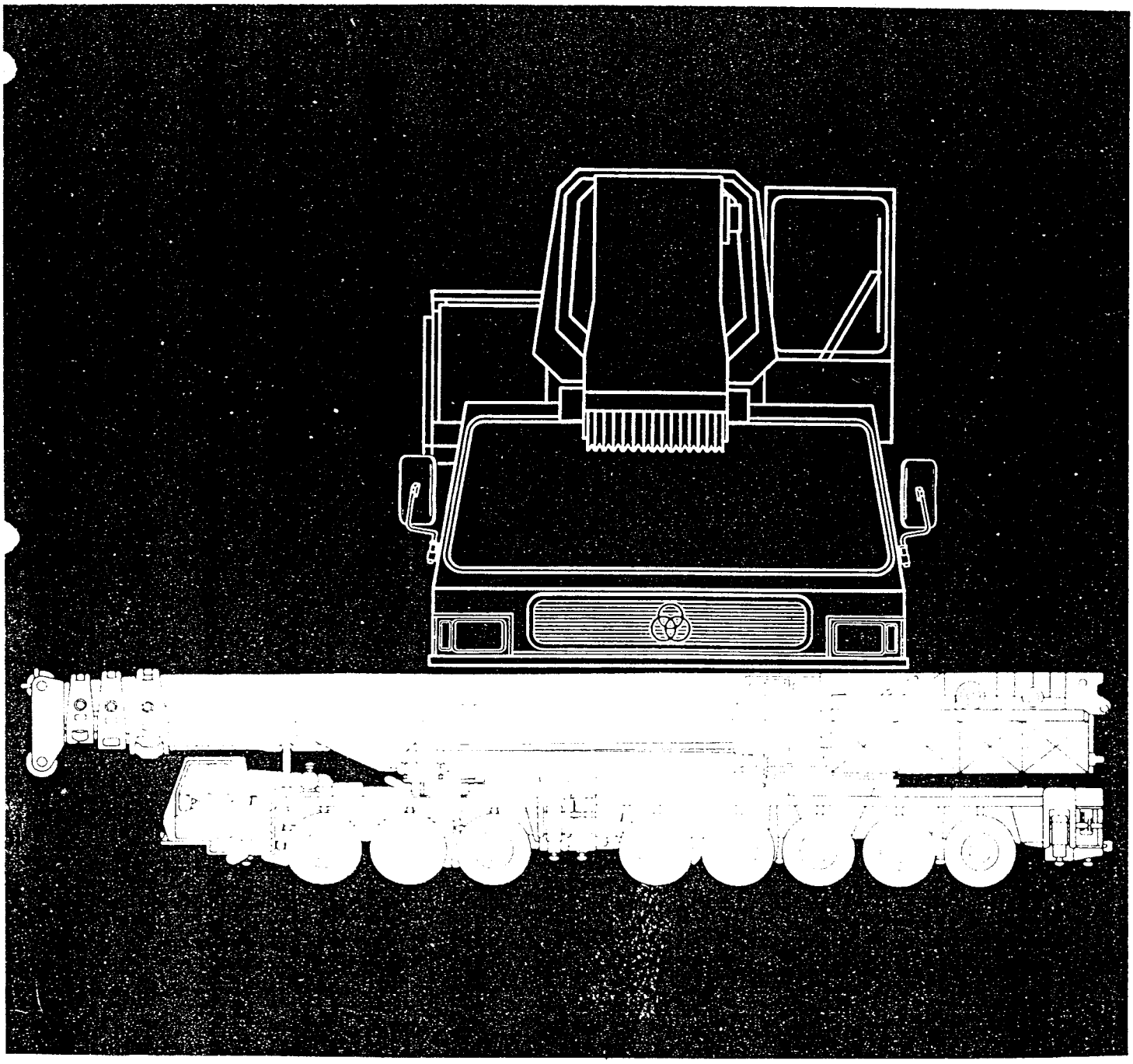
AUTOGRU KRUPP MODELLO 350 GMT

TABELLE DELLE PORTATE

Numero 19 pagine numerate progressivamente



KRUPP

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
BRACCIO TELESCOPICO

Raggio di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate						
	Lunghezza del braccio telescopico (metri)						
	16,75				28,75	40,0	52,0
	A*	A**	AA	A	A	A	A
3	350.0	315.0	330.0	234.0	-	-	-
3,5	310.0	290.0	275.0	224.0	-	-	-
4	279.0	268.0	255.0	207.0	-	-	-
4,5	251.0	248.0	238.0	193.0	150.0	-	-
5	227.0	227.0	221.0	181.0	142.0	-	-
6	190.0	190.0	190.0	159.0	128.0	-	-
7	163.0	163.0	163.0	143.0	117.0	80.0	-
8	143.0	143.0	143.0	128.0	108.0	74.5	-
9	125.0	125.0	125.0	117.0	99.0	69.0	45.0
10	111.0	111.0	104.0	104.0	92.0	64.5	45.0
11	99.0	99.0	87.0	94.0	85.0	60.0	44.5
12	88.0	88.0	75.0	84.0	80.0	56.0	43.0
13	79.0	79.0	65.0	76.0	74.0	52.5	41.0
14	-	-	-	-	67.0	49.5	39.0
15	-	-	-	-	62.0	46.5	37.5
16	-	-	-	-	55.0	44.0	36.0
18	-	-	-	-	47.0	39.5	33.0
20	-	-	-	-	39.0	36.0	30.5
22	-	-	-	-	33.0	32.5	28.0
24	-	-	-	-	28.0	29.0	25.5
26	-	-	-	-	-	25.0	23.5
28	-	-	-	-	-	22.0	21.5
30	-	-	-	-	-	19.0	20.0
32	-	-	-	-	-	16.6	18.5
34	-	-	-	-	-	14.5	16.6
36	-	-	-	-	-	-	14.8
38	-	-	-	-	-	-	13.3
40	-	-	-	-	-	-	11.8
42	-	-	-	-	-	-	10.6
44	-	-	-	-	-	-	9.5
46	-	-	-	-	-	-	8.5
Code :	002	003	004	007	007	007	007

* = solo sul posteriore con angolo massimo di rotazione +/- 10°
** = solo sul posteriore con angolo massimo di rotazione +/- 45°
AA = dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 8,0 metri
A = dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri
Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

