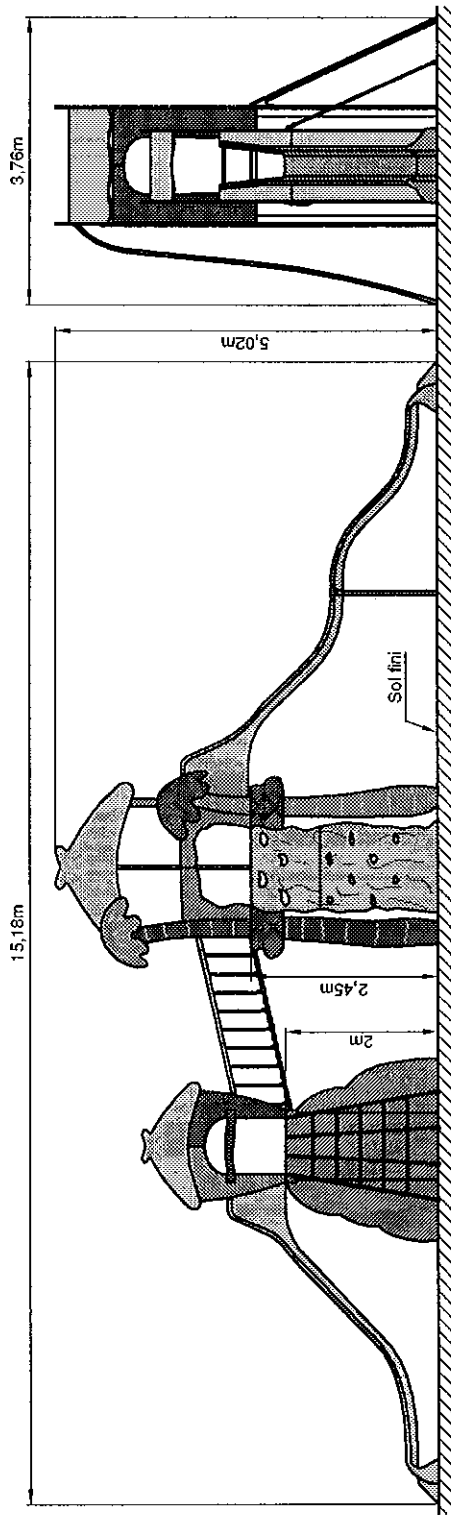
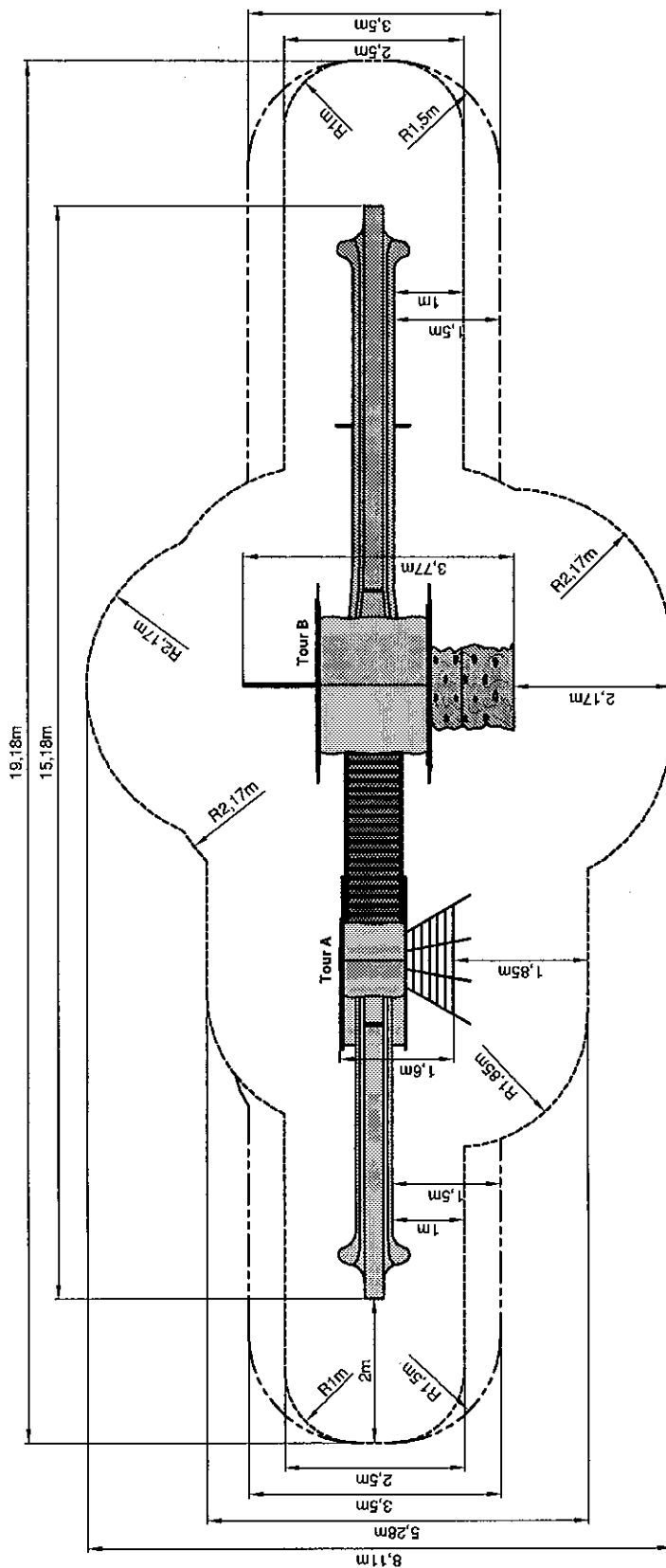




Position du jeu par rapport à l'espace minimal libre et à la surface d'impact.



Espace minimal libre
Hauteur: 4,25m
Surface d'impact
Hauteur de chute: 2,45m

Toutes les cotes des espaces sont des cotes minimales.

