

■10.1m~40.0m ブーム

											(単位	ሷ : ton
作業				(7.	6m)			<u>></u>		(7.2	?m)	
十1至 (m)	アウ	トリガ最	大 (7.6r	n) 張出	(側方、	方、後方) アウトリガ中間 (7.2m					出 (側方	ī)
(m)	10.1m ブーム	17.6m	25.1m	32.5m		40.0m		17.6m ブーム	25.1m ブーム			40.0m ブーム
3.0	50.00	30.00	15.00	,	,	,	50.00	30.00	15.00	,	,	,
3.2	45.00	30.00	15.00	12.50			45.00	30.00	15.00	12.50		
3.5	41.00	30.00	15.00	12.50	8.60		41.00	30.00	15.00	12.50	8.60	
4.0	37.00	30.00	15.00	12.50	8.60		37.00	30.00	15.00	12.50	8.60	
4.5	33.50	30.00	15.00	12.50	8.60	7.20	33.50	30.00	15.00	12.50	8.60	7.20
5.0	30.20	28.00	15.00	12.50	8.60	7.20	30.20	28.00	15.00	12.50	8.60	7.20
5.5	27.50	26.10	15.00	12.50	8.60	7.20	27.50	26.10	15.00	12.50	8.60	7.20
6.0	25.00	24.40	15.00	12.50	8.60	7.20	25.00	24.40	15.00	12.50	8.60	7.20
6.5	22.70	22.40	15.00	12.50	8.60	7.20	22.70	22.40	15.00	12.50	8.60	7.20
7.0	20.70	20.60	15.00	12.50	8.60	7.20	20.70	20.60	15.00	12.50	8.60	7.20
7.5		18.90	15.00	12.50	8.60	7.20		18.90	15.00	12.50	8.60	7.20
8.0		17.50	15.00	12.50	8.60	7.20		17.50	15.00	12.50	8.60	7.20
8.5		16.20	15.00	12.50	8.60	7.20		15.55	15.00	12.50	8.60	7.20
9.0		15.00	14.50	12.50	8.60	7.20		13.75	14.50	12.50	8.60	7.20
10.0		12.30	13.20	11.65	8.60	7.20		11.00	12.20	11.65	8.60	7.20
11.0		10.05	11.20	10.70	8.60	7.20	_	9.00	10.10	10.70	8.60	7.20
12.0		8.35	9.40	9.85	8.55	7.20		7.45	8.50	9.10	8.55	7.20
13.0		7.00	8.05	8.60	7.90	6.85	_	6.25	7.25	7.80	7.90	6.85
14.0 15.0		5.90	6.90	7.45	7.35 6.70	6.35 5.90	_	5.25	6.25	6.80 5.90	6.95	6.35
			6.00	6.55 5.75	5.90	5.50	_		5.40	5.90	6.10 5.35	5.90 5.50
16.0 17.0			5.25 4.60	5.10	5.90	5.15	_		4.70	4.60	4.75	4.85
18.0			4.00	4.50	4.65	4.80	-		3.50	4.05	4.75	4.05
19.0			3.55	4.00	4.05	4.80			3.00	3.55	3.75	3.85
20.0			3.10	3.55	3.75	3.90			2.55	3.10	3.30	3.45
21.0			2.70	3.20	3.35	3.50			2.15	2.70	2.90	3.05
22.0			2.35	2.85	3.00	3.10			1.80	2.35	2.55	2.70
24.0			2.00	2.20	2.40	2.50			1.00	1.75	1.90	2.05
26.0				1.65	1.85	2.00				1.25	1.40	1.55
28.0				1.15	1.40	1.50				0.80	1.00	1.10
30.0					1.00	1.10					0.65	0.75
32.0					0.70	0.80						
33.0					0.55	0.65						
34.0						0.50						
危険角度	T —	<u> </u>				24°	_	_	_	_	25°	35°
標準フック	50tフック		3	4tフック	, 7		50tフック 34tフック					
フック質量	500kg			330kg			500kg			330kg		
巻掛本数	12	7	6	4	4	4	12	7	6	4	4	4

					(単位	t : ton)		
作業		アウ	トリガ	張出(前方)			
半径	10.1m	17.6m	25.1m	32.5m	36.5m	40.0m		
(m)	ブーム	ブーム	ブーム	ブーム	ブーム	ブーム		
3.0	50.00	30.00	15.00					
3.2	45.00	30.00	15.00	12.50				
3.5	41.00	30.00	15.00	12.50	8.60			
4.0	37.00	30.00	15.00	12.50	8.60			
4.5	33.50	30.00	15.00	12.50	8.60	7.20		
5.0	30.20	28.00	15.00	12.50	8.60	7.20		
5.5	27.50	26.10	15.00	12.50	8.60	7.20		
6.0	25.00	24.40	15.00	12.50	8.60	7.20		
6.5	22.70	22.40	15.00	12.50	8.60	7.20		
7.0	20.70	20.60	15.00	12.50	8.60	7.20		
7.5		18.90	15.00	12.50	8.60	7.20		
8.0		17.50	15.00	12.50	8.60	7.20		
8.5		16.20	15.00	12.50	8.60	7.20		
9.0		15.00	14.50	12.50	8.60	7.20		
10.0		13.00	13.20	11.65	8.60	7.20		
11.0		11.10	11.60	10.70	8.60	7.20		
12.0		9.50	10.40	9.85	8.55	7.20		
13.0		8.20	9.20	9.00	7.90	6.85		
14.0		7.00	8.00	8.30	7.35	6.35		
15.0			7.00	7.60	6.85	5.90		
16.0			6.20	7.00	6.40	5.50		
17.0			5.60	6.40	6.00	5.15		
18.0			5.00	5.80	5.65	4.80		
19.0			4.40	5.20	5.30	4.50		
20.0			4.00	4.60	5.00	4.25		
21.0			3.60	4.20	4.65	4.00		
22.0			3.20	3.80	4.15	3.80		
24.0				3.00	3.35	3.40		
26.0				2.30	2.70	2.80		
28.0				1.80	2.15	2.30		
30.0					1.70	1.80		
32.0					1.35	1.45		
33.0					1.20	1.25		
34.0						1.10		
36.0						0.85		
37.0						0.75		
危険角度	_	_						
標準フック	50tフック 34tフック							
フック質量	500kg			330kg				
巻掛本数	12	7	6	4	4	4		

