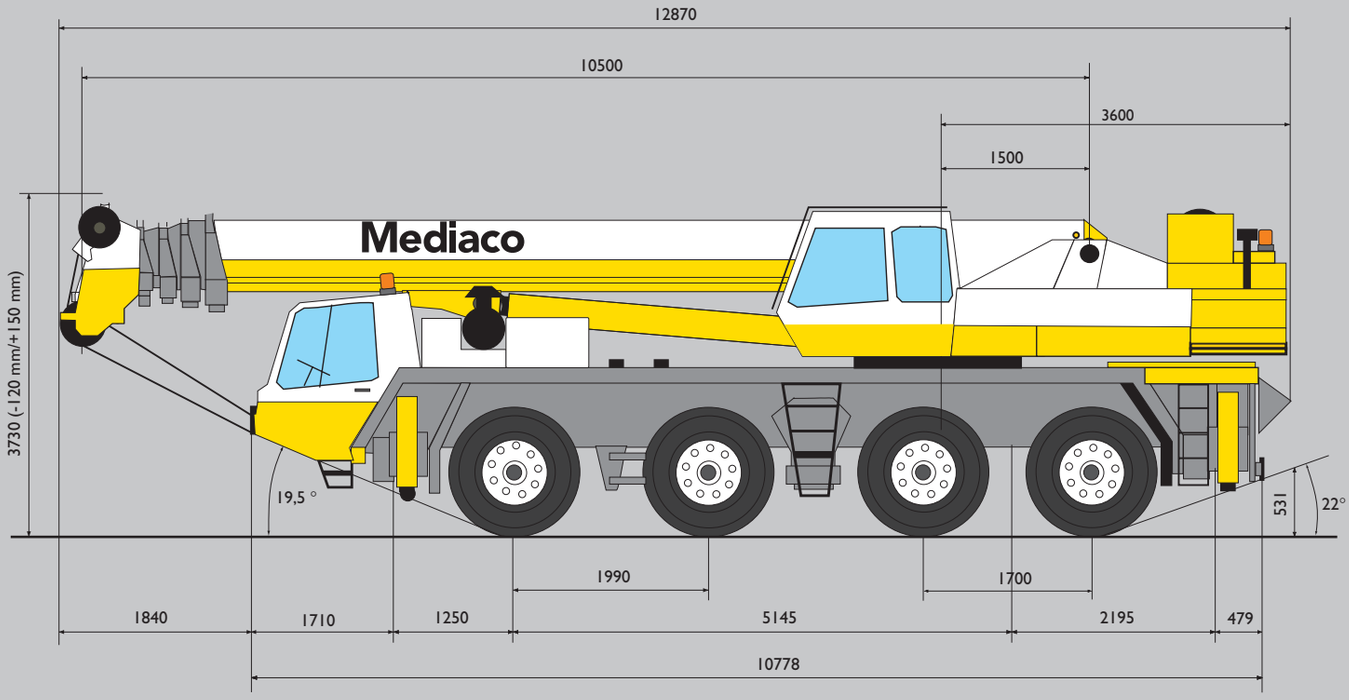
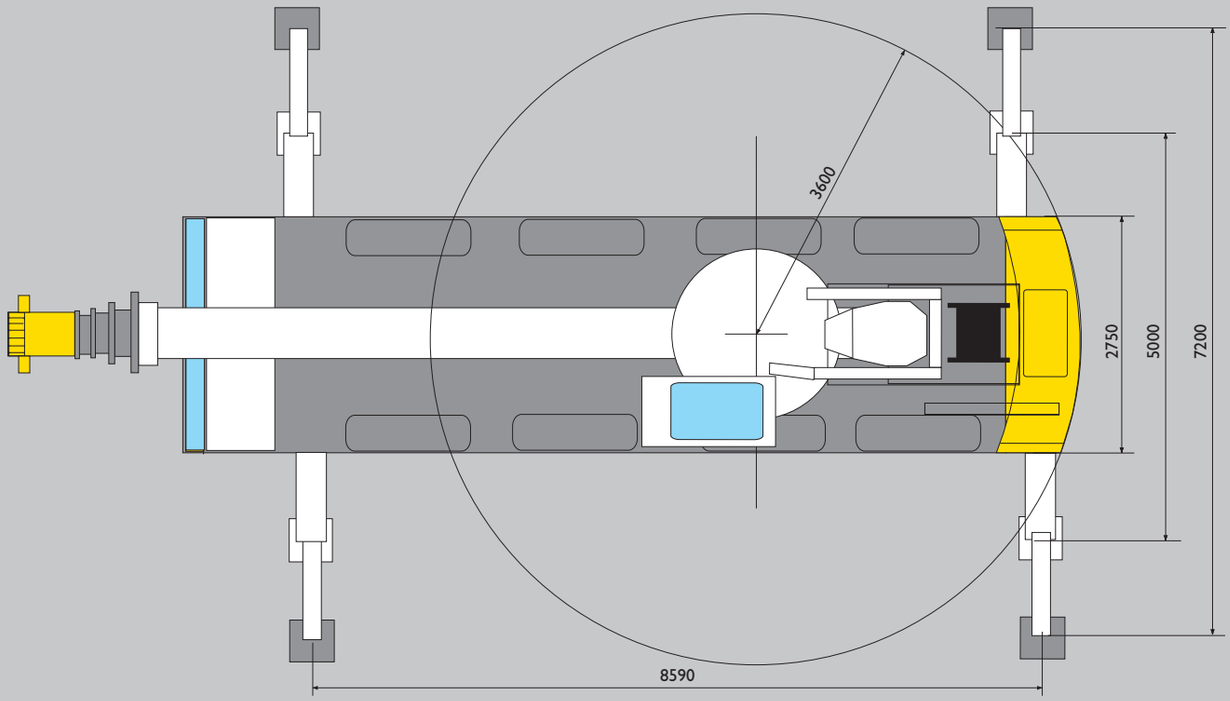
B - PAGES 81 à 163 24/07/04 0:59 Page 16