sport france
Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

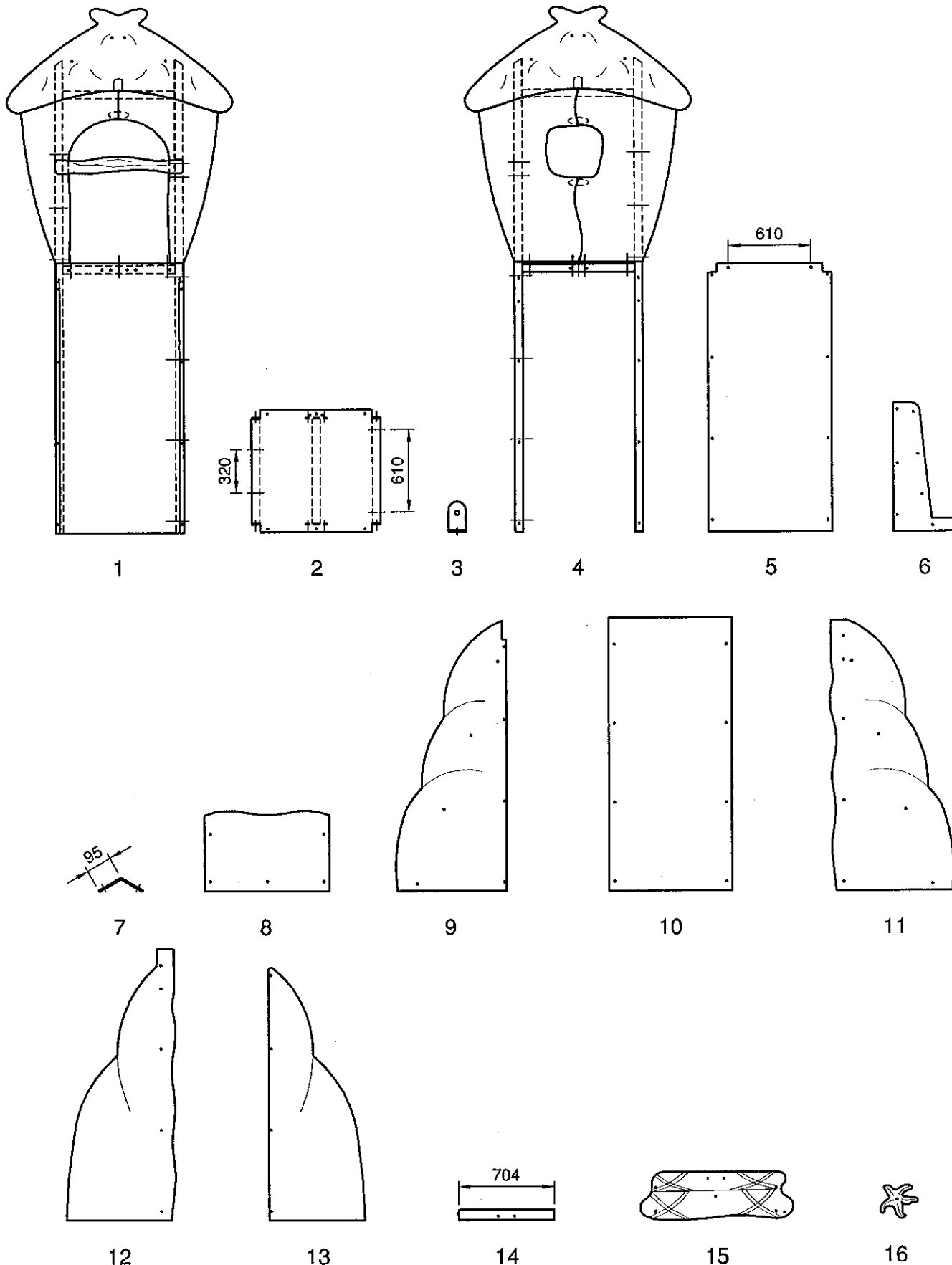
Echelle: 1/20
Date: 07/10/04

Dessiné par: M. AUPETIT
Vérifié par: *[Signature]*

Modifications
02
01
00
Réf. Sport France
1290P SB/CH
Client
Page 1/16

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Encombrement



sport france

Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

Echelle : ~

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par : *Aupetit*

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Nomenclature - petite tour

Modifications

02

01

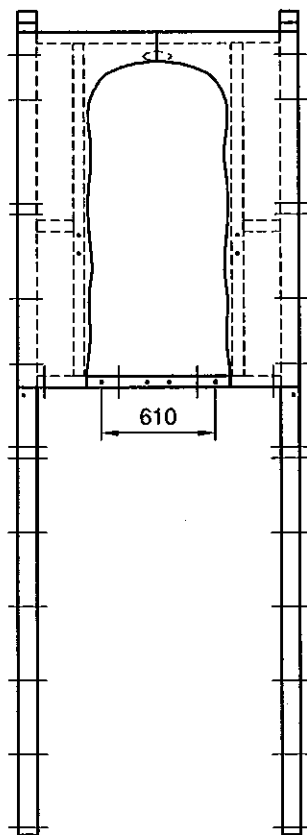
00

Réf. Sport France

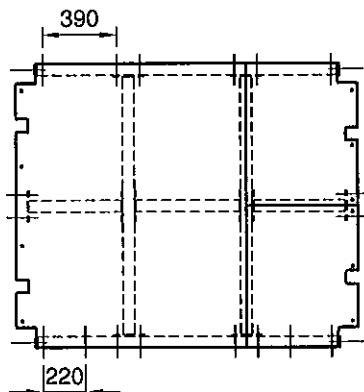
1290P SB/CH

Client

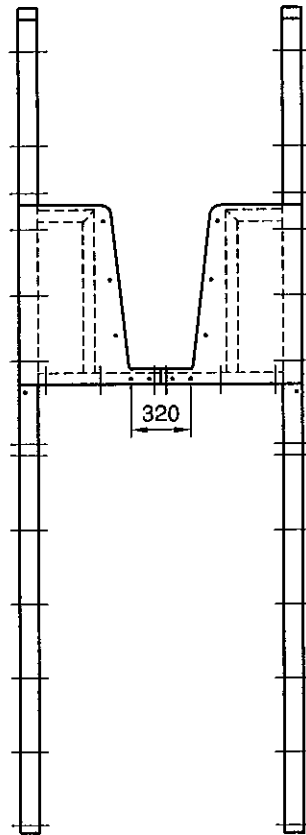
Page 2/16



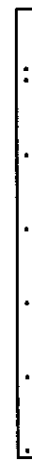
17



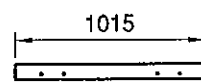
18



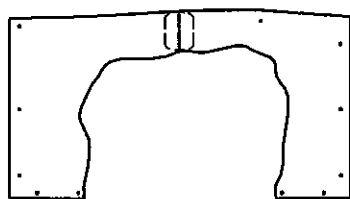
19



20



21



22



23



24



25



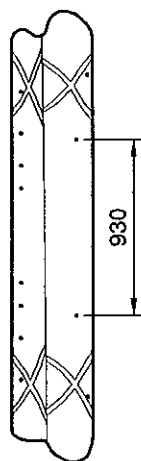
26



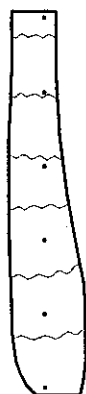
27



28



29



30



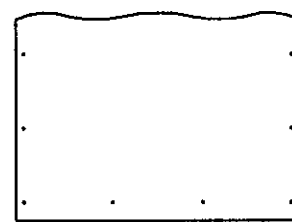
31



32



33



34

sport france

Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

Echelle : ~

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par : *Aupetit*

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Nomenclature - grande tour

Modifications

02

01

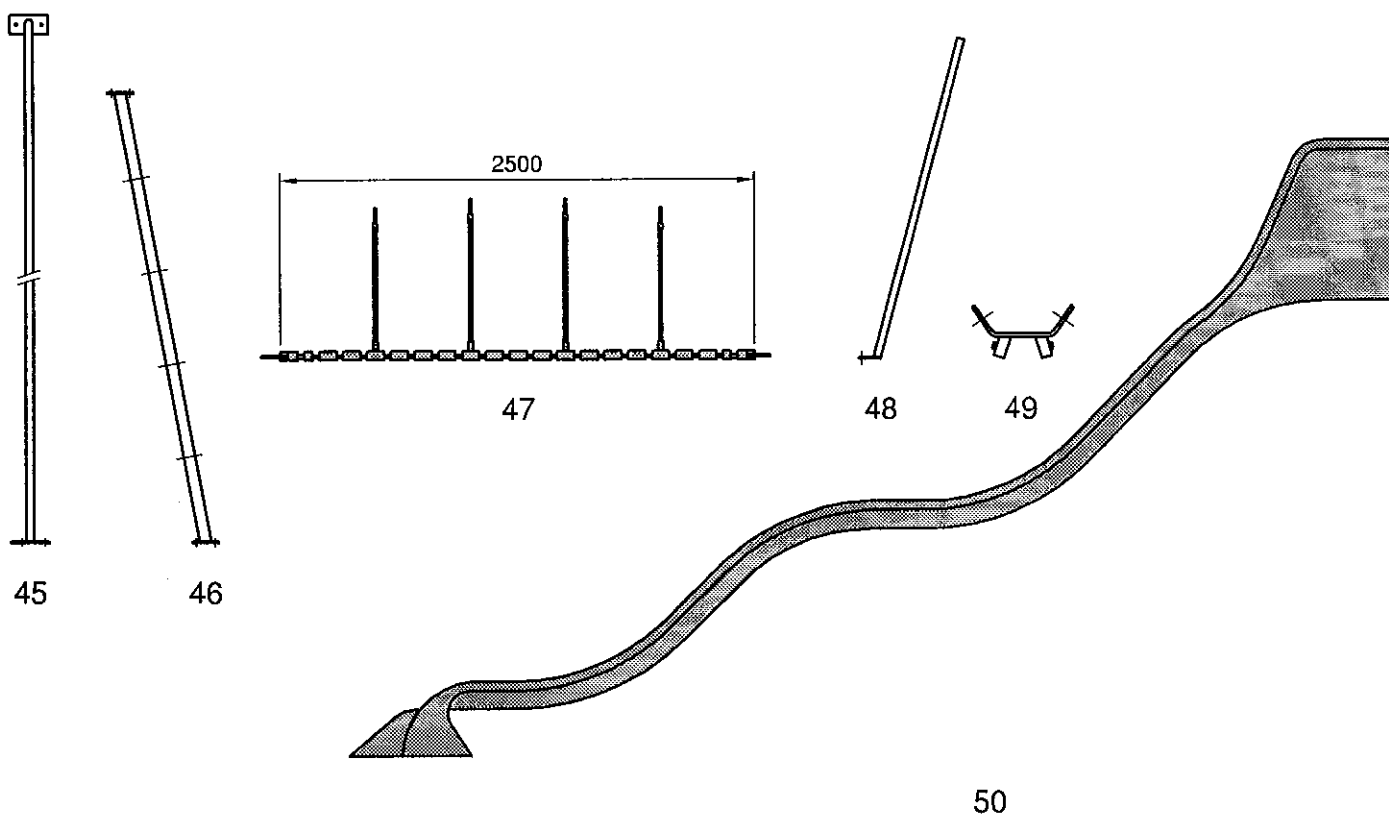
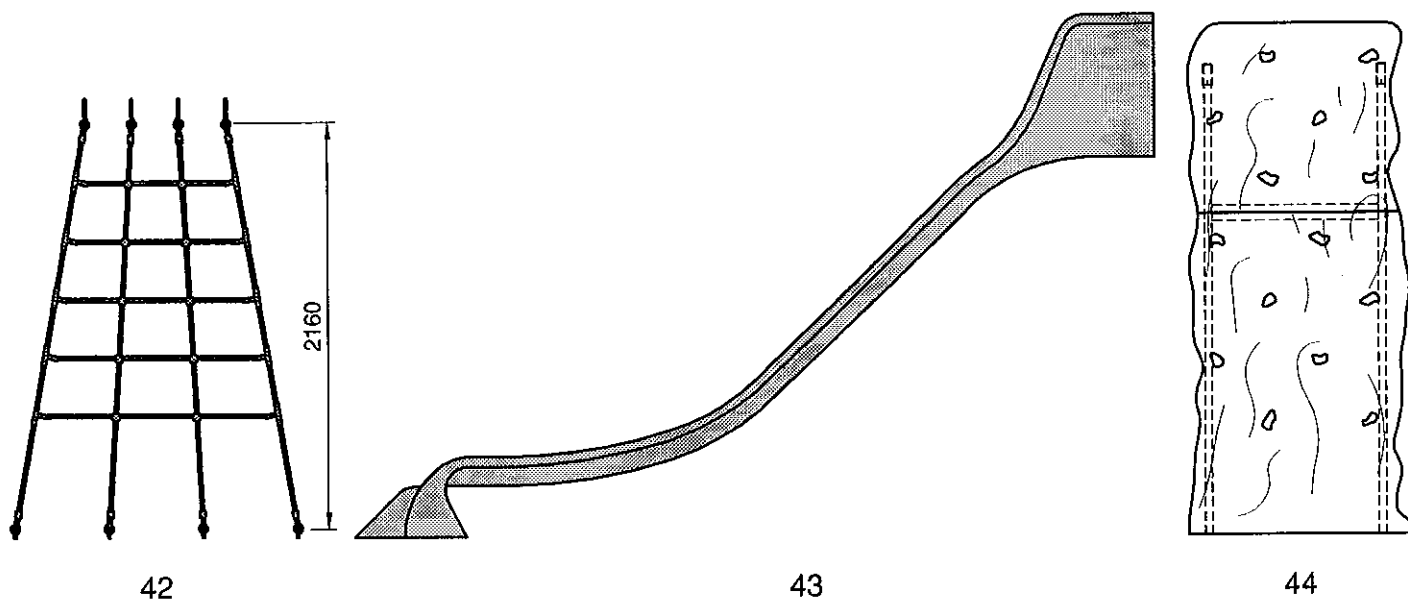
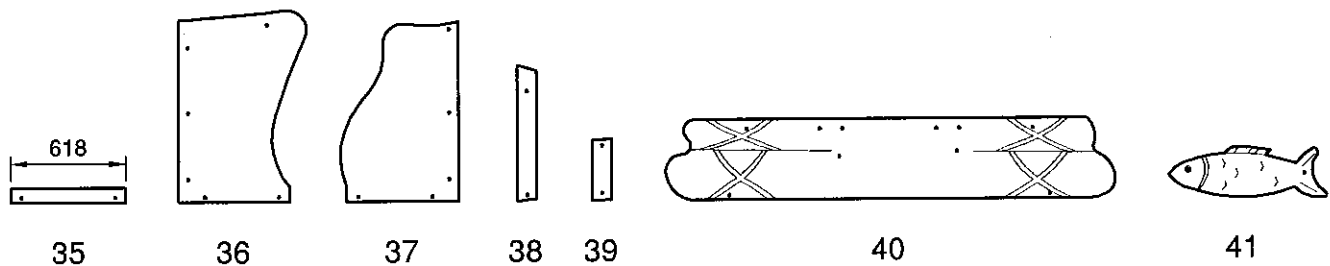
00

Réf. Sport France

1290P SB/CH

Client

Page 3/16

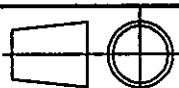


sport france

Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

Echelle : ~

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par : *Aupetit*

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Nomenclature - grande tour et accessoires

Modifications

02

01

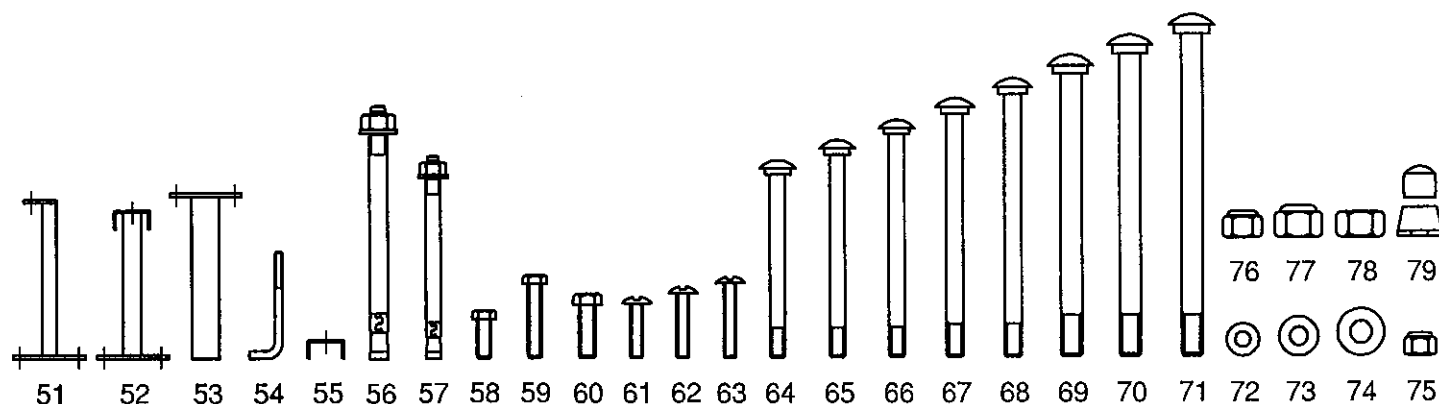
00

Réf. Sport France

1290P SB/CH

Client

Page 4/16



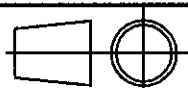
34	Toit tour B	2	2
33	Equerre d'assemblage du toit tour B	2	2
32	Feuillage rouge petit cocotier tour B (1 g. + 1 d.)	2	2
31	Petit tronc supérieur tour B (1 g. + 1 d.)	2	2
30	Petit tronc inférieur tour B (1 g. + 1 d.)	2	2
29	Panneau haut tour B - côté mur d'escalade	1	1
28	Feuillage orange grand cocotier tour B (1 g. + 1 d.)	2	2
27	Grand tronc supérieur tour B (1 g. + 1 d.)	2	2
26	Grand tronc inférieur tour B (1 g. + 1 d.)	2	2
25	Support de toit tour B (1 g. + 1 d.)	2	2
24	Cale du feuillage tour B - côté mur d'escalade	1	1
23	Cale supérieure du tronc de cocotier tour B - côté mur d'escalade	1	1
22	Panneau prémonté tour B - côté mur d'escalade	1	1
21	Cale de traverse tour B - côté mur d'escalade	1	1
20	Cale inférieure du tronc de cocotier tour B	4	4
19	Façade prémontée tour B - côté glissière	1	1
18	Plancher prémonté tour B	1	1
17	Façade prémontée tour B - côté pont	1	1
16	Décor "étoile de mer" tour A	1	1
15	Panneau haut jaune tour A - côté fermé	1	1
14	Cale de traverse tour A - côté fermé	1	1
13	Panneau droit tour A - côté filet à grimper	1	1
12	Panneau gauche tour A - côté fermé	1	1
11	Support droit du panneau de fermeture incliné tour A	1	1
10	Panneau de fermeture incliné tour A	1	1
9	Support gauche du panneau de fermeture incliné tour A	1	1
8	Toit tour A	2	2
7	Equerre d'assemblage du toit tour A	1	1
6	Joue glissière tour A	2	2
5	Panneau de fermeture vertical tour A	1	1
4	Façade prémontée tour A - côté fermé	1	1
3	Equerre d'assemblage	30	30
2	Plancher prémonté tour A	1	1
1	Façade prémontée tour A - côté filet à grimper	1	1
Repère	Désignation	Nombre Config SB	Nombre Config CH