■40.0m ブーム+9.4m SL ジブ

	アウトリガ最大 (7.6m) 張出 (側方、後方)												
	アワ	フトリカ	〕最大(7	7.6m) 引	長出(側)	方、後れ	与)						
ブーム	オフセ	オフセット5゜オフセット25゜オフセット45゜オフセット60゜											
角度 (°)	作業半径 荷重		作業半径 (m)	荷重 (ton)	作業半径 (m)	荷重	作業半径 (m)	荷重 (ton)					
. ,	(m)	(ton)	` ′	,,		(ton)		(,					
84	5.6	3.80	9.0	3.30	10.7	2.10	11.3	1.50					
80	9.9	3.80	12.6	3.05	14.0	2.05	14.5	1.50					
77	12.8	3.80	15.2	2.85	16.5	1.95	16.8	1.45					
75	14.8	3.80	17.0	2.70	18.1	1.90	18.3	1.45					
72	17.4	3.40	19.4	2.55	20.3	1.90	20.5	1.45					
70	19.0	3.05	20.9	2.40	21.8	1.85	21.9	1.40					
67	21.3	2.60	23.1	2.15	24.0	1.80	23.9	1.40					
65	22.8	2.35	24.6	1.95	25.4	1.80	25.2	1.40					
62	25.0	2.05	26.6	1.75	27.3	1.65	27.1	1.40					
60	26.4	1.65	27.9	1.55	28.5	1.50							
57	28.2	1.20	29.7	1.15	30.2	1.15							
55	29.4	0.95	30.9	0.90	31.3	0.90							
52	31.2	0.65	32.6	0.60	32.8	0.60							
50	32.4	0.45											
危険角度	45	9°	5	1°	5	1°	6	1°					
標準フック				5tフ	ック								
フック質量				120	0kg								
巻掛本数					1								

		-			(7.2m)				
		アウト	リガ中間	間 (7.2m	1) 張出	(側方)				
ブーム	オフセ	ット5°	オフセ	ット25°	オフセ	ット45°	オフセット60°			
角度 (°)	作業半径	荷重	作業半径		作業半径	荷重	作業半径	荷重		
()	(m)	(ton)	(m)	(ton)	(m)	(ton)	(m)	(ton)		
84	5.6	3.80	9.0	3.30	10.7	2.10	11.3	1.50		
80	9.9	3.80	12.6	3.05	14.0	2.05	14.5	1.50		
77	12.8	3.80	15.2	2.85	16.5	1.95	16.8	1.45		
75	14.8	3.80	17.0	2.70	18.1	1.90	18.3	1.45		
72	17.4	3.40	19.4	2.55	20.3	1.90	20.5	1.45		
70	19.0 3.05		20.9	2.40	21.8	1.85	21.9	1.40		
67	21.3	2.60	23.1	2.15	24.0	1.80 1.80	23.9	1.40		
65	22.5	2.35	24.6	1.95	25.4		25.2	1.40		
62	24.7	1.70	26.5	1.50	27.1	1.50	27.1	1.40		
60	26.1	1.35	27.7	1.20	28.3	1.20				
57	27.9	0.95	29.5	0.85	30.1	0.80				
55	29.2	0.70	30.6	0.60	31.2	0.55				
危険角度	54° 54° 54° 61°									
標準フック				5tフ	ック					
フック質量				120	Okg					
巻掛本数					1					

			ア	ツルが	魼(前/	5)		
ブーム角度	オフセ	ット5°	オフセ	ット25°	オフセ	ット45°	オフセ	ット60
(°)	作業半径	荷重	作業半径	荷重	作業半径	荷重	作業半径	荷重
	(m)	(ton)	(m)	(ton)	(m)	(ton)	(m)	(ton)
84	5.6	3.80	9.0	3.30	10.7	2.10	11.3	1.50
80	9.9	3.80	12.6	3.05	14.0	2.05	14.5	1.50
77	12.8	3.80	15.2	2.85	16.5	1.95	16.8	1.45
75	14.8	3.80	17.0	2.70	18.1	1.90	18.3	1.45
72	17.4	3.40	19.4	2.55	20.3	1.90	20.5	1.45
70	19.0	3.05	20.9	2.40	21.8	1.85	21.9	1.40
67	21.3	2.60	23.1	2.15	24.0	1.80	23.9	1.40
65	22.8	2.35	24.6	1.95	25.4	1.80	25.2	1.40
62	25.0	2.05	26.6	1.75	27.3	1.65	27.1	1.40
60	26.4	1.85	27.9	1.65	28.5	1.50		
57	28.5	1.65	29.8	1.45	30.2	1.40		
55	29.8	1.50	31.0	1.35	31.4	1.30		
52	31.7	1.30	32.9	1.20	33.1	1.20		
50	32.8	1.10	33.9	1.05	34.1	1.05		
48	33.9	0.90	35.0	0.85	35.0	0.85		
46	35.0	0.70	35.9	0.70	35.9	0.65		
44	36.0	0.55	36.9	0.55				
42	37.0	0.45						
危険角度	4	1°	43	3°	45	5°	6	1°
標準フック				5tフ	ック			
フック質量				120	Okg			
巻掛本数				1	本			

