2.24 超强臂（4 节）+重型固定短副臂+超起桅杆+超起配重 (FJhDB_SY4)

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m 副臂长 12m 主副夹角 15° 超起半径 16m 超起配重 0t 后配重 230t 中央配重 80t 单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	193	185	177	18
20	166	159	152	20
22	144	137	131	22
24	125	119	114	24
26	109	104	98.6	26
28	95.3	90.2	85.6	28
30	83.3	78.5	74.2	30
32	72.8	68.3	64.2	32
34	63.4	59.2	55.3	34
36	55.1	51.0	47.4	36
38	47.6	43.7	40.2	38
40	40.9	37.1	33.7	40
44	29.2	25.6	22.4	44
48	19.4	16.0	13.0	48
52	11.1	7.8		52

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 16m　超起配重 50t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	247	238	228	18
20	215	207	199	20
22	189	181	174	22
24	166	159	153	24
26	147	141	135	26
28	131	125	120	28
30	117	111	107	30
32	104	99.1	94.6	32
34	92.9	88.2	84.0	34
36	83.0	78.5	74.5	36
38	74.1	69.8	66.0	38
40	66.1	62.0	58.3	40
44	52.2	48.3	44.9	44
48	40.5	36.9	33.6	48
52	30.6	27.1	24.0	52
56	22.1	18.7	15.8	56
60	14.8	11.4	8.6	60
64	8.3	5.0		64

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 16m　超起配重 100t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	302	290	280	18
20	264	255	246	20
22	233	225	217	22
24	207	200	193	24
26	185	179	172	26
28	166	160	154	28
30	150	144	139	30
32	135	130	125	32
34	122	117	113	34
36	111	106	102	36
38	101	96.0	91.8	38
40	91.2	86.8	82.9	40
44	75.1	71.0	67.4	44
48	61.6	57.8	54.3	48
52	50.2	46.5	43.2	52
56	40.3	36.8	33.6	56
60	31.7	28.3	25.3	60
64	24.2	20.9	17.9	64
68	17.6	14.3	11.4	68
72	11.6	8.4	5.6	72
76	6.3			76

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 16m　超起配重 150t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	356	343	332	18
20	313	303	293	20
22	278	269	260	22
24	249	240	233	24
26	223	216	209	26
28	202	195	189	28
30	183	177	171	30
32	166	161	155	32
34	152	146	141	34
36	139	134	129	36
38	127	122	118	38
40	116	112	107	40
44	97.9	93.7	89.8	44
48	82.2	78.6	75.0	48
52	69.1	65.8	62.4	52
56	57.9	54.8	51.5	56
60	48.3	45.1	42.0	60
64	40.0	36.7	33.7	64
68	32.6	29.2	26.3	68
72	25.9	22.6	19.7	72
76	19.8	16.6	13.7	76
80	14.4	11.2	8.4	80
84	9.4	6.3		84

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 16m　超起配重 200t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	410	388	359	18
20	362	351	340	20
22	323	313	303	22
24	290	281	272	24
26	262	254	246	26
28	237	230	223	28
30	215	209	203	30
32	195	191	186	32
34	177	175	170	34
36	162	159	156	36
38	148	146	143	38
40	136	133	132	40
44	115	112	111	44
48	97.4	95.3	93.5	48
52	83.0	80.9	79.1	52
56	70.8	68.7	66.9	56
60	60.3	58.2	56.4	60
64	51.1	49.1	47.3	64
68	43.1	41.0	39.3	68
72	36.0	33.9	32.2	72
76	29.6	27.6	25.9	76
80	23.9	21.9	20.2	80
84	18.7	16.7	15.1	84
88	14.0	12.0	10.4	88
92	9.6	7.7	6.1	92