TADANO FAUN ATF 70-4

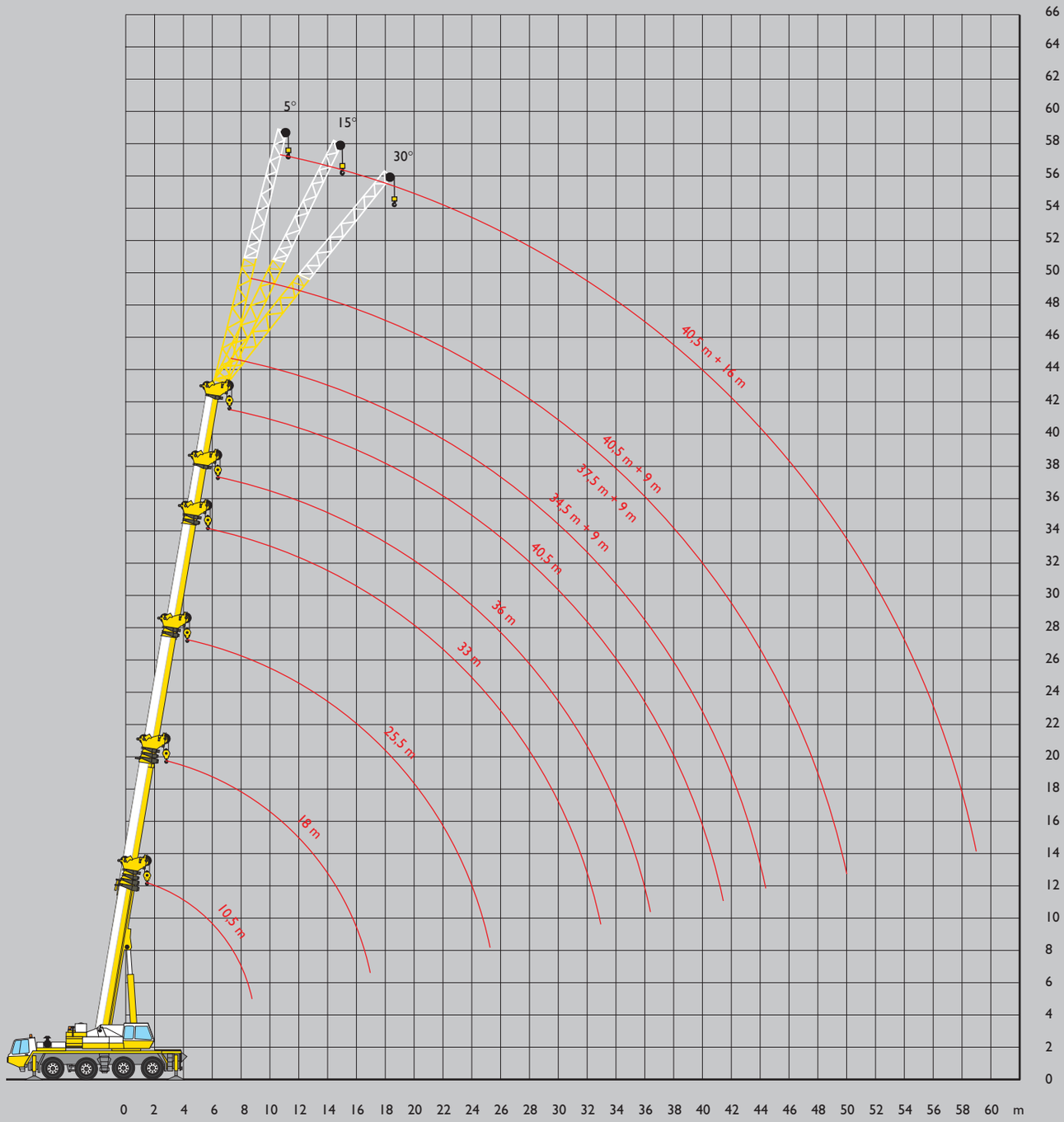
70 TONNES





TADANO FAUN ATF 70-4

Flèche de base + rallonge de flèche



B - PAGES 81 à 163 24/07/04 1:00 Page 19

TADANO FAUN ATF 70-4

12,1t — Forces de levage sur flèche

EN TONNE

360° 75%

PORTÉE EN MÈTRE	10,5**	10,5	14,2	18	18	25,5	25,5	33	33	36	37,5	40,5	m
3	70***	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
3	60	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
3,5	56	50,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5
4	51,2	46,7	38	32	28	-	-	-	-	-	-	-	4
4,5	46,8	43,3	38	32	28	-	-	-	-	-	-	-	4,5
5	41	40,4	38	32	28	20	15	-	-	-	-	-	5
6	30,8	34,5	33,8	32	27,1	20	15	13,5	11	-	-	-	6
7	23,5	29,2	28,5	28,4	24,3	19	14,6	13,5	11	12	10	-	7
8	18,7	25,2	24,4	24,4	22,1	18,1	14,2	13,5	10,5	12	10	9	8
9	-	-	21,3	21,2	20,2	17,1	13,7	12,8	10	12	9,8	9	9