■40.0m ブーム+13.7m SL ジブ



	アウトリガ中間 (7.2m) 張出 (側方)												
		アウト	リガ中間	間 (7.2n	n) 張出 ((側方)							
ブーム	オフセ	ット5°	オフセ	オフセット25°		ット45°	オフセット60°						
角度	作業半径	荷重	作業半径	荷重	作業半径	荷重	作業半径	荷重					
(°)	(m)	(ton)	(m)	(ton)	(m)	(ton)	(m)	(ton)					
84	5.6	3.80	9.0	3.30	10.7	2.10	11.3	1.50					
80	9.9	3.80	12.6	3.05	14.0	2.05	14.5	1.50					
77	12.8			2.85	16.5	1.95	16.8	1.45					
75	14.8	3.80	17.0	2.70	18.1	1.90	18.3	1.45					
72	17.4	3.40	19.4 20.9	2.55	20.3	1.90	20.5	1.45					
70	19.0	19.0 3.05		2.40	21.8	1.85	21.9	1.40					
67	21.3	2.60	23.1	2.15	24.0	1.80	23.9	1.40					
65	22.5	2.35	24.6	1.95	25.4	1.80	25.2	1.40					
62	24.7	1.70	26.5	1.50	27.1	1.50	27.1	1.40					
60	26.1	1.35	27.7	1.20	28.3	1.20							
57	27.9	0.95	29.5	0.85	30.1	0.80							
55	29.2	0.70	30.6	0.60	31.2	0.55							
危険角度	54° 54° 54° 61°												
標準フック				5tフ	ック								
フック質量				12	Okg								
巻掛本数					1								

					3E (1) /-					
ブーム					張出(前					
角度	オフセ	ット5°	オフセ	オフセット25゜オフセッ			ト45°オフセット60°			
(°)	作業半径	荷重	作業半径	荷重	作業半径	荷重	作業半径	荷重		
` ′	(m)	(ton)	(m)	(ton)	(m)	(ton)	(m)	(ton)		
84	6.3	3.00	11.3	2.40	14.0	1.40	15.1	0.85		
80	10.9	3.00	15.1	2.15	17.7	1.35	18.4	0.85		
77	14.0	2.95	17.9	2.00	20.1	1.30	20.8	0.85		
75	16.0	2.85	19.8	1.90	21.7	1.30	22.4	0.80		
72	19.0	2.70	22.3	1.80	24.2	1.25	24.5	0.80		
70	20.9	2.45	23.9	1.70	25.7	1.20	26.0	0.80		
67	23.4	2.10	26.4	1.55	27.9	1.20	28.0	0.80		
65	25.0	1.90	28.0	1.45	29.3	1.15	29.3	0.80		
62	27.4	1.65	30.2	1.35	31.5	1.15	31.3	0.80		
60	28.9	1.50	31.5	1.25	32.7	1.10				
57	31.1	1.30	33.5	1.10	34.4	1.05				
55	32.6	1.20	34.8	1.05	35.5	1.00				
52	34.7	1.05	36.9	0.90	37.2	0.90				
50	36.0	0.90	38.0	0.85	38.3	0.85				
48	37.1	0.75	39.1	0.70	39.2	0.70				
46	38.3	0.60	40.1	0.55	40.1	0.55				
44	39.4	0.45								
危険角度	43	43° 45° 45° 61°								
標準フック				5tフ	ック					
フック質量				12	Okg					
巻掛本数				-	1					

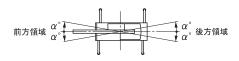
■定格総荷重表注意事項

●アウトリガ使用時

1. 定格総荷重表は水平堅土上において機体を水平に設置した状態での保証できる最大荷重を示しており、ブーム作業時は主フックとつり具、ジブ作業時は補フックとつり具の質量を含んだ値です。 【50tフック(質量500kg)、34tフック(質量330kg)、5tフック(質量120kg)】

部分は機械の強度によって、他は機体の安定度によって 定められています。

- 2. 作業半径はブーム、ジブのたわみを含んだ実際の値にもとづいていますので、必ず作業半径を基準として作業を行ってください。
- 3. ジブの作業半径は25.1mまたは40.0mブームにジブを装着して作業を行った場合の値です。25.1mを超え40.0m未満のブーム長さでのジブ作業は、作業半径ではなく40.0mブームの角度を基準としてください。また、25.1m未満のブーム長さでのジブ作業は、作業半径ではなく25.1mブームの角度を基準としてください。
- 4. アウトリガ最縮小張出では、ジブ作業を行わないでください。
- 5. アウトリガ張出状態によって側方領域でのつり上性能は異なります。従って各々の張出状態における定格総荷重表で作業を行ってください。また、前方領域でのつり上性能は前方性能の定格総荷重表で、後方領域でのつり上性能はアウトリガ最大張出の定格総荷重表でそれぞれ作業を行ってください。

