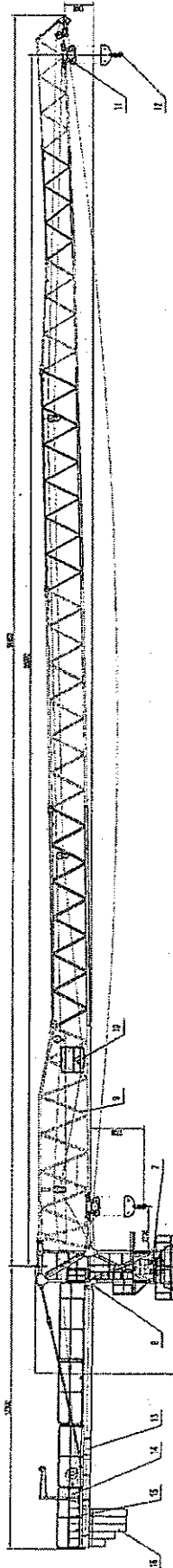
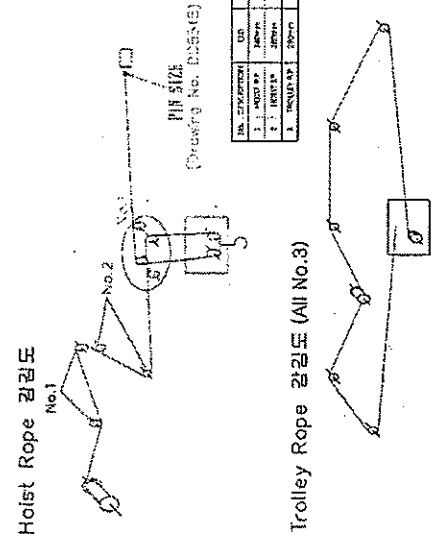


STT133 (교정식)		DESIGN CONDITIONS OF CRANE (설계조건)				PAGE No. 1 / 1	
항목			내용				
1. 정격하중			Max. 2.9 Tons				
2. 주권의 달기구		종류	2 FALLS				
		자체최대하중	193 kg				
3. 작업반경			최소	30 m			
			최대	55 m			
4. Counterweight (Counterballast) 중량			Jib (m)	30		55	
			중량 (kg)	9,800		16,600	
5. 자립고 (FREE STANDING)			Basic Mast 1EA + Mast 12EA = 43.5m				
6. 최대 높이			50.54 m				
7. 속도		권상 MODEL : 24YQL15	24 / 24 / 5.5 Kw	72 / 36 / 7.8	m/min	Brake	Model : 315/ 80 290 N-m (Trustor Brake)
		횡행 MODEL : RTC55	55 Nm	0 ~ 60	m/min	Brake	Model : 4FRCV 40 N-m (1øAC Brake)
		선회 MODEL : 4RFCV	4Kw x 2	0 ~ 0.7	rpm	Brake	Model : X120K.00 50 N-m (D.C Brake)
		상승	7.5Kw	71.6	cm/min	Controll : 수동 조작	
8. 용도			건설현장 기자재 운반용 크레인				
9. 사용 권상 와이어 로프			Φ 12.0 /	WuXi Universal 35wX7	/	min.B.L (kg)	9,745
10. 사용 횡행 와이어 로프			Φ 7.7 /	WuXi Universal 6X19+FC	/	min.B.L (kg)	3,286
11. 설치위치			<input type="checkbox"/> 옥내 <input checked="" type="checkbox"/> 옥외				
12. 하중 받는 회수			하중 받는 회수 $6.3 \times 10^4 \sim 1.2 \times 10^5$ 정격하중 50%이상, 63% 이하의 하중용 크레인				
13. 주위 온도			- 25 °C ~ + 40 °C				
14. 방풍 사용 유무			<input type="checkbox"/> 유 <input checked="" type="checkbox"/> 무				
15. 운전 위치			<input type="checkbox"/> Cabin <input type="checkbox"/> Pendant <input checked="" type="checkbox"/> 유선 리모콘				
16. 사용전압			Supply (공급) : AC 3Ø 380 V / 60 Hz				
			Control (제어) : AC 48 V				
17. 메인차단기 용량			100 A				
18. 동력 케이블			(3 × 25SQ) YCW 3 × 25 + 2 × 6				