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 16m　超起配重 250t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416	388	359	18
20	411	385	358	20
22	368	357	346	22
24	331	321	312	24
26	297	291	283	26
28	267	264	258	28
30	241	239	236	30
32	219	216	214	32
34	199	197	195	34
36	183	180	178	36
38	167	165	163	38
40	154	152	150	40
44	131	129	127	44
48	113	110	109	48
52	97.0	94.8	93.1	52
56	83.7	81.6	79.8	56
60	72.2	70.2	68.4	60
64	62.3	60.2	58.5	64
68	53.5	51.5	49.8	68
72	45.8	43.8	42.1	72
76	38.9	36.9	35.2	76
80	32.7	30.7	29.0	80
84	27.1	25.1	23.5	84
88	21.9	20.0	18.4	88
92	17.2	15.4	13.7	92
96		11.1	9.5	96
100			5.5	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 16m　超起配重 300t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416	388	359	18
20	413	385	358	20
22	387	373	354	22
24	367	339	328	24
26	328	311	300	26
28	295	292	277	28
30	267	264	262	30
32	243	240	238	32
34	222	219	217	34
36	203	201	199	36
38	187	185	183	38
40	173	170	169	40
44	148	146	144	44
48	128	126	124	48
52	111	109	107	52
56	96.5	94.4	92.7	56
60	84.2	82.1	80.4	60
64	73.4	71.4	69.7	64
68	64.0	62.0	60.3	68
72	55.7	53.6	51.9	72
76	48.2	46.2	44.5	76
80	41.5	39.5	37.9	80
84	35.4	33.5	31.8	84
88	29.9	28.0	26.4	88
92	24.8	23.0	21.4	92
96		18.3	16.8	96
100			12.5	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 16m　超起配重 350t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416	388	359*	18
20	413	385	358	20
22	387	373	354	22
24	372	339	328	24
26	341	311	300	26
28	315	304	277	28
30	292	282	272	30
32	266	263	253	32
34	244	242	237	34
36	224	222	220	36
38	207	204	203	38
40	191	189	187	40
44	165	163	161	44
48	143	141	139	48
52	125	123	121	52
56	109	107	106	56
60	96.1	94.1	92.3	60
64	84.6	82.6	80.8	64
68	74.5	72.4	70.7	68
72	65.5	63.5	61.8	72
76	57.5	55.5	53.8	76
80	50.3	48.3	46.7	80
84	43.8	41.9	40.2	84
88	37.9	36.0	34.3	88
92	32.4	30.6	29.0	92
96		25.6	24.0	96
100			19.5	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 16m　超起配重 390t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416*	388*	359*	18
20	413	385	358*	20
22	387	373	354	22
24	372	339	328	24
26	341	311	300	26
28	315	304	277	28
30	293	282	272	30
32	273	263	253	32
34	255	246	237	34
36	240	231	222	36
38	222	217	209	38
40	206	204	197	40
44	178	176	174	44
48	155	153	151	48
52	136	134	132	52
56	120	118	116	56
60	106	104	102	60
64	93.5	91.5	89.8	64
68	82.8	80.8	79.1	68
72	73.4	71.4	69.7	72
76	64.9	63.0	61.3	76
80	57.3	55.4	53.7	80
84	50.5	48.5	46.9	84
88	44.2	42.3	40.7	88
92	38.5	36.6	35.1	92
96		31.4	29.9	96
100			25.1	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 18m　超起配重 0t　后配重 230t　中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	196	187	179	18
20	169	161	154	20
22	146	139	133	22
24	127	121	116	24
26	111	105	100	26
28	97.0	92.0	87.4	28
30	85.0	80.2	75.9	30
32	74.3	69.8	65.8	32
34	64.9	60.6	56.8	34
36	56.5	52.4	48.8	36
38	49.0	45.0	41.5	38
40	42.2	38.4	35.0	40
44	30.4	26.8	23.6	44
48	20.5	17.1	14.0	48
52	12.1	8.8	5.9	52

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 18m　超起配重 50t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	255	245	236	18
20	222	214	206	20
22	195	188	181	22
24	172	165	159	24
26	153	147	141	26
28	136	130	125	28
30	121	116	111	30
32	109	104	99.1	32
34	97.2	92.5	88.3	34
36	87.1	82.6	78.6	36
38	78.0	73.7	69.8	38
40	69.8	65.7	62.0	40
44	55.6	51.7	48.2	44
48	43.6	40.0	36.7	48
52	33.5	30.0	26.9	52
56	24.8	21.4	18.4	56
60	17.3	13.9	11.0	60
64	10.6	7.4		64