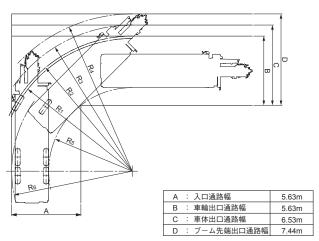


アウトリガ張出状態	最大張出 (7.6m)	中間張出 (7.2m)	中間張出 (6.5~5.4m)	中間張出 (4.3m)	最縮小張出
領域 α°	前方のみ45	30	25	15	3

■最小通路軌跡図

2輪ステアリングで右折する場合

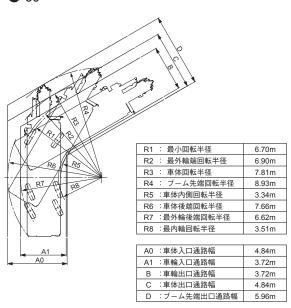
90°



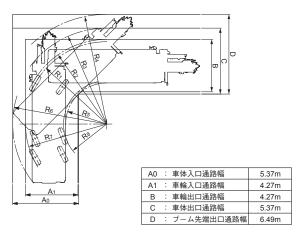
■最小通路軌跡図

6輪ステアリングで右折する場合

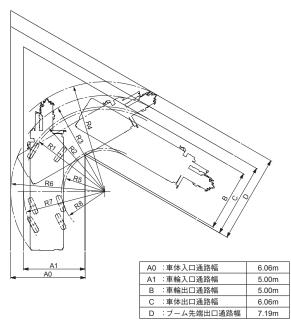
● 60°

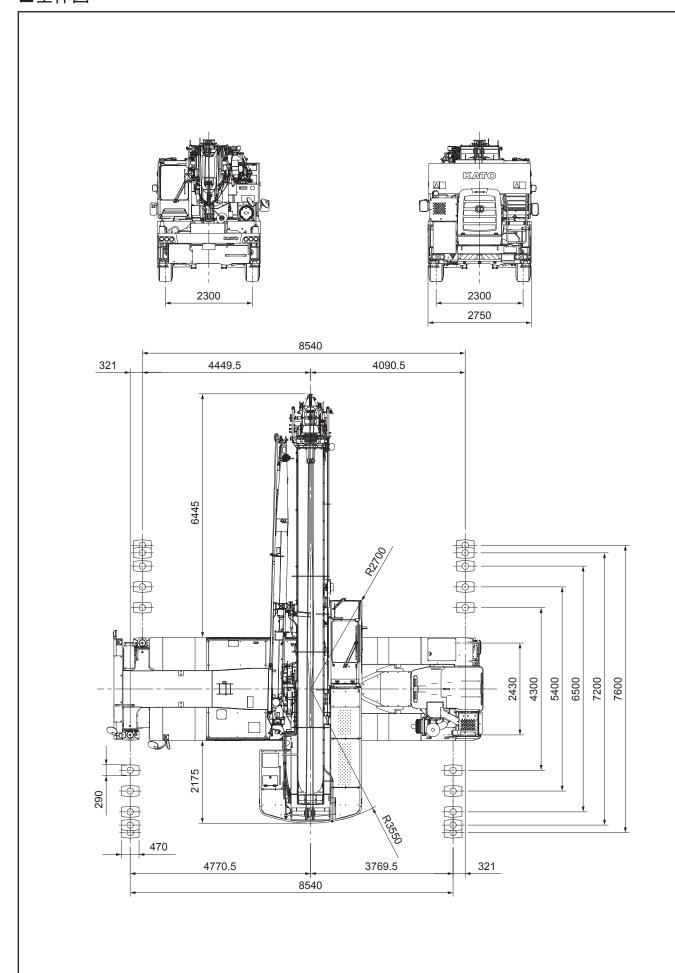


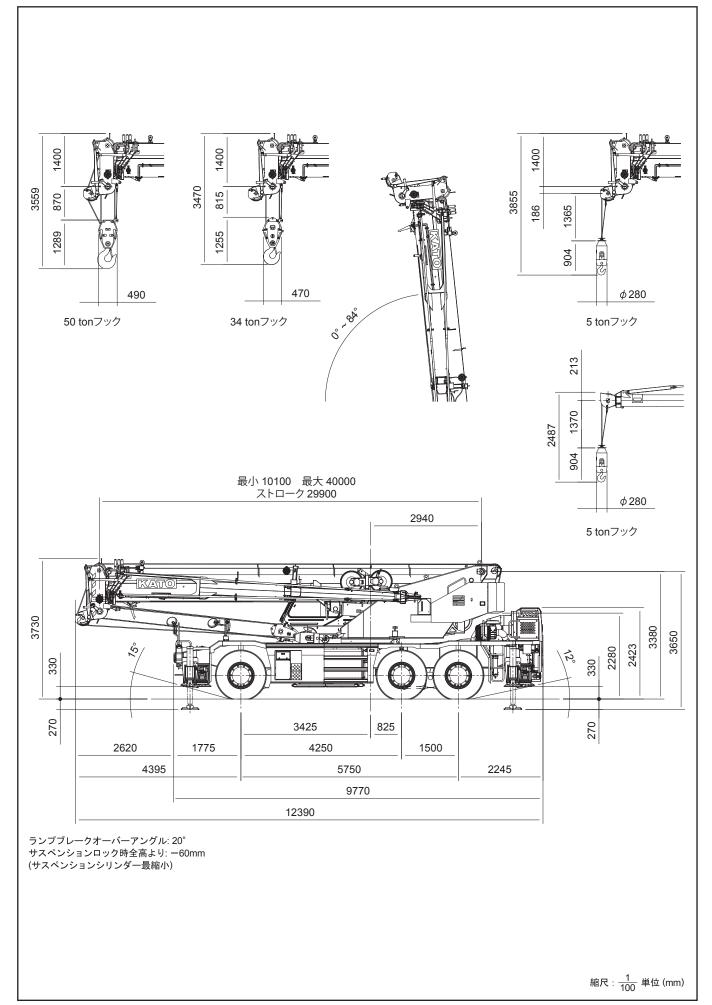
90°



• 120°







【主要諸元】

■クレーン部 名 称 型 式	
	50ton吊りラフテレーンクレーン
至	KR-50H-F
●クレーン性能	·
	10.1 50,000kgrドブー349m (12本掛)
	17.6 30,000kg水ブー4/5m (7本掛)
	25.1 15,000kgが一845m (6本掛)
最大定格総荷重	32.5 12,500kgrびー940m (4本掛) 36.5 8,600kgrびー41.0m (4本掛)
取入足怕松門里	40.0 7,200kgが - 41.0m (4本掛)
	9.4 3,800kg×ジブ75° (1本掛)
	13.7 3,000kg×ジブ80° (1本掛)
	ルースタシーブ 5,000kg (1本掛)
ブーム長 さ	~ 40.00m1 m
ジ ブ 長 さ	~ 139.4m
最 大 地 上 揚 程	41.1m (ブーム) 54.8m (ジブ)
主巻	135m / min (5層目)
補巻	128m / min (4層目)
巻上ロープ速度・高速	
巻下げ (主·補)	157m / min (4層目) 無負荷参考値
・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	(ロープ掛数 12) 1/1n2m (5層目)
巻上フック速度構フック	(ロープ掛数 1) /1/2016.O(4/層目)
ブーム起伏範囲	0°~ 84°
ブーム上げ時間	49s / 0°~ 84°
ブーム伸長速度	29.9m / 97s
旋 回 速 度 旋 回 後 端 半 径	2.0min ⁻¹ 3.550mm
止 回 後 端 干 住 ・上部旋回体の装置お。	
ブ - ム 形 式	箱型5段油圧伸縮式 (3・4・5段同時)
ジ ブ 形 式	箱型2段油圧伸縮式
	油圧無段階傾斜式 (オフセット5°~ 60°)
ブーム伸縮装置	油圧シリンダー (2本) およびワイヤローブ併用
ブーム起伏装置ジブ伸縮装置	油圧シリンダー直押式 (1本)、圧力補償付流量調整弁付
ジブ起伏装置	油圧シリンダー (1本)
	シングルウインチ2基、
巻 上 装 置 	油圧モータ駆動・遊星歯車滅速式 (ネガティブブレーキ内蔵) 自動ブレーキ付、圧力補償付流量調整弁付
旋 回 装 置	油圧モータ駆動・遊星歯車減速機付 (ネガティブブレーキ内蔵) フリー・ロック切換式、高低速切換式
	ボールベアリング式
旋 回 サ ー ク ル	
旋 回 サ ー ク ル 形 式	全油圧H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型)
	全油圧H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出)
形式	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出)
	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出)
形式	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出)
形式	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出)
アウトリガ装置張出幅	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤロープ φ18 × 220m
形式 アウトリガ装置 張出幅 ワイヤロープ 補巻	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出)
形式 アウトリガ装置 張出幅 ワイヤローブ 補巻 ●油圧装置	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤロープ φ18 × 220m 離自転性ワイヤロープ φ18 × 120m
アウトリガ装置 張出幅 ワイヤローブ 補巻 ●油圧装置 油 圧 ポ ン ブ	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤロープ φ18 × 220m
形式 アウトリガ装置 張出幅 ワイヤローブ i i i i i * 巻 i i i i を i i i i を i i i と ブ	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型、2連可変プランジャ型
アウトリガ装置 張出幅 ワイヤローブ 補巻 ●油圧装置 油 圧 ボ ン ブ 油 圧 モ ー タ 旋回用 コントロールバルブ	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 離自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 マルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付)
アウトリガ装置 張出幅 フィヤローブ 補巻 ●油圧装置 油 圧 ボ ン ブ 油 圧 モ ー タ 旋回用 コントロールバルブ シ リ ン ダ ー	全油圧日型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 2,430mm (最縮小張出) 離自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 離自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 マルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付) ダブルアクティング式
アウトリガ装置 ⑦イヤローブ 補巻 油圧装置 油圧 ボンブ 油圧 モータ 旋回用 コントロールバルブ シリッンダー オイルリザーバ容量	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 離自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 マルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付)
アウトリガ装置 張出幅 フィヤローブ 補巻 ●油圧装置 油 圧 ボ ン ブ 油 圧 モ ー タ 旋回用 コントロールバルブ シ リ ン ダ ー	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 離自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型、2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 マルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付) ダブルアクティング式 740L
アウトリガ装置 ⑦イヤローブ 補巻 油圧装置 油圧 ボンブ 油圧 モータ 旋回用 コントロールバルブ シリッンダー オイルリザーバ容量	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,800mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型 2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アナンカー アナー アナー アナー アナー アナー アナー アナー アナー アナー アナ
