

KKS

Matière : PEHD+POTEAU ALU

Ref : KKS 620

2 à 8 ans



25



1

m



Fonctions ludiques du jeu

Encombrement du jeu: L 4.50 | 3.90 h 3 m

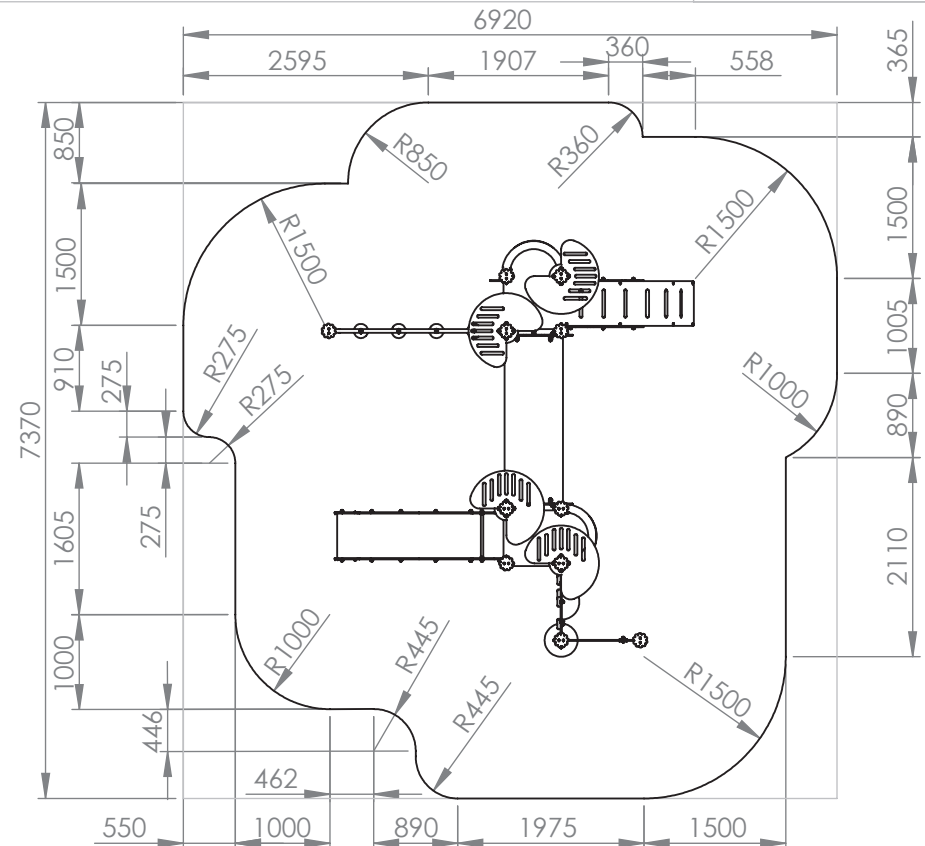


: Zone de sécurité (minimum normatif) = 41 m²

: Surface d'impact sur sol fuant = 51 m²

↓ :Hauteur de chute libre = 1 m

Bikini & Bermuda®
espaces ludiques



Désignation :	
---------------	--

KKS 620

Référence : KKS 620

Date : 01/04/2014

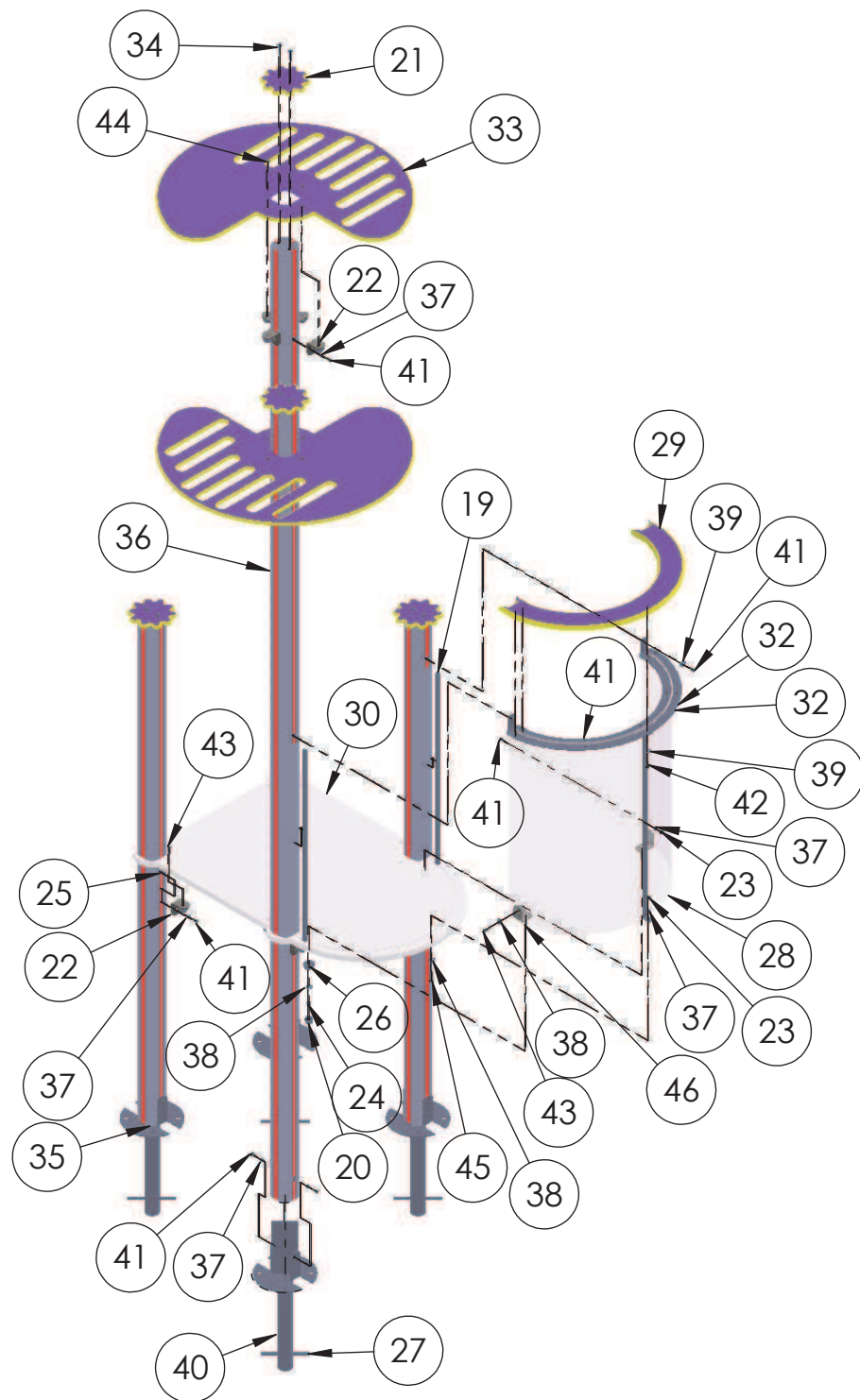
Dessinateur : MIOTES François

<i>Matière :</i>

PEHD+POTEAU ALU

Finition :

Echelle : 1:100	A4
-----------------	----



No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	Q-232	BAGUETTE CLIP-10 L140	1
2	Q-089	BAGUETTE CLIP-10 L1700	2
3	Q-054	BAGUETTE CLIP-10 L1800	2
4	Q-163	BAGUETTE CLIP-10 L1811	1
5	Q-055	BAGUETTE CLIP-10 L1900	2
6	Q-056	BAGUETTE CLIP-10 L2000	3
7	Q-260	BAGUETTE CLIP-10 L21	2
8	Q-057	BAGUETTE CLIP-10 L226	4
9	Q-062	BAGUETTE CLIP-10 L326	4
10	Q-148	BAGUETTE CLIP-10 L40	2
11	Q-161	BAGUETTE CLIP-10 L567	1
12	Q-064	BAGUETTE CLIP-10 L656	1
13	Q-159	BAGUETTE CLIP-10 L71	8
14	Q-065	BAGUETTE CLIP-10 L756	1