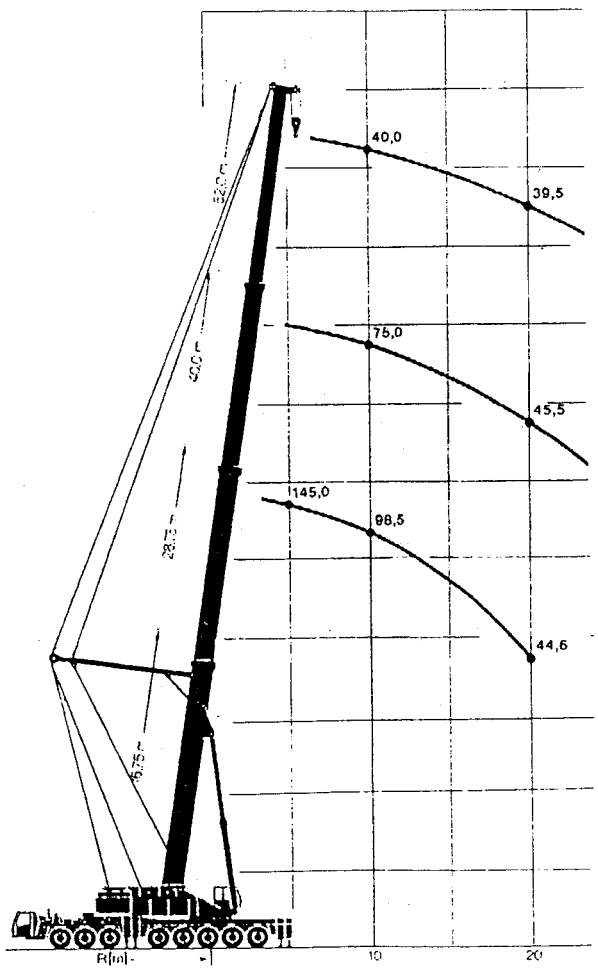
AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
BRACCIO TELESCOPICO

Raggio di lavoro (metri)	Contrappeso da 30 tonnellate				
	Lunghezza del braccio telescopico (metri)				
	16,75		28,75	40,0	52,0
	AA	A	A	A	A
3	288.0	232.0	-	-	-
3,5	268.0	215.0	-	-	-
4	246.0	198.0	-	-	-
4,5	223.0	185.0	150.0	-	-
5	204.0	173.0	142.0	-	-
6	169.0	152.0	128.0	-	-
7	142.0	134.0	117.0	80.0	-
8	110.0	115.0	108.0	74.5	-
9	85.0	100.0	97.0	69.0	45.0
10	69.0	88.0	85.0	64.5	45.0
11	57.0	77.0	75.0	60.0	44.5
12	48.0	67.0	64.0	56.0	43.0
13	42.0	58.0	56.0	52.5	41.0
14	-	-	48.0	48.4	39.0
15	-	-	42.0	42.0	37.5
16	-	-	37.0	37.6	36.0
18	-	-	29.0	30.0	32.0
20	-	-	23.0	24.3	26.4
22	-	-	18.6	20.0	22.0
24	-	-	15.0	16.5	18.6
26	-	-	-	13.6	15.8
28	-	-	-	11.2	13.5
30	-	-	-	9.3	11.5
32	-	-	-	7.6	9.8
34	-	-	-	6.1	8.3
36	-	-	-	-	7.0
38	-	-	-	-	5.9
40	-	-	-	-	4.9
Code :	006	009	009	009	009

AA = dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 8,0 metri
A = dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri
Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
BRACCIO TELESCOPICO
CONFIGURAZIONE SPECIALE
CON PUNTONE E STRALLATURA DI IRRIGIDIMENTO
CONTRAPPESO DA 80 TONNELLATE



Raggio di lavoro (m)	Contrappeso da 80 tonnellate		
	Lungh. braccio telescop. (m)		
	28,75	40,0	52,0
4	145.0	-	-
5	145.0	-	-
6	142.0	-	-
7	120.0	75.0	-
8	116.2	75.0	-
9	107.0	75.0	40.0
10	98.5	75.0	40.0
11	91.7	75.0	40.0
12	86.0	72.0	40.0
13	80.3	66.7	40.0
14	73.7	62.8	40.0
16	61.3	55.9	40.0
18	54.0	50.0	40.0
20	44.6	45.5	39.5
22	38.6	40.7	36.3
24	33.4	35.8	33.5
26	-	31.6	31.0
28	-	27.7	28.0
30	-	24.2	27.0
32	-	21.4	23.9
34	-	18.7	21.4
36	-	-	18.2
38	-	-	17.2
40	-	-	15.4
42	-	-	13.7
44	-	-	12.5
46	-	-	11.0

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
PROLUNGA TRALICCIATA

Raggio di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate Angolo di inclinazione della prolunga tralicciata : 0° Lunghezza braccio telescopico (m) + lunghezza prolunga tralicciata (m)						
	50+12	50+16	50+20	50+24	50+28	50+32	50+36
11	25.5	-	-	-	-	-	-
12	25.5	21.5	-	-	-	-	-
13	25.4	21.5	18.0	-	-	-	-
14	24.5	21.4	18.0	15.0	-	-	-
15	23.7	20.7	18.0	15.0	12.5	-	-
16	23.0	20.0	17.6	15.0	12.5	10.5	-
18	21.5	18.6	16.6	14.7	12.5	10.5	9.0
20	20.1	17.4	15.6	14.0	12.3	10.5	9.0
22	18.9	16.4	14.6	13.3	11.6	10.0	8.8
24	17.7	15.4	13.7	12.6	11.0	9.5	8.4
26	16.7	14.4	12.9	11.9	10.3	9.1	8.0
28	15.7	13.6	12.1	10.8	9.7	8.7	7.6
30	14.8	12.8	11.5	10.4	9.1	8.2	7.2
32	13.9	12.2	10.8	9.8	8.6	7.7	6.8
34	13.1	11.6	10.2	9.2	8.1	7.3	6.4
36	12.3	11.0	9.7	8.7	7.7	6.9	6.1
38	11.5	10.4	9.2	8.2	7.3	6.6	5.7
40	10.8	9.8	8.7	7.7	6.9	6.2	5.4
42	10.0	9.2	8.3	7.3	6.5	5.8	5.1
44	9.3	8.7	7.9	6.9	6.1	5.4	4.8
46	8.6	8.3	7.5	6.6	5.8	5.2	4.5
48	7.6	7.8	7.1	6.3	5.5	4.8	4.2
50	6.6	7.0	6.7	6.0	5.2	4.6	4.0
52	5.7	6.2	6.3	5.7	4.9	4.3	3.7
54	5.0	5.4	5.6	5.4	4.6	4.1	3.5
56	-	4.6	4.9	5.0	4.4	3.8	3.3
58	-	4.0	4.2	4.7	4.2	3.6	3.1
60	-	-	3.6	4.1	4.0	3.4	2.9
62	-	-	3.0	3.5	3.4	3.2	2.7
64	-	-	-	-	2.8	2.9	2.5
Code	112	116	120	124	128	132	136

