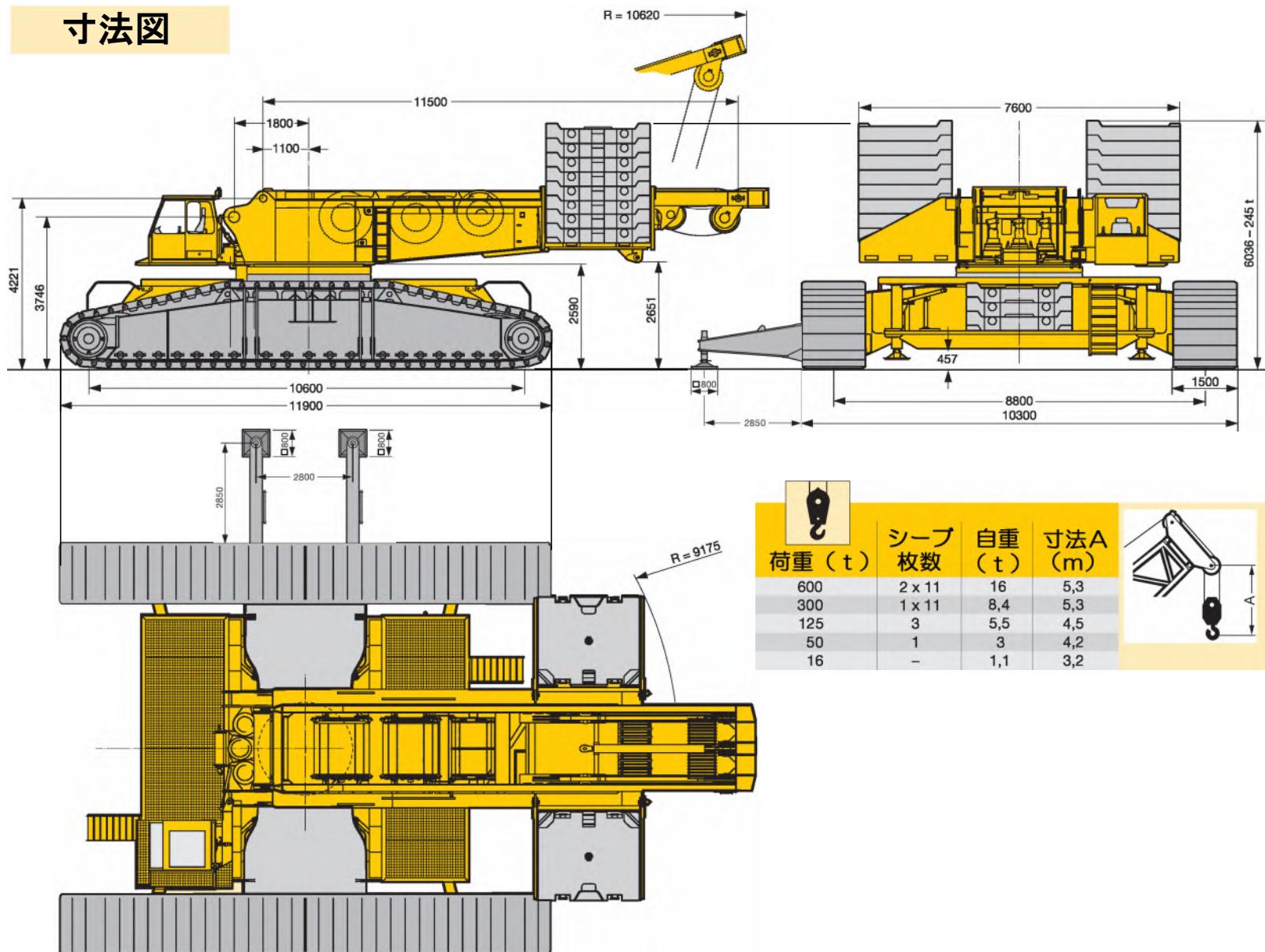


**800t**

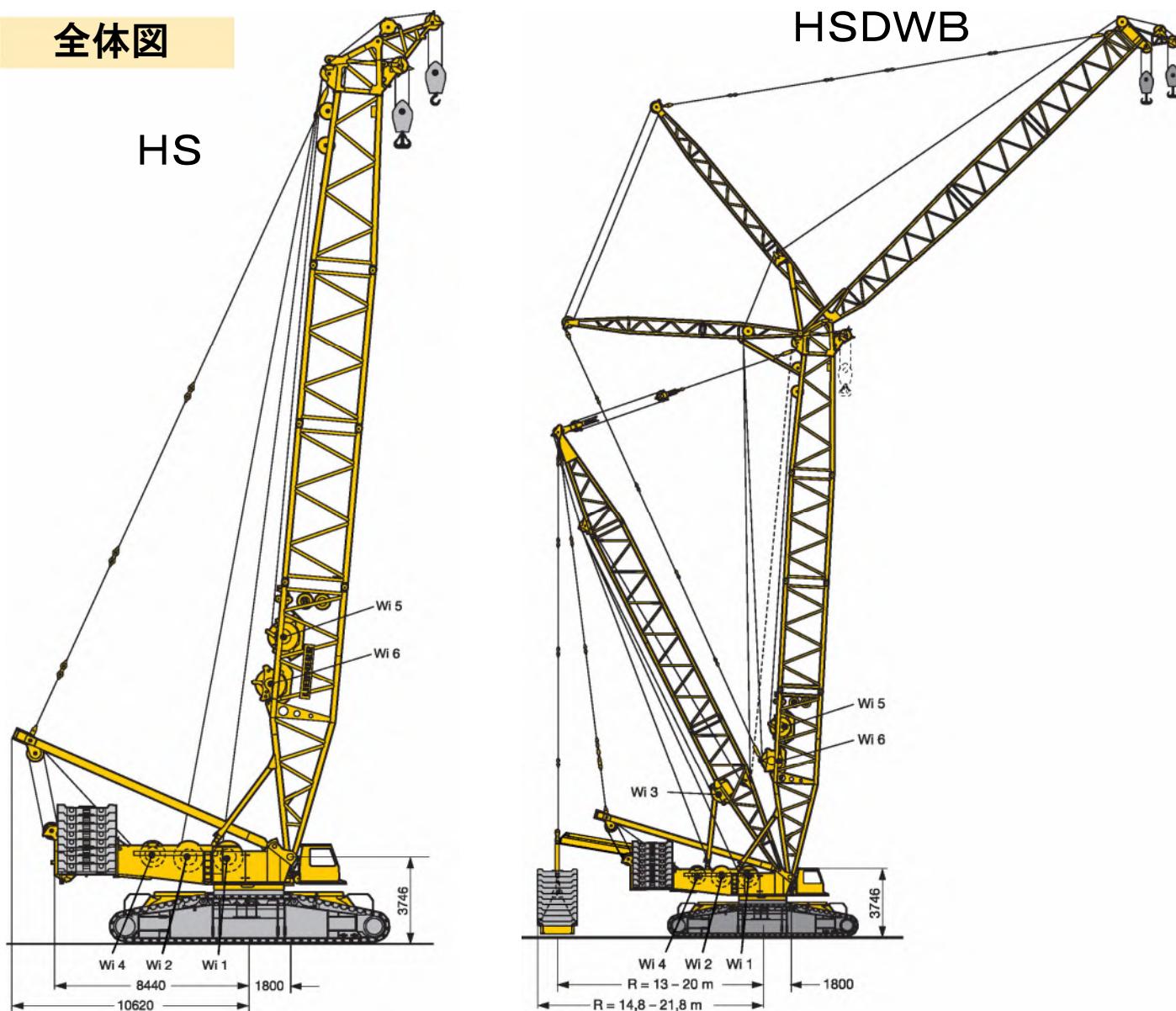
**LIEBHERR LR1750 -HS800**

株式会社 サイガ

### 寸法図



### 全体図

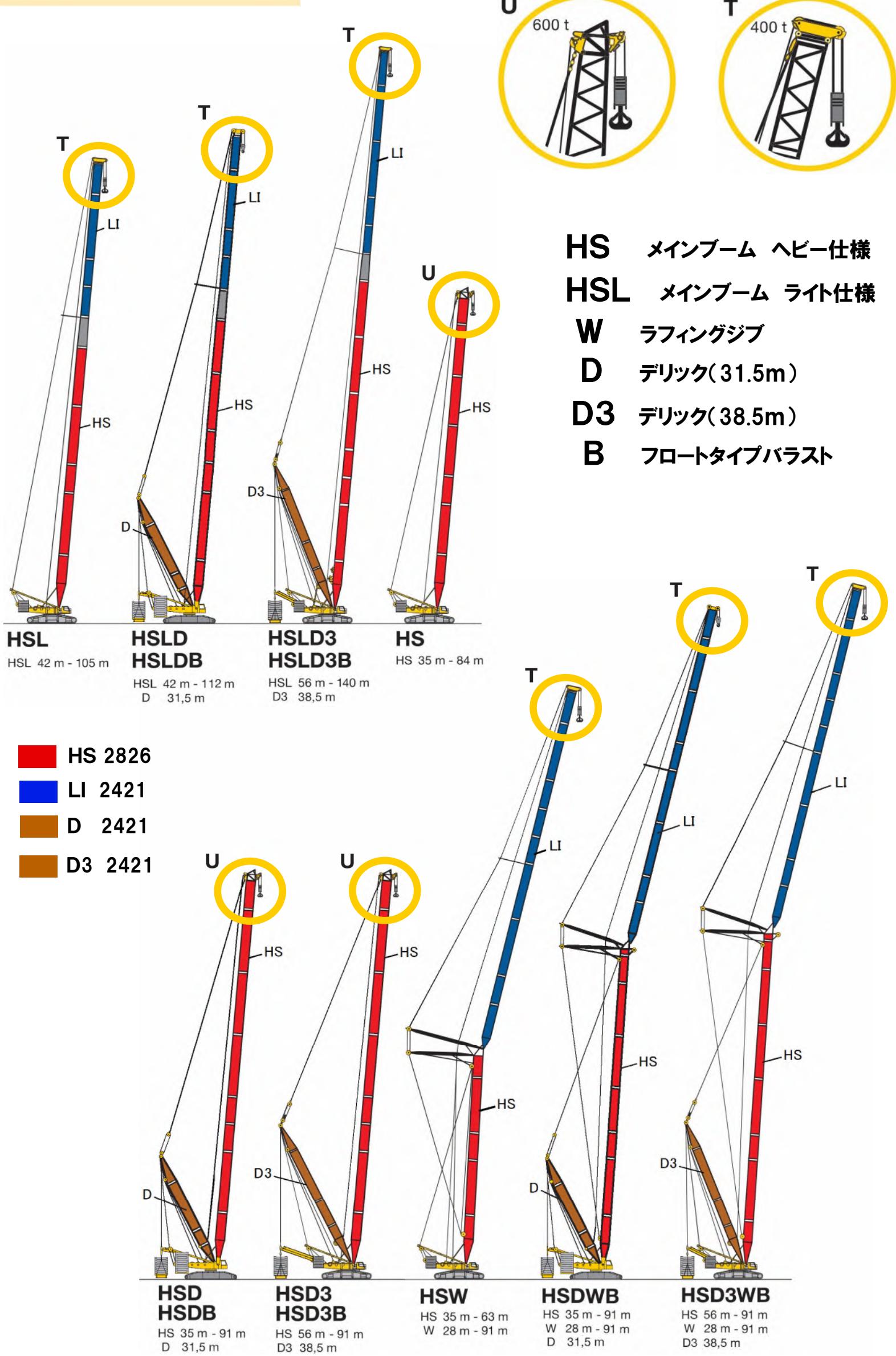


**800t**

**LIEBHERR LR1750 -HS800**

株式会社 サイガ

ブーム・ジブ構成



800t

LIEBHERR LR1750 -HS800



株式会社サイガ

## 詳細データ

## ワインチ

		巻上速度	ワイヤー巻上能力	ワイヤー径	ワイヤー長さ
①	第1ワインチ	0 - 135 m/min	160 kN	28mm	1250m
②	第2ワインチ	0 - 135 m/min	160 kN	28mm	1250m
③	第3ワインチ	0 - 130 m/min	160 kN	28mm	1300m
④	第4ワインチ	0 - 2 × 75 m/min	2 × 170 kN	28mm	750m
⑤	第5ワインチ	0-135 m/min	160 kN	28mm	1300m
⑥	第6ワインチ	0-135 m/min	160 kN	28mm	600m

## 作業速度

	旋回速度	0 - 1, 5 min⁻¹
	走行速度	0 - 1, 65 km / h

## フック

	フック名	フック形状	フック重量	シープ数	最大掛け数	ワイヤー径	最大吊重量(フック重量含む)
	600t	イカリフック	16t (13.5t・11t)	22	44	28mm	600t
	300t	イカリフック	8.4t	11	23	28mm	300t
	125t	イカリフック	5.5t ( 3.5t・2.5t)	3	7	28mm	107t
	50t	カギフック	3.0t ( 2.0t・1.0t)	1	3	28mm	47t
	16t	カギフック	1.1t	-	1	28mm	16t

注意:ブーム長、ワイヤー掛け数の組合せでフック重量を減らせます。

## フックリービング

ワイヤー掛け数(28mm)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	シープ 数 枚	フック 重量 t
吊重量(フック重量含む)	16	32	47	62	78	92	107	121	135	149	162	176	189	202	215	228	240	253	265	277	289	300	312		
	16t																							-	1.1t
	50t																							1	3.0t
	125t																							3	5.5t
	300t																							11	8.4t

ワイヤー掛け数(28mm)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	シープ 数 枚	フック 重量 t
吊重量(フック重量含む)	156	184	214	242	270	298	324	352	378	404	430	456	480	506	530	554	578	600					
	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t			
	600t																					22	16t

注意:ワイヤー掛け数により最大吊重量が変わります

800t

LIEBHERR LR1750-HS800

株式会社 サイガ



## 定格総荷重表

HSL

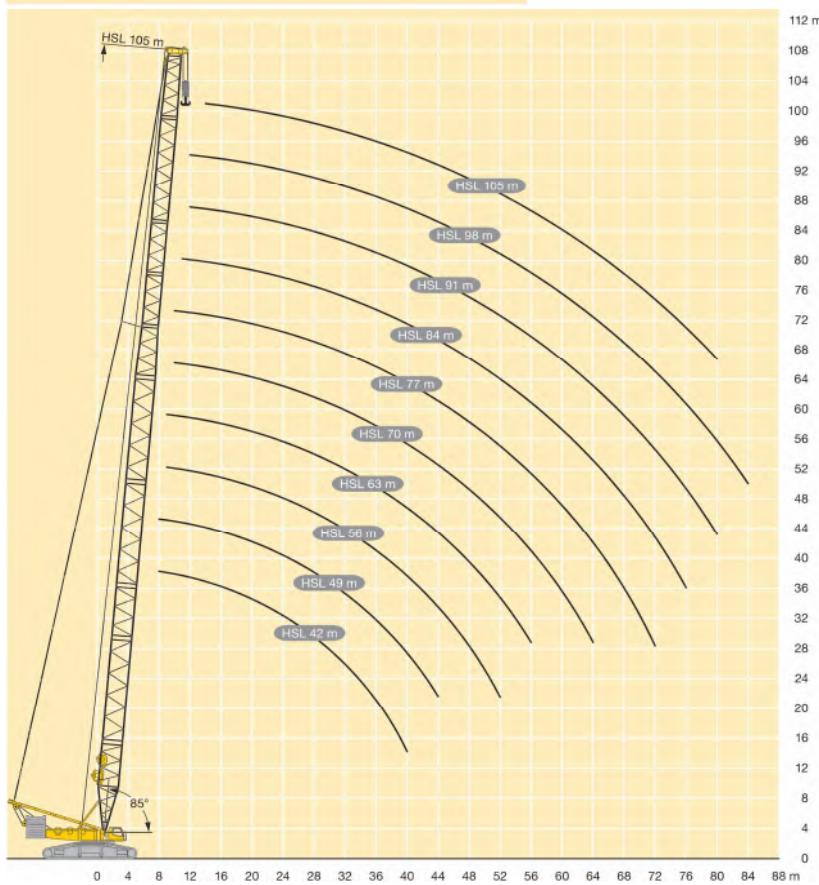
HS800 (カウンターウェイト : 245t / センターウェイト : 95t)

単位 : ton

HSL ブーム長 (m) 作業半径 (m)	HSL42	HSL49	HSL56	HSL63	HSL70	HSL77	HSL84	HSL91	HSL98	HSL105	HSL ブーム長 (m) 作業半径 (m)