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 18m　超起配重 100t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	315	303	293	18
20	276	266	257	20
22	244	236	228	22
24	217	210	203	24
26	195	188	181	26
28	175	169	163	28
30	158	152	147	30
32	143	137	132	32
34	130	124	120	34
36	118	113	108	36
38	107	102	98.2	38
40	97.4	92.9	88.9	40
44	80.7	76.6	72.9	44
48	66.8	62.9	59.4	48
52	54.9	51.2	47.9	52
56	44.7	41.2	38.0	56
60	35.9	32.4	29.4	60
64	28.1	24.7	21.8	64
68	21.2	17.9	15.1	68
72	15.1	11.9	9.1	72
76	9.6	6.4		76

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 18m　超起配重 150t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	374	361	349	18
20	330	319	309	20
22	293	284	275	22
24	263	254	246	24
26	237	229	222	26
28	214	207	201	28
30	194	188	182	30
32	177	171	166	32
34	162	156	151	34
36	148	143	138	36
38	136	131	127	38
40	125	120	116	40
44	105	102	97.5	44
48	88.5	85.8	82.1	48
52	74.8	72.4	68.9	52
56	63.2	60.9	57.6	56
60	53.3	50.9	47.7	60
64	44.6	42.1	39.0	64
68	36.9	34.3	31.3	68
72	30.2	27.4	24.5	72
76	24.1	21.2	18.3	76
80	18.7	15.6	12.7	80
84	13.6	10.5	7.7	84
88	8.9	5.8		88

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 18m　超起配重 200t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416	388	359	18
20	384	372	358	20
22	343	332	322	22
24	308	299	290	24
26	278	270	262	26
28	253	245	238	28
30	229	224	217	30
32	208	205	199	32
34	189	187	183	34
36	173	171	168	36
38	158	156	154	38
40	145	143	141	40
44	124	121	120	44
48	105	103	102	48
52	90.4	88.3	86.6	52
56	77.6	75.5	73.8	56
60	66.6	64.6	62.8	60
64	57.0	55.0	53.3	64
68	48.6	46.6	44.9	68
72	41.2	39.2	37.5	72
76	34.5	32.5	30.9	76
80	28.5	26.6	24.9	80
84	23.1	21.2	19.5	84
88	18.2	16.3	14.6	88
92	13.7	11.8	10.2	92
96		7.6	6.1	96

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 18m　超起配重 250t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416	388	359	18
20	413	385	358	20
22	387	373	354	22
24	353	339	328	24
26	317	311	300	26
28	285	282	276	28
30	258	255	253	30
32	234	232	230	32
34	214	212	210	34
36	196	194	192	36
38	180	178	176	38
40	166	164	162	40
44	142	140	138	44
48	122	120	119	48
52	106	104	102	52
56	92.0	89.9	88.2	56
60	80.0	77.9	76.2	60
64	69.5	67.5	65.7	64
68	60.3	58.3	56.6	68
72	52.2	50.2	48.5	72
76	44.9	42.9	41.2	76
80	38.4	36.4	34.8	80
84	32.5	30.5	28.9	84
88	27.1	25.2	23.5	88
92	22.1	20.3	18.7	92
96		15.8	14.2	96
100			10.1	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 18m　超起配重 300t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416	388	359*	18
20	413	385	358	20
22	387	373	354	22
24	372	339	328	24
26	341	311	300	26
28	315	304	277	28
30	286	282	272	30
32	261	258	253	32
34	239	236	234	34
36	219	217	215	36
38	202	200	198	38
40	187	185	183	40
44	161	159	157	44
48	139	137	136	48
52	122	119	118	52
56	106	104	103	56
60	93.3	91.3	89.5	60
64	82.0	79.9	78.2	64
68	72.0	70.0	68.3	68
72	63.2	61.2	59.5	72
76	55.3	53.3	51.6	76
80	48.2	46.3	44.6	80
84	41.8	39.9	38.2	84
88	36.0	34.1	32.5	88
92	30.6	28.8	27.2	92
96		23.9	22.3	96
100			17.8	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 18m　超起配重 350t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416*	388*	359*	18
20	413	385	358*	20
22	387	373	354	22
24	372	339	328	24
26	341	311	300	26
28	315	304	277	28
30	293	282	272	30
32	273	263	253	32
34	255	246	237	34
36	240	231	222	36
38	224	217	209	38
40	208	204	197	40
44	180	177	175	44
48	156	154	152	48
52	137	135	133	52
56	121	119	117	56
60	107	105	103	60
64	94.4	92.4	90.7	64
68	83.7	81.7	80.0	68
72	74.2	72.2	70.5	72
76	65.7	63.7	62.0	76
80	58.0	56.1	54.4	80
84	51.1	49.2	47.6	84
88	44.8	43.0	41.4	88
92	39.1	37.2	35.7	92
96		32.0	30.4	96
100			25.6	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m 副臂长 12m 主副夹角 15° 超起半径 18m 超起配重 390t 后配重 230t 中央配重 80t 单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416*	388*	359*	18
20	413*	385*	358*	20
22	387	373	354*	22
24	372	339	328	24
26	341	311	300	26
28	315	304	277	28
30	293	282	272	30
32	273	263	253	32
34	255	246	237	34
36	240	231	222	36
38	225	217	209	38
40	212	204	197	40
44	194	183	176	44
48	170	168	158	48
52	150	147	146	52
56	132	130	128	56
60	117	115	114	60
64	104	102	101	64
68	93.0	91.0	89.3	68
72	83.0	81.0	79.3	72
76	74.0	72.0	70.4	76
80	65.9	64.0	62.3	80
84	58.6	56.7	55.1	84
88	52.0	50.1	48.5	88
92	45.9	44.0	42.5	92
96		38.5	37.0	96
100			31.9	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 20m　超起配重 0t　后配重 230t　中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	199	190	182	18
20	171	164	157	20
22	148	142	136	22
24	129	123	118	24
26	113	107	102	26
28	98.8	93.8	89.1	28
30	86.6	81.9	77.6	30
32	75.9	71.4	67.3	32
34	66.4	62.1	58.3	34
36	57.9	53.8	50.1	36
38	50.3	46.4	42.8	38
40	43.4	39.6	36.2	40
44	31.5	27.9	24.7	44
48	21.6	18.1	15.1	48
52	13.1	9.8	6.8	52
56	5.8			56