アウトリガ装置 ⑦イヤローブ 補巻 油圧装置 油圧 ボンブ 油圧 モータ 旋回用 コントロールバルブ シリッンダー オイルリザーバ容量	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型、2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 マルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付) ダブルアクティング式 740L ACS (温角荷防止装置・音声警報装置(ケ)、旋回自動停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブーム退伏緩停止装置、ブーム退伏緩停止装置、ブーム退伏緩停止装置、ブーム退伏緩停止装置、ブーム地伏緩停止装置、ブーム横線自然降下防止装置、ジブ起伏自然降下防止装置、ジブ起伏自然降下防止装置、ジブ起伏自然降下防止装置、ジブ起伏自然降下防止装置、ジブ起伏自然降下防止装置、ジブ起伏自然降下防止装置、ジブ起伏自然降下防止装置、ジブ起伏自然降下防止装置、ジブ起伏自然降吐き
アウトリガ装置 ⑦イヤローブ 補巻 油圧装置 油圧 ボンブ 油圧 モータ 旋回用 コントロールバルブ シリッンダー オイルリザーバ容量	全油圧 日型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型、2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャースを受ける アウトリガルが出りが出ります。 アウトリガルが出りが出ります。 アウトリガルが出りが出ります。 アウトリガルが出りが出ります。 アウトリガルが出りが出ります。 アウトリガルが出りが出ります。 アウトリガルの上に表表である。 アウトリカルの上に表表である。 アウトリカルの上に表
アウトリガ装置 (張出幅	全油圧 日型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変 ブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 マルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付) ダブルアクティング式 740L ACS (過負荷防止装置・音声警報装置付)、旋回自動停止装置、ブーム起伏銀停止装置、 ブーム伸長緩停止装置、作業範囲制限装置、アウトリガ張出幅自動検出装置、 ブーム自然格下防止装置、ブームを開発に装置、アウトリガ張出幅自動検出装置、アームを開発を下防止装置、アームキルド安全装置、自動プレーキ装置
アウトリガ装置 ⑦イヤローブ 補巻 油圧装置 油圧 ボンブ 油圧 モータ 旋回用 コントロールバルブ シリッンダー オイルリザーバ容量	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 6,5400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型、2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 フム投行機能を注意、作業範囲制尿法、アウトリガ出幅自動検出表置、フム投係機能と装置、作業範囲制尿法、アウトリガロタティンが式 740L ACS (温負荷防止装置・音声警線装置付)、旋回自動停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブームをは免継下防止装置、ブール経度が上装置、ジフを状態を下防止装置、ブール経度が影下防止装置、ブール経度が影響、アウトリガロック装置、旋回ロック装置、旋回アース装置、超帯防止装置、温帯防止装置、ドラムホールド安全装置、自動ブレーキ装置、記書防止装置、油圧安全弁、アウトリガロック装置、旋回ロック装置、旋回警告灯、作動油オーバーヒート警報装置、下掛けローブはずれ止め
アウトリガ装置 (張出幅	全油圧 日型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型、2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャースを受ける アウトリガルが出りが出ります。 アウトリガルが出りが出ります。 アウトリガルが出りが出ります。 アウトリガルが出りが出ります。 アウトリガルが出りが出ります。 アウトリガルが出りが出ります。 アウトリガルの上に表表である。 アウトリカルの上に表表である。 アウトリカルの上に表
形式 アウトリガ装置 ③出性 フィヤローブ 補巻 油圧装置 油圧 ボンブ 油圧 モータ 旋回用 コントロールバルブ シリンダ 容量 ◆安全装置 ●標準装置	全油圧 日型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型 2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 マルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付) ダブルアクティング式 740L ACS (過負荷防止装置・作業範囲制設装置、アウトリガ張出幅自動検出装置、ブーム起伏的総降下防止装置、光光性の経路下防止装置、ブーム機能的路降下防止装置、ブーム機能的路降下防止装置、ブーム機能が上装置、過去防止装置、海田安全弁、アウトリガロック装置、旋回取った場響に対していた。 8
アウトリガ装置 (張出幅	全油圧 H型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 6,5400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型、2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 フルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付) ダブルアクティング式 740L ACS (温負荷防止装置・音声警報装置付)、旋回自動停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブーム機目動除止装置、ブーム機目動除上装置、ブーム機目動除上装置、ブーム機信然下防止装置、ブーム機信然下防止装置、ブートを開き燃料で防止装置、ジブ機能自然除下防止装置、ジブ機能自然降下防止装置、ジブ機能自然降下防止装置、ジブ機能自然降下防止装置、ジブ機能自然降下防止装置、ジブ機能自然降下防止装置、ジブ機能自然降下防止装置、ブートを開始表であた表面、施口の一分装置、旋回かっく装置、加雪音灯、行き動出す・バーヒート警報装置、下動油フィルタ目づまり警報装置、正掛けローブはずれ止め ドラム回転指示装置、オイルクーラ、ウインチ確認カメラ、ACS外部表示装置、ACS外部音声警報装置、拡声器、リモコンサーチライト、LED作業灯(テーブル、キャブ)
形式 アウトリガ装置 張出幅 ワイヤローブ 主巻 補巻 油圧装置 油圧 ポンプ 油圧 モータ 参上用 旋回用 コントロールバルブ シリーン ダ 容量 ●安全装置 ●標準装置	全油圧 日型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m ②連可変ブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 マルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付) ダブルアクティング式 740L ACS (過負荷防止装置・作業範囲制限装置、アウトリが張出幅自動検出装置、ブーム提供資格下防止装置、ブーム伸長緩停止装置、作業範囲制限装置、アウトリが正要量、対力を付給機下防止装置、ジブ伸縮自然降下防止装置、過毒防止装置、ドラムネルド安全装置、自動ブレーキ装置、
