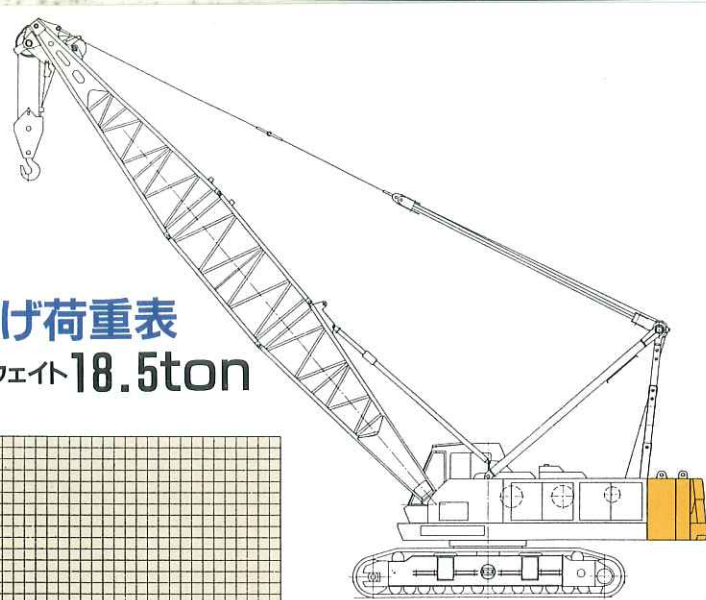
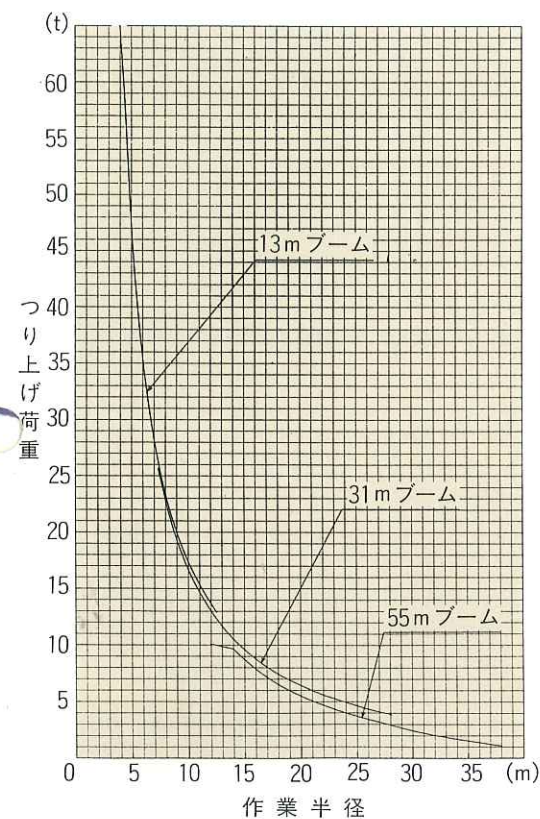