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 20m　超起配重 50t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	263	253	244	18
20	230	221	213	20
22	202	194	187	22
24	178	171	165	24
26	158	152	146	26
28	141	135	130	28
30	126	121	116	30
32	113	108	104	32
34	102	96.8	92.5	34
36	91.2	86.7	82.6	36
38	81.9	77.6	73.7	38
40	73.5	69.3	65.6	40
44	58.9	55.0	51.6	44
48	46.8	43.1	39.8	48
52	36.4	32.9	29.7	52
56	27.5	24.1	21.1	56
60	19.8	16.4	13.5	60
64	13.0	9.7	6.9	64
68	6.9			68

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 20m　超起配重 100t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	328	316	305	18
20	288	278	269	20
22	255	246	238	22
24	228	220	212	24
26	204	197	190	26
28	184	177	171	28
30	166	160	155	30
32	150	145	140	32
34	137	132	127	34
36	124	120	115	36
38	113	109	105	38
40	104	99.0	95.0	40
44	86.3	82.2	78.4	44
48	71.9	68.0	64.5	48
52	59.7	56.0	52.6	52
56	49.2	45.6	42.4	56
60	40.0	36.6	33.5	60
64	32.0	28.6	25.6	64
68	24.9	21.6	18.7	68
72	18.6	15.3	12.5	72
76	12.9	9.7	6.9	76
80	7.8			80

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 20m　超起配重 150t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	393	380	359	18
20	347	335	325	20
22	309	299	290	22
24	277	268	260	24
26	250	242	234	26
28	226	219	212	28
30	206	199	193	30
32	188	182	176	32
34	172	166	161	34
36	158	152	148	36
38	145	140	135	38
40	132	129	124	40
44	112	109	105	44
48	94.8	92.7	89.2	48
52	80.6	78.5	75.5	52
56	68.6	66.5	63.7	56
60	58.2	56.2	53.4	60
64	49.2	47.1	44.4	64
68	41.3	39.2	36.4	68
72	34.2	32.2	29.3	72
76	28.0	25.8	22.9	76
80	22.3	19.9	17.1	80
84	17.2	14.6	11.8	84
88	12.6	9.8	7.1	88
92	8.3	5.4		92