부종표

구분	수량	단위	중량
1	1	개	152.100
2	1	개	152.100
3	1	개	152.100
4	1	개	152.100
5	1	개	152.100
6	1	개	152.100
7	1	개	152.100
8	1	개	152.100
9	1	개	152.100
10	1	개	152.100
11	1	개	152.100
12	1	개	152.100
13	1	개	152.100
14	1	개	152.100
15	1	개	152.100
16	1	개	152.100
17	1	개	152.100
18	1	개	152.100
19	1	개	152.100
20	1	개	152.100
21	1	개	152.100
22	1	개	152.100
23	1	개	152.100
24	1	개	152.100
25	1	개	152.100
26	1	개	152.100
27	1	개	152.100
28	1	개	152.100
29	1	개	152.100
30	1	개	152.100
31	1	개	152.100
32	1	개	152.100
33	1	개	152.100
34	1	개	152.100
35	1	개	152.100
36	1	개	152.100
37	1	개	152.100
38	1	개	152.100
39	1	개	152.100
40	1	개	152.100
41	1	개	152.100
42	1	개	152.100
43	1	개	152.100
44	1	개	152.100
45	1	개	152.100
46	1	개	152.100
47	1	개	152.100
48	1	개	152.100
49	1	개	152.100
50	1	개	152.100
51	1	개	152.100
52	1	개	152.100
53	1	개	152.100
54	1	개	152.100
55	1	개	152.100
56	1	개	152.100
57	1	개	152.100
58	1	개	152.100
59	1	개	152.100
60	1	개	152.100
61	1	개	152.100
62	1	개	152.100
63	1	개	152.100
64	1	개	152.100
65	1	개	152.100
66	1	개	152.100
67	1	개	152.100
68	1	개	152.100
69	1	개	152.100
70	1	개	152.100
71	1	개	152.100
72	1	개	152.100
73	1	개	152.100
74	1	개	152.100
75	1	개	152.100
76	1	개	152.100
77	1	개	152.100
78	1	개	152.100
79	1	개	152.100
80	1	개	152.100
81	1	개	152.100
82	1	개	152.100
83	1	개	152.100
84	1	개	152.100
85	1	개	152.100
86	1	개	152.100
87	1	개	152.100
88	1	개	152.100
89	1	개	152.100
90	1	개	152.100
91	1	개	152.100
92	1	개	152.100
93	1	개	152.100
94	1	개	152.100
95	1	개	152.100
96	1	개	152.100
97	1	개	152.100
98	1	개	152.100
99	1	개	152.100
100	1	개	152.100

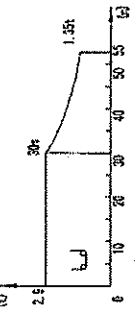


핀 사이즈  
Drawing No. D-255(15)

핀 크기	ID	중량
1. 1/4"	10	0.012
2. 3/8"	20	0.025
3. 1/2"	30	0.045

Main Characteristic Parameter of Crane Mechanism

Mechanism	중량 (kg)	중심 (mm)	핀 크기 (mm)	핀 개수
Hoist	0-1.6	2.8	10	24/246.6
Trolley	0-4.8	2.8	10	40m
Swivel	0-12	1.4	10	30m
	0-20	0.8	10	40m
	0-30	0.8	10	40m