Portate valide su 360°
Dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri
Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
PROLUNGA TRALICCIATA

Raggio di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate Angolo di inclinazione della prolunga tralicciata : 0° Lunghezza braccio telescopico (m) + lunghezza prolunga tralicciata (m)						
	39+12	39+16	39+20	39+24	39+28	39+32	39+36
8	36.5	-	-	-	-	-	-
10	34.0	28.4	24.4	-	-	-	-
12	31.7	26.4	22.6	19.7	17.3	-	-
14	29.6	24.6	21.0	18.3	16.1	14.4	13.0
16	27.0	23.0	19.5	16.9	15.0	13.3	12.1
18	24.5	21.5	18.3	15.8	14.0	12.4	11.2
20	22.6	20.2	17.0	14.8	13.0	11.5	10.5
22	20.8	19.0	16.0	13.8	12.2	10.8	9.7
24	19.4	18.0	15.1	13.0	11.4	10.0	9.1
26	18.0	17.0	14.3	12.2	10.7	9.4	8.5
28	16.9	16.2	13.5	11.6	10.1	8.9	8.0
30	15.8	15.1	12.8	10.9	9.5	8.4	7.5
32	14.9	14.2	12.3	10.3	9.0	7.9	7.1
34	14.1	13.4	11.6	9.8	8.5	7.4	6.6
36	13.4	12.7	11.1	9.4	8.1	7.1	6.3
38	12.8	12.1	10.6	9.0	7.7	6.7	5.9
40	11.8	11.5	10.2	8.6	7.4	6.4	5.6
42	10.4	11.0	9.8	8.2	7.0	6.1	5.3
44	9.1	9.7	9.5	7.8	6.7	5.8	5.0
46	-	8.5	9.1	7.5	6.4	5.5	4.8
48	-	7.7	8.0	7.3	6.2	5.2	4.5
50	-	-	7.0	7.0	5.9	5.0	4.3
52	-	-	6.1	6.7	5.7	4.8	4.1
54	-	-	-	6.0	5.5	4.6	3.9
56	-	-	-	5.2	5.3	4.4	3.7
58	-	-	-	-	4.8	4.2	3.6
60	-	-	-	-	4.2	4.0	3.4
62	-	-	-	-	-	3.8	3.3
64	-	-	-	-	-	-	3.1
Code :	112	116	120	124	128	132	136

Portate valide su 360°
Dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri
Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
PROLUNGA TRALICCIATA

Raggio di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate Angolo di inclinazione della prolunga tralicciata : 0° Lunghezza braccio telescopico (m) + lunghezza prolunga tralicciata (m)						
	27,75+12	27,75+16	27,75+20	27,75+24	27,75+28	27,75+32	27,75+36
6	42.4	-	-	-	-	-	-
8	34.4	32.0	27.7	-	-	-	-
10	33.6	28.5	24.8	21.8	19.8	17.9	16.4
12	29.4	25.6	22.2	19.6	17.7	16.1	14.7
14	25.9	23.3	20.2	17.8	16.0	14.5	13.3
16	23.1	21.3	18.5	16.3	14.6	13.2	12.0
18	20.8	19.6	17.0	14.9	13.3	12.1	11.0
20	18.8	18.2	15.8	13.8	12.3	11.1	10.1
22	17.3	16.9	14.6	12.8	11.4	10.2	9.3
24	16.0	15.7	13.6	11.8	10.5	9.4	8.5
26	14.8	14.4	12.8	11.0	9.8	8.7	7.9
28	13.8	13.4	12.0	10.3	9.1	8.1	7.3
30	12.9	12.5	11.3	9.7	8.6	7.6	6.8
32	12.0	11.7	10.7	9.2	8.0	7.0	6.3
34	11.2	11.0	10.1	8.7	7.6	6.6	5.9
36	-	10.4	9.7	8.2	7.1	6.2	5.6
38	-	9.9	9.2	7.8	6.7	5.8	5.2
40	-	-	8.8	7.5	6.4	5.5	4.9
42	-	-	8.5	7.2	6.0	5.2	4.6
44	-	-	-	6.9	5.8	4.9	4.3
46	-	-	-	6.6	5.5	4.6	4.1
48	-	-	-	-	5.3	4.4	3.8
50	-	-	-	-	5.1	4.2	3.6
52	-	-	-	-	-	3.9	3.4
54	-	-	-	-	-	3.6	3.2
56	-	-	-	-	-	-	3.1
58	-	-	-	-	-	-	2.9
Code :	112	116	120	124	128	132	136

Portate valide su 360°
Dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri
Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
PROLUNGA TRALICCIATA

Raggio di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate Angolo di inclinazione della prolunga tralicciata : 20° Lunghezza braccio telescopico (m) + lunghezza prolunga tralicciata (m)						
	50+12	50+16	50+20	50+24	50+28	50+32	50+36
16	16.5	-	-	-		-	-
18	15.8	14.9	-	-	-	-	-
20	15.1	14.2	12.5	-	-	-	-
22	14.5	13.6	12.0	10.2	-	-	-
24	13.9	13.1	11.5	9.8	8.5	-	-
26	13.4	12.6	11.1	9.4	8.1	7.0	-
28	12.9	12.2	10.6	9.0	7.8	6.6	5.8
30	12.4	11.6	10.3	8.6	7.5	6.3	5.5
32	12.0	11.0	9.9	8.3	7.1	6.0	5.3
34	11.7	10.2	9.4	8.0	6.8	5.7	5.0
36	11.3	9.9	9.0	7.7	6.5	5.5	4.7
38	11.1	9.4	8.5	7.4	6.3	5.3	4.5
40	10.8	9.1	8.2	7.2	6.0	5.0	4.3
42	10.5	8.7	7.8	6.8	5.8	4.8	4.0
44	10.3	8.3	7.4	6.5	5.6	4.6	3.8
46	9.4	7.9	7.1	6.1	5.4	4.4	3.6
48	8.3	7.5	6.7	5.8	5.2	4.2	3.5
50	7.3	7.0	6.5	5.5	4.9	4.0	3.3
52	6.3	6.6	6.3	5.3	4.6	3.79	3.1
54	5.4	6.0	5.9	5.0	4.4	3.7	2.9
56	-	5.1	5.7	4.8	4.2	3.5	2.8
58	-	4.3	4.9	4.6	4.0	3.3	2.6
60	-	-	4.1	4.4	3.8	3.1	2.4
62	-	-	-	4.1	3.6	2.9	2.2
64	-	-	-	-	3.4	2.7	2.0
Code :	212	216	220	224	228	232	236