8.0	400.0	400.0									8.0
9.0	396.0	400.0	395.0	382.0							9.0
10.0	386.0	389.0	387.0	375.0	357.0	298.0					10.0
11.0	374.0	362.0	359.0	341.0	323.0	292.0	283.0				11.0
12.0	344.0	335.0	326.0	309.0	294.0	282.0	269.0	222.0	210.0		12.0
14.0	286.0	287.0	273.0	261.0	249.0	240.0	229.0	214.0	203.0	165.0	14.0
16.0	251.0	244.0	234.0	224.0	214.0	207.0	198.0	192.0	185.0	159.0	16.0
18.0	214.0	213.0	204.0	195.0	187.0	182.0	174.0	169.0	163.0	153.0	18.0
20.0	184.0	183.0	180.0	173.0	165.0	161.0	154.0	150.0	144.0	140.0	20.0
22.0	160.0	160.0	158.0	154.0	147.0	144.0	137.0	134.0	129.0	125.0	22.0
24.0	141.0	141.0	139.0	138.0	132.0	129.0	123.0	120.0	116.0	112.0	24.0
26.0	126.0	126.0	124.0	122.0	120.0	117.0	111.0	109.0	105.0	102.0	26.0
28.0	113.0	113.0	111.0	110.0	108.0	106.0	101.0	99.0	95.0	92.0	28.0
30.0	103.0	102.0	101.0	99.0	97.0	97.0	92.0	90.0	87.0	84.0	30.0
32.0	94.0	93.0	91.0	90.0	88.0	88.0	84.0	83.0	79.0	77.0	32.0
34.0	86.0	85.0	84.0	82.0	80.0	80.0	77.0	76.0	72.0	70.0	34.0
36.0	79.0	79.0	77.0	75.0	73.0	73.0	71.0	70.0	66.0	64.0	36.0
38.0	73.0	73.0	71.0	69.0	67.0	67.0	65.0	64.0	61.0	59.0	38.0
40.0	68.0	67.0	65.0	64.0	62.0	62.0	59.0	59.0	56.0	54.0	40.0
44.0		58.0	56.0	54.0	53.0	53.0	50.0	49.5	47.5	46.0	44.0
48.0			49.0	47.0	45.5	45.0	42.0	42.0	40.0	39.0	48.0
52.0			43.5	41.0	39.0	38.5	35.5	35.5	33.5	33.0	52.0
56.0				36.0	33.5	33.0	30.0	30.0	28.2	27.8	56.0
60.0					29.2	28.4	25.6	25.3	23.5	23.3	60.0
64.0						25.5	24.5	21.7	21.3	19.6	19.3
68.0							21.2	18.5	18.2	16.5	15.9
72.0							18.6	15.8	14.9	13.3	12.7
76.0								13.2	12.7	10.9	9.9
80.0									10.3	8.4	80.0
84.0										6.2	84.0

## 揚程図

HSL

HSL仕様  
ブーム引きし条件カウンターウェイト: 245t  
センター ウェイト: 95t

HSL 仕様	引きし条件
HSL 42	○ (16t)
HSL 49	○ (16t)
メ HSL 56	○ (16t)
イ HSL 63	○ (16t)
ン HSL 70	○ (16t)
ブ HSL 77	○ (16t)
ヒ HSL 84	○ (9.0t)
ム HSL 91	○ (4.5t)
HSL 98	J (6.0t)
HSL105	J (2.0t)