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 20m　超起配重 200t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416	388	359	18
20	405	385	358	20
22	362	351	341	22
24	326	316	307	24
26	295	286	278	26
28	269	261	253	28
30	243	238	232	30
32	220	218	212	32
34	201	199	195	34
36	184	182	180	36
38	169	167	165	38
40	155	153	151	40
44	132	130	128	44
48	114	111	110	48
52	97.8	95.7	94.0	52
56	84.4	82.4	80.6	56
60	72.9	70.9	69.2	60
64	62.9	60.9	59.2	64
68	54.2	52.2	50.5	68
72	46.4	44.4	42.7	72
76	39.4	37.5	35.8	76
80	33.2	31.2	29.6	80
84	27.5	25.6	24.0	84
88	22.4	20.5	18.9	88
92	17.7	15.8	14.2	92
96		11.5	9.9	96
100			6.0	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 20m　超起配重 250t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416	388	359	18
20	413	385	358	20
22	387	373	354	22
24	372	339	328	24
26	337	311	300	26
28	303	300	277	28
30	274	272	270	30
32	250	247	245	32
34	228	226	224	34
36	210	207	205	36
38	193	191	189	38
40	178	176	174	40
44	153	151	149	44
48	132	130	128	48
52	115	113	111	52
56	100	98.3	96.5	56
60	87.7	85.7	83.9	60
64	76.7	74.7	73.0	64
68	67.1	65.1	63.4	68
72	58.5	56.5	54.9	72
76	50.9	48.9	47.3	76
80	44.1	42.1	40.5	80
84	37.9	35.9	34.3	84
88	32.2	30.3	28.7	88
92	27.0	25.2	23.6	92
96		20.4	18.9	96
100			14.6	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 20m　超起配重 300t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416*	388*	359*	18
20	413	385	358	20
22	387	373	354	22
24	372	339	328	24
26	341	311	300	26
28	315	304	277	28
30	293	282	272	30
32	273	263	253	32
34	255	246	237	34
36	235	231	222	36
38	217	215	209	38
40	201	199	197	40
44	174	171	170	44
48	151	149	147	48
52	132	130	128	52
56	116	114	112	56
60	102	100	98.7	60
64	90.5	88.5	86.8	64
68	80.0	78.0	76.3	68
72	70.7	68.7	67.0	72
76	62.4	60.4	58.8	76
80	54.9	53.0	51.3	80
84	48.2	46.3	44.6	84
88	42.0	40.1	38.5	88
92	36.4	34.6	33.0	92
96		29.4	27.9	96
100			23.2	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m 副臂长 12m 主副夹角 15° 超起半径 20m 超起配重 350t 后配重 230t 中央配重 80t 单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416*	388*	359*	18
20	413*	385*	358*	20
22	387	373	354*	22
24	372	339	328	24
26	341	311	300	26
28	315	304	277	28
30	293	282	272	30
32	273	263	253	32
34	255	246	237	34
36	240	231	222	36
38	225	217	209	38
40	212	204	197	40
44	194	183	176	44
48	170	168	158	48
52	149	147	146	52
56	132	130	128	56
60	117	115	113	60
64	104	102	101	64
68	92.9	90.9	89.2	68
72	82.8	80.8	79.2	72
76	73.8	71.9	70.2	76
80	65.8	63.8	62.2	80
84	58.5	56.6	55.0	84
88	51.8	50.0	48.4	88
92	45.8	43.9	42.4	92
96		38.4	36.9	96
100			31.8	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 20m　超起配重 390t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416*	388*	359*	18
20	413*	385*	358*	20
22	387	373	354*	22
24	372	339	328	24
26	341	311	300	26
28	315	304	277	28
30	293	282	272	30
32	273	263	253	32
34	255	246	237	34
36	240	231	222	36
38	225	217	209	38
40	212	204	197	40
44	203	183	176	44
48	182	176	158	48
52	163	159	154	52
56	145	143	140	56
60	129	127	125	60
64	115	113	112	64
68	103	101	99.5	68
72	92.5	90.6	88.9	72
76	83.0	81.1	79.4	76
80	74.5	72.5	70.9	80
84	66.7	64.8	63.2	84
88	59.7	57.8	56.3	88
92	53.3	51.4	49.9	92
96		45.6	44.0	96
100			38.6	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 22m　超起配重 0t　后配重 230t　中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	201	193	185	18
20	174	166	159	20
22	151	144	138	22
24	131	125	120	24
26	115	109	104	26
28	101	95.5	90.9	28
30	88.3	83.5	79.2	30
32	77.5	73.0	68.9	32
34	67.9	63.6	59.7	34
36	59.3	55.2	51.5	36
38	51.6	47.7	44.2	38
40	44.7	40.9	37.5	40
44	32.7	29.1	25.9	44
48	22.6	19.2	16.1	48
52	14.1	10.7	7.8	52
56	6.7			56