sport france

Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

Echelle : ~

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par : *Aupetit*

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Nomenclature - boulonnerie

Modifications

02

01

00

Réf. Sport France

1290P SB/CH

Client

Page 5/16

79	Cache-écrou	251	277
78	Ecrou M12	2	
77	Ecrou frein M12	65	12
76	Ecrou frein M10	66	62
75	Ecrou frein M8	175	175
74	Rondelle M12	65	12
73	Rondelle M10	66	62
72	Rondelle M8	175	175
71	Vis TRCC M10/160		4
70	Vis TRCC M10/150		46
69	Vis TRCC M10/140		2
68	Vis TRCC M8/130		8
67	Vis TRCC M8/120		10
66	Vis TRCC M8/110		16
65	Vis TRCC M8/100		54
64	Vis TRCC M8/90		2
63	Vis poêlier M8/60		5
62	Vis poêlier M8/50		15
61	Vis poêlier M8/40		65
60	Vis H M12/40	51	
59	Vis H M10/60	2	2
58	Vis H M10/30	6	2
57	Cheville HSA-K M10/140 scellement type CH		23
56	Cheville HSA-K M12/180 scellement type CH (glissières et filet)		7
55	Cornière de scellement du filet à grimper type CH		1
54	Tige de scellement Ø 12 Lg. 320 type SB	2	
53	Pied de scellement du jeu type SB	17	
52	Cornière de scellement du filet à grimper type SB	1	
51	Pied de scellement glissière type SB	4	
50	Glissière ht. 2,45m tour B	1	1
49	Support de pieds intermédiaires	1	1
48	Pied intermédiaire de glissière	2	2
47	Pont à lattes lg. 2,50m	1	1
46	Rambarde de pont	2	2
45	Mât de pompier cintré tour B	1	1
44	Structure du mur d'escalade prémonté tour B	1	1
43	Glissière ht. 2m tour A	1	1
42	Filet à grimper tour A	1	1
41	Décor "poisson" tour B	1	1
40	Panneau haut tour B - côté mât de pompiers	1	1
39	Cale du feuillage tour B - côté mât de pompiers	1	1
38	Cale supérieure du tronc de cocotier tour B - côté mât de pompiers	1	1
37	Joue droite tour B - côté mât de pompiers	1	1
36	Joue gauche tour B - côté mât de pompiers	1	1
35	Cale de traverse tour B - côté mât de pompiers	1	1

Repère	Désignation	Nombre Config SB	Nombre Config CH
--------	-------------	---------------------	---------------------


sport france

Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

Echelle : ~

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par : 

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Nomenclature - boulonnerie

Modifications

02

01

00

Réf. Sport France

1290P SB/CH

Cliënt

Page 6/16

Notice de montage :

Outils nécessaires : clé de 13, clé de 17, maillet et tournevis.

Montage de la tour A :

- 1 - Assembler les façades prémontées (1 et 4) avec le plancher (2) par l'intermédiaire des vis TRCC M8/100 (65), du corps des cache-écrous (79), des rondelles M8 (72) et des écrous frein M8 (75). Fixer le plancher (2) sur la façade (1) au niveau des plats des traverses à l'aide de vis TRCC M8/110 (66). Monter sur ce plancher deux équerres (3) servant de fixation avec la façade (4), à l'aide de vis poêliers M8/40 (61) et TRCC M8/100 (65) suivant détail 1.
- 2 - Fixer le panneau gauche (9) et droit (13) sur les montants de la façade (1) à l'aide de vis TRCC M8/100 (65).
- 3 - Relier les deux façades de la tour par le panneau de fermeture (5) avec des vis TRCC M8/100 (65).
- 4 - Fixer le panneau gauche (12) et droit (11) sur les montants de la façade (4) à l'aide de vis TRCC M8/100 (65).
- 5 - Finir de solidariser le plancher avec la façade (4) au niveau des plats des traverses avec la cale (14), ainsi que le panneau jaune (15) à l'aide de vis TRCC M8/120 (67) et M8/130 (68) sans oublier de mettre les cache-écrous (79).
- 6 - Assembler le décor "étoile de mer" (16) sur le panneau (15) avec une vis poêlier M8/50 (62).
- 7 - Procéder au montage du panneau de fermeture incliné (10) avec les panneaux (9 et 11) en utilisant des équerres (3) et vis poêliers M8/40 (61). Utiliser une vis poêlier M8/60 (63) lors de la fixation avec le panneau (15) suivant détail 3.
- 8 - Fixer les joues de glissière (6) sur les montants - côté panneau incliné - par l'intermédiaire de vis TRCC M8/100 (65).
- 9 - Monter ensuite les toîts (8) sur les façades (1 et 4) avec des équerres (3) et vis poêliers M8/40 (61), puis relier les toîts entre eux par l'équerre (7) suivant détail 2.
- 10 - Resserrer l'ensemble des vis et mettre les capuchons des cache-écrous (79).

Montage de la tour B : côté mur d'escalade.

- 11 - Assembler les façades prémontées (17 et 19) avec le plancher (18) de façon identique au montage de la tour A. Fixer le plancher (18) sur les deux façades au niveau des plats des traverses à l'aide de vis TRCC M8/90 (64), TRCC M8/110 (66), et M8/130 (68) pour les montants sans oublier de mettre les cache-écrous (79).
- 12 - Présenter dans l'ordre : le panneau prémonté (22), les cales (20 et 21), ainsi que les troncs inférieurs (26 et 30) puis le panneau (29) sur les montants de la tour. Dans un premier temps, fixer uniquement les panneaux (22 et 29) au niveau de la traverse du plancher à l'aide de vis TRCC M8/110 (66) et M8/120 (67), du corps des cache-écrous (79), des rondelles M8 (72) et des écrous frein M8 (75).
- 13 - Utiliser ensuite des vis TRCC M10/150 (70), des rondelles M10 (73) et des écrous frein M10 (76), assurant la fixation des troncs et du panneau (29) avec les cales (20) sans oublier de mettre les cache-écrous (79).
- 14 - Fixer les cales (23 et 24), les troncs supérieurs (27 et 31) et le feuillage rouge (32) sur les montants de la tour, à l'aide de vis TRCC M10/150 (70), M10/160 (71) et d'une vis poêlier M8/60 (63) pour la liaison avec le panneau (22) sans oublier de mettre les cache-écrous (79).
- 15 - Finir le montage du côté mur d'escalade par le support de toit (25) et le feuillage orange (28) à l'aide d'une vis TRCC M10/140 (69), M10/150 (70) et poêlier M8/50 (62).
- 16 - Resserrer l'ensemble des vis sans oublier de mettre le capuchon des cache-écrous (79).

Montage de la tour B : côté mât de pompiers.

- 17 - Présenter dans l'ordre : les joues gauche et droite (36 et 37), les cales (20 et 35), ainsi que les troncs inférieurs (26 et 30) puis le panneau (40) sur les montants de la tour. Dans un premier temps, fixer uniquement les panneaux (36,37 et 40) au niveau de la traverse du plancher à l'aide de vis TRCC M8/110 (66) et M8/120 (67), du corps des cache-écrous (79), des rondelles M8 (72) et des écrous frein M8 (75).
- 18 - Assembler le décor "poisson" (41) sur le panneau (40) avec deux vis poêliers M8/40 (61).
- 19 - Utiliser ensuite des vis TRCC M10/150 (70), des rondelles M10 (73) et des écrous frein M10 (76), assurant la fixation des troncs et du panneau (40) avec les cales (20) sans oublier de mettre les cache-écrous (79).
- 20 - Fixer les cales (38 et 39), les troncs supérieurs (27 et 31) et le feuillage rouge (32) sur les montants de la tour, à l'aide de vis TRCC M10/150 (70), M10/160 (71) et d'une vis poêlier M8/60 (63) pour la liaison avec le panneau (36) sans oublier de mettre les cache-écrous (79).
- 21 - Finir le montage du côté mur d'escalade par le support de toit (25) et le feuillage orange (28) à l'aide d'une vis TRCC M10/140 (69), M10/150 (70) et poêlier M8/50 (62).
- 22 - Monter les toîts (34) sur les supports (25) avec des équerres (3) et vis poêliers M8/40 (61) sans mettre de vis à l'endroit indiqué, et par une poêlier M8/60 (63) au niveau des feuillages (28). Relier ensuite les toîts entre eux par les équerres (33) suivant détail 4.
- 23 - Resserrer l'ensemble des vis sans oublier de mettre le capuchon des cache-écrous (79).


sport france

Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

Echelle : ~

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par : *Aupetit*

Modifications

02

01

00

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

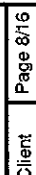
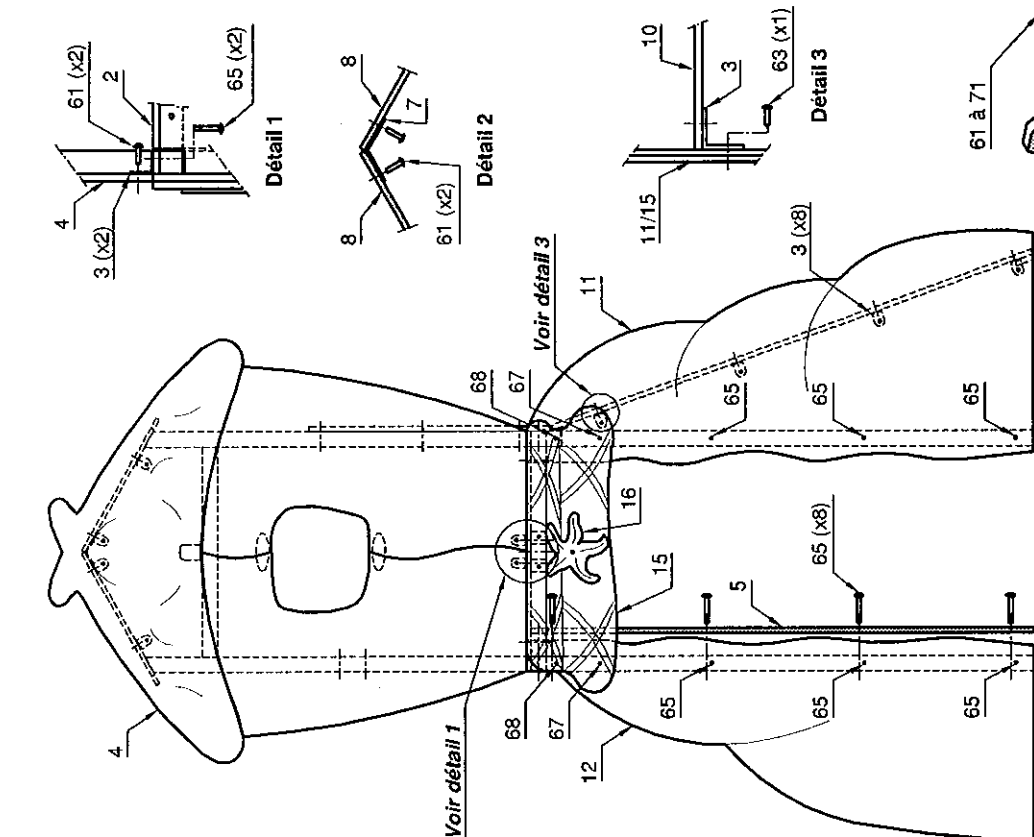
Montage du jeu