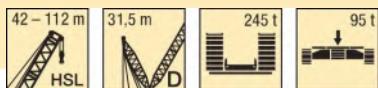
○ : 全周引きし可能

J : 側面にて引きしサイドジャッキ(アウトリガ)装備

× : ブーム組合せ不可構成

( ) : 引きし可能フック重量

**800t****LIEBHERR LR1750-HS800**

**株式会社 サイカ**


## 定格総荷重表

**HSLD**

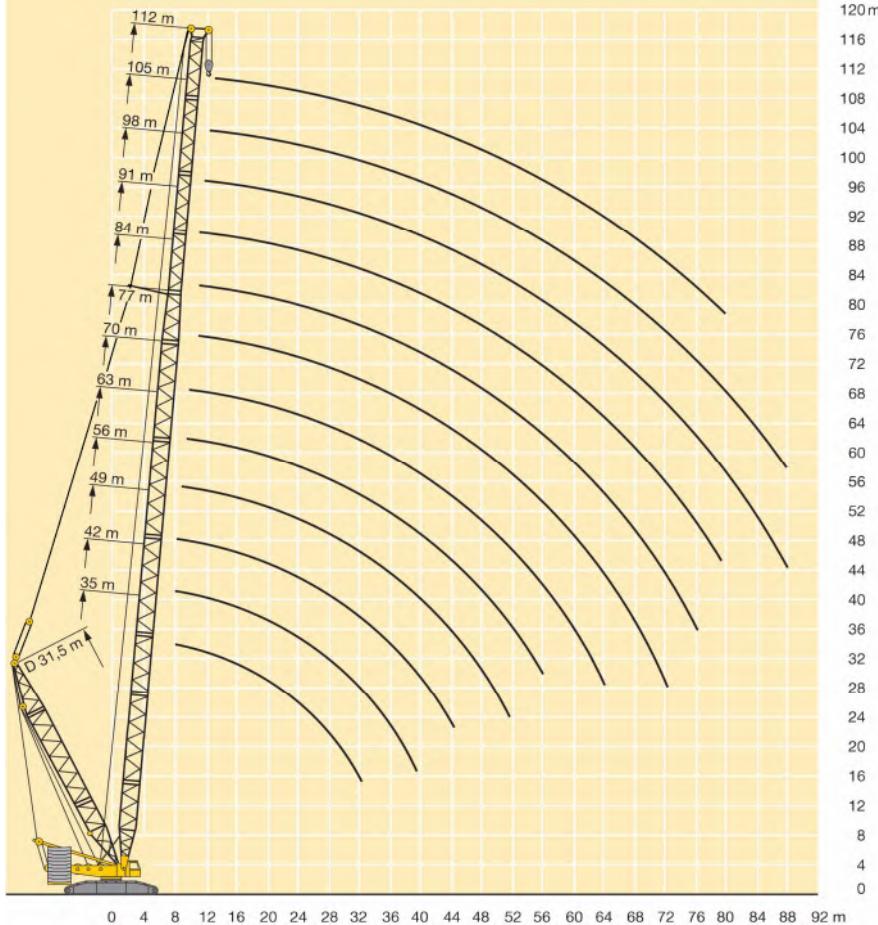
HSLD (Dマスト: 31.5m / カウンターウェイト: 245t / センターウェイト: 95t)

単位: ton

HSL ブーム長 (m) 作業半径 (m)	HSL42	HSL49	HSL56	HSL63	HSL70	HSL77	HSL84	HSL91	HSL98	HSL105	HSL112	HSL ブーム長 (m) 作業半径 (m)	
9.0			396.0									9.0	
10.0	378.0	379.0	389.0	375.0	378.0							10.0	
11.0	356.0	347.0	360.0	349.0	345.0	329.0	314.0					11.0	
12.0	322.0	316.0	322.0	320.0	313.0	301.0	287.0	272.0	247.0			12.0	
14.0	262.0	265.0	262.0	260.0	262.0	256.0	245.0	237.0	227.0	184.0	163.0	14.0	
16.0	224.0	224.0	221.0	222.0	216.0	219.0	213.0	206.0	198.0	174.0	153.0	16.0	
18.0	189.0	195.0	191.0	188.0	189.0	188.0	184.0	181.0	174.0	163.0	144.0	18.0	
20.0	168.0	166.0	168.0	165.0	162.0	166.0	163.0	161.0	155.0	150.0	136.0	20.0	
22.0	148.0	149.0	146.0	147.0	146.0	143.0	144.0	144.0	139.0	135.0	127.0	22.0	
24.0	134.0	133.0	131.0	130.0	131.0	130.0	125.0	127.0	125.0	122.0	118.0	24.0	
26.0	121.0	119.0	119.0	116.0	116.0	117.0	114.0	112.0	111.0	111.0	106.0	26.0	
28.0	109.0	109.0	107.0	106.0	103.0	105.0	103.0	102.0	98.0	99.0	96.0	28.0	
30.0	101.0	99.0	97.0	96.0	94.0	93.0	92.0	93.0	90.0	88.0	85.0	30.0	
32.0	92.0	90.0	90.0	86.0	86.0	85.0	81.0	83.0	82.0	81.0	77.0	32.0	
34.0	85.0	84.0	82.0	80.0	77.0	78.0	74.0	74.0	73.0	74.0	71.0	34.0	
36.0	79.0	78.0	75.0	73.0	70.0	71.0	68.0	67.0	65.0	67.0	64.0	36.0	
38.0	73.0	72.0	70.0	67.0	65.0	63.0	62.0	62.0	59.0	59.0	58.0	38.0	
40.0	72.0	67.0	65.0	61.0	60.0	59.0	56.0	56.0	54.0	53.0	51.0	40.0	
44.0		58.0	55.0	53.0	49.5	50.0	47.0	46.0	45.0	44.5	41.5	44.0	
48.0			48.0	45.0	43.0	41.0	39.5	38.5	36.0	36.5	34.0	48.0	
52.0				44.5	39.0	36.5	35.5	32.5	32.5	30.5	29.0	52.0	
56.0					34.0	31.0	30.0	27.5	26.1	24.8	24.1	56.0	
60.0						26.6	25.5	22.8	21.9	19.2	19.1	60.0	
64.0						24.6	21.8	18.3	17.9	15.8	14.2	64.0	
68.0							18.8	15.5	13.9	12.6	11.4	68.0	
72.0							17.8	12.7	11.5	9.5	8.9	72.0	
76.0								11.5	9.3	7.2	6.4	4.6	76.0
80.0									7.6	5.4	4.2	80.0	
84.0										3.6		84.0	
88.0										3.1		88.0	

注意: ブーム 84m~112mは、デリックバラスト装着引起しで、使用可能。

## 揚程図

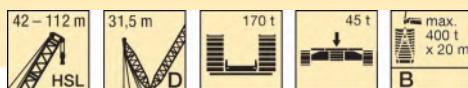
**HSLD**


800t

LIEBHERR LR1750-HS800



株式会社 サイガ



## 定格総荷重表

HSLDB

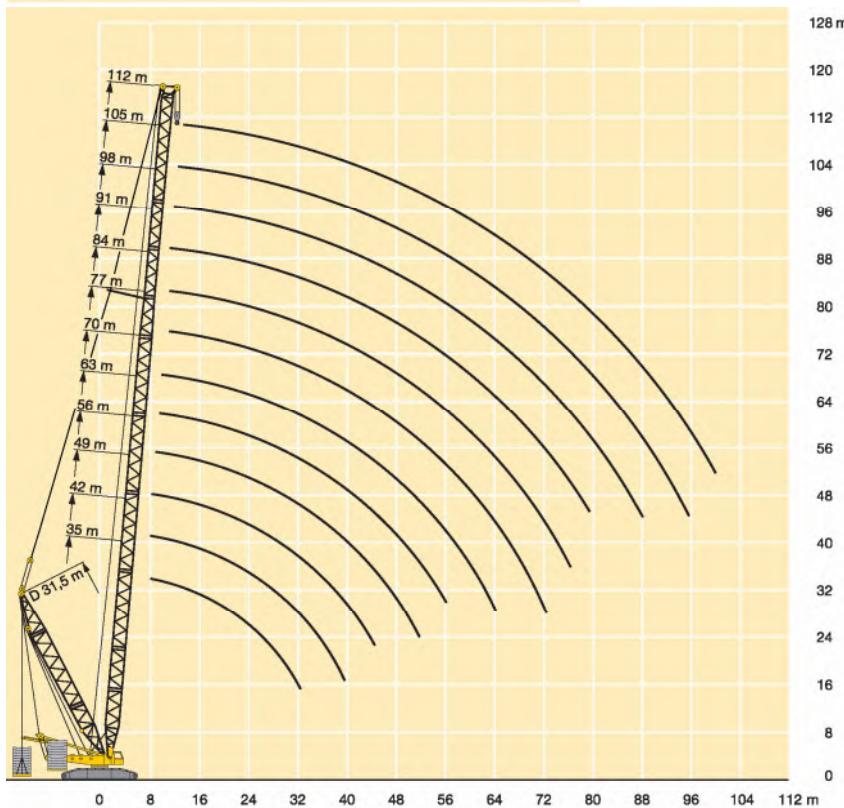
HSLDB (Dマスト: 31.8m / カウンターウェイト: 170t / センターウェイト: 45t)  
Bバラストパレット (外部ウェイト): 20m - 400t