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 22m　超起配重 50t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	271	261	251	18
20	237	228	220	20
22	208	200	193	22
24	184	177	171	24
26	164	158	152	26
28	146	141	135	28
30	131	126	121	30
32	118	113	108	32
34	106	101	96.8	34
36	95.3	90.7	86.6	36
38	85.8	81.4	77.5	38
40	77.2	73.0	69.3	40
44	62.3	58.4	54.9	44
48	49.9	46.1	42.8	48
52	39.3	35.7	32.6	52
56	30.2	26.7	23.7	56
60	22.3	18.9	16.0	60
64	15.3	12.1	9.2	64
68	9.2	6.0		68

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 22m　超起配重 100t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	341	329	318	18
20	300	290	280	20
22	266	257	249	22
24	238	230	222	24
26	213	206	199	26
28	192	186	180	28
30	174	168	162	30
32	158	152	147	32
34	144	139	134	34
36	131	126	122	36
38	120	115	111	38
40	110	105	101	40
44	91.9	87.7	83.9	44
48	77.1	73.1	69.6	48
52	64.5	60.7	57.3	52
56	53.6	50.0	46.8	56
60	44.2	40.7	37.6	60
64	35.9	32.5	29.5	64
68	28.6	25.3	22.3	68
72	22.1	18.8	16.0	72
76	16.2	13.0	10.2	76
80	10.9	7.8	5.0	80
84	6.1			84

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 22m　超起配重 150t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	411	388	359	18
20	364	352	341	20
22	324	314	304	22
24	291	282	273	24
26	263	255	247	26
28	238	231	224	28
30	217	210	204	30
32	198	192	187	32
34	182	176	171	34
36	167	162	157	36
38	153	149	144	38
40	140	137	133	40
44	119	117	113	44
48	101	99.0	96.3	48
52	86.4	84.3	82.1	52
56	73.9	71.8	69.8	56
60	63.1	61.1	59.2	60
64	53.8	51.8	49.8	64
68	45.6	43.6	41.5	68
72	38.3	36.3	34.1	72
76	31.8	29.8	27.4	76
80	26.0	24.0	21.4	80
84	20.7	18.7	16.0	84
88	15.8	13.8	11.0	88
92	11.4	9.2	6.5	92