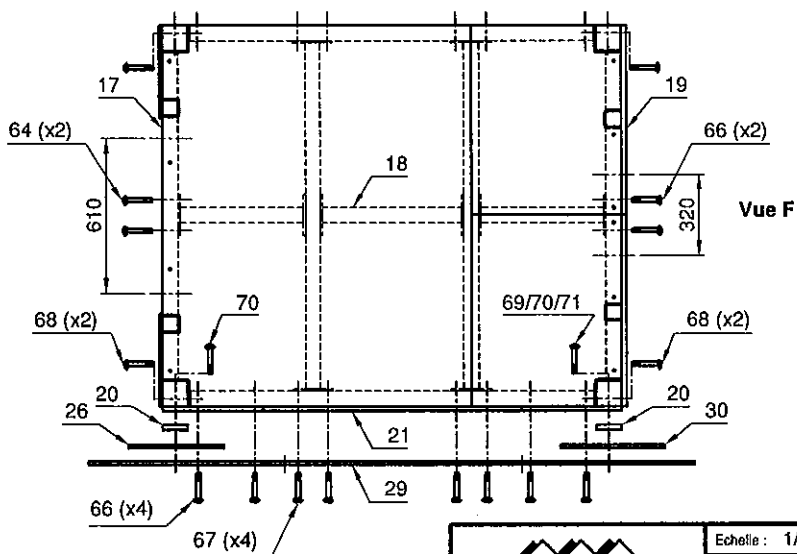
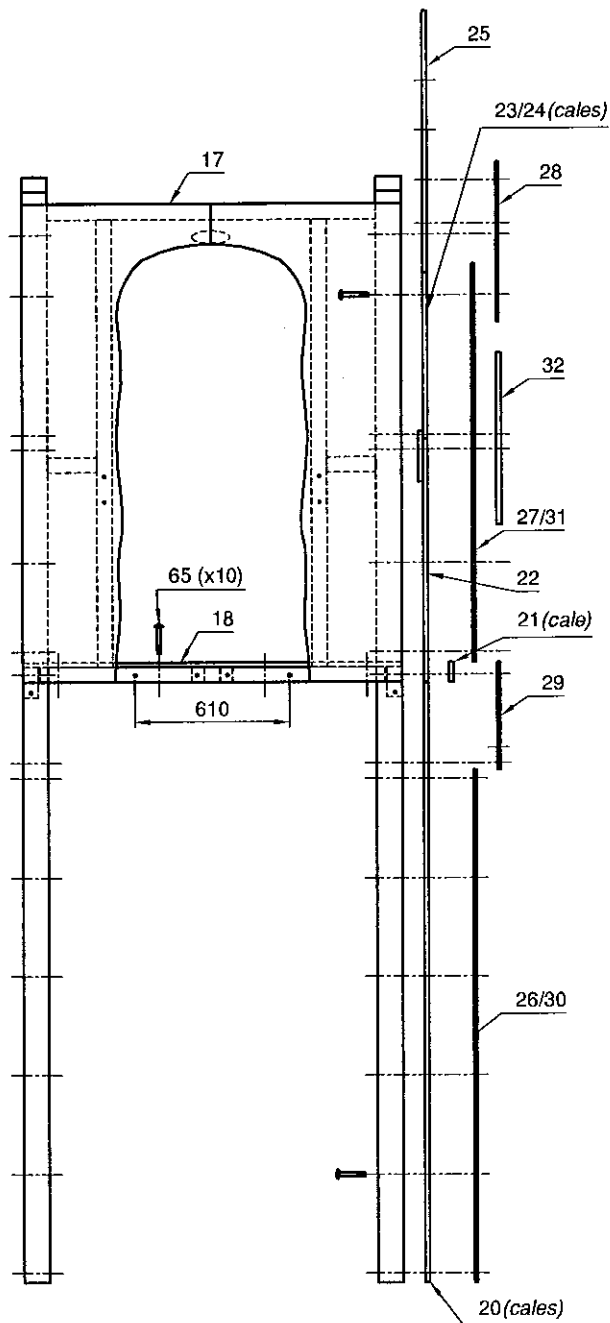
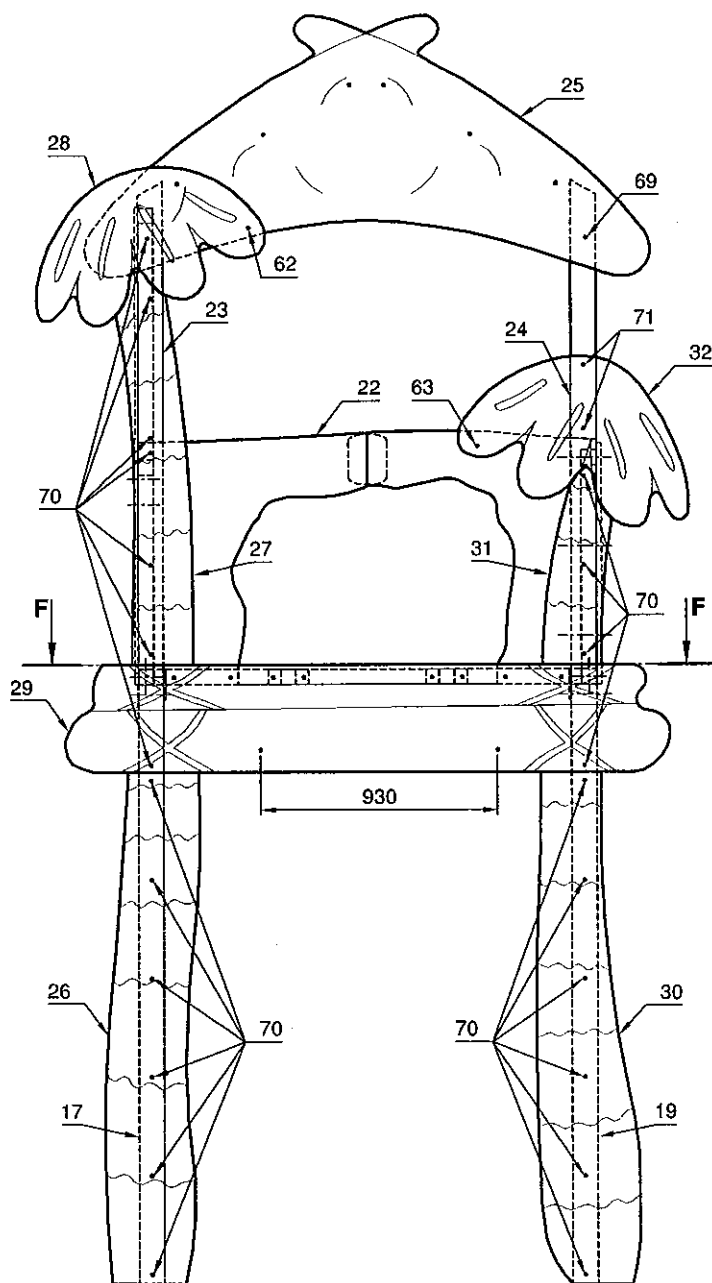
Réf. Sport France

1290P SB/CH

Client

Page 7/16






sport france
 Lieu dît "Les Murets"
 60820 BORAN S/OISE
 Tél. 03 44 21 90 40
 Fax 03 44 21 28 45

Echelle : 1/20

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par : *Aupetit*

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Montage de la grande tour côté mur d'escalade

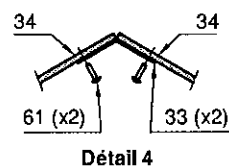
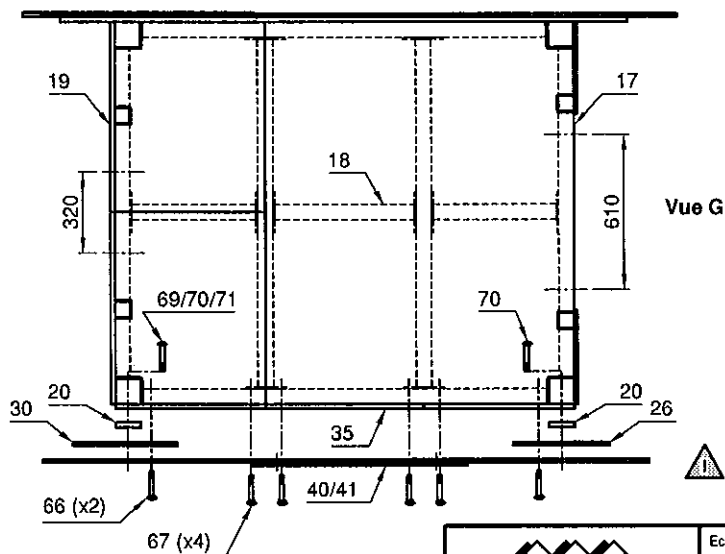
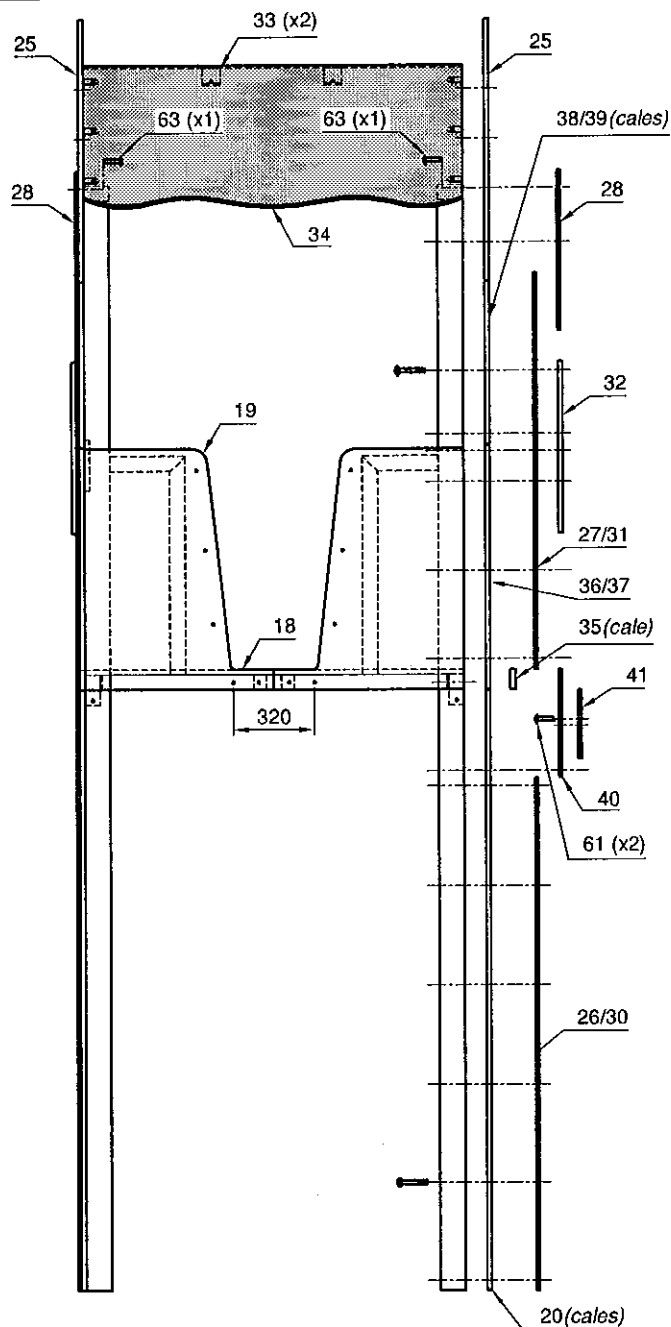
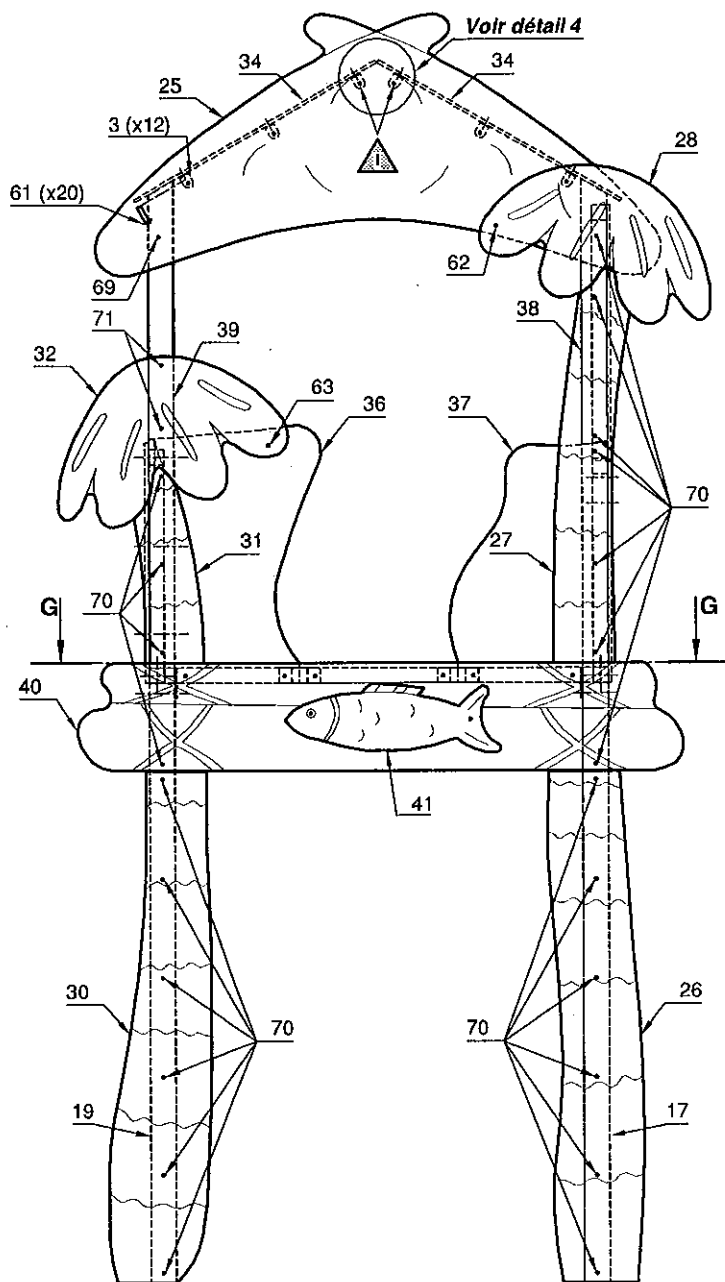
Modifications