単位: ton

HSLブーム長(m) 作業半径(m)	HSL42	HSL49	HSL56	HSL63	HSL70	HSL77	HSL84	HSL91	HSL98	HSL105	HSL112	HSLブーム長(m) 作業半径(m)	
8.0	400.0	400.0										8.0	
9.0	400.0	400.0	400.0									9.0	
10.0	400.0	400.0	400.0	400.0	387.0							10.0	
11.0	400.0	400.0	400.0	400.0	386.0	347.0	322.0					11.0	
12.0	400.0	400.0	400.0	399.0	385.0	347.0	322.0	276.0	249.0			12.0	
14.0	400.0	400.0	400.0	397.0	383.0	347.0	321.0	272.0	242.0	193.0	173.0	14.0	
16.0	400.0	400.0	400.0	396.0	381.0	346.0	319.0	268.0	236.0	189.0	171.0	16.0	
18.0	400.0	400.0	397.0	394.0	380.0	344.0	317.0	264.0	234.0	187.0	169.0	18.0	
20.0	400.0	400.0	393.0	384.0	379.0	341.0	309.0	260.0	232.0	186.0	167.0	20.0	
22.0	400.0	386.0	389.0	371.0	363.0	337.0	300.0	255.0	230.0	186.0	166.0	22.0	
24.0	368.0	371.0	371.0	358.0	345.0	323.0	291.0	250.0	227.0	185.0	165.0	24.0	
26.0	331.0	353.0	348.0	340.0	327.0	308.0	281.0	244.0	225.0	185.0	165.0	26.0	
28.0	297.0	325.0	326.0	319.0	309.0	293.0	270.0	237.0	222.0	185.0	164.0	28.0	
30.0	269.0	297.0	305.0	298.0	290.0	279.0	259.0	230.0	216.0	182.0	163.0	30.0	
32.0	240.0	271.0	284.0	277.0	272.0	263.0	249.0	222.0	211.0	178.0	161.0	32.0	
34.0	217.0	250.0	263.0	261.0	254.0	248.0	237.0	215.0	205.0	174.0	158.0	34.0	
36.0	199.0	228.0	243.0	245.0	238.0	233.0	224.0	207.0	200.0	169.0	156.0	36.0	
38.0	181.0	207.0	227.0	228.0	225.0	217.0	212.0	200.0	193.0	165.0	153.0	38.0	
40.0	162.0	190.0	211.0	213.0	212.0	207.0	200.0	192.0	186.0	161.0	150.0	40.0	
44.0		157.0	180.0	189.0	187.0	187.0	180.0	176.0	170.0	153.0	144.0	44.0	
48.0			151.0	166.0	169.0	167.0	164.0	162.0	154.0	145.0	137.0	48.0	
52.0			131.0	145.0	151.0	153.0	148.0	147.0	143.0	136.0	130.0	52.0	
56.0				125.0	134.0	138.0	135.0	133.0	131.0	127.0	122.0	56.0	
60.0					116.0	124.0	122.0	123.0	119.0	118.0	113.0	60.0	
64.0						104.0	112.0	109.0	112.0	110.0	109.0	104.0	64.0
68.0							99.0	97.0	102.0	101.0	101.0	96.0	68.0
72.0							84.0	84.0	93.0	92.0	93.0	89.0	72.0
76.0							80.0	84.0	84.0	85.0	83.0	76.0	
80.0									76.0	77.0	78.0	76.0	80.0
84.0										69.0	71.0	70.0	84.0
88.0										62.0	64.0	64.0	88.0
92.0											58.0	59.0	92.0
96.0											54.0	53.0	96.0
100.0												48.5	100.0

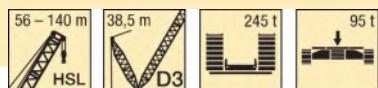
## 揚程図

HSLDB



800t

LIEBHERR LR1750-HS800

 株式会社サイワ


## 定格総荷重表

HSLD3

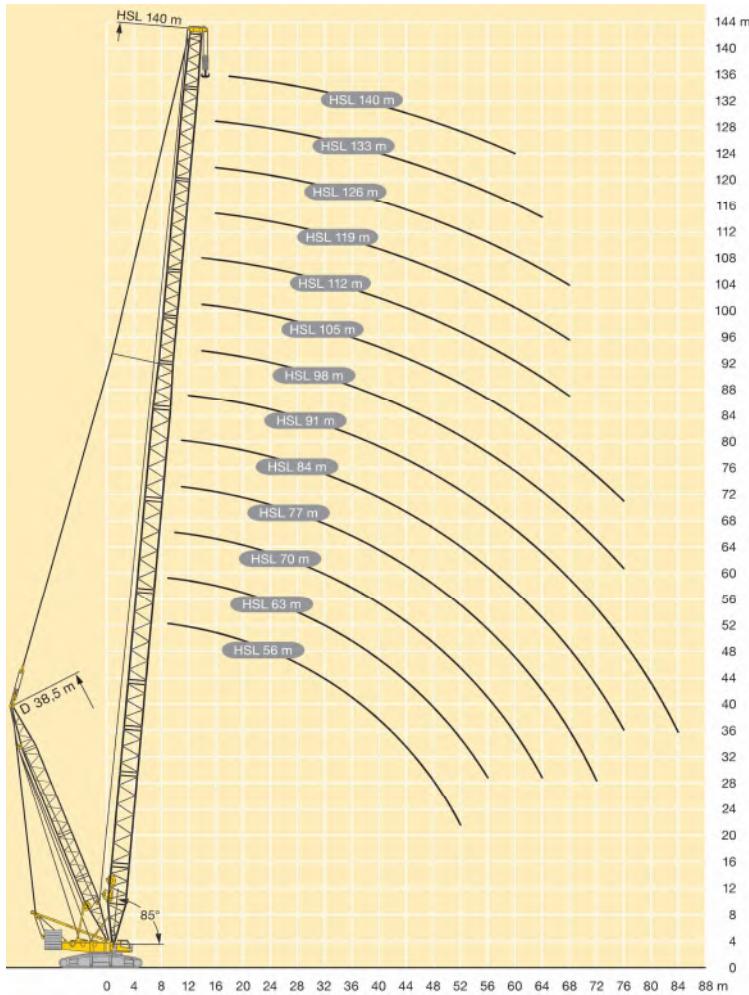
HSLD3 (Dマスト: 38.5m / カウンターウェイト: 245t / センターウェイト: 95t)

単位: ton

HSLブーム長 (m) 作業半径 (m)	HSL56	HSL63	HSL70	HSL77	HSL84	HSL91	HSL98	HSL105	HSL112	HSL119	HSL126	HSL133	HSL140	HSLブーム長 (m) 作業半径 (m)
9.0	395.0	400.0												9.0
10.0	386.0	376.0	383.0											10.0
11.0	364.0	349.0	347.0	334.0	319.0									11.0
12.0	328.0	321.0	311.0	306.0	293.0	276.0								12.0
14.0	263.0	263.0	261.0	256.0	246.0	238.0	230.0	198.0	181.0					14.0
16.0	224.0	220.0	216.0	218.0	214.0	206.0	197.0	186.0	172.0	146.0	132.0	112.0		16.0
18.0	188.0	188.0	188.0	184.0	183.0	180.0	175.0	171.0	163.0	146.0	131.0	112.0	101.0	18.0
20.0	167.0	161.0	162.0	162.0	159.0	154.0	153.0	152.0	146.0	138.0	129.0	111.0	101.0	20.0
22.0	146.0	144.0	140.0	141.0	140.0	138.0	133.0	133.0	129.0	125.0	117.0	106.0	98.0	22.0
24.0	127.0	127.0	127.0	124.0	121.0	122.0	120.0	119.0	113.0	111.0	106.0	98.0	91.0	24.0
26.0	115.0	111.0	113.0	112.0	107.0	106.0	107.0	107.0	103.0	100.0	95.0	90.0	84.0	26.0
28.0	104.0	101.0	99.0	101.0	98.0	96.0	94.0	95.0	92.0	91.0	86.0	83.0	77.0	28.0
30.0	93.0	91.0	89.0	89.0	88.0	87.0	85.0	83.0	82.0	82.0	78.0	76.0	70.0	30.0
32.0	85.0	82.0	82.0	79.0	79.0	79.0	77.0	76.0	72.0	73.0	70.0	69.0	64.0	32.0
34.0	78.0	74.0	74.0	73.0	69.0	71.0	70.0	69.0	66.0	64.0	63.0	62.0	58.0	34.0
36.0	71.0	69.0	66.0	67.0	64.0	63.0	63.0	63.0	61.0	59.0	55.0	55.0	52.0	36.0
38.0	65.0	63.0	60.0	61.0	59.0	57.0	55.0	56.0	55.0	54.0	51.0	48.5	46.0	38.0
40.0	60.0	58.0	56.0	54.0	54.0	53.0	49.5	50.0	49.5	49.5	46.0	44.0	40.5	40.0
44.0	52.0	49.0	47.0	46.5	43.0	43.5	42.0	40.5	38.0	39.5	36.5	36.0	32.5	44.0
48.0	45.5	42.0	39.5	39.0	36.5	35.0	34.0	33.5	31.0	30.5	27.4	27.3	24.5	48.0
52.0	42.0	36.0	34.0	32.0	30.0	29.5	27.1	26.8	24.5	24.7	21.2	19.0	16.4	52.0
56.0		33.0	28.3	27.5	24.3	24.1	22.3	21.4	18.0	18.9	16.5	15.1	10.5	56.0
60.0			25.4	22.8	20.4	19.0	17.5	17.4	13.8	13.0	11.8	11.1	7.7	60.0
64.0			22.9	19.7	16.5	15.9	12.8	13.3	10.9	9.9	7.1	7.2		64.0
68.0				17.9	13.1	12.8	10.4	9.3	7.9	7.4	5.4			68.0
72.0				15.9	11.6	9.8	8.1	7.2						72.0
76.0					10.1	8.3	5.7	5.2						76.0
80.0						7.0								80.0
84.0						5.8								84.0
88.0														88.0

注意: ブーム 70m~140mは、デリックバラスト装着引起しで、使用可能。

## 揚程図 HSLD3

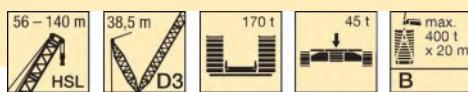


800t

**LIEBHERR LR1750 -HS800**



株式会社 サイガ



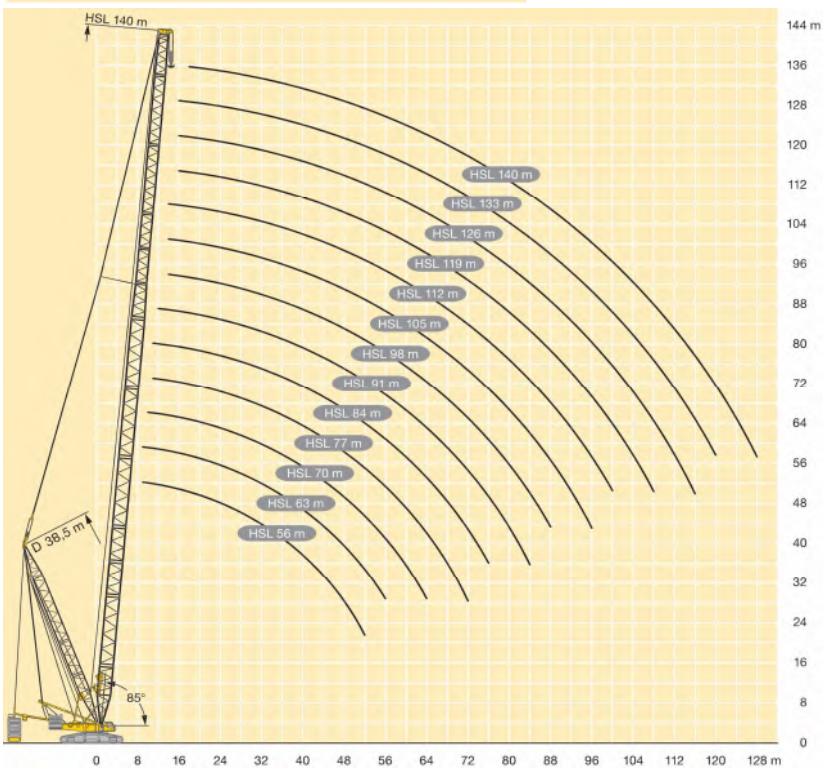
## 定格総荷重表

HSLD3B

HSLD3B ( Dマスト : 38.5m / カウンターウェイト : 170t / センターウェイト : 45t )

