

TADANO GR-550EX SANS FLECHETTE

1- Spécifications:

Marque	: TADANO
Capacité	: 55 T
Type	: GR-550 EX
Longueur	: 13,7m
Largeur	: 3,31m
Hauteur d'engin	: 3,86m
Hauteur flèches	: 42m + 9,9m + 8,7m
Nbre d'élément de télescopes	: 5
Hauteur des extensions treillis	: 17,7m
Nbre d'essieux	: 2
Contrepoids	: 5,1T
Année de fabrication	: 2009



2- Tableau de charge sans flèche:

Portée m	Longueur de flèche principale																			
	11,1		15,0		18,8			26,6			34,3			38,1		42,0				
Angle	C		C		C		C		C		C		C		C		C		C	
3,0	68	55	73,7	40,8	77,4	30	76,9	22												
3,5	64,4	53,4	71,7	40,8	75,9	30,0	75,4	22,0												
4,0	61,3	48,4	69,6	40,8	74,4	30,0	74,0	22,0	79,8	22,0	79,5	14,0								
4,5	58,3	43,8	67,5	40,8	72,8	30,0	72,3	22,0	78,7	22,0	78,4	14,0								
5,0	55,0	39,8	65,4	38,9	71,3	29,0	70,8	22,0	77,8	22,0	77,5	14,0								
5,5	51,8	36,0	63,2	35,6	69,6	27,2	69,1	22,0	76,7	21,5	76,3	13,6								
6,0	48,3	32,8	60,9	32,4	67,9	25,0	67,5	21,6	75,6	20,0	75,2	12,8	79,3	14	78,9	8				
6,5	44,5	30,1	58,7	29,7	66,2	23,4	65,8	20,8	74,5	18,9	74,2	12,0	78,5	14	78,1	8				
7,0	40,5	27,8	56,3	27,4	64,4	22,0	64,1	20,1	73,2	17,8	73,0	11,4	77,7	13,5	77,4	8	79,2	8		
8,0	31,4	23,6	51,4	23,1	60,9	19,5	60,7	18,8	71,0	15,8	70,8	10,3	76	12,5	75,7	8	77,9	8	79,1	8
9,0	15,8	17,5	46,1	18,7	57,2	17,0	56,9	17,7	68,6	14,3	68,4	9,3	74,2	11,3	74,1	7,6	76,6	8	77,9	8
10,0			40,0	15,2	53,3	14,5	53,1	16,0	66,3	13,0	66,0	8,5	72,5	10,4	72,3	7	75,1	7,5	76,7	8

11,0			33,2	12,4	49,2	12,0	48,9	14,2	63,8	11,8	63,6	7,8	70,7	9,6	70,5	6,4	73,5	6,9	75,2	7,5
12,0			24,9	10,5	44,8	10,0	44,5	12,3	61,2	10,8	61,0	7,2	68,9	8,8	68,7	5,8	71,9	6,4	73,9	6,9
13,0			10,3	8,9	39,8	8,5	39,6	10,7	58,7	9,5	58,5	6,7	67	8,2	66,9	5,4	70,3	5,9	72,5	6,5
14,0					34,8	7,2	34,0	9,3	55,8	8,2	55,8	6,2	65,3	7,6	64,9	4,9	68,6	5,5	71	6
15,0					28,4	6,1	27,8	8,2	53,2	7,2	53,2	5,8	63,4	7	63	4,6	67	5,1	69,5	5,6
16,0					20,4	5,2	20,0	7,3	50,2	6,3	50,3	5,5	61,3	6,5	61	4,2	65,2	4,7	67,9	5,2
17,0									47,1	5,5	47,2	5,3	59,4	6	59	3,9	63,6	4,4	66,5	4,9
18,0									43,8	4,8	44,1	5,0	57,2	5,3	57	3,6	61,8	4,1	64,9	4,6
19,0									40,4	4,2	40,6	4,8	55,2	4,7	54,9	3,4	60	3,8	63,2	4,3
20,0									36,8	3,7	36,9	4,6	53	4,2	52,8	3,2	58,2	3,6	61,7	4
22,0									28,2	2,8	28,3	3,9	48,3	3,3	48,2	2,9	54,3	3,1	58,4	3,4
24,0									15,9	2,1	15,7	3,3	43,2	2,5	43,3	2,6	50	2,8	54,9	2,8
26,0													37,6	1,9	37,8	2,3	45,6	2,5	51,1	2,2
28,0													31,3	1,4	31,6	2,1	40,7	2	47,2	1,7
30,0													23,5	1	23,7	1,9	35,2	1,6	43,1	1,3
32,0													11,9	0,7	11,6	1,6	29	1,2	38,7	0,9
34,0																	21,6	9		
36,0																	8,9	7		