形式 アウトリガ装置 張出幅 ワイヤローブ 主巻 補巻 油圧装置 油圧 ポンプ 油圧 モータ 参上用 旋回用 コントロールバルブ シリーン ダ 容量 ●安全装置 ●標準装置	全油圧 日型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型、2連可変プランジャ型 アキシャルプランジャ型 アキシャルブランジャ型 マルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付) ダブルアクティング式 740L ACS (温負荷防止装置・音声警線装置付)、旋回自動停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブーム伸長緩停止装置、作業配制限装置、下分、方、方、上板代接降下防止装置、ジブ伸縮自然降下防止装置、ジブ伸縮自然降下防止装置、ジブ伸縮自然降下防止装置、近上後に接下防止装置、近上後に接下防止装置、近上後に接下防止装置、近上後に表面に表面に表面に表面に表面に表面に表面に表面に表面に表面に表面に表面に表面に
形式 アウトリガ装置 張出幅 ワイヤローブ 主巻 補巻 油圧装置 油圧 ポンプ 油圧 モータ 参上用 旋回用 コントロールバルブ シリーン ダ 容量 ●安全装置 ●標準装置	全油圧 日型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,800mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m ②連可変プランジャ型、2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アカール 自動複元式 (圧力補償付流量調整弁付) ダブルアクティング式 740L ACS (温負荷防止装置・音声警報装置付、旋回自動停止装置、ブム起伏緩停止装置、アクトリガ張出幅自動検出装置、アーム伸長緩停止装置、アーム伸長緩停止装置、アクトリカ張出幅自動検出装置、アーム地伏自然降下防止装置、ブームを伏自然降下防止装置、ブームを伏自然降下防止装置、ブームを伏自然降下防止装置、アウトリガロック装置、旋回撃台が、作動油オーバーヒート警報装置、作動油フィルタ目つまり警報装置、玉掛けローブはずれ止め ドラム回転指示装置、オイルクーラ、ウインチ確認カメラ、ACS外部表示装置、ACS外部音声警報装置、拡声器、リモコンサーチライト、LED作業灯(デーブル、キャブ) 除湿機能付エアコン、LEDルームランブ、液封式キャブマウント、チルト/テレスコピックハンドル、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、アームレスト付)、パワーウインドウ(関め忘され防止スイッチ付)、
形式 アウトリガ装置 張出幅 ワイヤローブ 主巻 補巻 油圧装置 油圧 ポンプ 油圧 モータ 参上用 旋回用 コントロールバルブ シリーン ダ 容量 ●安全装置 ●標準装置	全油圧 日型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 フルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付) ダブルアクティング式 740L ACS (過負荷防止装置・音声警報装置付)、旋回自動停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブーム機合脈下防止装置、ブーム機合脈下防止装置、ブーム機合脈下防止装置、ブーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボームを行きを下防止装置、ボームを介を装置、施回署を介、作動油フィルタ目つまり警報装置、玉掛けローブはずれ止め ドラム回転指示装置、オイルクーラ、ウインチ確認カメラ、ACS外部表示装置、ACS外部音声音報装置、拡声器、リモコンサーチライト、LED作業灯(テーブル、キャブ) 除湿機能付エアコン、LEDルームランブ、液封式キャブマウント、チルト/テレスコピックハンドル、ファンデシント (ヘッドレスト、アームレスト付)、パワーウインドウ、側め忘れ防止スイッチ付)、間欠付フロント&ルーフワイルで(ウオッシャー付)、時計付AM/FMラジオ、ステップランブ、フロアマット、
形式 アウトリガ装置 湯出幅 ワイヤロープ 主巻巻 補巻 油圧装置 油圧 ポンプ 油圧 モータ ボル回用 コントロールバダー シリリンダー オイルリザーバ容量 ●標準装置 ●標準装置	全油圧 日型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 6,5400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 建自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型、2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 フルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付) ダブルアクティング式 740L ACS (温角荷防止装置・音声警報装置()、旋回自動停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブーム超伏緩停止装置、ブーム伸緩自然降下防止装置、ブーム機能自然降下防止装置、ブーム超伏機停止装置、ブーム超伏機停止装置、ブーム機能自然降下防止装置、ブーム機能自然降下防止装置、ブーム超大器を下防止装置、ブーム機能自然降下防止装置、ジブ伸縮自然降下防止装置、ブーム機能自然降下防止装置、ジブ伸縮自然降下防止装置、ブーム機能自然降下防止装置、ブラムキールド安全装置、自動ブレーキ装置 3.2 を開始オーバーヒート警報装置、作動油フィルタ目うまり警報装置、玉掛けローブはずれ止め ドラム回転指示装置、オイルクーラ、ウインチ確認カメラ、ACS外部表示装置、ACS外部表示装置、オイルクーラ、ウインチ確認カメラ、ACS外部表示装置、ACS外部表示装置、オイルクーラ、ウィンチ確認カメラ、ACS外部表示装置、ACS外部各声警報装置、オイルクーラ、ウィンチで表が表示表で表が表示表で表が表示表で表が表示表で表が表が表が表が表が表が表が表
形式 アウトリガ装置 張出幅 ワイヤローブ 主巻 補巻 油圧装置 油圧 ポンプ 油圧 モータ 参上用 旋回用 コントロールバルブ シリーン ダ 容量 ●安全装置 ●標準装置	全油圧 日型 (フロート、バーチカルシリンダー一体型) 7,600mm (最大張出) 7,200mm (中間張出) 6,500mm (中間張出) 5,400mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 4,300mm (中間張出) 2,430mm (最縮小張出) 難自転性ワイヤローブ φ18 × 220m 難自転性ワイヤローブ φ18 × 120m 2連可変プランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 アキシャルブランジャ型 フルチブル自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付) ダブルアクティング式 740L ACS (過負荷防止装置・音声警報装置付)、旋回自動停止装置、ブーム起伏緩停止装置、ブーム機合脈下防止装置、ブーム機合脈下防止装置、ブーム機合脈下防止装置、ブーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボーム機合脈下防止装置、ボームを行きを下防止装置、ボームを介を装置、施回署を介、作動油フィルタ目つまり警報装置、玉掛けローブはずれ止め ドラム回転指示装置、オイルクーラ、ウインチ確認カメラ、ACS外部表示装置、ACS外部音声音報装置、拡声器、リモコンサーチライト、LED作業灯(テーブル、キャブ) 除湿機能付エアコン、LEDルームランブ、液封式キャブマウント、チルト/テレスコピックハンドル、ファンデシント (ヘッドレスト、アームレスト付)、パワーウインドウ、側め忘れ防止スイッチ付)、間欠付フロント&ルーフワイルで(ウオッシャー付)、時計付AM/FMラジオ、ステップランブ、フロアマット、