Portate valide su 360°
Dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri
Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
PROLUNGA TRALICCIATA

Raggio di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate Angolo di inclinazione della prolunga tralicciata : 20° Lunghezza braccio telescopico (m) + lunghezza prolunga tralicciata (m)						
	39+12	39+16	39+20	39+24	39+28	39+32	39+36
12	19.4	-	-	-	--	-	-
14	18.2	14.8	-	-	-	-	-
16	17.2	14.6	11.8	-	-	-	-
18	16.2	14.2	11.6	-	-	-	-
20	15.4	13.9	11.3	9.4	-	-	-
22	14.7	13.5	11.0	9.1	7.7	-	-
24	14.0	13.1	10.6	8.8	7.5	6.4	-
26	13.4	12.5	10.3	8.6	7.2	6.1	5.3
28	12.9	12.0	10.0	8.3	7.0	5.9	5.1
30	12.4	11.5	9.7	8.1	6.8	5.7	4.9
32	11.9	11.1	9.5	7.8	6.6	5.5	4.7
34	11.6	10.7	9.2	7.6	6.3	5.3	4.6
36	11.2	10.4	9.0	7.4	6.2	5.1	4.4
38	11.0	10.0	8.8	7.1	5.9	4.9	4.2
40	10.7	9.7	8.6	6.9	5.8	4.7	4.1
42	10.5	9.5	8.4	6.7	5.6	4.6	3.9
44	9.5	9.3	8.3	6.5	5.4	4.4	3.7
46	-	9.1	8.1	6.4	5.3	4.2	3.6
48	-	7.9	8.0	6.3	5.1	4.1	3.4
50	-	-	7.6	6.2	5.0	4.0	3.3
52	-	-	6.6	6.1	4.9	3.9	3.2
54	-	-	-	6.0	4.8	3.8	3.1
56	-	-	-	5.2	4.7	3.7	3.05
58	-	-	-	-	4.75	3.65	3.0
60	-	-	-	-	4.6	3.6	2.9
62	-	-	-	-	-	-	2.8
Code :	212	216	220	224	228	232	236

Portate valide su 360°
Dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri
Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
PROLUNGA TRALICCIATA

Raggio di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate Angolo di inclinazione della prolunga tralicciata : 20° Lunghezza braccio telescopico (m) + lunghezza prolunga tralicciata (m)						
	27,75+12	27,75+16	27,75+20	27,75+24	27,75+28	27,75+32	27,75+36
10	20.0	-	-	-	-	-	-
12	18.4	16.4	-	-	-	-	-
14	17.7	15.6	13.0	-	-	-	-
16	15.9	15.0	12.5	10.5	-	-	-
18	14.9	14.3	11.9	10.0	8.7	-	-
20	14.0	13.4	11.4	9.6	8.3	7.3	-
22	13.2	12.7	10.9	9.2	7.9	6.9	6.1
24	12.6	12.0	10.5	8.8	7.6	6.6	5.7
26	12.0	11.4	10.1	8.4	7.2	6.3	5.4
28	11.5	10.8	9.7	8.1	6.9	6.0	5.2
30	11.0	10.4	9.3	7.8	6.6	5.7	4.9
32	10.7	9.9	9.0	7.5	6.3	5.4	4.7
34	10.4	9.6	8.7	7.2	6.1	5.2	4.5
36	-	9.4	8.5	7.0	5.8	4.9	4.2
38	-	9.2	8.3	6.8	5.6	4.7	4.0
40	-	-	8.0	6.6	5.4	4.5	3.8
42	-	-	7.7	6.4	5.2	4.3	3.6
44	-	-	-	6.3	5.1	4.2	3.5
46	-	-	-	6.2	5.0	4.0	3.3
48	-	-	-	-	4.9	3.9	3.2
50	-	-	-	-	4.8	3.85	3.1
52	-	-	-	-	-	3.8	3.0
54	-	-	-	-	-	3.7	2.9
56	-	-	-	-	-	-	2.8
58	-	-	-	-	-	-	2.8
Code :	212	216	220	224	228	232	236

Portate valide su 360°
Dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri
Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
FALCONE BRANDEGGIANTE

Ragg. di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate Lunghezza del braccio telescopico = 50,0 + 1,4 = 51,4 m Angolo di inclinazione del braccio telescopico : massimo impennamento Lunghezza del falcone brandeggiante (m)												
	16*	20*	24*	28*	32	36	40	44	48	52	56	60	64
18	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	19.0	16.3	13.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	16.6	16.3	13.8	12.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	16.3	13.8	12.1	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	14.9	13.8	12.1	10.4	8.8	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	13.8	12.1	10.4	8.8	7.3	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	12.1	10.4	8.8	7.3	6.2	5.1	-	-	-	-
32	-	-	-	12.1	10.4	8.8	7.3	6.2	5.1	4.2	-	-	-
34	-	-	-	-	10.4	8.8	7.3	6.2	5.1	4.2	3.4	-	-
36	-	-	-	-	10.4	8.8	7.3	6.2	5.1	4.2	3.4	2.8	-
38	-	-	-	-	-	8.8	7.3	6.2	5.1	4.2	3.4	2.8	2.3
40	-	-	-	-	-	8.8	7.3	6.2	5.1	4.2	3.4	2.8	2.3
42	-	-	-	-	-	-	7.3	6.2	5.1	4.2	3.4	2.8	2.3
44	-	-	-	-	-	-	-	6.2	5.1	4.2	3.4	2.8	2.3
46	-	-	-	-	-	-	-	6.2	5.1	4.2	3.4	2.8	2.3
48	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	4.2	3.4	2.8	2.3
50	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	4.2	3.4	2.8	2.3
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	3.4	2.8	2.3
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	3.4	2.8	2.3
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	2.8	2.3
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	2.3
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3
Code : 516		520	524	528	532	536	540	544	548	552	556	560	562