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 22m　超起配重 200t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416	388	359	18
20	413	385	358	20
22	382	370	354	22
24	344	334	325	24
26	312	303	295	26
28	284	276	269	28
30	256	253	246	30
32	233	231	226	32
34	213	211	208	34
36	195	193	191	36
38	179	177	175	38
40	165	163	161	40
44	141	139	137	44
48	122	120	118	48
52	105	103	101	52
56	91.3	89.2	87.5	56
60	79.3	77.2	75.5	60
64	68.9	66.8	65.1	64
68	59.7	57.7	56.0	68
72	51.6	49.6	47.9	72
76	44.4	42.4	40.7	76
80	37.8	35.9	34.3	80
84	32.0	30.0	28.4	84
88	26.6	24.7	23.1	88
92	21.7	19.8	18.2	92
96		15.3	13.8	96
100			9.7	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 22m　超起配重 250t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416	388	359*	18
20	413	385	358	20
22	387	373	354	22
24	372	339	328	24
26	341	311	300	26
28	315	304	277	28
30	291	282	272	30
32	265	263	253	32
34	243	240	237	34
36	223	221	219	36
38	206	204	202	38
40	190	188	186	40
44	164	162	160	44
48	142	140	138	48
52	124	122	120	52
56	109	107	105	56
60	95.4	93.4	91.7	60
64	83.9	81.9	80.2	64
68	73.8	71.8	70.2	68
72	64.9	62.9	61.2	72
76	56.9	54.9	53.3	76
80	49.7	47.8	46.2	80
84	43.2	41.3	39.7	84
88	37.3	35.5	33.9	88
92	31.9	30.1	28.5	92
96		25.1	23.6	96
100			19.1	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 22m　超起配重 300t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416*	388*	359*	18
20	413	385*	358*	20
22	387	373	354	22
24	372	339	328	24
26	341	311	300	26
28	315	304	277	28
30	293	282	272	30
32	273	263	253	32
34	255	246	237	34
36	240	231	222	36
38	225	217	209	38
40	212	204	197	40
44	186	183	176	44
48	163	161	158	48
52	143	141	139	52
56	126	124	122	56
60	112	110	108	60
64	99.0	97.0	95.3	64
68	88.0	86.0	84.3	68
72	78.2	76.2	74.6	72
76	69.5	67.5	65.9	76
80	61.6	59.7	58.1	80
84	54.5	52.6	51.0	84
88	48.1	46.2	44.6	88
92	42.2	40.3	38.8	92
96		35.0	33.4	96
100			28.5	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m　副臂长 12m　主副夹角 15°　超起半径 22m　超起配重 350t　后配重 230t 中央配重 80t　单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416*	388*	359*	18
20	413*	385*	358*	20
22	387	373	354*	22
24	372	339	328	24
26	341	311	300	26
28	315	304	277	28
30	293	282	272	30
32	273	263	253	32
34	255	246	237	34
36	240	231	222	36
38	225	217	209	38
40	212	204	197	40
44	203	183	176	44
48	182	176	158	48
52	162	159	154	52
56	143	141	140	56
60	128	126	124	60
64	114	112	110	64
68	102	100	98.4	68
72	91.5	89.5	87.9	72
76	82.0	80.1	78.4	76
80	73.5	71.6	70.0	80
84	65.8	63.9	62.3	84
88	58.8	57.0	55.4	88
92	52.4	50.6	49.1	92
96		44.8	43.3	96
100			37.9	100

SCC 型 800t（12000t.m）履带起重机—FJhDB_SY4 工况载荷表				
主臂长度 96~108m 副臂长 12m 主副夹角 15° 超起半径 22m 超起配重 390t 后配重 230t 中央配重 80t 单位：t				
半径	主臂长度（m）			半径
m	96	102	108	m
18	416*	388*	359*	18
20	413*	385*	358*	20
22	387	373	354*	22
24	372	339	328	24
26	341	311	300	26
28	315	304	277	28
30	293	282	272	30
32	273	263	253	32
34	255	246	237	34
36	240	231	222	36
38	225	217	209	38
40	212	204	197	40
44	203	183	176	44
48	182	176	158	48
52	165	159	154	52
56	149	144	140	56
60	141	131	127	60
64	126	124	116	64
68	113	111	110	68
72	102	100	98.5	72
76	92.1	90.1	88.5	76
80	83.0	81.1	79.5	80
84	74.9	73.0	71.4	84
88	67.4	65.6	64.0	88
92	60.6	58.8	57.3	92
96		52.6	51.1	96
100			45.4	100

3.行走说明

3.1 起重机带负荷在水平或有坡度路面上行走

3.1.1 起重机可带全部臂架在负荷情况下行走,带负荷行走时,必须参看载荷表的说明。
3.1.2 一般情况下，负荷应该在尽量小的半径内移动，并尽可能的接近地面，带载行驶只允许使用低速档。
3.1.3 地面要平坦，并可以承受负荷的重量，避免负荷摆动，如有必要请将负荷捆绑在适当的位置上。
3.1.4 操作要平稳，不能急停和急起。

3.2 起重机无负荷在水平或有坡度的路面上行走

3.2.1 除了考虑给定的坡度外，还应考虑路面的横向坡度，在没有载荷的情况下，驾驶时也应考虑到高低不平的路面状况。
3.2.2 避免因起重机突然倾斜而造成的重心突变，因为这样起重机容易倾翻，同时吊钩与臂架容易相撞，尤其是臂架在高位的情况下更易发生这种危险。
3.2.3 操作要平稳，不能急停和急起。