	02
	01
	00

Réf. Sport France

1290P SB/CH

Client Page 9/16



Attention : ces deux équerres servent aussi lors du montage ultérieur du mât de pompiers, ne pas mettre de vis côté support de toit.

sport france

Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

Echelle : 1/20

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par : *Aupetit*

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Montage de la grande tour côté mât de pompiers

Modifications

02
01
00

Réel. Sport France

1290P SB/CH

Client Page 10/16

Notice de montage :

Outils nécessaires : clés de 13, de 17, de 19, maillet et tournevis.

Liaison des tours A - B et assemblage des accessoires :

- 1 - Les tours sont reliées par le pont en filet, monter les rambardes (46) de celui-ci sur les montants des tours A et B à l'aide des vis TRCC M8/100 (65), du corps des cache-écrous (79), des rondelles M8 (72) et des écrous frein M8 (75).
- 2 - Assembler le pont en filet (47) par l'intermédiaire des tiges filetées M12, à hauteur des traverses des tours, à l'aide de rondelles M12 (74) et écrous frein M12 (77) sans oublier les cache-écrous (79).
- 3 - Fixer les tiges filetées M10 des brins verticaux du pont en filet sur les rambardes (46) à l'aide de rondelles M10 (73) et écrous frein M10 (76) sans oublier les cache-écrous (79).
- 4 - Assembler le filet à gimper (42) au niveau de la traverse de la tour A, par l'intermédiaire des quatre tiges filetées M12 du filet, des rondelles M12 (74) et écrous frein M12 (77) sans oublier de mettre les cache-écrous.
- 5 - Monter la glissière (43) sur la tour A par deux vis TRCC M8/110 (66) à hauteur de la traverse supportant le plancher, et de six vis poêliers M8/50 (62) pour la partie supérieure de la glissière.
- 6 - Assembler la structure du mur d'escalade (44) sur le panneau (29) de la tour B par deux vis poêliers M8/40 (61) au niveau des plats de fixation du mur sans oublier les cache-écrous (79).
- 7 - Fixer le mât de pompiers (45) sur la tour B au niveau des équerres d'assemblage (3) avec le support de toit (25), à l'aide de deux vis H M10/60 (52) et deux corps de cache-écrous (79) par vis, une rondelle M10 (73) et un écrou frein M10 (76).
- 8 - Monter la glissière (50) sur la tour B par deux vis TRCC M8/110 (66) à hauteur de la traverse supportant le plancher, et de six vis poêliers M8/50 (62) pour la partie supérieure de la glissière.
- 9 - Mettre en place le support des pieds intermédiaires (49) sur la glissière (50) par deux vis poêliers M8/40 (61), des rondelles M8 (72) et des écrous frein M8 (75) sans oublier les cache-écrous.
Emboîter les pieds intermédiaires (48) dans le support (49) et les serrer avec les vis H M10/30 (58).
- 10 - Resserrer l'ensemble des vis sans oublier de mettre le capuchon des cache-écrous (79).

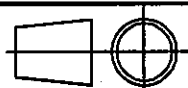


sport france

Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

Echelle : ~

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par : *Aupetit*

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Montage des accessoires

Modifications

02

01

00

Réf. Sport France

1290P SB/CH

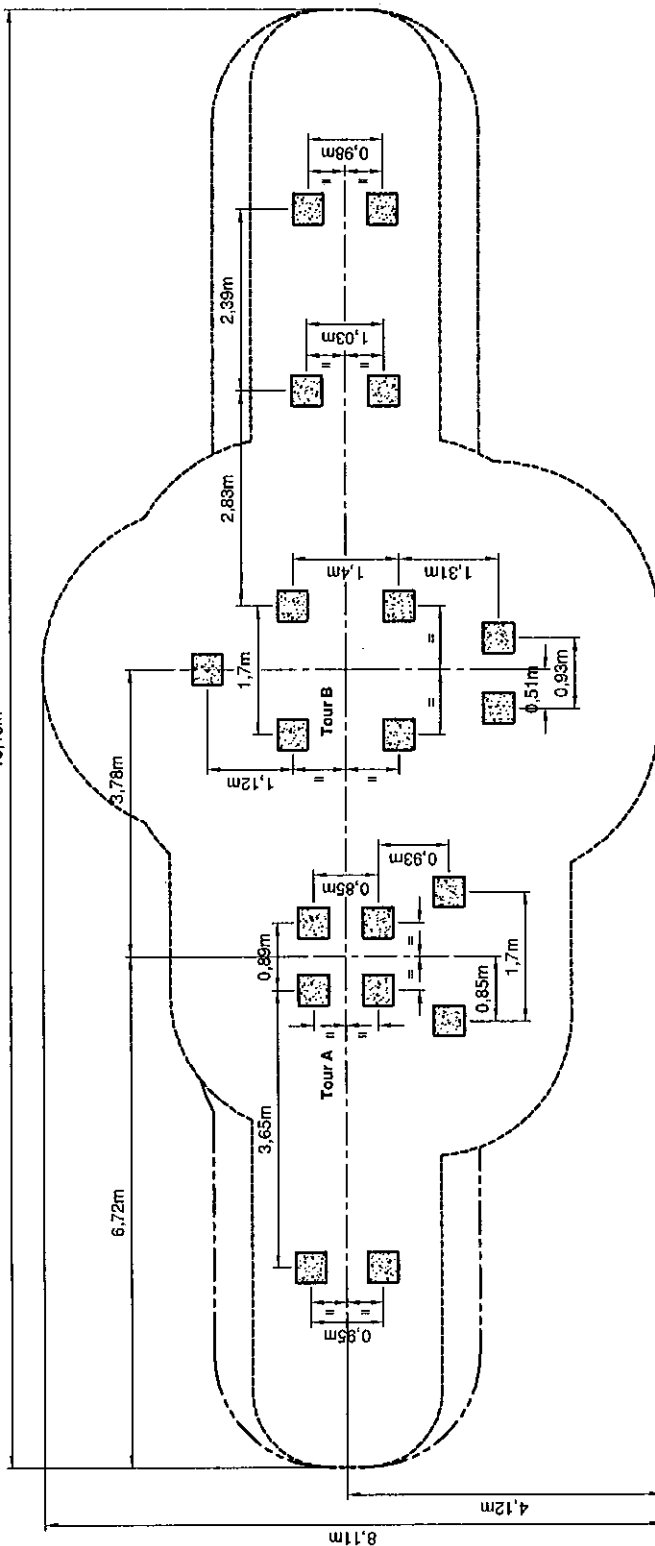
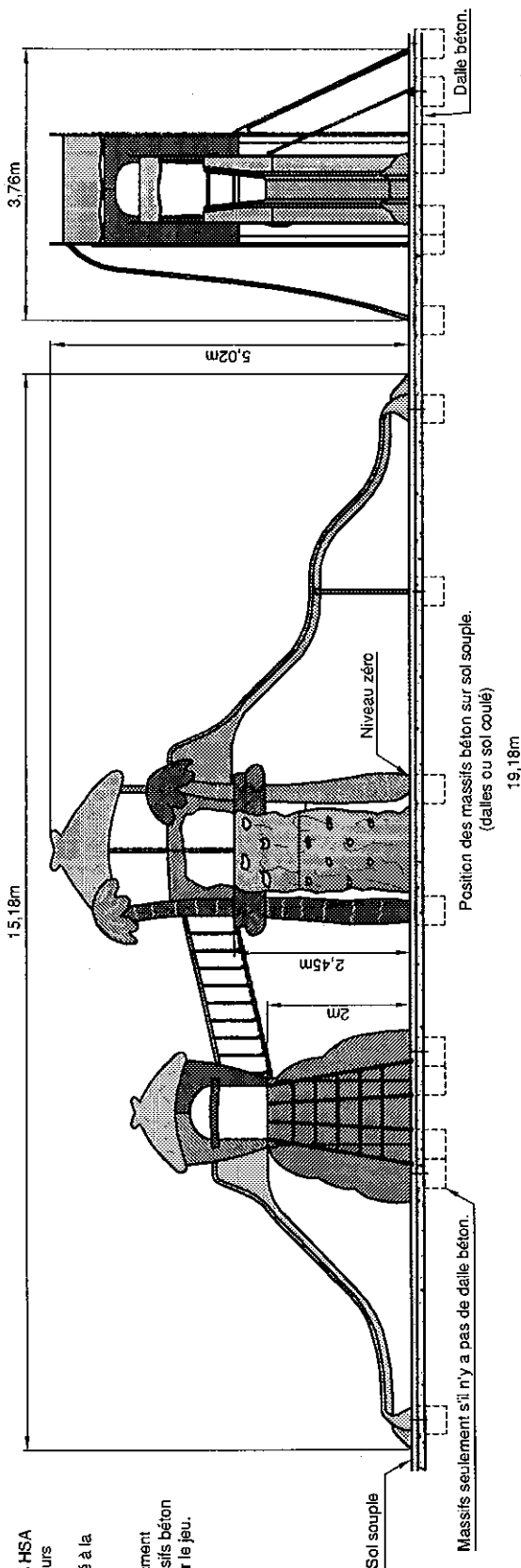
Client

Page 11/16

La fixation par chevilles HSA est réservée aux sols durs (béton, enrobé...).

Le niveau zéro est situé à la surface du sol souple.

Sur les sols en grave ciment ou en enrobé, des massifs béton sont à prévoir pour fixer le jeu.