* = con pesi di compensazione

Portate valide su 360°

Dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri

Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
FALCONE BRANDEGGIANTE

Raggio di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate Lunghezza del braccio telescopico = 50,0 + 1,4 = 51,4 m Angolo di inclinazione del braccio telescopico : 75° Lunghezza del falcone brandeggiante (m)										
	16*	20*	24*	28*	32	36	40	44	48	52	56
24	16.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	15.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	14.8	13.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	13.2	11.7	-	-	-	-	-	-	-	-
32	-	12.7	11.3	-	-	-	-	-	-	-	-
34	-	-	10.9	10.2	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	10.5	9.8	9.0	-	-	-	-	-	-
38	-	-	-	9.5	8.7	8.0	-	-	-	-	-
40	-	-	-	9.2	8.4	7.7	6.9	-	-	-	-
42	-	-	-	-	8.1	7.5	6.7	5.9	-	-	-
44	-	-	-	-	7.8	7.2	6.5	5.7	4.8	-	-
46	-	-	-	-	-	7.0	6.3	5.5	4.7	4.6	-
48	-	-	-	-	-	6.8	6.1	5.3	4.5	4.4	3.0
50	-	-	-	-	-	-	5.9	5.2	4.4	4.2	3.0
52	-	-	-	-	-	-	5.7	5.0	4.2	4.1	3.0
54	-	-	-	-	-	-	-	4.9	4.1	4.0	3.0
56	-	-	-	-	-	-	-	4.8	4.0	3.8	3.0
58	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	3.7	3.0
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	3.0
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	3.0
64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
Code : 516		520	524	528	532	536	540	544	548	552	556

* = con pesi di compensazione
Portate valide su 360°
Dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri
Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
FALCONE BRANDEGGIANTE

Ragg. di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate Lunghezza del braccio telescopico = 39,0 + 1,4 = 40,4 m Angolo di inclinazione del braccio telescopico : massimo impennamento Lunghezza del falcone brandeggiante (m)												
	16*	20*	24*	28*	32	36	40	44	48	52	56	60	64
14	35.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	35.5	31.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	31.8	30.6	27.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	30.8	29.0	27.3	24.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	27.8	26.1	24.1	20.9	18.1	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	25.0	23.7	20.9	18.1	15.7	-	-	-	-	-	-
26	-	-	24.3	22.9	20.9	18.1	15.7	13.6	-	-	-	-	-
28	-	-	-	22.2	20.9	18.1	15.7	13.6	11.7	10.1	-	-	-
30	-	-	-	24.3	20.2	18.1	15.7	13.6	11.7	10.1	8.7	-	-
32	-	-	-	-	19.8	18.1	15.7	13.6	11.7	10.1	8.7	7.3	-
34	-	-	-	-	19.4	18.0	15.7	13.6	11.7	10.1	8.7	7.3	6.2
36	-	-	-	-	-	17.6	15.7	13.6	11.7	10.1	8.7	7.3	6.2
38	-	-	-	-	-	-	15.7	13.6	11.7	10.1	8.7	7.3	6.2
40	-	-	-	-	-	-	15.6	13.6	11.7	10.1	8.7	7.3	6.2
42	-	-	-	-	-	-	-	13.6	11.7	10.1	8.7	7.3	6.2
44	-	-	-	-	-	-	-	13.6	11.7	10.1	8.7	7.3	6.2
46	-	-	-	-	-	-	-	-	11.7	10.1	8.7	7.3	6.2
48	-	-	-	-	-	-	-	-	11.7	10.1	8.7	7.3	6.2
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.1	8.7	7.3	6.2
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.7	7.3	6.2
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.7	7.3	6.2
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	6.2
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	6.2
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.2
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.2
Code : 516	520	524	528	532	536	540	544	548	552	556	560	564	

* = con pesi di compensazione

Portate valide su 360°

Dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri

Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
FALCONE BRANDEGGIANTE

Ragg. di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate Lunghezza del braccio telescopico = 39,0 + 1,4 = 40,4 m Angolo di inclinazione del braccio telescopico : 75° Lunghezza del falcone brandeggiante (m)												
	16*	20*	24*	28*	32	36	40	44	48	52	56	60	64
20	29.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	27.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	26.1	24.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	23.7	22.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	22.7	21.5	20.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	20.6	19.8	18.8	-	-	-	-	-	-	-	-
32	-	-	19.6	19.0	18.0	17.1	-	-	-	-	-	-	-
34	-	-	-	18.3	17.3	16.4	15.0	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	17.7	16.6	15.8	14.9	12.9	-	-	-	-	-
38	-	-	-	-	16.1	15.2	14.3	12.8	11.2	-	-	-	-
40	-	-	-	-	15.6	14.7	13.8	12.8	11.2	9.3	-	-	-
42	-	-	-	-	-	14.2	13.3	12.8	11.2	9.3	8.2	-	-
44	-	-	-	-	-	13.7	12.9	12.6	11.2	9.3	8.2	6.5	5.8
46	-	-	-	-	-	-	12.6	12.3	10.9	9.2	8.2	6.5	5.8
48	-	-	-	-	-	-	12.3	11.8	10.6	9.2	8.2	6.5	5.8
50	-	-	-	-	-	-	-	11.3	10.3	9.1	8.2	6.5	5.8
52	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	9.1	8.2	6.4	5.8
54	-	-	-	-	-	-	-	-	9.7	9.0	8.2	6.3	5.7
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9	8.2	6.2	5.7
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	8.0	6.2	5.7
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	6.1	5.7
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	6.0	5.7
64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	5.7
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	5.7
68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6
Code : 516		520	524	528	532	536	540	544	548	552	556	560	564

* = con pesi di compensazione

Portate valide su 360°

Dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri

Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
FALCONE BRANDEGGIANTE

Ragg. di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate Lunghezza del braccio telescopico = 27,75 + 1,4 = 29,15 m Angolo di inclinazione del braccio telescopico : massimo impennamento Lunghezza del falcone brandeggiante (m)												
	16*	20*	24*	28*	32	36	40	44	48	52	56	60	64
12	51.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	51.0	51.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	44.3	49.5	49.0	42.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	40.5	44.8	42.8	37.2	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	34.0	38.0	39.9	37.2	31.9	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	32.8	34.5	35.8	31.9	27.1	22.9	-	-	-	-	-
24	-	-	28.6	30.5	31.6	31.9	27.1	22.9	19.3	-	-	-	-
26	-	-	-	27.1	28.2	29.0	27.1	22.9	19.3	16.5	-	-	-
28	-	-	-	24.1	25.4	26.2	26.6	22.9	19.3	16.5	14.4	11.8	-
30	-	-	-	-	23.2	23.8	24.3	22.9	19.3	16.5	14.4	11.8	10.0
32	-	-	-	-	-	21.6	22.3	22.9	19.3	16.5	14.4	11.8	10.0
34	-	-	-	-	-	19.8	20.5	20.8	19.3	16.5	14.4	11.8	10.0
36	-	-	-	-	-	-	19.0	19.0	19.2	16.5	14.4	11.8	10.0
38	-	-	-	-	-	-	17.4	17.5	17.7	16.5	14.4	11.8	10.0
40	-	-	-	-	-	-	-	16.2	16.3	16.5	14.4	11.8	10.0
42	-	-	-	-	-	-	-	15.0	15.1	15.2	14.4	11.8	10.0
44	-	-	-	-	-	-	-	-	14.0	14.0	14.0	11.8	10.0
46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	13.0	11.8	10.0
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.2	12.2	11.8	10.0
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.4	11.4	10.0
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.7	10.7	10.0
54	-	-	-	-	-	-	-	--	-	-	-	10.1	10.0
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.5	9.5
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.7
Code : 516	520	524	528	532	536	540	544	548	552	556	560	564	