10	-	-	18,7	18,7	18,5	15,4	13,3	12,2	9,5	12	9,6	8,7	10
11	-	-	16,4	16,1	17	13,9	12,5	11,5	8,8	11,3	9,4	8,4	11
12	-	-	14,2	13,8	14,7	12,4	11,8	10,9	8,1	10,6	9,3	8,2	12
14	-	-	-	10,6	11,4	10,3	10,7	9,1	7	9,2	9	7,6	14
16	-	-	-	8,4	9,2	8,4	9,2	7,7	6,1	7,9	7,7	7,1	16
18	-	-	-	-	-	6,8	7,6	6,6	5,4	6,8	6,7	6,1	18
20	-	-	-	-	-	5,6	6,3	5,7	4,9	5,9	5,8	5,3	20
22	-	-	-	-	-	4,5	5,3	4,7	4,4	5,1	5,1	4,6	22
24	-	-	-	-	-	-	-	3,8	4	4,5	4,3	4,1	24
26	-	-	-	-	-	-	-	3,1	3,6	3,7	3,7	3,6	26
28	-	-	-	-	-	-	-	2,5	3,3	3	3	3,1	28
30	-	-	-	-	-	-	-	2	3	2,5	2,5	2,6	30
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	2,1	2,2	32
34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	1,8	1,8	34
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	36
38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	38