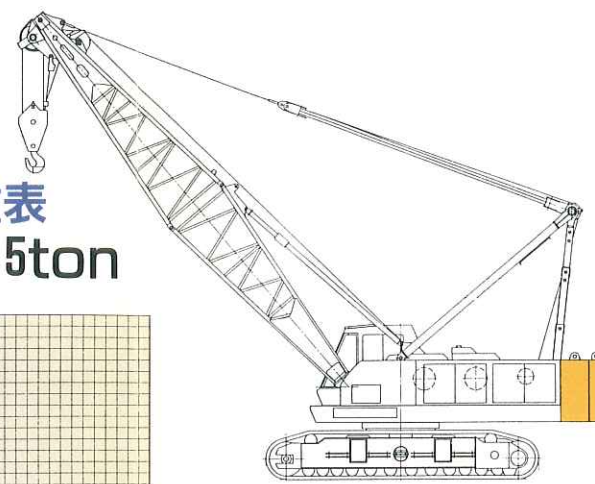


■ **つり上げ荷重表**
カウンターウェイト **18.5ton**

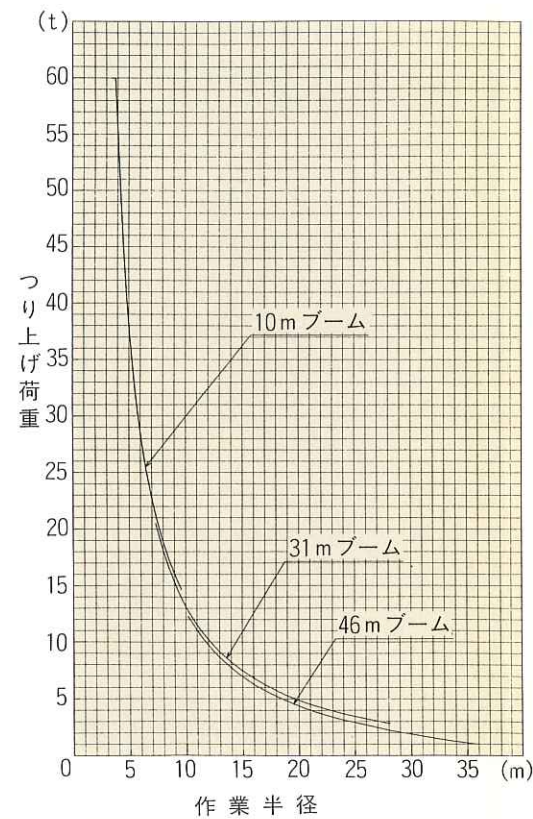


カウンタウエイト		18.5(9+4.5+5)ton
最大吊上荷重×作業半径		65ton×4m
ブーム長さ	標準	13m
	最長	55m
	ブーム+ジブ(最長)	46m+15mジブ
全装備重量		60.55ton
接地圧		0.79kg/cm ²

作業半径 (m)	13m ブーム	16m ブーム	19m ブーム	22m ブーム	25m ブーム	28m ブーム	31m ブーム	34m ブーム	37m ブーム	40m ブーム	43m ブーム	46m ブーム	49m ブーム	52m ブーム	55m ブーム	作業半径 (m)
3.92m	65.00															3.92m
4.0m	65.00	56.80 t 4.49m														4.0m
4.5m	56.80	56.75														4.5m
5.0m	47.40	47.35	46.20 t 5.06m													5.0m
5.5m	40.60	40.55	40.45	38.70 t 5.64m												5.5m
6.0m	35.50	35.40	35.35	35.20	33.30 t 6.21m	29.10 t 6.78m										6.0m
7.0m	28.30	28.20	28.10	28.00	27.90	27.80	25.70 t 7.35m	23.00 t 7.93m								7.0m
8.0m	23.40	23.35	23.25	23.15	23.05	22.90	22.85	22.75	20.70 t 8.50m							8.0m
9.0m	20.00	19.85	19.80	19.65	19.55	19.45	19.35	19.25	19.15	18.80 t 9.07m	17.20 t 9.64m					9.0m
10.0m	17.40	17.25	17.15	17.05	16.95	16.80	16.70	16.65	16.50	16.40	16.35	15.00 t 10.22m	12.60 t 10.79m	11.80 t 11.36m	10.10 t 11.93m	10.0m
12.0m	13.70	13.55	13.50	13.35	13.25	13.10	13.05	12.95	12.80	12.70	12.65	12.50	12.10	11.80	10.10	12.0m
14.0m	12.90 t 12.53m	11.10	11.00	10.90	10.80	10.80	10.65	10.55	10.50	10.35	10.25	10.15	10.05	9.95	9.80	14.0m
16.0m		10.05 t 15.13m	9.25	9.10	9.05	8.90	8.80	8.70	8.55	8.50	8.40	8.25	8.15	8.05	7.90	16.0m
18.0m			8.10 t 17.72m	7.80	7.70	7.55	7.45	7.40	7.25	7.15	7.05	6.90	6.85	6.70	6.55	18.0m
20.0m				6.75	6.65	6.55	6.45	6.35	6.20	6.10	6.05	5.90	5.80	5.65	5.50	20.0m
22.0m				6.60 t 20.32m	5.85	5.70	5.60	5.50	5.40	5.30	5.20	5.05	4.95	4.85	4.70	22.0m
24.0m				5.50 t 22.92m	5.00	4.95	4.85	4.70	4.60	4.50	4.40	4.30	4.15	4.00	24.0m	
26.0m					4.60 t 25.52m	4.35	4.30	4.15	4.05	3.95	3.80	3.70	3.60	3.45	26.0m	
28.0m						3.90	3.80	3.65	3.55	3.50	3.35	3.25	3.10	2.95	28.0m	
30.0m						3.85 t 28.12m	3.40	3.25	3.15	3.05	2.90	2.85	2.65	2.45	30.0m	
32.0m							3.25 t 30.72m	2.90	2.80	2.70	2.55	2.40	2.25	2.05	32.0m	
34.0m								2.70 t 33.31m	2.50	2.35	2.20	2.05	1.90	1.70	34.0m	
36.0m									2.20 t 35.91m	2.05	1.85	1.75	1.55	1.40	36.0m	
38.0m										1.80	1.60	1.45	1.30	1.10	38.0m	
ロープ掛数	10	9	7	6	6	5	4	4	4	3	3	3	2	2	2	ロープ掛数
ブーム傾斜 角の範囲	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 31.4°	79°～ 37.1°	79°～ 41.6°	79°～ 45.2°	79°～ 48.2°	ブーム傾斜 角の範囲