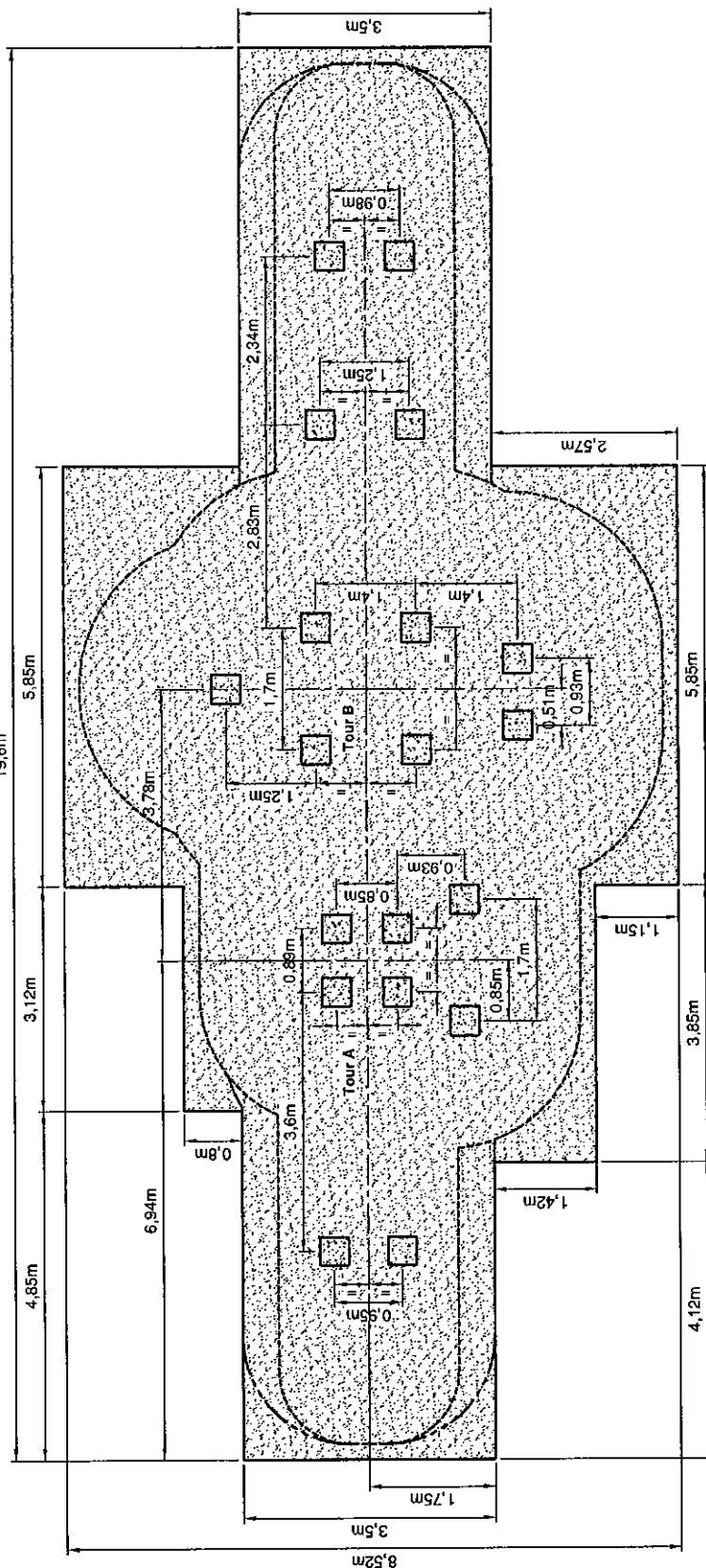
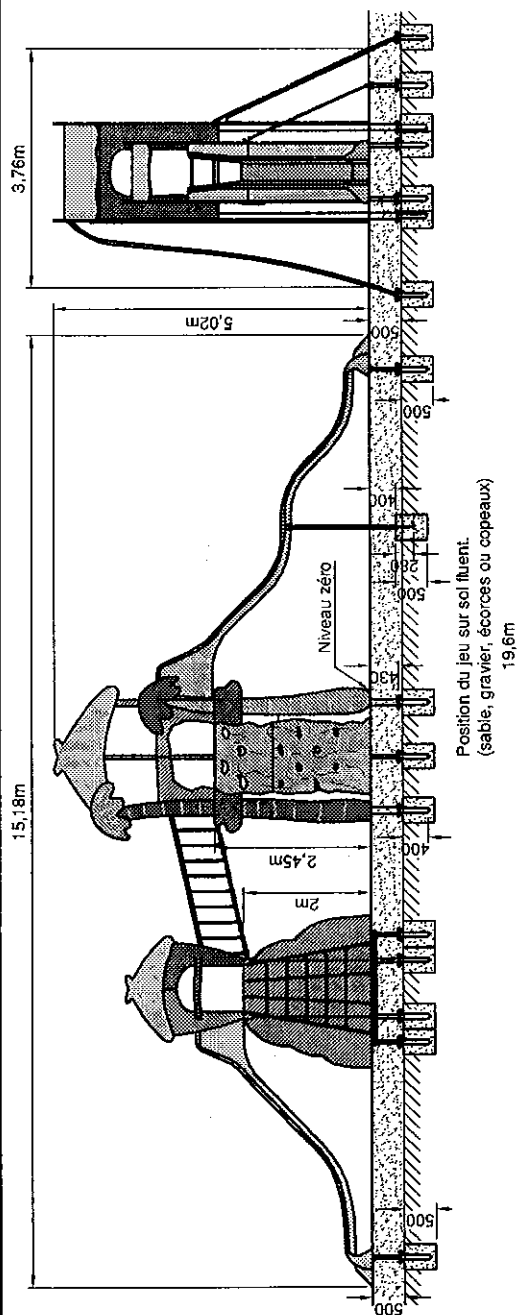
- Espace minimal libre
- Hauteur: 4.25m
- Surface d'impact
- Hauteur de chute: 2.45m

Massifs béton
dosés à 250 kg.
400 x 400 x 500

Toutes les cotes des espaces sont des cotes minimales.

sport france Lieu dit "Les Murets" 60820 BORAN S/OISE Tél. 03 44 21 90 40 Fax 03 44 21 28 45		Echelle: 1/50 Date: 07/10/04 Dessiné par: M. AUPETIT Vérifié par: <i>[Signature]</i>	Modifications 02 01 00
Ludicolor "GRAND OASIS 1" Fixation du jeu par chevilles Implantation des massifs béton éventuels		Client	Réf. Sport France 1290P CH Page 13/16

La fixation sur massifs béton est utilisée pour un sol fluant.
Le niveau zéro est ajusté à la partie inférieure du jeu.



Massifs béton
dosés à 250 kg.
400 x 400 x 500

Espace minimal libre
Hauteur: 4,25m
Surface d'impact
Hauteur de chute: 2,45m

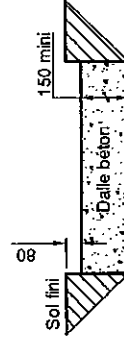
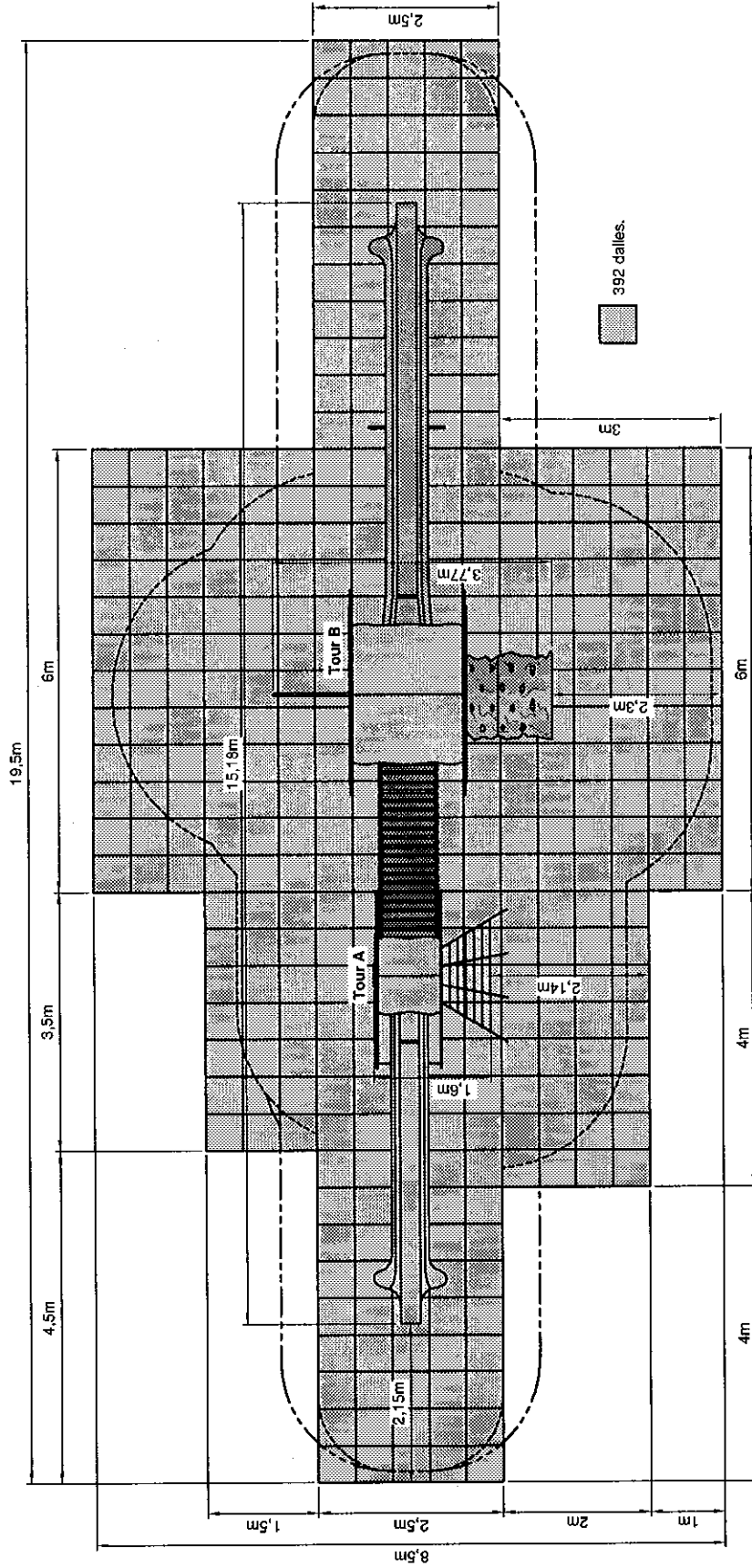
Sol fluant = 108m²
Épaisseur minimale de
la couche : 500mm.

Toutes les cotes des espaces sont des cotes minimales.

Echelle : ~			Dessiné par : M. AUPETIT	Modifications		
Date : 07/10/04			Vérifié par : <i>Suplet</i>	02	01	00
Ludicolor "GRAND OASIS 1"			Réf. Sport France 1290P SB			
Fixation du jeu sur massifs béton			Client			
Implantation			Page 13/16			

