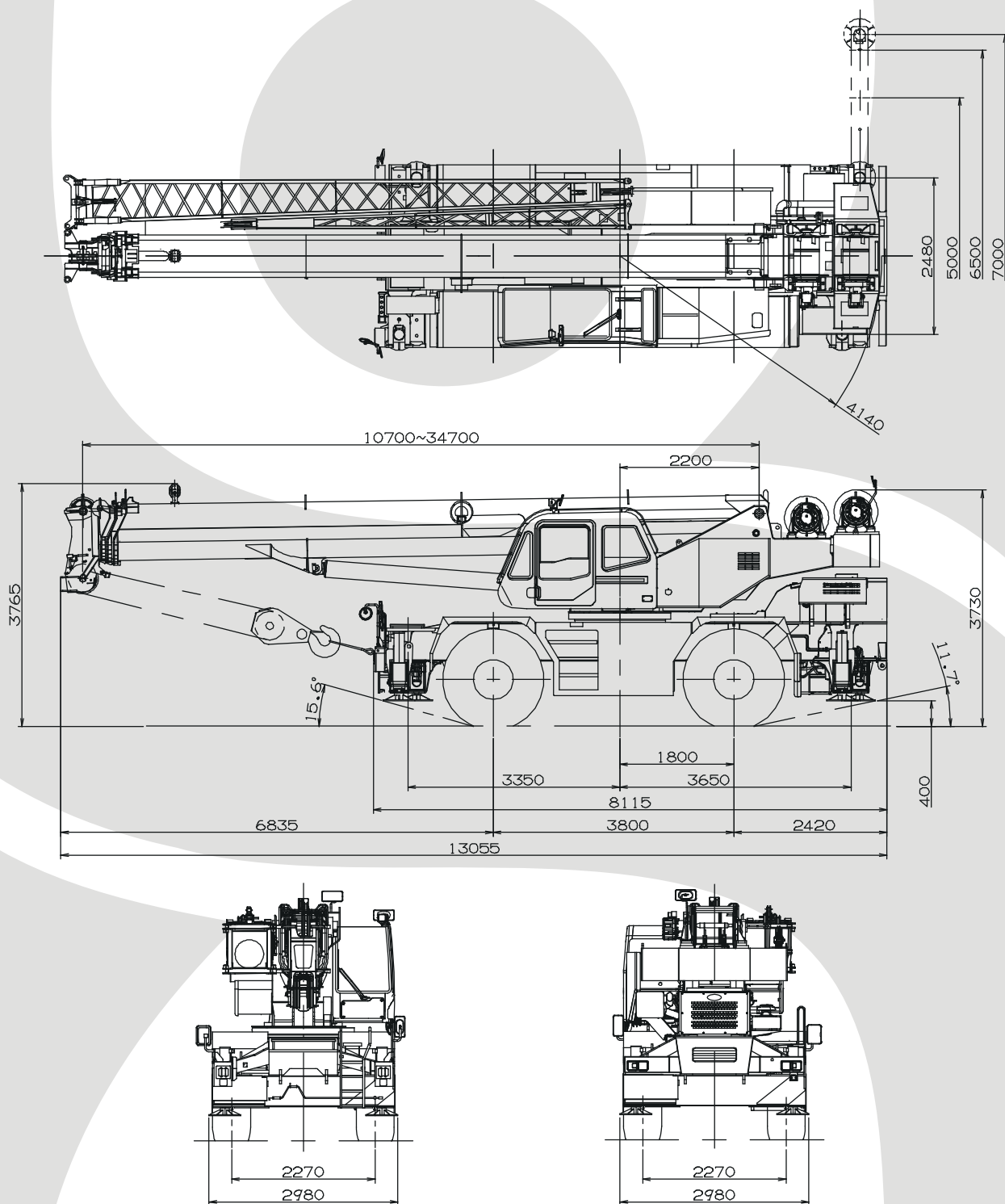


TADANO GR-500 EX

UDŹWIG MAKSYMALNY 50 TON

 **HERKULES**



DANE TECHNICZNE:

UDŹWIG MAKSYMALNY: 50 TON

MAKSYMALNA PRZECIWWAGA: 2,9 TONY

OBSZAR PRACY: 360°

DŁUGOŚĆ WYSIĘGNIKA:

• PODSTAWOWEGO: 34,7 M

• POMOCNICZEGO STAŁEGO: 15,2 M

TADANO GR-500 EX

UDŹWIG MAKSYMALNY 50 TON

 **HERKULES**



10,7 m - 34,70 m



7 m



360°



2,9 t

Tabela udźwągów żurawia TADANO GR-500 EX - wysięgnik podstawowy + 2,9 ton przeciwwagi