** sur l'arrière. *** sur l'arrière avec équipements supplémentaires.

Elément n° 1	0	0	50	50	0	100	50	100	0	100	100	100
Elément n° 2	0	0	0	50	50	50	50	100	100	80	87	100
Elément n° 3	0	0	0	0	50	50	50	100	100	80	87	100
Elément n° 4	0	0	0	0	0	0	50	0	100	80	87	100

8,9t — Forces de levage sur flèche

EN TONNE

360° 75%

PORTÉE EN MÈTRE	10,5**	10,5	14,2	18	18	25,5	25,5	33	33	36	37,5	40,5	m
3	70***	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
3	60	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
3,5	55,4	50,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5
4	50,4	46,6	38	32	28	-	-	-	-	-	-	-	4
4,5	44,9	43,3	38	32	28	-	-	-	-	-	-	-	4,5
5	39,5	40,2	38	32	28	20	15	-	-	-	-	-	5
6	27,8	33,1	32,3	32	27,1	20	15	13,5	11	-	-	-	6
7	21	28	27,2	27,4	24,3	19	14,6	13,5	11	12	10	-	7
8	16,6	24,1	23,3	23,6	22,1	18,1	14,2	13,5	10,5	12	10	9	8
9	-	-	20,5	20,4	20,2	17,1	13,7	12,8	10	12	9,8	9	9
10	-	-	17,1	17	17,9	15,4	13,3	12,2	9,5	12	9,6	8,7	10
11	-	-	14,6	14,4	15,2	13,9	12,5	11,5	8,8	11,3	9,4	8,4	11
12	-	-	12,6	12,4	13,2	12,4	11,8	10,9	8,1	10,6	9,3	8,2	12
14	-	-	-	9,3	10,2	9,4	10,3	9,1	7	9,2	9	7,6	14
16	-	-	-	7,2	8,2	7,4	8,2	7,5	6,1	7,9	7,7	7,1	16
18	-	-	-	-	-	5,9	6,7	6	5,4	6,8	6,7	6,1	18
20	-	-	-	-	-	4,7	5,5	4,8	4,9	5,4	5,4	5,3	20
22	-	-	-	-	-	3,7	4,5	3,8	4,4	4,4	4,4	4,5	22
24	-	-	-	-	-	-	-	3	4	3,6	3,6	3,7	24
26	-	-	-	-	-	-	-	2,4	3,6	2,9	2,9	3	26
28	-	-	-	-	-	-	-	1,8	3,2	2,4	2,4	2,5	28
30	-	-	-	-	-	-	-	1,3	2,7	1,9	1,9	2	30
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	1,5	1,6	32
34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	1,2	1,2	34
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	36
38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	38

Elément n° 1	0	0	50	50	0	100	50	100	0	100	100	100
Elément n° 2	0	0	0	50	50	50	50	100	100	80	87	100
Elément n° 3	0	0	0	0	50	50	50	100	100	80	87	100
Elément n° 4	0	0	0	0	0	0	50	0	100	80	87	100