sport france
Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

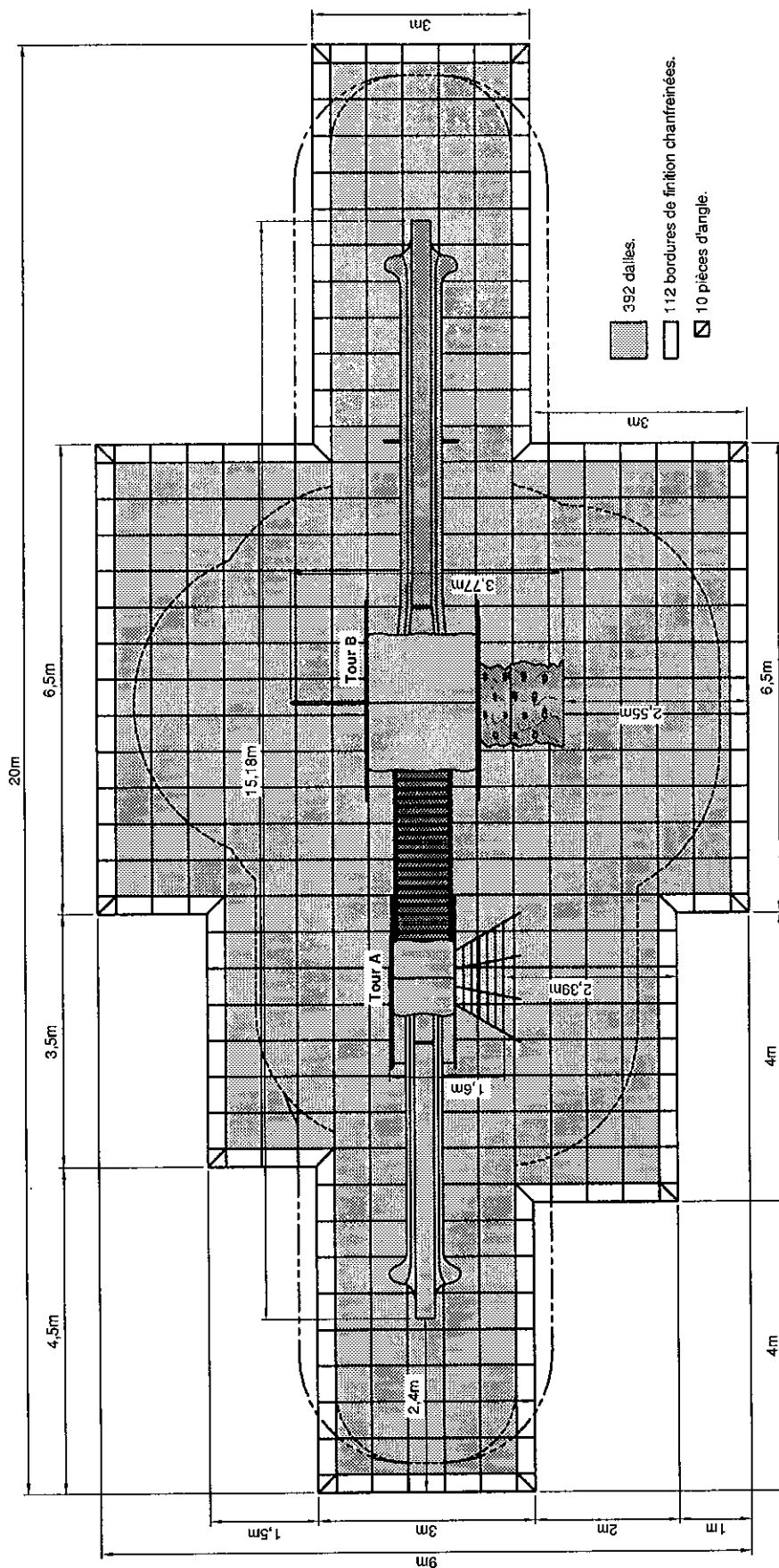
Position du jeu sur dalles
souples en décaissé.



Toutes les cotes des espaces sont des cotes minimales.

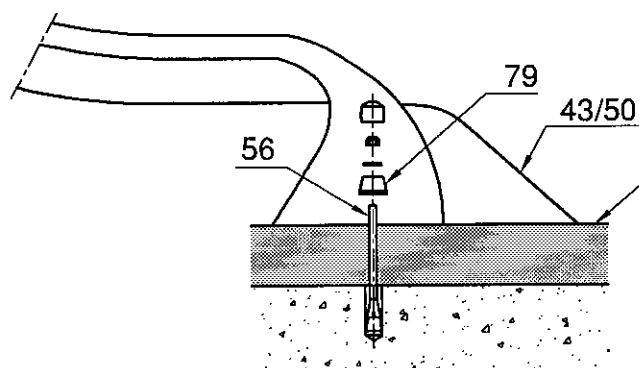
sport france Lieu dit "Les Murets" 60820 BORAN S/OISE Tél. 03 44 21 90 40 Fax 03 44 21 28 45		Echelle : ~ Date : 07/10/04	Dessiné par : M. ALPÉTTI Vérifié par : <i>[Signature]</i>	Modifications 02 01 00
Ludicolor "GRAND OASIS 1" Fixation du jeu par chevilles Implantation du jeu sur dalles souples		Réf. Sport France 1290P CH Client Page 13/16		

Position du jeu sur dalles
souples en pose droite.



Toutes les cotes des espaces sont des cotes minimales.

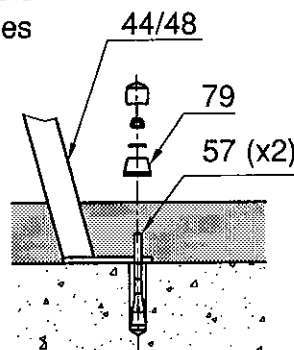
		Echelle : ~ Date : 07/10/04		Dessiné par : M. AUPETIT Vérifié par : <i>[Signature]</i>		Modifications 02 01 00	
sport france Lieu dit "Les Murets" 60820 BORAN S/OISE Tél. 03 44 21 90 40 Fax 03 44 21 28 45		Ludicolor "GRAND OASIS 1"		Réf. Sport France 1290P CH		Client Page 13q/16	
Fixation du jeu par chevilles Implantation du jeu sur dalles souples + bordures							



Fixation des glissières.



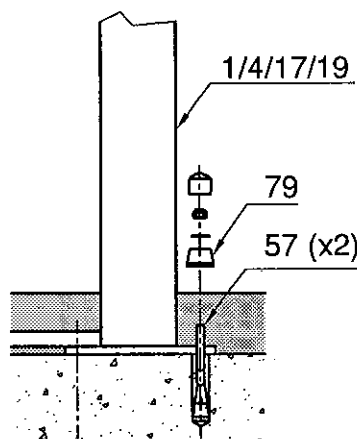
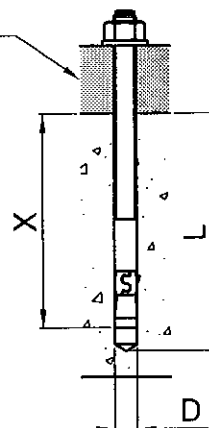
Sol coulé
ou dalles



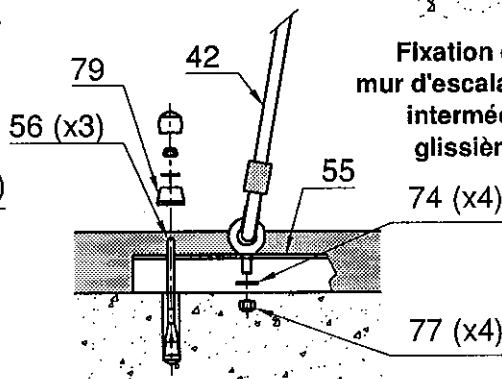
Fixation des pieds du
mur d'escalade et des pieds
intermédiaires de la
glissière ht. 2,45m.

Principe de pose
des chevilles HSA.

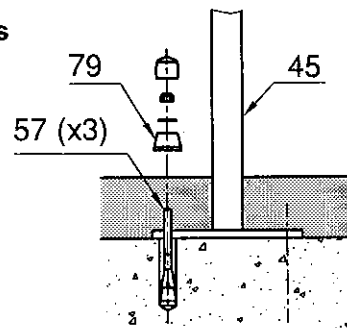
Epaisseur de
la pièce à fixer



Fixation des pieds
des tours A et B.



Fixation du filet
à grimper.



Fixation du mât
de pompiers.

Important :

Le jeu est surélevé de 80mm, cette valeur correspond à l'épaisseur des dalles Sport France. Dans le cas d'une pose avec sol coulé, il faut prévoir la même épaisseur à l'arrivée des glissières ainsi qu'à la base du jeu. Ceci afin de rattraper la différence de hauteur entre notre fabrication et l'épaisseur du sol coulé équivalent à une même H.I.C.

Notice de montage :

Outils nécessaires : clé de 17, clé de 19, marteau, et perceuse avec foret Ø10 et Ø12.

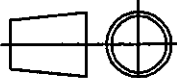
- 1 - La mise en place du jeu s'effectuera sur un terrain plan et horizontal.
- 2 - Positionner le jeu sur la dalle ou sur les massifs béton en suivant les indications du plan de scellement de la page précédente, et en s'assurant au préalable que l'espace minimal libre autour du jeu est respecté.
- 3 - Pour la pose au travers des platines de scellement des tours A-B, de la structure (44) du mur d'escalade et du mât de pompiers (45), percer au Ø D= 10mm sur une profondeur L= 130mm de sorte que les chevilles HSA M10 (57) aient une profondeur d'implantation X= 110mm.
Pour la fixation de l'extrémité des glissières (43 et 50), percer au Ø D= 12mm sur une profondeur L= 90mm de sorte que les chevilles HSA M12 (56) aient une profondeur d'implantation X= 75mm.
- 4 - Fixer les pieds intermédiaires (48) de la glissière ht. 2,45m avec des chevilles HSA M10 en perçant sur une profondeur L= 130mm.
- 5 - Assembler les anneaux du filet à grimper (42) sur la cornière de scellement (55) à l'aide des rondelles M12 (74) et des écrous frein M12 (77).
- 6 - Percer au travers de la cornière au Ø D= 12mm sur une profondeur L= 115mm pour les chevilles HSA M12 (56).
- 7 - Rentrer en force les chevilles dans leur logement puis, fixer le jeu avec les rondelles M10 et M12, les écrous frein M10 et M12, sans oublier de mettre les cache-écrous et leurs capuchons (79).
- 8 - Effectuer enfin la pose et finition du sol de réception.

sport france

Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

Echelle : ~

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par :

Aupetit

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Montage du jeu avec chevilles

Modifications

02

01

00

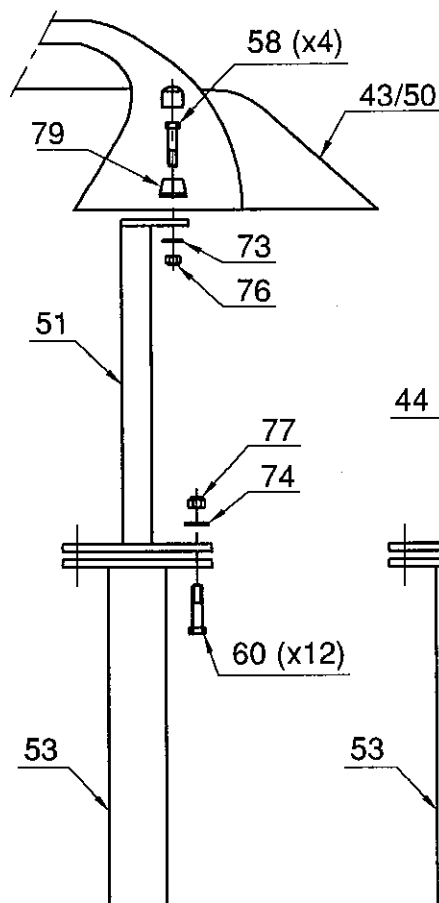
Réf. Sport France

1290P CH

Client

Page 14/16

Montage des pieds de scellement du filet à grimper.

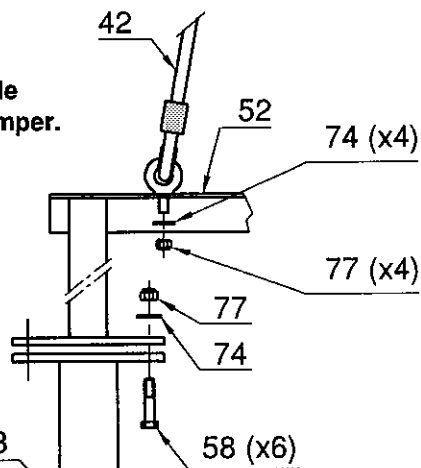


Montage pieds de scellement glissières.

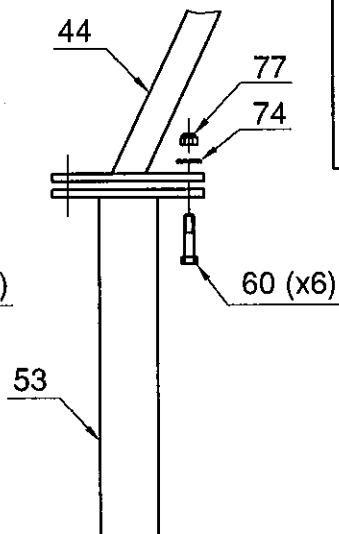
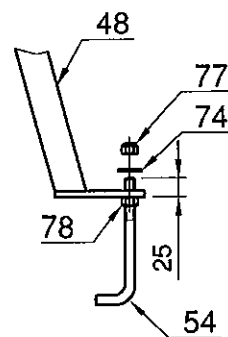
Notice de montage :

Outils nécessaires : clé de 17, clé de 19.