单位 : ton

# 揚程図 HSLD3B



800t

LIEBHERR LR1750-HS800


 株式会社サイカ


## 定格総荷重表

HS

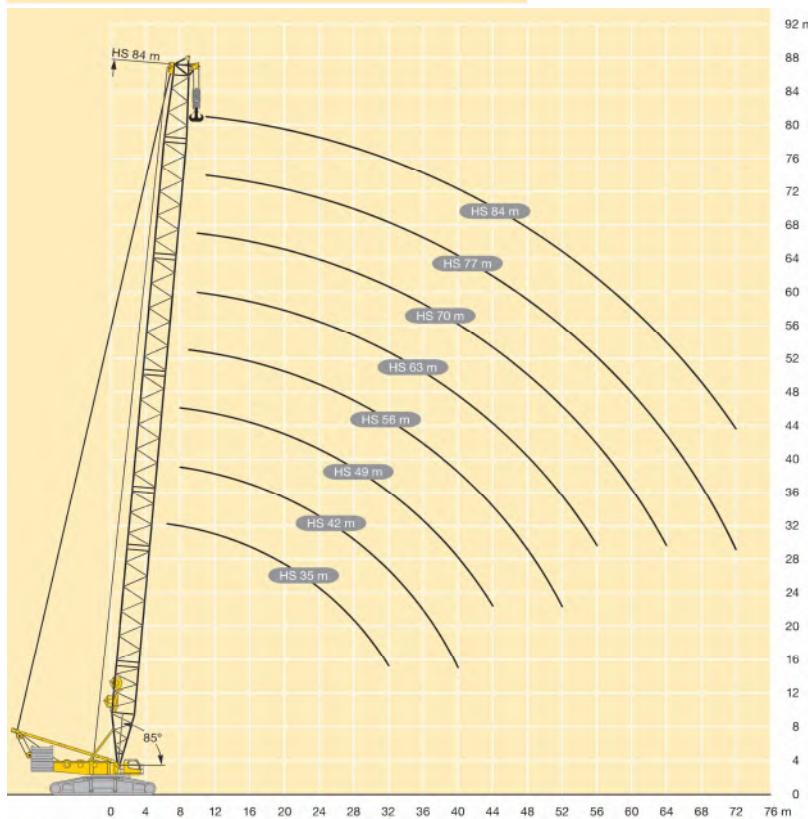
HS (カウンターウェイト : 245t / センターウェイト : 95t)

単位 : ton

HSブーム長 (m)	HS35	HS42	HS49	HS56	HS63	HS70	HS77	HS84	HSブーム長 (m)
作業半径 (m)									作業半径 (m)
6.5	600.0								6.5
7.0	578.0								7.0
8.0	515.0	516.0	502.0						8.0
9.0	464.0	457.0	456.0	444.0					9.0
10.0	415.0	414.0	409.0	394.0	371.0	351.0			10.0
11.0	377.0	370.0	372.0	353.0	334.0	317.0	301.0	286.0	11.0
12.0	338.0	338.0	335.0	319.0	303.0	288.0	274.0	261.0	12.0
14.0	287.0	280.0	279.0	266.0	254.0	242.0	232.0	221.0	14.0
16.0	242.0	244.0	237.0	227.0	217.0	208.0	199.0	190.0	16.0
18.0	209.0	209.0	205.0	197.0	188.0	180.0	173.0	165.0	18.0
20.0	179.0	178.0	177.0	172.0	165.0	158.0	152.0	145.0	20.0
22.0	155.0	154.0	153.0	153.0	146.0	140.0	135.0	129.0	22.0
24.0	137.0	136.0	134.0	134.0	131.0	125.0	120.0	114.0	24.0
26.0	122.0	120.0	119.0	118.0	117.0	113.0	108.0	103.0	26.0
28.0	109.0	108.0	106.0	105.0	104.0	102.0	97.0	92.0	28.0
30.0	98.0	97.0	96.0	95.0	93.0	92.0	88.0	83.0	30.0
32.0	90.0	88.0	86.0	86.0	84.0	83.0	80.0	75.0	32.0
34.0		80.0	79.0	78.0	76.0	75.0	72.0	68.0	34.0
36.0			74.0	72.0	71.0	69.0	66.0	62.0	36.0
38.0			68.0	66.0	65.0	63.0	60.0	56.0	38.0
40.0			63.0	61.0	59.0	58.0	54.0	51.0	40.0
44.0				52.0	50.0	48.5	45.0	42.5	44.0
48.0					43.0	40.5	37.0	34.5	48.0
52.0					37.0	34.5	30.5	28.1	52.0
56.0						29.4	27.4	22.6	56.0
60.0							22.8	18.2	60.0
64.0							18.9	14.2	64.0
68.0								13.1	68.0
72.0								10.2	72.0

## 揚程図

HS

HS仕様  
ブーム引きし条件カウンターウェイト: 245t  
センターウェイト: 95t

HS 仕様	引きし条件
HS 35	O (16t)
HS 42	O (16t)
HS 49	O (16t)
HS 56	O (16t)
HS 63	O (16t)
HS 70	O (14t)
HS 77	O (6.0t)
HS 84	J (4.0t)

- O : 全周引きし可能  
 J : 側面にて引きしサイドジャッキ(アウトリガ)装備  
 X : ブーム組合せ不可構成  
 ( ) : 引きし可能フック重量



## 定格総荷重表

HSD

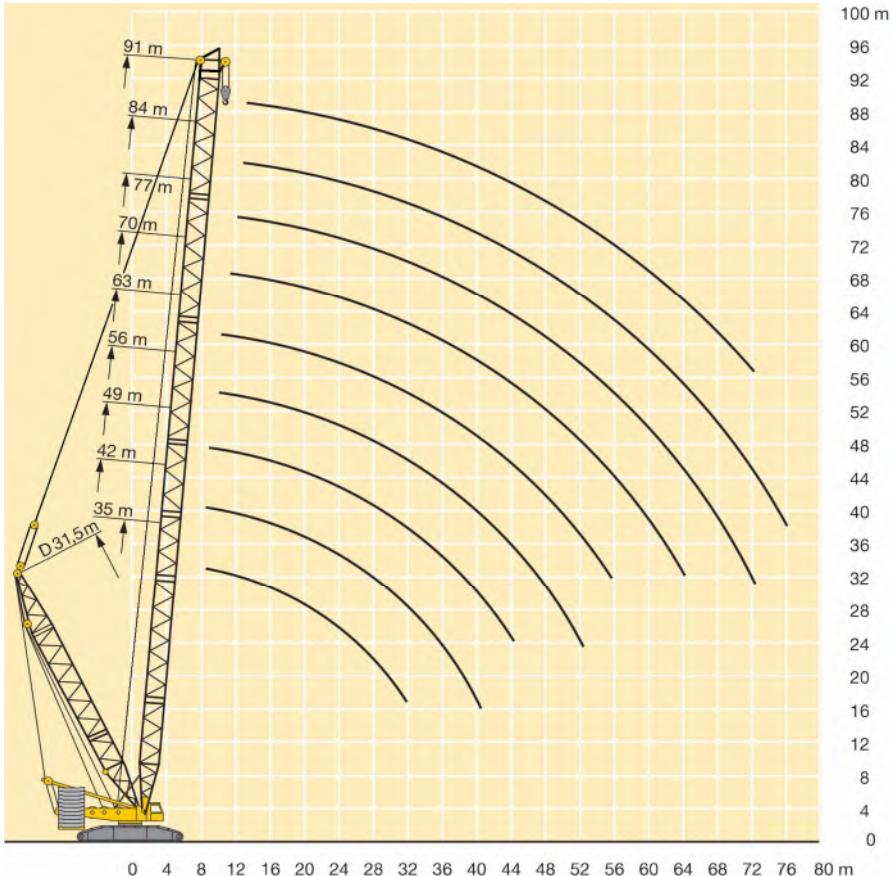
HSD (Dマスト: 31.8m / カウンターウェイト: 245t / センターウェイト: 95t)