* = con pesi di compensazione
Portate valide su 360°
Dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri
Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

AUTOGRU KRUPP 350 GMT
TABELLA DELLE PORTATE ESPRESSE IN TONNELLATE
FALCONE BRANDEGGIANTE

Ragg. di lavoro (m)	Contrappeso da 60 tonnellate Lunghezza del braccio telescopico = 27,75 + 1,4 = 29,15 m Angolo di inclinazione del braccio telescopico : 75° Lunghezza del falcone brandeggiante (m)												
	16*	20*	24*	28*	32	36	40	44	48	52	56	60	64
16	51.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	47.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	45.6	43.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	37.0	38.0	39.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	37.0	37.0	35.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	32.9	32.8	32.2	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	28.9	30.7	30.7	29.0	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	29.6	28.0	28.0	25.3	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	27.2	25.4	25.3	25.3	21.8	18.8	-	-	-	-
34	-	-	-	-	23.0	23.7	23.7	21.6	18.6	15.5	-	-	-
36	-	-	-	-	20.7	21.6	22.1	21.4	18.5	15.3	14.4	-	-
38	-	-	-	-	18.4	19.6	20.3	20.0	18.2	15.1	14.3	10.5	-
40	-	-	-	-	-	17.6	18.5	18.4	18.0	14.8	14.3	10.3	8.8
42	-	-	-	-	-	-	17.0	17.0	17.0	14.6	14.2	10.1	8.7
44	-	-	-	-	-	-	15.5	15.7	15.7	14.3	14.2	9.9	8.5
46	-	-	-	-	-	-	-	14.5	14.5	14.1	13.8	9.7	8.3
48	-	-	-	-	-	-	-	13.3	13.2	13.4	13.4	9.5	8.1
50	-	-	-	-	-	-	-	-	11.9	12.7	12.7	9.3	7.9
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.9	12.0	9.1	7.7
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	11.1	8.8	7.5
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.3	8.6	7.3
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.5	8.4	7.2
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.2	7.0
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.8
64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6
Code :	516	520	524	528	532	536	540	544	548	552	556	560	564

* = con pesi di compensazione
Portate valide su 360°
Dimensioni di base degli stabilizzatori 9,3 x 10,0 metri
Code = codice della scheda del limitatore

Courtesy of Crane.Market

Arbeitsbereich

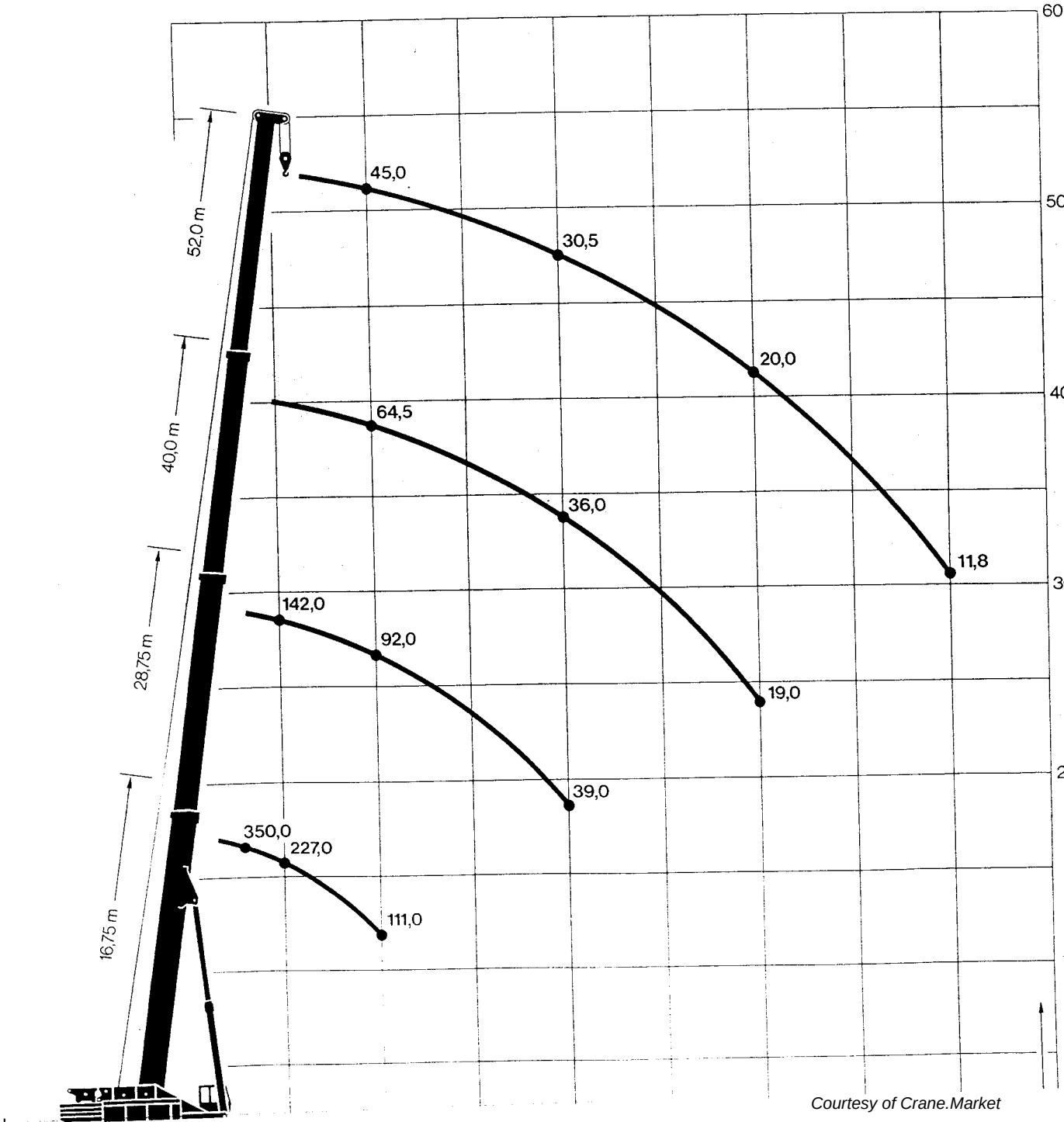
Hauptausleger
Tragfähigkeit (t) DIN. Gegengewicht 60 t