B	A	10,7m		18,7m		26,7m		34,7m	
		C		C		C		C	
2,5		69,3	50,0	-	-	-	-	-	-
3,0		66,4	46,2	76,9	21,6	-	-	-	-
3,5		63,6	41,3	75,4	21,6	80,8	18,7	-	-
4,0		40,2	37,2	73,8	21,6	79,8	18,7	-	-
4,5		56,9	33,7	72,2	21,6	78,8	18,3	-	-
5,0		53,5	29,2	70,7	21,6	77,7	17,8	-	-
0,5		49,9	26,7	69,0	21,6	76,7	17,1	-	-
6,0		45,8	24,6	67,3	21,6	75,6	16,4	79,7	11,4
6,5		41,6	22,7	65,6	21,6	74,5	15,7	79,0	11,4
7,0		36,9	21,0	64,0	21,5	73,4	15,1	78,3	11,3
8,0		24,8	16,0	60,4	17,8	71,2	14,4	76,7	10,5
9,0		-	-	56,7	14,8	68,9	13,2	75,0	9,9
10,0		-	-	52,9	12,4	66,5	12,1	73,3	9,3
11,0		-	-	48,8	10,6	64,0	10,3	71,6	9,05
12,0		-	-	44,3	9,05	61,4	9,0	69,9	8,75
13,0		-	-	39,4	7,8	58,9	7,75	68,1	7,6
14,0		-	-	33,8	6,75	56,1	6,85	66,0	6,85
15,0		-	-	27,2	5,85	53,4	6,05	64,1	6,05
16,0		-	-	18,0	5,15	50,4	5,3	62,1	5,35
17,0		-	-	-	-	47,4	4,75	60,0	4,75
18,0		-	-	-	-	44,2	4,2	57,8	4,25
19,0		-	-	-	-	40,8	3,75	55,7	3,8
20,0		-	-	-	-	37,1	3,35	53,5	3,4
22,0		-	-	-	-	28,2	2,7	49,0	2,75
24,0		-	-	-	-	14,4	2,2	44,2	2,25
26,0		-	-	-	-	-	-	38,8	1,8
28,0		-	-	-	-	-	-	32,6	1,45
30,0		-	-	-	-	-	-	25,0	1,2
32,0		-	-	-	-	-	-	12,2	0,95
D		0°							

Tabela udźwągów żurawia TADANO GR-500 EX - dla kąta pochylecia wysięgnika 0°

C	A	10,7m		18,7m		26,7m		34,7m	
		B		B		B		B	
0°		8,6	7,5	16,6	3,2	24,4	1,5	32,1	0,6

A: długość wysięgnika w metrach (m)

B: promień pracy (m)

C: kąt wysięgnika z obciążeniem (°)

D: minimalny kąt wysięgnika bez obciążenia (°)



HERKULES

www.gzsa.pl

TADANO GR-500 EX

UDŹWIG MAKSYMALNY 50 TON

 **HERKULES**



34,7 m + 8,8 m



7 m



360°



2,9 t

Tabela udźwągów żurawia TADANO GR-500 EX - wysięgnik podstawowy + wysięgnik pomocniczy 8,8 + 2,9 ton przeciwwagi

C	5°		25°		45°	
	R	W	R	W	R	W
80°	7,6	5,6	10,5	3,8	12,5	2,75
77,5°	9,8	5,18	12,5	3,63	14,3	2,65
75°	11,8	4,78	14,3	3,48	16,1	2,58
72,5°	13,7	4,38	16,2	3,33	17,7	2,5
70°	15,5	4,03	17,9	3,21	19,3	2,45
67,5°	17,3	3,73	19,7	3,05	20,9	2,4
65°	19,1	3,5	21,3	2,93	22,4	2,35
62,5°	20,7	3,2	22,8	2,75	23,9	2,33
60°	22,3	2,9	24,3	2,58	25,4	2,3
57,5°	23,7	2,5	25,8	2,25	26,7	2,05
55°	25,2	2,15	27,1	1,95	27,9	1,85
52,5°	26,7	1,88	28,4	1,7	29,0	1,63
50°	28,0	1,63	29,7	1,5	30,2	1,45
47,5°	29,3	1,4	30,9	1,3	31,2	1,28
45°	30,6	1,23	32,0	1,15	32,3	1,13
42,5°	31,8	1,08	33,1	1,0	-	-
40°	33,0	0,95	34,1	0,9	-	-
37,5°	34,1	0,83	35,0	0,78	-	-
35°	35,0	0,73	35,9	0,68	-	-
32,5°	35,9	0,63	36,7	0,6	-	-
30°	36,8	0,55	37,4	0,53	-	-
27,5°	37,6	0,48	38,1	0,45	-	-
25°	38,3	0,43	38,7	0,4	-	-



34,7 m + 15,2 m



7 m



360°



2,9 t

Tabela udźwągów żurawia TADANO GR-500 EX - wysięgnik podstawowy + wysięgnik pomocniczy 15,2 + 2,9 ton przeciwwagi

C	5°		25°		45°	
	R	W	R	W	R	W
80°	9,7	2,88	14,4	1,85	17,8	1,25
77,5°	12,2	2,8	16,6	1,75	19,7	1,2
75°	14,7	2,75	18,7	1,68	21,7	1,18
72,5°	16,9	2,53	20,7	1,6	23,4	1,15
70°	19,0	2,35	22,6	1,53	25,2	1,13
67,5°	21,0	2,2	24,5	1,45	26,8	1,1
65°	23,0	2,08	26,3	1,4	28,4	1,1
62,5°	24,9	1,98	28,0	1,35	30,0	1,08
60°	26,7	1,88	29,7	1,3	31,4	1,05
57,5°	28,4	1,7	31,3	1,25	32,9	1,03
55°	30,1	1,55	33,0	1,23	34,2	1,03
52,5°	31,7	1,33	34,3	1,1	35,4	0,98
50°	33,2	1,13	35,6	0,98	36,5	0,93
47,5°	34,6	0,95	36,9	0,85	37,5	0,8
45°	35,9	0,8	38,0	0,73	38,5	0,68
42,5°	37,2	0,68	39,1	0,6	-	-
40°	38,4	0,58	40,1	0,5	-	-
37,5°	39,6	0,48	41,1	0,43	-	-
35°	40,7	0,4	42,0	0,35	-	-

C: kąt wychylenia wysięgnika (°)

R: promień pracy (m)

W: udźwig (t)



HERKULES

www.gzsa.pl

TADANO GR-500 EX

UDŹWIG MAKSYMALNY 50 TON

 **HERKULES**

Zasięg pracy: wysięgnik podstawowy + wysięgnik pomocniczy