单位 : ton

HSブーム長（m）	HS35	HS42	HS49	HS56	HS63	HS70	HS77	HS84	HS91	HSブーム長（m）
作業半径（m）										作業半径（m）
8.0		520.0	521.0							8.0
9.0	455.0	449.0	453.0	454.0						9.0
10.0	393.0	396.0	393.0	394.0	394.0	376.0				10.0
11.0	350.0	345.0	350.0	346.0	344.0	340.0	323.0	308.0		11.0
12.0	307.0	313.0	308.0	312.0	307.0	306.0	295.0	282.0	269.0	12.0
14.0	258.0	252.0	255.0	252.0	252.0	253.0	249.0	239.0	229.0	14.0
16.0	214.0	216.0	212.0	214.0	213.0	208.0	212.0	206.0	198.0	16.0
18.0	186.0	180.0	185.0	182.0	180.0	181.0	179.0	177.0	173.0	18.0
20.0	161.0	161.0	158.0	160.0	156.0	155.0	157.0	155.0	152.0	20.0
22.0	143.0	141.0	140.0	138.0	139.0	136.0	134.0	135.0	134.0	22.0
24.0	127.0	126.0	125.0	122.0	122.0	122.0	120.0	116.0	117.0	24.0
26.0	115.0	113.0	110.0	110.0	108.0	107.0	107.0	105.0	100.0	26.0
28.0	104.0	101.0	100.0	98.0	98.0	94.0	94.0	94.0	91.0	28.0
30.0	96.0	93.0	91.0	88.0	87.0	85.0	81.0	83.0	82.0	30.0
32.0	88.0	84.0	82.0	80.0	77.0	77.0	74.0	73.0	72.0	32.0
34.0		77.0	75.0	73.0	70.0	68.0	67.0	65.0	63.0	34.0
36.0		71.0	68.0	65.0	64.0	61.0	60.0	59.0	56.0	36.0
38.0		65.0	62.0	60.0	58.0	55.0	53.0	53.0	51.0	38.0
40.0		65.0	57.0	55.0	52.0	50.0	47.5	47.0	45.5	40.0
44.0			48.5	45.5	43.5	40.0	39.0	37.5	35.0	44.0
48.0				38.5	35.5	33.5	30.5	30.0	27.3	48.0
52.0				35.5	29.8	27.5	24.6	22.5	20.8	52.0
56.0					24.8	22.4	19.0	17.9	14.3	56.0
60.0						18.2	14.3	13.6	10.7	60.0
64.0						15.8	11.5	9.4	7.7	64.0
68.0							9.1	7.0		68.0
72.0							8.6			72.0

注意:ブーム 70m~91mは、デリックバラスト装着引起して、使用可能。

# 揚 程 図 HSD



800t

LIEBHERR LR1750-HS800



株式会社 サイガ



## 定格総荷重表

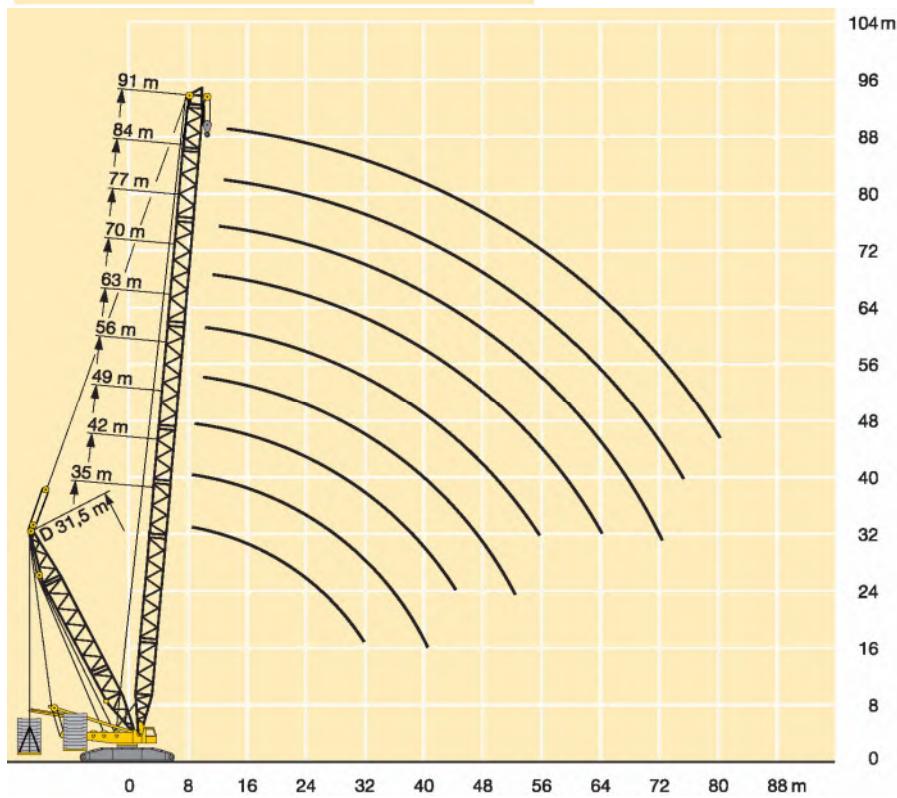
HSDB

HSDB (Dマスト : 31.8m / カウンターウェイト : 220 t / センターウェイト : 95 t )  
Bバラストパレット(外部ウェイト) : 20m - 400t

単位 : ton

HSブーム長(m) 作業半径(m)	HS35	HS42	HS49	HS56	HS63	HS70	HS77	HS84	HS91	HSブーム長(m)
										作業半径(m)
7.0	600.0									7.0
8.0	600.0	600.0	600.0							8.0
9.0	600.0	600.0	600.0	600.0						9.0
10.0	600.0	600.0	599.0	600.0	551.0	503.0				10.0
11.0	600.0	599.0	598.0	592.0	549.0	502.0	435.0	378.0		11.0
12.0	599.0	590.0	597.0	578.0	539.0	500.0	433.0	376.0	327.0	12.0
14.0	572.0	570.0	560.0	547.0	511.0	475.0	425.0	374.0	326.0	14.0
16.0	537.0	535.0	523.0	507.0	480.0	448.0	410.0	370.0	324.0	16.0
18.0	482.0	500.0	489.0	471.0	448.0	422.0	393.0	366.0	322.0	18.0
20.0	428.0	458.0	455.0	441.0	419.0	396.0	373.0	351.0	317.0	20.0
22.0	375.0	416.0	419.0	411.0	390.0	371.0	353.0	334.0	305.0	22.0
24.0	325.0	375.0	383.0	381.0	362.0	347.0	331.0	317.0	293.0	24.0
26.0	290.0	334.0	348.0	351.0	336.0	322.0	309.0	298.0	281.0	26.0
28.0	254.0	295.0	319.0	321.0	313.0	298.0	287.0	278.0	264.0	28.0
30.0	226.0	267.0	290.0	295.0	290.0	280.0	265.0	259.0	248.0	30.0
32.0	199.0	239.0	262.0	275.0	267.0	262.0	250.0	240.0	231.0	32.0
34.0		214.0	241.0	254.0	251.0	244.0	236.0	225.0	215.0	34.0
36.0		192.0	220.0	233.0	235.0	228.0	221.0	213.0	202.0	36.0
38.0		171.0	199.0	217.0	220.0	216.0	207.0	201.0	192.0	38.0
40.0		159.0	183.0	200.0	204.0	204.0	196.0	189.0	182.0	40.0
44.0			154.0	169.0	179.0	179.0	176.0	170.0	162.0	44.0
48.0				145.0	155.0	160.0	156.0	154.0	148.0	48.0
52.0				126.0	133.0	142.0	142.0	138.0	134.0	52.0
56.0					113.0	125.0	127.0	126.0	121.0	56.0
60.0						110.0	113.0	114.0	111.0	60.0
64.0						92.0	99.0	103.0	101.0	64.0
68.0							86.0	93.0	91.0	68.0
72.0							78.0	82.0	82.0	72.0
76.0								74.0	74.0	76.0
80.0									66.0	80.0

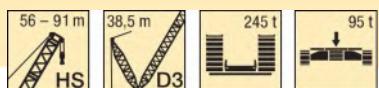
## 揚程図 HSDB



800t

LIEBHERR LR1750-HS800

株式会社 サイガ



## 定格総荷重表

HSD3

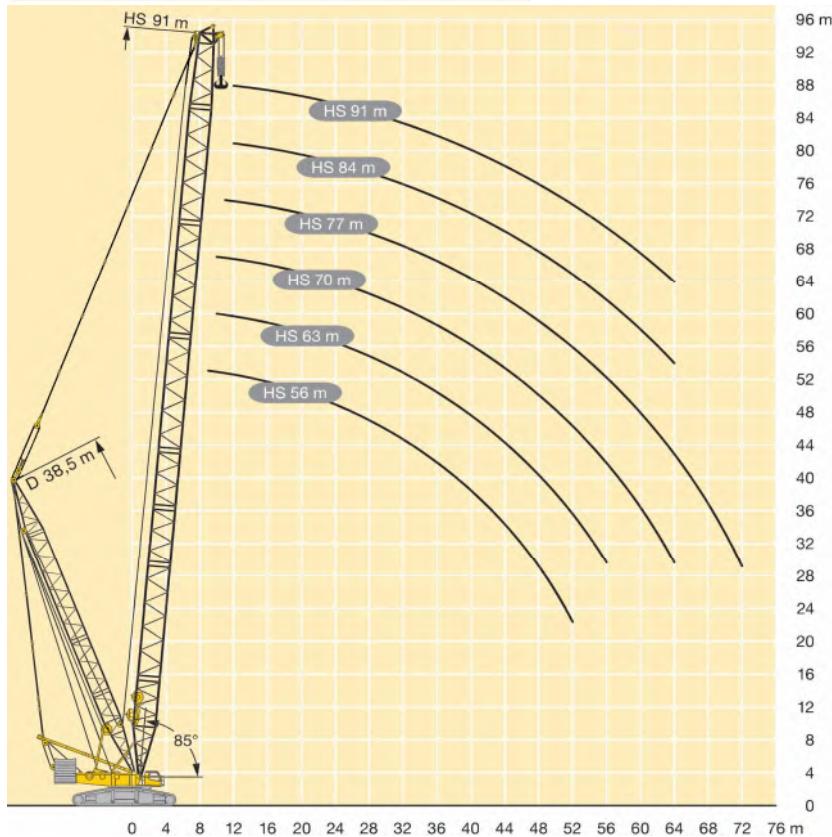
HSD3 (Dマスト: 38.5m) / カウンターウェイト: 245t / センターウェイト: 95t