Range of Operation

Main boom
Lifting capacity (t) DIN. Counterweight 60 t

Rayon d'Operation

Flèche principale
Capacité en t DIN. Contrepoids 60 t



Courtesy of Crane.Market

Arbeitsbereich

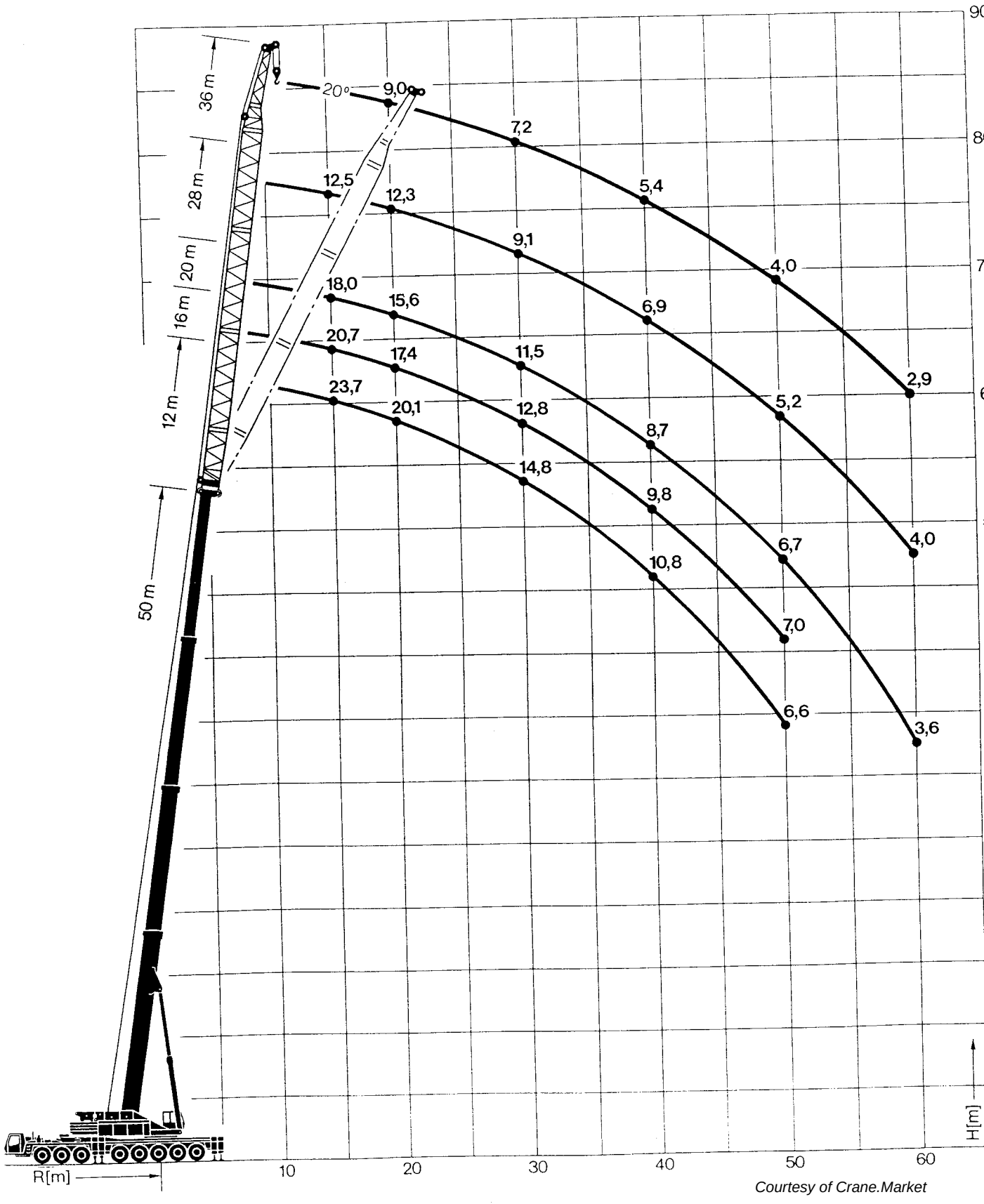
(360°)
Auslegerverlängerungen
Tragfähigkeit (t) DIN. Gegengewicht 60 t