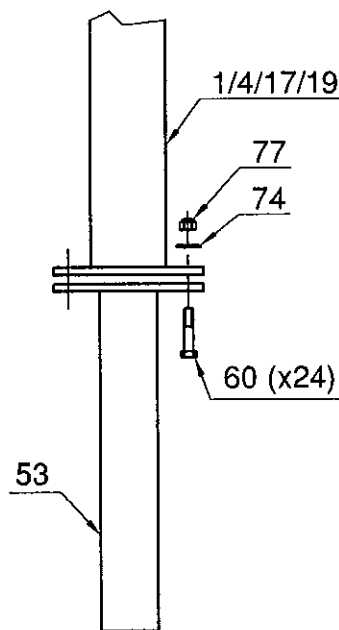
- 1 - La mise en place du jeu s'effectuera sur un terrain plan et horizontal.
- 2 - Faire les trous de fondation en suivant les indications du plan de scellement ci-contre, et en s'assurant au préalable que l'espace minimal libre autour du jeu est respecté.
- 3 - Mettre les pieds de scellement (51) sur les glissières (43 et 50) à l'aide des vis HM10/30 (58), du corps des cache-écrous (79), des rondelles M10 (73) et des écrous frein M10 (76).
- 4 - Assembler les pieds de scellement du jeu (53) sur les platines des pieds (51) des glissières, et sur les pieds des éléments pré-montés des tours A-B (1/4/17/19), à l'aide des vis HM12/40 (60), des rondelles M12 (74) et des écrous frein M12 (77). Procéder de même pour les pieds du mur d'escalade (44) et du mât de pompiers (45).
- 5 - Assembler les anneaux du filet à grimper (42) sur la cornière de scellement (52) à l'aide des rondelles M12 (74) et des écrous frein M12 (77). Fixer les pieds de scellement (53) sur la cornière avec les vis HM12/40 (60), les rondelles M12 (74) et les écrous frein M12 (77).
- 6 - Visser les contre-écrous M12 (78) sur les tiges filetées M12/320 (54) sur une longueur de 25mm, puis les fixer sur les pieds intermédiaires (48) de la glissière ht. 2,45m à l'aide de rondelles M12 (74) et d'écrous frein M12 (77).
- 7 - Resserrer l'ensemble des fixations et mettre le capuchon des cache-écrous (79).
- 8 - Positionner et caler le jeu au dessus des réservations, en respectant la cote de 500mm entre le dessus des massifs béton et le niveau du sol fini. Couler le béton dosé à 250 kg.
- 9 - Effectuer enfin la pose et finition du sol de réception.



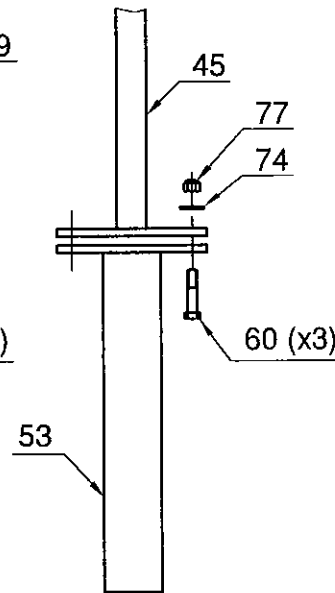
Montage tige de scellement des pieds de glissière.



Montage pieds de scellement du mur d'escalade.



Montage pieds de scellement des tours A et B.



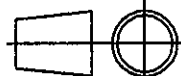
Montage pied de scellement du mât de pompiers.

sport france

Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

Echelle : ~

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par :

Aupetit

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Fixation du jeu sur massifs béton

Montage des pieds de scellement

Modifications

02

01

00

Réf. Sport France

1290P SB

Client

Page 14/16

Nom du jeu : Ludicolor "GRAND OASIS 1"
Identification : 1290P
Nom du fournisseur : SPORT FRANCE
Adresse du fournisseur : Lieu dit "Les Murets" - 60820 BORAN SUR OISE
Téléphone : 03 44 21 90 40
Télécopie : 03 44 21 28 45

Tranche d'age : 6 à 12 ans
Zone d'implantation conseillée : Terrain plan (intérieur et extérieur), pour éviter une trop forte température, la glissière ne doit pas être orientée vers le quart sud-ouest / sud-est.

Conseil d'implantation : Afin de limiter les risques de bousculades, il est vivement conseillé de sectoriser par groupes d'âges les espaces de jeux (ex : un réservé aux 6/9 ans et un autre pour les 9/12 ans).

Zone d'implantation déconseillée : Terrain en pente
Espace Minimal d'implantation : Voir plan
Nature de la surface d'impact : Voir plan suivant le type d'implantation
Nature des fondations : Suivant le type de sol :

- Massifs béton dosé à 250 kg enfouis de 50 cm
Utilisables sur sol fluent
Temps de séchage nécessaire : 1 semaine
- Chevilles à frapper
Utilisables sur dalle en béton ou massifs (enrobé...)

Masse de la partie la plus lourde : xx Kg

Après le montage, procéder à la vérification des assemblages (serrages des boulons) et des scellements.

Effectuer un contrôle visuel de routine avant la mise en service du jeu.

Toutes les pièces de rechange sont disponibles chez le fabricant.

Le jeu est conforme aux normes EN 1176-1 : 1998 (généralités sur les équipements d'aires de jeu) et EN 1176-3 : 1998 (exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires spécifiques aux toboggans).



Lieu dit "Les Murets"
 60820 BORAN S/OISE
 Tél. 03 44 21 90 40
 Fax 03 44 21 28 45

Echelle : ~

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par : *Aupetit*

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Notice du fabricant

Modifications

02

01

00

Réf. Sport France

1290P SB/CH

Client

Page 15/16

CONTROLE ET MAINTENANCE

(d'après les normes EN 1176-1 : 1998 et EN 1176-7 : 1997)

La fréquence des contrôles augmente en fonction de :

- utilisation intensive.
- vandalisme.
- pollution ou air marin
- âge du jeu

Outils à utiliser : clé de 13, clé de 17, clé de 19.

1. Inspection visuelle de routine

L'inspection visuelle de routine a pour but d'identifier les risques manifestes qui peuvent résulter d'actes de vandalisme, de l'utilisation ou des conditions météorologiques.

Exemples : propreté, état de la surface, fondations apparentes, arêtes vives, pièces manquantes, usure excessive des pièces mobiles, intégrité de la structure, ...

Entretien des espaces libres.

Remettre le sol fluant (sable, gravier, écorces ou copeaux) au niveau zéro.

Fréquence du contrôle : - 1 fois par jour si le jeu est soumis à un usage intensif ou s'il est l'objet de vandalisme

- 1 fois par semaine dans les autres cas

2. Inspection fonctionnelle

L'inspection fonctionnelle est un contrôle plus approfondi qui a pour but de vérifier le fonctionnement et la stabilité de l'équipement, et en particulier de déceler les éventuels signes d'usure. Pendant cette inspection, il convient de vérifier le serrage des boulons. Vérifier aussi l'accès libre aux orifices de drainage s'ils existent.

Il convient de porter une attention particulière aux éléments scellés de manière définitive.

Vérifier la stabilité du jeu en le secouant.

Fréquence du contrôle : - 1 fois par mois si le jeu est soumis à un usage intensif ou s'il est l'objet de vandalisme

- 1 fois tous les trois mois dans les autres cas

Une inspection fonctionnelle sera réalisée 2 semaines après la pose du jeu. Resserrer toutes les fixations durant le contrôle.

3. Inspection annuelle principale

L'inspection annuelle principale est effectuée pour constater le niveau de sûreté globale de l'équipement, des fondations et du sol amortissant (effet des intempéries, pourrissement ou corrosion) et les éventuelles variations du niveau de sûreté des équipements qui ont fait l'objet de réparations, ou des éléments qui ont été ajoutés ou remplacés. Si possible, déterrer les moyens de scellement (massifs béton ou socles) pour vérifier leur état.

Fréquence du contrôle : minimum 1 fois par an

Interdire l'accès au jeu pendant les inspections fonctionnelles et annuelles, par exemple en entourant la zone de ruban ou de barrières.

Si, lors d'un contrôle, on constate l'existence de graves détériorations menaçant la sécurité de l'enfant, il est recommandé d'y remédier sans délai. Si cela n'est pas possible, il convient d'empêcher toute utilisation du jeu.

4. Nettoyage

Nettoyer le jeu 2 fois par an pour les maternelles, 2 à 4 fois par an pour les HLM à l'aide de détergents non nocifs (ex : eau savonneuse) avec de l'eau sous pression à une température de 15 à 30°.



Lieu dit "Les Murets"
60820 BORAN S/OISE
Tél. 03 44 21 90 40
Fax 03 44 21 28 45

Echelle : ~

Date : 07/10/04



Dessiné par : M. AUPETIT

Vérifié par : *Aupetit*

Ludicolor "GRAND OASIS 1"

Contrôle et maintenance

Modifications

02

01

00

Réf. Sport France

1290P SB/CH

Client

Page 16/16



LABORATOIRE EXPERT PRES LA COUR D'APPEL DE LYON

SIEGE SOCIAL

93, Bd DU PARC D'ARTILLERIE

B.P. 7251

69354 LYON CEDEX 07

TEL. +33 (0)4 78 61 21 16

FAX. +33 (0)4 78 61 01 90

e-mail : labo@pourquery.fr

**ATTESTATION DE CONFORMITE
CERTIFICATE OF COMPLIANCE**

Délivré le 23/03/2005 par le laboratoire de Lyon

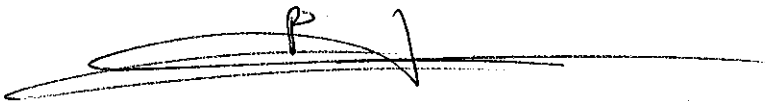
Dated: 23/03/2005 (Lyon Laboratory)

Fabricant / Manufacturer :	SPORT FRANCE
Distributeur / Marketing agent :	SPORT FRANCE
Référence de l'article / Item référence :	1290P
Désignation de l'article / Description of the article :	LUDICOLOR "GRAND OASIS 1"
Tranche d'âge / Age group :	6/12 ANS
Lieu du Contrôle / Location of Inspection : laboratoire, site	Date / Date : 18 mars 2005
Référentiel / Reference Documents :	NF EN 1176.1 (Octobre 1998) NF EN 1176-3 (Novembre 1998) Décret 94-699 § 5.1 et annexe

La conformité mentionnée ci-dessus est soumise au respect des règles d'implantation définies dans la notice du fabricant.
Compliance with above description is subject to proper installation of the playground equipment according to the manufacturer's instructions.

Le présent document atteste de la conformité de l'article désigné ci-dessus au référentiel mentionné, objet de notre rapport d'essai N°LL01281 /L03600/0 23/03/2005. *This certificate attests to the compliance of the above mentioned item to the indicated references subject of test report N°LL01281 /L03600/0 23/03/2005*

Il ne s'applique qu'à la référence du produit testé ci-dessus / This certificate applies only to this examined item. Il incombe au fabricant, à l'importateur ou au premier responsable de la mise sur le marché d'assurer un contrôle de fabrication pour garantir la conformité de sa production au modèle examiné. It is the responsibility of the manufacturer, importer or marketing agent to establish a quality control procedure that will guarantee the conformity of the production items with the above approved sample.


Responsable Technique de Secteur : secteur MONDE DE L'ENFANT
Technical Manager of CHILD WORLD Sector
Catherine FOLLIN-ARBELET

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale / *This document may be reproduced in whole (one sheet). Partial reproduction is prohibited.*
Il ne peut être délivré qu'à la condition que les résultats d'essais soient satisfaisants / *This document only may be delivered when test results are satisfactory.*



**LABORATOIRES P.I.L.
PROMOTION DES INDUSTRIES DU LUMINAIRE**

8, RUE SAINT-CLAUDE
75003 PARIS
TEL. +33 (0)1 42 78 34 98
FAX. +33 (0)1 42 78 48 96
métro : St-Sébastien Froissart
e-mail : labopil@pourquery.fr



**LABORATOIRES POURQUERY
HONG KONG LIMITED**

UNIT C, 10/F., HANG CHEONG FACTORY BUILDING
N°1 WING MING STREET, KOWLOON
HONG KONG
TEL. 00 852 2548 9072
FAX. 00 852 2540 4764
lphk@pourquery-hk.com