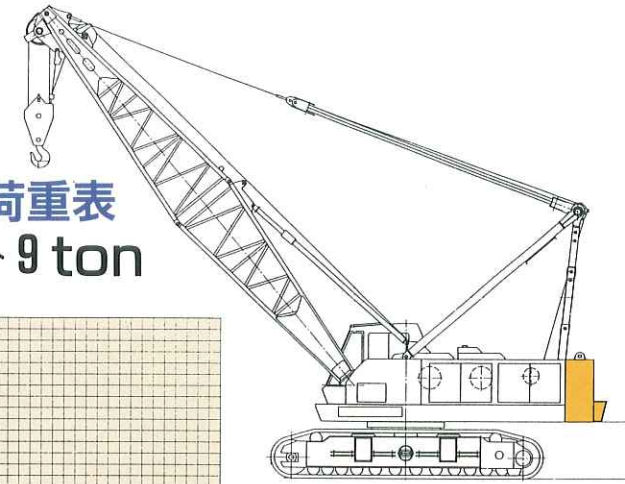


■つり上げ荷重表
カウンターウェイト13.5ton

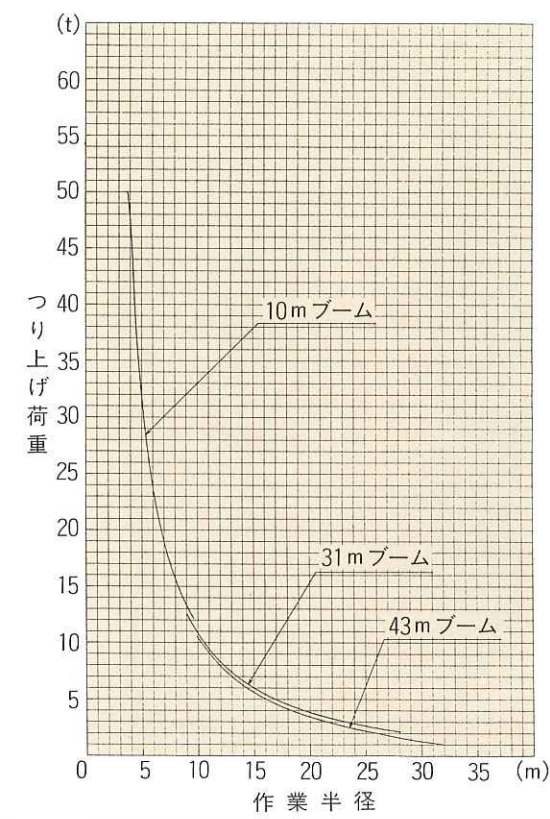


カウンタウェイト		13.5(9+4.5)ton
最大吊上荷重×作業半径		60ton×3.8m
ブーム長さ	標準	10m
	最長	46m
	ブーム(最長)	46m+補助シーブ
全装備重量		55.13ton
接地圧		0.66kg/cm ²