TADANO FAUN ATF 70-4

12,1t

Forces de levage avec rallonge de flèche

EN TONNE

360° 75%

PORTÉE EN MÈTRE	34,5 + 9			37,5 + 9			40,5 + 9			40,5 + 16			m
	4°	15°	30°	4°	15°	30°	4°	15°	30°	4°	15°	30°	
10	6	4,6	-	5	-	-	4,5	-	-	-	-	-	10
11	6	4,6	-	5	-	-	4,5	-	-	-	-	-	11
12	6	4,6	3,2	5	4,3	3,1	4,5	3,7	-	2,5	-	-	12
14	5,19	4,1	2,99	5	4,3	3,1	4,1	3,7	3	2,5	2,1	-	14
16	4,57	3,71	2,8	4,52	3,91	2,88	3,86	3,52	2,88	2,5	2,1	1,5	16
18	4,07	3,38	2,62	4,02	3,57	2,71	3,61	3,33	2,76	2,45	1,98	1,5	18
20	3,65	3,1	2,47	3,61	3,28	2,56	3,37	3,15	2,64	2,4	1,85	1,42	20
22	3,31	2,87	2,34	3,26	3,04	2,43	3,02	2,89	2,5	2,35	1,73	1,35	22
24	3,01	2,66	2,22	2,97	2,8	2,31	2,72	2,65	2,38	2,13	1,62	1,28	24
26	2,76	2,48	2,11	2,71	2,59	2,2	2,43	2,46	2,27	1,94	1,51	1,22	26
28	2,54	2,33	2,02	2,39	2,39	2,1	2,11	2,28	2,18	1,78	1,42	1,17	28
30	2,24	2,19	1,94	2,08	2,22	2,02	1,84	2,02	2,09	1,65	1,34	1,12	30
32	1,95	2,07	1,86	1,8	1,95	1,94	1,59	1,75	1,9	1,53	1,27	1,07	32
34	1,7	1,81	1,8	1,56	1,69	1,8	1,37	1,51	1,64	1,43	1,21	1,03	34
36	1,45	1,55	1,6	1,34	1,45	1,54	1,17	1,3	1,4	1,33	1,14	0,99	36
38	1,15	1,2	1,2	1,16	1,25	1,3	1	1,11	1,19	1,26	1,09	0,96	38
40	0,85	0,9	0,9	0,9	0,95	0,95	0,82	0,92	0,99	1,11	1,04	0,93	40
42	-	-	-	0,65	0,7	0,7	0,65	0,7	0,7	0,97	1	0,91	42
44	-	-	-	0,4	0,4	0,35	0,4	0,45	0,45	0,82	0,95	0,88	44
46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,8	0,86	46
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,55	0,6	0,65	48
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,35	0,4	0,45	50

8,9t

Forces de levage avec rallonge de flèche

EN TONNE

360° 75%

PORTÉE EN MÈTRE	34,5 + 9			37,5 + 9			40,5 + 9			40,5 + 16			m
	4°	15°	30°	4°	15°	30°	4°	15°	30°	4°	15°	30°	
10	6	4,6	-	5	-	-	4,5	-	-	-	-	-	10
11	6	4,6	-	5	-	-	4,5	-	-	-	-	-	11
12	6	4,6	3,2	5	4,3	3,1	4,5	3,7	-	2,5	-	-	12
14	5,19	4,1	2,99	5	4,3	3,1	4,1	3,7	3	2,5	2,1	-	14
16	4,57	3,71	2,8	4,52	3,91	2,88	3,86	3,52	2,88	2,5	2,1	1,5	16
18	4,07	3,38	2,62	4,02	3,57	2,71	3,61	3,33	2,76	2,45	1,98	1,5	18
20	3,65	3,1	2,47	3,61	3,28	2,56	3,37	3,15	2,64	2,4	1,85	1,42	20
22	3,31	2,87	2,34	3,26	3,04	2,43	3,02	2,89	2,5	2,35	1,73	1,35	22
24	3,01	2,66	2,22	2,97	2,8	2,31	2,72	2,65	2,38	2,13	1,62	1,28	24
26	2,76	2,48	2,11	2,71	2,59	2,2	2,43	2,46	2,27	1,94	1,51	1,22	26
28	2,54	2,33	2,02	2,39	2,39	2,1	2,11	2,28	2,18	1,78	1,42	1,17	28
30	2,05	2,2	1,94	2,08	2,22	2,02	1,84	2,02	2,09	1,65	1,34	1,12	30
32	1,65	1,75	1,85	1,65	1,75	1,85	1,59	1,75	1,9	1,53	1,27	1,07	32
34	1,3	1,4	1,45	1,3	1,4	1,45	1,25	1,35	1,45	1,43	1,21	1,03	34
36	0,95	1	1,05	0,95	1,05	1,1	0,95	1,05	1,15	1,33	1,14	0,99	36
38	0,7	0,7	0,75	0,7	0,75	0,8	0,65	0,75	0,8	1,2	1,09	0,96	38
40	0,45	0,45	0,4	0,45	0,45	0,5	0,45	0,5	0,5	0,95	1,04	0,93	40
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,8	0,91	42
44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,6	0,7	44
46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,5	46

Elément n° 1	100	100	100	100
Elément n° 2	73	87	100	100
Elément n° 3	73	87	100	100
Elément n° 4	73	87	100	100