単位: ton

HSブーム長(m) 作業半径(m)	HS56	HS63	HS70	HS77	HS84	HS91	HSブーム長(m) 作業半径(m)
9.0	455.0						9.0
10.0	397.0	395.0	379.0				10.0
11.0	345.0	348.0	342.0	326.0			11.0
12.0	312.0	307.0	309.0	297.0	284.0	271.0	12.0
14.0	250.0	253.0	251.0	246.0	241.0	231.0	14.0
16.0	213.0	208.0	205.0	207.0	206.0	199.0	16.0
18.0	176.0	178.0	175.0	171.0	173.0	173.0	18.0
20.0	156.0	150.0	151.0	150.0	147.0	145.0	20.0
22.0	136.0	134.0	129.0	130.0	129.0	127.0	22.0
24.0	116.0	118.0	116.0	112.0	111.0	112.0	24.0
26.0	105.0	101.0	102.0	101.0	97.0	96.0	26.0
28.0	94.0	91.0	89.0	90.0	88.0	85.0	28.0
30.0	83.0	82.0	78.0	78.0	78.0	76.0	30.0
32.0	75.0	73.0	71.0	68.0	69.0	68.0	32.0
34.0	68.0	64.0	64.0	62.0	59.0	60.0	34.0
36.0	62.0	59.0	57.0	56.0	53.0	52.0	36.0
38.0	55.0	54.0	51.0	50.0	48.5	46.0	38.0
40.0	51.0	48.5	46.0	44.0	43.5	41.0	40.0
44.0	42.5	39.5	37.5	35.5	33.5	32.0	44.0
48.0	37.0	32.5	29.9	28.0	26.6	23.0	48.0
52.0	33.5	26.6	24.5	21.2	20.0	18.1	52.0
56.0		23.9	19.1	16.9	13.9	13.1	56.0
60.0			16.3	12.7	10.8	8.3	60.0
64.0			14.0	9.8	7.6	5.7	64.0
68.0				8.3			68.0
72.0				6.7			72.0

注意: ブーム 70m~91mは、デリックバラスト装着引起しで、使用可能。

## 揚程図 HSD3

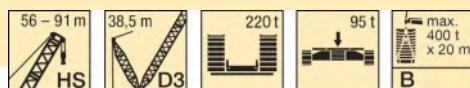


800t

LIEBHERR LR1750-HS800



株式会社 サイガ



## 定格総荷重表

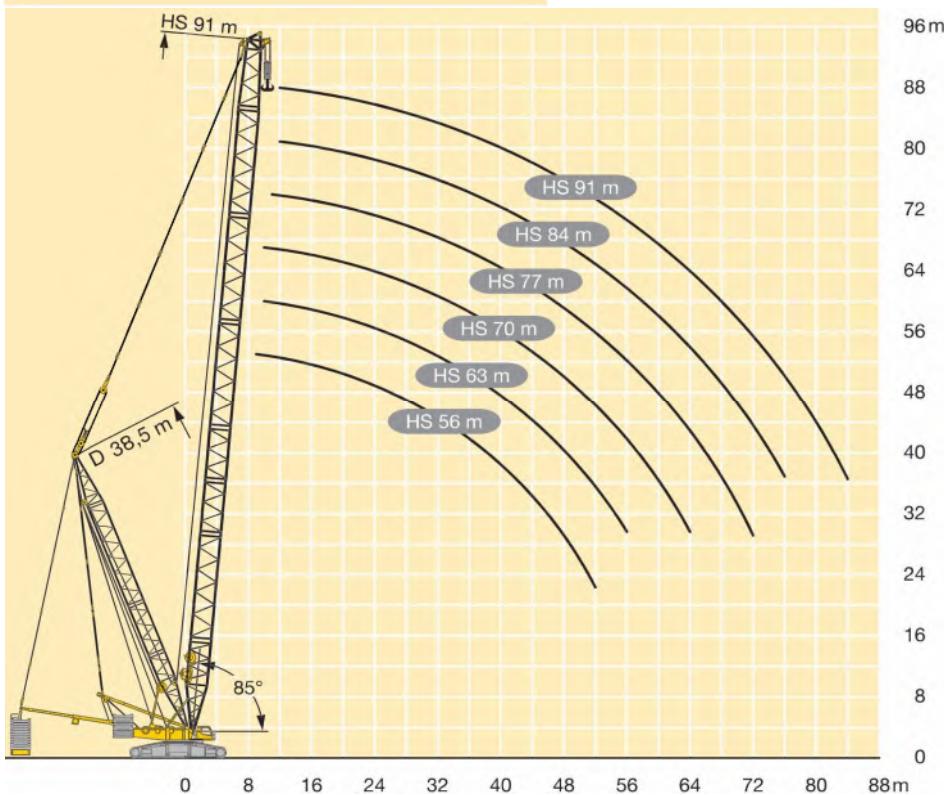
HSD3B

HSD3B (Dマスト: 38.5m / カウンターウェイト: 220t / センターウェイト: 95t)  
Bバラストパレット(外部ウェイト): 20m - 400t

単位: ton

HSブーム長(m)	HS56	HS63	HS70	HS77	HS84	HS91	HSブーム長(m)
							作業半径(m)
9.0	600.0						9.0
10.0	600.0	561.0	512.0				10.0
11.0	595.0	559.0	508.0	441.0			11.0
12.0	578.0	551.0	503.0	440.0	383.0	333.0	12.0
14.0	546.0	517.0	480.0	434.0	381.0	332.0	14.0
16.0	510.0	484.0	452.0	416.0	375.0	330.0	16.0
18.0	474.0	452.0	426.0	397.0	368.0	329.0	18.0
20.0	441.0	422.0	401.0	377.0	356.0	327.0	20.0
22.0	408.0	397.0	377.0	357.0	341.0	317.0	22.0
24.0	375.0	372.0	358.0	338.0	325.0	306.0	24.0
26.0	341.0	347.0	338.0	322.0	310.0	295.0	26.0
28.0	308.0	320.0	319.0	305.0	296.0	283.0	28.0
30.0	274.0	294.0	298.0	289.0	282.0	270.0	30.0
32.0	252.0	268.0	276.0	272.0	268.0	258.0	32.0
34.0	233.0	242.0	254.0	255.0	254.0	246.0	34.0
36.0	214.0	226.0	232.0	238.0	240.0	234.0	36.0
38.0	195.0	210.0	213.0	220.0	226.0	221.0	38.0
40.0	182.0	194.0	200.0	203.0	211.0	209.0	40.0
44.0	156.0	166.0	173.0	180.0	183.0	184.0	44.0
48.0	134.0	144.0	150.0	158.0	163.0	161.0	48.0
52.0	115.0	122.0	133.0	138.0	143.0	146.0	52.0
56.0		107.0	116.0	122.0	124.0	130.0	56.0
60.0			102.0	106.0	112.0	115.0	60.0
64.0			89.0	92.0	100.0	102.0	64.0
68.0				81.0	88.0	90.0	68.0
72.0				71.0	78.0	77.0	72.0
76.0					69.0	70.0	76.0
80.0						63.0	80.0
84.0						57.0	84.0

## 揚程図 HSD3B



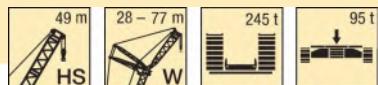




800t

LIEBHERR LR1750-HS800

株式会社 サイガ



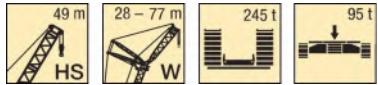
## 定格総荷重表

HSW

HSW49m (カウンターウェイト : 245t / センターウェイト : 95t)

単位 : ton

HSブーム長 (m)	HS49												HSブーム長 (m)				
Wジブ長 (m)	W28			W35			W42			W49			W56			Wジブ長 (m)	
ブーム角度 作業半径 (m)	87°	77°	67°	87°	77°	67°	87°	77°	67°	87°	77°	67°	87°	77°	67°	ブーム角度 作業半径 (m)	
14.0	255.0															14.0	
16.0	223.0			214.0												16.0	
18.0	199.0			191.0			185.0									18.0	
20.0	178.0			172.0			167.0			160.0						20.0	
22.0	162.0			156.0			151.0			145.0			141.0			22.0	
24.0	148.0			142.0			138.0			133.0			129.0			24.0	
26.0	136.0			131.0			127.0			122.0			118.0			26.0	
28.0	126.0	107.0		121.0			118.0			113.0			109.0			28.0	
30.0	117.0	99.0		112.0	94.0		109.0			105.0			101.0			30.0	
32.0		92.0		105.0	88.0		102.0			98.0			94.0			32.0	
34.0		86.0		98.0	82.0		95.0	79.0		91.0			88.0			34.0	
36.0		80.0		91.0	77.0		89.0	74.0		85.0	70.0		83.0			36.0	
38.0		74.0		84.0	72.0		84.0	69.0		80.0	66.0		78.0			38.0	
40.0		69.0	58.0		67.0		79.0	65.0		76.0	62.0		73.0	59.0		40.0	
44.0			51.0		59.0	48.5	69.0	58.0		67.0	55.0		65.0	52.0		44.0	
48.0			44.5		52.0	42.5		51.0	41.0	59.0	48.5		58.0	46.5		48.0	
52.0						37.0		45.0	36.0		42.5	33.5	53.0	41.5		52.0	
56.0						33.0			32.0		38.0	29.4	47.0	37.0	27.6		56.0
60.0									28.2		34.0	25.9		33.5	24.5		60.0
64.0											22.8			29.7	21.7		64.0
68.0											20.2			26.6	19.4		68.0
72.0														17.3			72.0
76.0														15.0			76.0

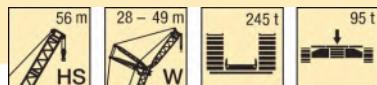


HSW49m (カウンターウェイト : 245t / センターウェイト : 95t)

HSブーム長 (m)	HS49												HSブーム長 (m)
Wジブ長 (m)	W63			W70			W77			W83			Wジブ長 (m)
ブーム角度 作業半径 (m)	87°	77°	67°	87°	77°	67°	87°	77°	67°	87°	77°	67°	ブーム角度 作業半径 (m)
22.0	136.0												22.0
24.0	124.0			118.0									24.0
26.0	114.0			111.0			98.0						26.0
28.0	106.0			103.0			97.0						28.0
30.0	98.0			95.0			92.0						30.0
32.0	91.0			89.0			85.0						32.0
34.0	85.0			83.0			80.0						34.0
36.0	80.0			77.0			74.0						36.0
38.0	75.0			73.0			70.0						38.0
40.0	70.0			68.0			65.0						40.0
44.0	62.0	49.5		61.0	47.5		58.0						44.0
48.0	56.0	43.5		54.0	42.0		52.0	39.5					48.0
52.0	50.0	39.0		48.5	37.0		46.0	34.5					52.0
56.0	45.5	34.5		44.0	33.0		41.5	30.5					56.0
60.0	40.5	31.0	22.0	39.5	29.5		37.5	27.2					60.0
64.0	36.5	27.9	19.3	35.5	26.4	17.7	33.5	24.1					64.0
68.0		25.0	16.9	32.0	23.6	15.3	30.5	21.4	13.0				68.0
72.0		22.2	14.8		21.2	13.2	27.3	18.9	11.0				72.0
76.0			12.9		19.0	11.4	24.5	16.8	9.1				76.0
80.0			11.3		17.0	9.7		14.9	7.5				80.0
84.0			10.1			8.2		13.2	6.0				84.0
88.0						7.0		11.8	4.7				88.0
92.0									3.5				92.0