作業半径 (m)	10m ブーム	13m ブーム	16m ブーム	19m ブーム	22m ブーム	25m ブーム	28m ブーム	31m ブーム	34m ブーム	37m ブーム	40m ブーム	43m ブーム	46m ブーム	作業半径 (m)
3.35m	60.00													3.35m
3.8m	60.00	58.10 t 3.92m												3.8m
4.0m	57.05	56.95	45.65 t 4.49m											4.0m
4.5m	45.80	45.70	45.60											4.5m
5.0m	38.20	38.10	38.00	37.10 t 5.06m										5.0m
5.5m	32.75	32.65	32.50	32.45	31.05 t 5.64m									5.5m
6.0m	28.60	28.50	28.40	28.30	28.20	26.65 t 6.21m	23.20 t 6.78m							6.0m
7.0m	22.80	22.70	22.55	22.50	22.35	22.30	22.15	20.50 t 7.35m	18.30 t 7.93m					7.0m
8.0m	18.90	18.75	18.65	18.55	18.45	18.35	18.25	18.15	18.10	16.45 t 8.50m				8.0m
9.0m	16.10	15.95	15.85	15.75	15.65	15.55	15.40	15.35	15.25	15.15	14.90 t 9.07m	13.00 t 9.64m		9.0m
10.0m	14.10 t 9.94m	13.85	13.70	13.65	13.50	13.45	13.30	13.20	13.15	13.00	12.95	12.85	12.30 t 10.22m	10.0m
12.0m		10.90	10.75	10.65	10.55	10.45	10.35	10.25	10.15	10.05	9.95	9.85	9.75	12.0m
14.0m		10.30 t 12.53m	8.75	8.70	8.55	8.45	8.35	8.25	8.15	8.05	7.95	7.85	7.75	14.0m
16.0m			7.90 t 15.13m	7.25	7.15	7.05	6.90	6.85	6.75	6.60	6.50	6.45	6.30	16.0m
18.0m				6.35 t 17.72m	6.05	6.00	5.85	5.75	5.65	5.55	5.45	5.35	5.25	18.0m
20.0m					5.25	5.15	5.00	4.90	4.85	4.70	4.60	4.55	4.40	20.0m
22.0m					5.10 t 20.32m	4.50	4.35	4.25	4.15	4.05	3.95	3.85	3.70	22.0m
24.0m						4.20 t 22.92m	3.80	3.70	3.60	3.50	3.40	3.30	3.15	24.0m
26.0m							3.45 t 25.52m	3.25	3.15	3.00	2.95	2.85	2.70	26.0m
28.0m								2.85	2.80	2.65	2.55	2.45	2.25	28.0m
30.0m								2.85 t 28.12m	2.45	2.30	2.20	2.05	1.90	30.0m
32.0m									2.35 t 30.72m	1.95	1.85	1.75	1.55	32.0m
34.0m										1.80 t 33.31m	1.55	1.45	1.25	34.0m
36.0m											1.35 t 35.91m	1.20	1.00	36.0m
ロープ掛数	10	9	7	6	5	5	4	4	3	3	3	2	2	ロープ掛数
ブーム傾斜 角の範囲	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 36.2°	79°～ 41.1°	ブーム傾斜 角の範囲



■つり上げ荷重表
カウンターウェイト 9 ton

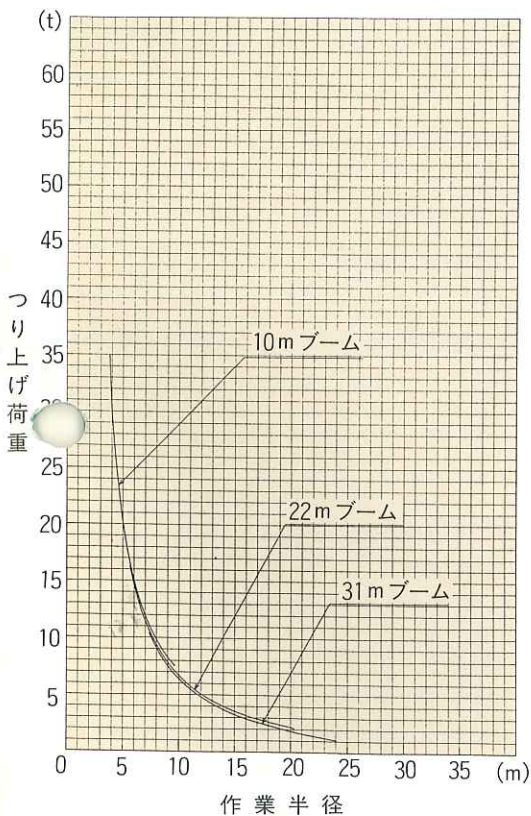


カウンタウェイト		9ton
最大吊上荷重×作業半径		50ton×3.8m
ブーム長さ	標準	10m
	最長	43m
	ブーム(最長)	43m+補助スリーブ
全装備重量		50.62ton
接地圧		0.61kg/cm ²