구분	수량	단위	중량
1	1	개	152.100
2	1	개	152.100
3	1	개	152.100
4	1	개	152.100
5	1	개	152.100
6	1	개	152.100
7	1	개	152.100
8	1	개	152.100
9	1	개	152.100
10	1	개	152.100
11	1	개	152.100
12	1	개	152.100
13	1	개	152.100
14	1	개	152.100
15	1	개	152.100
16	1	개	152.100
17	1	개	152.100
18	1	개	152.100
19	1	개	152.100
20	1	개	152.100
21	1	개	152.100
22	1	개	152.100
23	1	개	152.100
24	1	개	152.100
25	1	개	152.100
26	1	개	152.100
27	1	개	152.100
28	1	개	152.100
29	1	개	152.100
30	1	개	152.100
31	1	개	152.100
32	1	개	152.100
33	1	개	152.100
34	1	개	152.100
35	1	개	152.100
36	1	개	152.100
37	1	개	152.100
38	1	개	152.100
39	1	개	152.100
40	1	개	152.100
41	1	개	152.100
42	1	개	152.100
43	1	개	152.100
44	1	개	152.100
45	1	개	152.100
46	1	개	152.100
47	1	개	152.100
48	1	개	152.100
49	1	개	152.100
50	1	개	152.100

구분	수량	단위	중량
1	1	개	152.100
2	1	개	152.100
3	1	개	152.100
4	1	개	152.100
5	1	개	152.100
6	1	개	152.100
7	1	개	152.100
8	1	개	152.100
9	1	개	152.100
10	1	개	152.100
11	1	개	152.100
12	1	개	152.100
13	1	개	152.100
14	1	개	152.100
15	1	개	152.100
16	1	개	152.100
17	1	개	152.100
18	1	개	152.100
19	1	개	152.100
20	1	개	152.100
21	1	개	152.100
22	1	개	152.100
23	1	개	152.100
24	1	개	152.100
25	1	개	152.100
26	1	개	152.100
27	1	개	152.100
28	1	개	152.100
29	1	개	152.100
30	1	개	152.100
31	1	개	152.100
32	1	개	152.100
33	1	개	152.100
34	1	개	152.100
35	1	개	152.100
36	1	개	152.100
37	1	개	152.100
38	1	개	152.100
39	1	개	152.100
40	1	개	152.100
41	1	개	152.100
42	1	개	152.100
43	1	개	152.100
44	1	개	152.100
45	1	개	152.100
46	1	개	152.100
47	1	개	152.100
48	1	개	152.100
49	1	개	152.100
50	1	개	152.100
51	1	개	152.100
52	1	개	152.100
53	1	개	152.100
54	1	개	152.100
55	1	개	152.100
56	1	개	152.100
57	1	개	152.100
58	1	개	152.100
59	1	개	152.100
60	1	개	152.100
61	1	개	152.100
62	1	개	152.100
63	1	개	152.100
64	1	개	152.100
65	1	개	152.100
66	1	개	152.100
67	1	개	152.100
68	1	개	152.100
69	1	개	152.100
70	1	개	152.100
71	1	개	152.100
72	1	개	152.100
73	1	개	152.100
74	1	개	152.100
75	1	개	152.100
76	1	개	152.100
77	1	개	152.100
78	1	개	152.100
79	1	개	152.100
80	1	개	152.100
81	1	개	152.100
82	1	개	152.100
83	1	개	152.100
84	1	개	152.100
85	1	개	152.100
86	1	개	152.100
87	1	개	152.100
88	1	개	152.100
89	1	개	152.100
90	1	개	152.100
91	1	개	152.100
92	1	개	152.100
93	1	개	152.100
94	1	개	152.100
95	1	개	152.100
96	1	개	152.100
97	1	개	152.100
98	1	개	152.100
99	1	개	152.100
100	1	개	152.100

부종표

구분	수량	단위	중량
1	1	개	152.100
2	1	개	152.100
3	1	개	152.100
4	1	개	152.100
5	1	개	152.100
6	1	개	152.100
7	1	개	152.100
8	1	개	152.100
9	1	개	152.100
10	1	개	152.100
11	1	개	152.100
12	1	개	152.100
13	1	개	152.100
14	1	개	152.100
15	1	개	152.100
16	1	개	152.100
17	1		