■キャリア部
●走行性能
最 高 速 度 49km / h
登 坂 能 カ 0.60 (tan θ)
最 小 回 転 半 径 10.8m (2輪操向)
最 小 回 転 半 径 6.7m (6輪操向)
●エンジン
エ ン ジ ン 名 称 Daimler OM936LA (MTU 6R1000) (平成26年ディーゼル特殊自動車排出ガス規制適合)
エ ン ジ ン 形 式 水冷4サイクル6気筒 直接噴射式ディーゼルエンジン
総 排 気 量 7.697L
最 大 出 カ 254kW / 2,000min ⁻¹
最 大 ト ル ク 1,400N·m / 1,200-1,600min ⁻¹
●下部走行体の装置および構造
走 行 駆 動 形 式 2輪駆動 (6×2)·4輪駆動 (6×4) 切換式
トルクコンバータ形式 3要素 1段 (自動ロックアップクラッチ付)
変 速 機 形 式 全自動および手動変速式
変 速 段 数 前進6段 後退2段
前 輪 全浮動軸管式逆エリオット形 (ドライブステア、減速機付)
車 軸 形 式 後前輪 逆エリオット形 (ステア)
後後輪 全浮動軸管式逆エリオット形 (ドライブステア、減速機、デフロック付)
前 輪 ハイドロニューマチックサスペンション (油圧ロックシリンダー付)
懸 架 装 置 後前輪 ハイドロニューマチックサスペンション (油圧ロックシリンダー付)
後後輪 ハイドロニューマチックサスペンション (油圧ロックシリンダー付)
主 2系統空気油圧複合式 全輪ディスクブレーキ
ブレーキ装置 駐車 空気式・推進軸制動内部拡張形
補助 圧縮圧開放式エンジンブレーキ (電子制御によるトルコンロックアップ同時制御方式) 永久磁石式リターダ、作業用補助制動装置
ステアリング装置 形 式 全油圧式パワーステアリング
スプア・ダンプ 装造 モード 前2輪、カウンタ、クラブ、後4輪、前後輪独立 (5モード) (リヤステ自動ロック機構付)
タイヤサイズ 前輪 385 / 95 R25 170E ROAD
後輪 385 / 95 R25 170E ROAD
燃料 タンク 容量 370L
バ ッ テ リ (12V-150AH) × 2
●安全装置
緊急用かじ取装置,後輪ステアリングロック装置,
ブレーキ液漏警報装置, 作業用補助制動装置,