作業半径 (m)	10m ブーム	13m ブーム	16m ブーム	19m ブーム	22m ブーム	25m ブーム	28m ブーム	31m ブーム	34m ブーム	37m ブーム	40m ブーム	43m ブーム	作業半径 (m)
3.35m	50.00												3.35m
3.8m	50.00	48.50 t 3.92m											3.8m
4.0m	47.75	47.65	38.15 t 4.49m										4.0m
4.5m	38.30	38.20	38.10										4.5m
5.0m	31.95	31.80	31.70	30.95 t 5.06m									5.0m
5.5m	27.35	27.25	27.10	27.05	25.85 t 5.64m								5.5m
6.0m	23.85	23.75	23.65	23.55	23.45	22.15 t 6.21m	19.25 t 6.78m						6.0m
7.0m	19.00	18.85	18.75	18.65	18.55	18.45	18.35	16.95 t 7.35m	15.70 t 7.93m				7.0m
8.0m	15.70	15.60	15.45	15.40	15.25	15.20	15.05	15.00	14.90	13.50 t 8.50m			8.0m
9.0m	13.35	13.25	13.10	13.00	12.90	12.80	12.70	12.60	12.55	12.40	12.15 t 9.07m	10.55 t 9.64m	9.0m
10.0m	11.70 t 9.94m	11.45	11.35	11.25	11.10	11.05	10.90	10.85	10.75	10.60	10.55	10.45	10.0m
12.0m		8.95	8.85	8.75	8.60	8.55	8.40	8.30	8.25	8.10	8.05	7.95	12.0m
14.0m		8.45 t 12.53m	7.15	7.10	6.95	6.85	6.75	6.65	6.55	6.45	6.35	6.25	14.0m
16.0m			6.45 t 15.13m	5.90	5.75	5.65	5.55	5.45	5.35	5.25	5.15	5.05	16.0m
18.0m				5.10 t 17.72m	4.85	4.75	4.65	4.55	4.45	4.35	4.25	4.15	18.0m
20.0m					4.15	4.05	3.95	3.85	3.75	3.65	3.55	3.45	20.0m
22.0m					4.05 t 20.32m	3.50	3.35	3.30	3.20	3.05	3.00	2.90	22.0m
24.0m						3.30 t 22.92m	2.90	2.85	2.75	2.60	2.50	2.40	24.0m
26.0m							2.60 t 25.52m	2.45	2.35	2.20	2.10	2.00	26.0m
28.0m								2.10	2.00	1.85	1.70	1.60	28.0m
30.0m								2.10 t 28.12m	1.70	1.50	1.40	1.30	30.0m
32.0m									1.60 t 30.72m	1.25	1.10	1.00	32.0m
ロープ掛数	8	8	6	5	4	4	3	3	3	3	2	2	ロープ掛数
ブーム傾斜 角の範囲	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 30°	79°～ 33.9°	79°～ 39.9°	79°～ 44.5°	ブーム傾斜 角の範囲

[illegible]

■つり上げ荷重表 カウンターウェイト 0 ton



カウンターウェイト		0ton
最大吊上荷重×作業半径		35ton×3.8m
ブーム長さ	標準	10m
	最長	31m
	ブーム(最長)	31m+補助シーブ
全装備重量		41.61ton
接地圧		0.50kg/cm ²

作業半径 (m)	10m ブーム	13m ブーム	16m ブーム	19m ブーム	22m ブーム	25m ブーム	28m ブーム	31m ブーム	作業半径 (m)
3.35m	35.00								3.35m
3.8m	35.00	31.65 t 3.92m							3.8m
4.0m	30.55	30.45	24.30 t 4.49m						4.0m
4.5m	24.45	24.35	24.25						4.5m
5.0m	20.35	20.20	20.10	19.60 t 5.06m					5.0m
5.5m	17.35	17.25	17.10	17.05	16.25 t 5.64m				5.5m
6.0m	15.10	15.00	14.90	14.80	14.70	13.80 t 6.21m	11.90 t 6.78m		6.0m
7.0m	11.95	11.85	11.70	11.65	11.50	11.45	11.30	10.40 t 7.35m	7.0m
8.0m	9.85	9.70	9.60	9.50	9.40	9.30	9.20	9.10	8.0m
9.0m	8.30	8.20	8.05	8.00	7.85	7.75	7.65	7.55	9.0m
10.0m	7.20 t 9.94m	7.05	6.90	6.80	6.70	6.60	6.50	6.40	10.0m
12.0m		5.40	5.30	5.20	5.05	5.00	4.85	4.80	12.0m
14.0m		5.10 t 12.53m	4.20	4.15	4.00	3.90	3.75	3.70	14.0m
16.0m			3.75 t 15.13m	3.35	3.20	3.15	3.00	2.90	16.0m
18.0m				2.85 t 17.72m	2.65	2.55	2.40	2.35	18.0m
20.0m					2.20	2.10	1.95	1.85	20.0m
22.0m					2.10 t 20.32m	1.70	1.55	1.45	22.0m
24.0m						1.55 t 22.92m	1.20	1.10	24.0m
ロープ掛数	6	5	4	3	3	3	2	2	ロープ掛数
ブーム傾斜角の範囲	79°~30°	79°~30°	79°~30°	79°~30°	79°~30°	79°~30°	79°~35.9°	79°~43.0°	ブーム傾斜角の範囲

●カウンターウェイト重量とブーム組合せ

ブーム及びペンダントロープ組合せ

■クレーンフロント組立図

