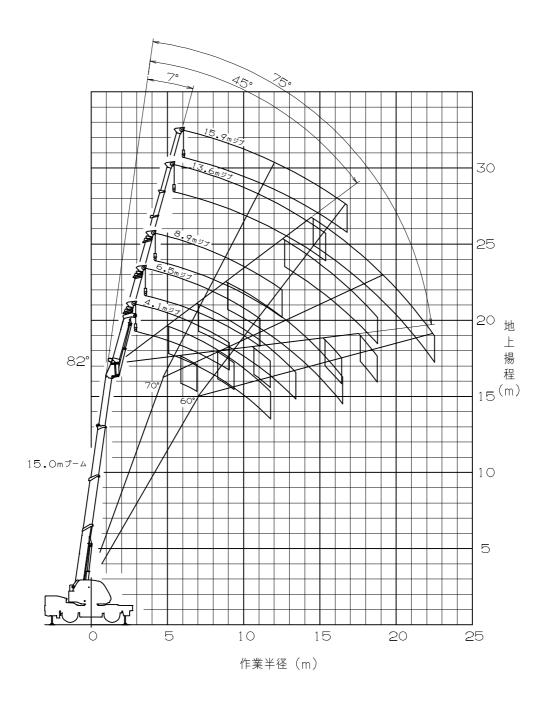
3-(1)主 巻 作 業



注意

- ◆ 上図はブームのたわみを 含んでいません。
- ◆ 本図は,アウトリガ最大(4.7m) 張出状態での図です。

3-(2)補 巻 作 業



注意

- ◆ 上図はブームのたわみを 含んでいません。
- ◆ 本図は、アウトリガ最大(4.7m) 張出状態での図です。