**800t****LIEBHERR LR1750 -HS800**

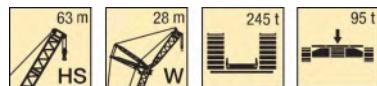
株式会社 サイガ

**定格総荷重表****HSW**

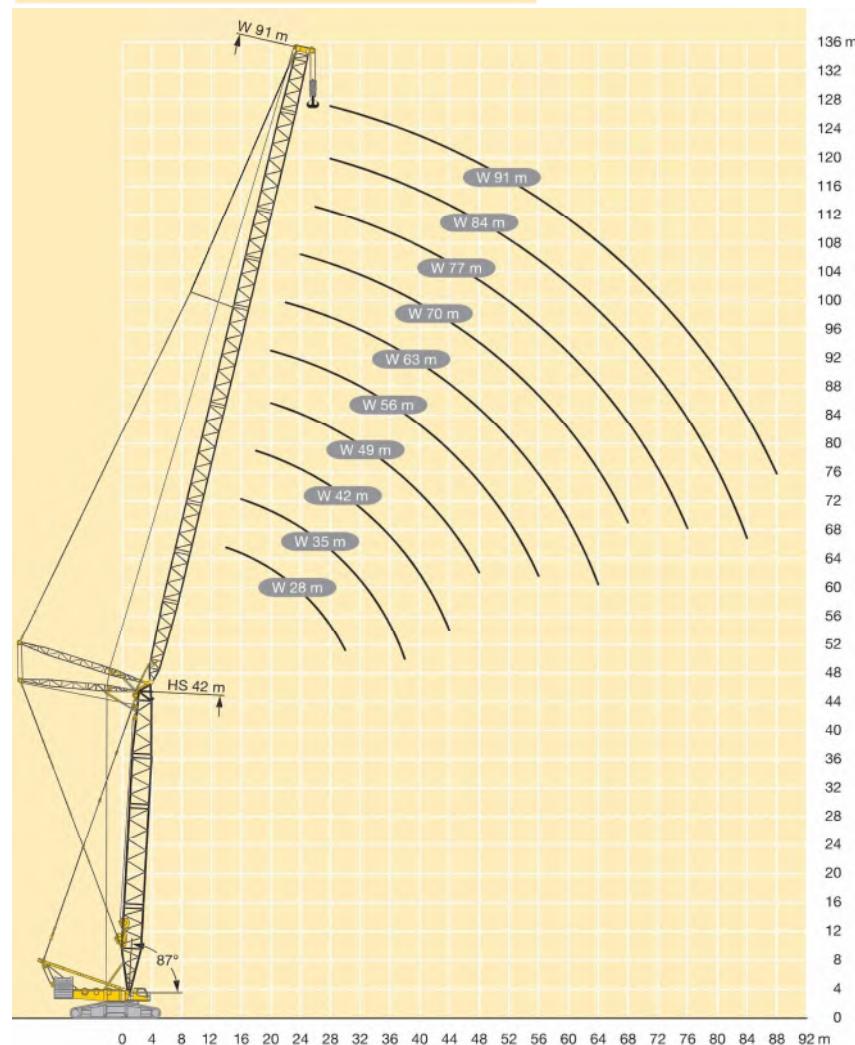
HSW56m (カウンターウェイト : 245 t / センターウェイト : 95 t)

単位 : ton

HSブーム長 (m)	HS56												HSブーム長 (m)
	W28			W35			W42			W49			
ブーム角度	87°	77°	67°	87°	77°	67°	87°	77°	67°	87°	77°	67°	ブーム角度
作業半径 (m)													作業半径 (m)
16.0	214.0			206.0									16.0
18.0	191.0			184.0			177.0						18.0
20.0	172.0			166.0			160.0			154.0			20.0
22.0	156.0			150.0			146.0			141.0			22.0
24.0	143.0			138.0			133.0			129.0			24.0
26.0	132.0			127.0			123.0			118.0			26.0
28.0	122.0			117.0			113.0			110.0			28.0
30.0	114.0	92.0		109.0			105.0			102.0			30.0
32.0	107.0	86.0		102.0	82.0		98.0			95.0			32.0
34.0		80.0		95.0	76.0		92.0			89.0			34.0
36.0		75.0		90.0	72.0		86.0	69.0		83.0			36.0
38.0		71.0		84.0	67.0		81.0	64.0		78.0	61.0		38.0
40.0		66.0			63.0		77.0	60.0		74.0	57.0		40.0
44.0			46.0		56.0		68.0	54.0		66.0	51.0		44.0
48.0			40.5		49.5	38.0		48.0		59.0	45.0		48.0
52.0			35.5			33.5		42.5	31.5		40.5		52.0
56.0						29.5		37.5	28.0		36.5	25.4	56.0
60.0									24.6		33.0	22.4	60.0
64.0									21.6			19.9	64.0
68.0												17.7	68.0
72.0												15.8	72.0

HSW63m  
(カウンターウェイト : 245 t / センターウェイト : 95 t)

HSブーム長 (m)	HS63		
Wジブ長 (m)	W28		
ブーム角度	87°	77°	67°
作業半径 (m)			
16.0	205.0		
18.0	183.0		
20.0	166.0		
22.0	151.0		
24.0	138.0		
26.0	127.0		
28.0	118.0		
30.0	110.0		
32.0	103.0	80.0	
34.0		74.0	
36.0		70.0	
38.0		65.0	
40.0		62.0	
44.0		55.0	
48.0			35.0
52.0			31.5

**揚程図****HSW**



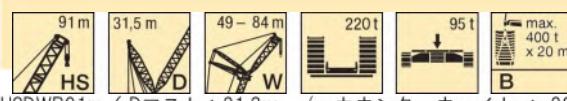






**800t****LIEBHERR LR1750 -HS800**

株式会社 サイガ

**定格総荷重表****HSDWB**

注意: 能力表の表示はHSブーム67°までですが、能力は47°まであります。

さらに作業半径が必要な場合お問い合わせください。

HSブーム長 (m)	HS91												HSブーム長 (m)	
	W28			W35			W42			W49				
Wジブ長 (m)	ブーム角度	作業半径 (m)	Wジブ長 (m)	ブーム角度	作業半径 (m)	Wジブ長 (m)	ブーム角度	作業半径 (m)	Wジブ長 (m)	ブーム角度	作業半径 (m)	Wジブ長 (m)	ブーム角度	作業半径 (m)
22.0									108.0			22.0		
24.0									106.0			24.0		
26.0									103.0			26.0		
28.0									101.0			28.0		
30.0									98.0			30.0		
32.0									96.0			32.0		
34.0									94.0			34.0		
36.0									91.0			36.0		
38.0									89.0			38.0		
40.0									87.0			40.0		
42.0									83.0			42.0		
44.0									79.0	95.0		44.0		
48.0									75.0	92.0		48.0		
52.0									69.0	82.0		52.0		
56.0									66.0	80.0		56.0		
60.0									63.0	77.0		60.0		
64.0									80.0	74.0		64.0		
68.0									75.0			68.0		
72.0										66.0		72.0		
76.0										62.0		76.0		
80.0										56.0		80.0		
84.0										53.0		84.0		
88.0											48.5	88.0		

HSブーム長 (m)	HS91												HSブーム長 (m)	
	W63			W70			W77			W84				
Wジブ長 (m)	ブーム角度	作業半径 (m)	Wジブ長 (m)	ブーム角度	作業半径 (m)	Wジブ長 (m)	ブーム角度	作業半径 (m)	Wジブ長 (m)	ブーム角度	作業半径 (m)	Wジブ長 (m)	ブーム角度	作業半径 (m)
26.0	79.0											26.0		
28.0	79.0			67.0								28.0		
30.0	77.0			67.0			58.0					30.0		
32.0	76.0			66.0			57.0			48.5		32.0		
34.0	74.0			65.0			57.0			48.5		34.0		
36.0	73.0			64.0			56.0			48.0		36.0		
38.0	71.0			63.0			56.0			47.5		38.0		
40.0	70.0			62.0			55.0			47.5		40.0		
44.0	67.0			59.0			53.0			46.0		44.0		
48.0	64.0			57.0			51.0			45.0		48.0		
52.0	61.0	71.0		55.0			49.0			43.5		52.0		
56.0	59.0	70.0		52.0	61.0		47.0			41.5		56.0		
60.0	56.0	68.0		50.0	60.0		45.0	52.0		40.0		60.0		
64.0	54.0	66.0		48.0	58.0		43.5	51.0		38.5	44.0	64.0		
68.0		64.0		46.5	57.0		42.0	50.0		37.0	43.5	68.0		
72.0		61.0		44.5	55.0		40.5	49.0		35.5	42.5	72.0		
76.0		59.0		53.0			39.0	48.0		34.5	41.5	76.0		
80.0		56.0	53.0		52.0		37.5	46.5		33.0	40.5	80.0		
84.0		49.5		50.0	46.5		40.0	45.0	43.0	31.5	39.5	84.0		
88.0		45.5		46.5	43.0			44.0	42.5		38.5	36.0	88.0	
92.0		42.5					42.0	39.5		37.5	36.0	92.0		
96.0		39.0					37.5	37.0		37.0	34.5	96.0		
100.0							34.5	33.5		35.0	31.5	100.0		
104.0							32.0	31.0			29.2	104.0		
108.0									28.7		26.9	108.0		
112.0											24.7	112.0		
116.0											22.7	116.0		