ポープの いないは、 1948/ハーブ 10年 会に、 ブレーキ 冷漏警 報装置 作業用補助制動装置、 サスペンションロック装置、オーバーラン警報装置 電動格納サイドミラー、左方確認カメラ、 たった 1951 である 1951 である

●標準装置

ディスチャージヘッドランプ (ロービーム), バイパスフィルター, アルミ敷板, 車輪止め

●オプション装置

路肩灯, サイドマーカーランプ, ヒータ付サイドミラー, ブーム右側ミラー, 無線式後方確認カメラ (注1), 左折およびバック音声警報装置 (注1) 後方確認カメラとの同時装着が可能です。

■寸法·重量

全	全 長				長	12,390mm				
全 全					幅	2,750mm				
全	高				高	3,730mm				
軸					距	4,250+1,500=5,750mm				
輪				距	前輪	2,300mm				
中田				IE.	後輪	2,300mm				
乗		車		定	員	1人				
					全重量	35,695kg				
車	両	総	重	量	前軸重	13,795kg				
+	lml	1NO	里	里	後前軸重	8,100kg				
					後後軸重	13.800kg				

 KR-50H-F型は、新規開発車両証明制度による適合証明書「基本通**種業**件D」 の交付を受けていますが、実際の通行条件は、運行経路ごとの道路管理者の算定結果によって付与されます。

■運転および作業に必要な資格



_						-		
	ク	レ	-	ン	の	運	転	移動式クレーン運転免許
	玉		掛		作		業	玉掛技能講習
	車	Ī	珂	の	ï	Ē.	転	大型特殊自動車運転免許

- 走行時はフックを所定の位置に格納してください。
- 道路の走行には、道路法による通行の許可と道路運送車両法による保安基準の緩和が必要です。
- 本車**両は**最低速度の定めのある「高速自動車国道」を走行することはできません。
 - 本機の使用にあたっての注意事項は、取扱説明書をよく読んで正しくお使いください。 本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などによりお届けいたします製品と
- 異なる場合があります。また、仕様は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承く ださい。