Range of Operation

Boom extensions
Lifting capacity (t) DIN. Counterweight 60 t

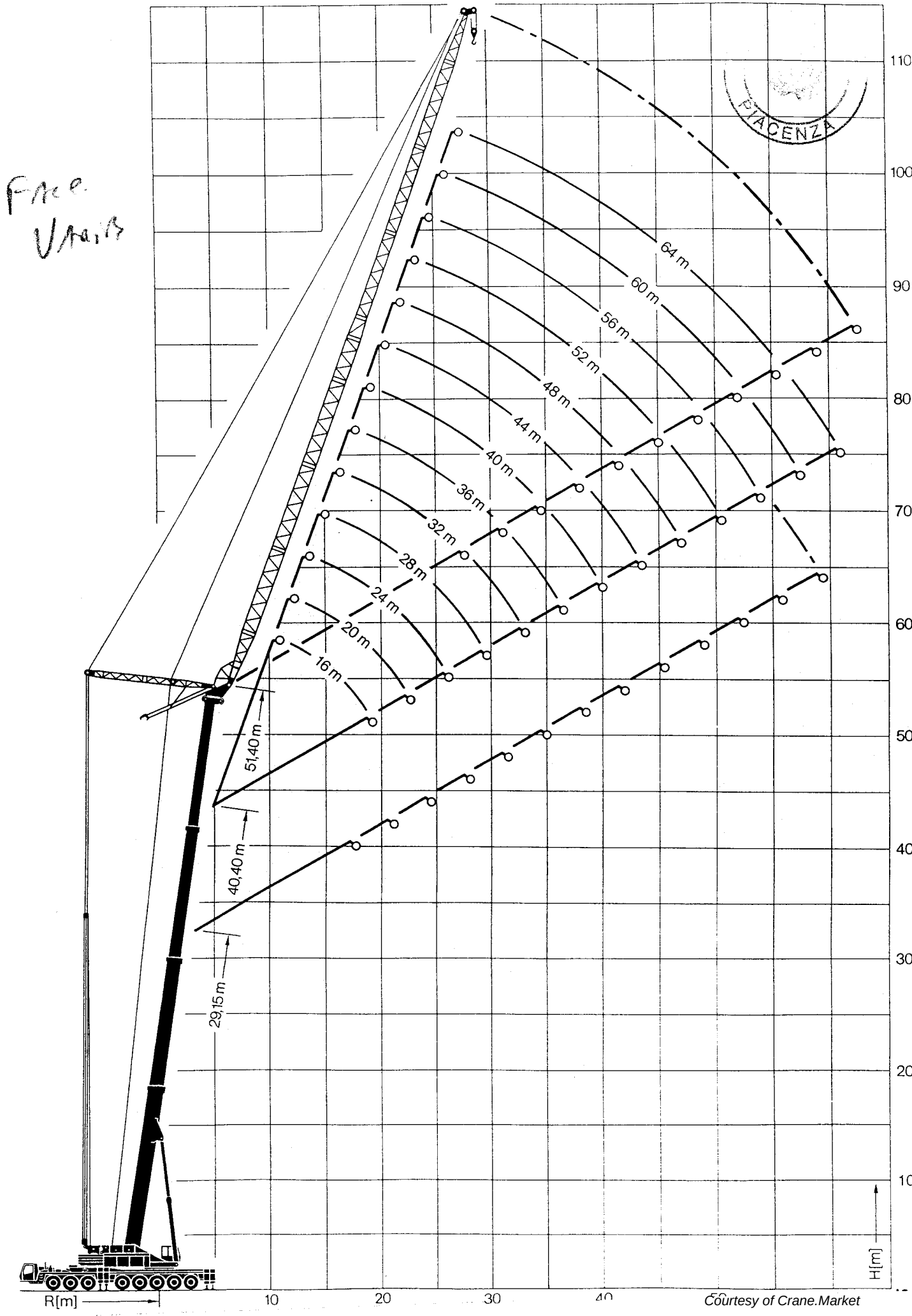
Rayon d'Operation

Allonges de flèche
Capacité en t DIN. Contrepoids 60 t



Courtesy of Crane.Market

Arbeitsbereich Range of Operation Rayon d'Operation



Courtesy of Crane.Market

ISTRUZIONI PER L'USO E LA MANOVRA DELL'AUTOGRU

* La manovra e l'uso dell'autogru sono riservati al solo personale addetto
* Prima dell'inizio di ogni operazione accertarsi che non vi sia alcuno nel campo d'azione dell'autogru
* Verificare, con frequenza giornaliera, il serraggio dei dadi delle colonnette dei pneumatici
* Prima dell'inizio di ogni operazione verificare l'efficienza dei dispositivi di sicurezza (finecorsa, freni, ecc.); segnalare al responsabile preposto eventuali deficienze riscontrate
* L'inizio di ogni operazione deve essere concordato con il responsabile a terra e preceduto da segnalazioni di avvertimento
* L'operatore deve essere costantemente aggiornato sulle condizioni di impiego e di carico dell'autogru
* Non avviare né arrestare bruscamente i movimenti dell'autogru
* Evitare oscillazioni del carico
* Non eseguire tiri di sollevamento obliqui
* Evitare manovre di sollevamento e trasporto dei carichi sopra zone di lavoro e/o di transito; quando ciò non possa essere evitato far precedere l'inizio della manovra da segnalazioni di avvertimento
* Prima di sollevare il carico, il braccio telescopico deve essere esteso alla lunghezza necessaria
* Prima di abbandonare l'autogru si consiglia di stabilizzarla, avendo cura, in ogni caso di:
- far rientrare completamente gli elementi sfilati del braccio telescopico
- aver scaricato la pressione nei circuiti idraulici dei comandi
- disinserire ed asportare la chiave dell'interruttore generale dell'autogru
* Non abbandonare l'autogru con un carico sospeso
* Il raggio di lavoro indicato nelle tabelle di portata é la distanza orizzontale misurata tra gli assi verticali della rotazione della torretta e del baricentro del carico sollevato e liberamente sospeso
* I pesi del bozzello gancio e di tutti i tipi di attrezzature necessarie ad imbragare i carichi sono da considerare parte integrante dei carichi stessi, per cui il loro peso va detratto dalle portate indicate nelle tabelle
* L'autogru deve operare su terreno solido, compatto, piano e quasi orizzontale
* Operando nei pressi di linee elettriche aeree in tensione mantenere sempre le distanze di sicurezza minime; (in mancanza di informazioni certe sul valore della tensione nominale della linea, tenere una distanza di sicurezza minima di cinque metri)
* Operando in condizioni atmosferiche con venti forti, fare riferimento ai limiti di operatività dettati dal costruttore; (in ogni caso con venti superiori a 50 - 60 km/ora il braccio deve essere completamente rientrato e abbassato
* Quando la lunghezza del braccio od il raggio di lavoro, od entrambi, sono intermedi ai valori indicati in tabella, deve essere usata la portata più piccola indicata al raggio o alla lunghezza del braccio maggiori successivi
* Non é consentito sollevare personale con l'autogru attrezzata con gancio
* Operando con gli stabilizzatori, le travi orizzontali devono essere sfilate alle estensioni previste dal costruttore, ed i martinetti verticali devono essere abbassati sino a scaricare da terra i pneumatici
* Operando con pneumatici (quando previsto):
- le sospensioni degli assali devono essere bloccate
- le travi degli stabilizzatori devono essere sfilate ed i martinetti verticali abbassati sino a sfiorare il terreno
- la pressione di gonfiaggio dei pneumatici deve essere quella prevista dal costruttore
- la velocità massima consentita di traslazione con il carico sospeso deve essere: a passo d'uomo; il carico deve essere bloccato e guidato da personale a terra; il braccio deve essere posto in posizione longitudinale rispetto all'asse della macchina; la torretta girevole deve essere bloccata meccanicamente con apposito perno
* Attenersi scrupolosamente alle condizioni dettate dal costruttore per le modalità ed i tempi previsti per una corretta manutenzione dell'autogru

Courtesy of Crane.Market