15	Q-160	BAGUETTE CLIP-10 L848	6
16	Q-067	BAGUETTE CLIP-10 L937	4
17	Q-068	BAGUETTE CLIP-10 L945	4
18	Q-109	BAGUETTE CLIP-10 L996	1
19	Q-049	BAGUETTE DE REDUCTION L725	1
20	Q-003	bouchon	22
21	KB-048	CHAPEAU POTEAU PROFILE	4
22	Q-008	cornière 35x35	20
23	QE-001	Ecrou borgne inox 304 Ø8	1
24	QE-004	ECROU M8	22
25	QE-006	ECROU M8 COULISSANT	20
26	Q-010	embase	22
27	Q-099	Fer à beton L150	4
28	KB-049	KCI BALCON	1
29	KB-050	KCI BANDE BALCON	1
30	KB-051	KCI PLANCHER BALCON	1
31	KB-052	KCI RENFORT BALCON	1
32	KB-071	KCI SUPPORT BANDE BALCON	1
33	KB-053	KTN FACE TOIT	2
34	QV-001	PENTURE 7X40	8
35	P-024	POTEAU PROFILE ALU Ø90 L1900 SC000	2
36	P-027	POTEAU PROFILE ALU Ø90 L3000 SC000	2
37	QR-007	RONDELLE AUTO BLOQUANTE DIA 8	28
38	QR-003	RONDELLE DIA 8	25
39	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	12
40	KB-054	SCELLEMENT POTEAU PROFILE L350	4
41	QV-075	TBHC M8X16	38
42	QV-079	TBHC M8X20	1
43	QV-076	TBHC M8X25	12
44	QV-006	TBHC M8X30	8
45	QV-007	TBHC M8X35	1
46	QV-008	TBHC M8X40	2

Désignation :

KCI MODULE

Référence : KCI

Matière :

PEHD+POTEAU ALU

Finition :

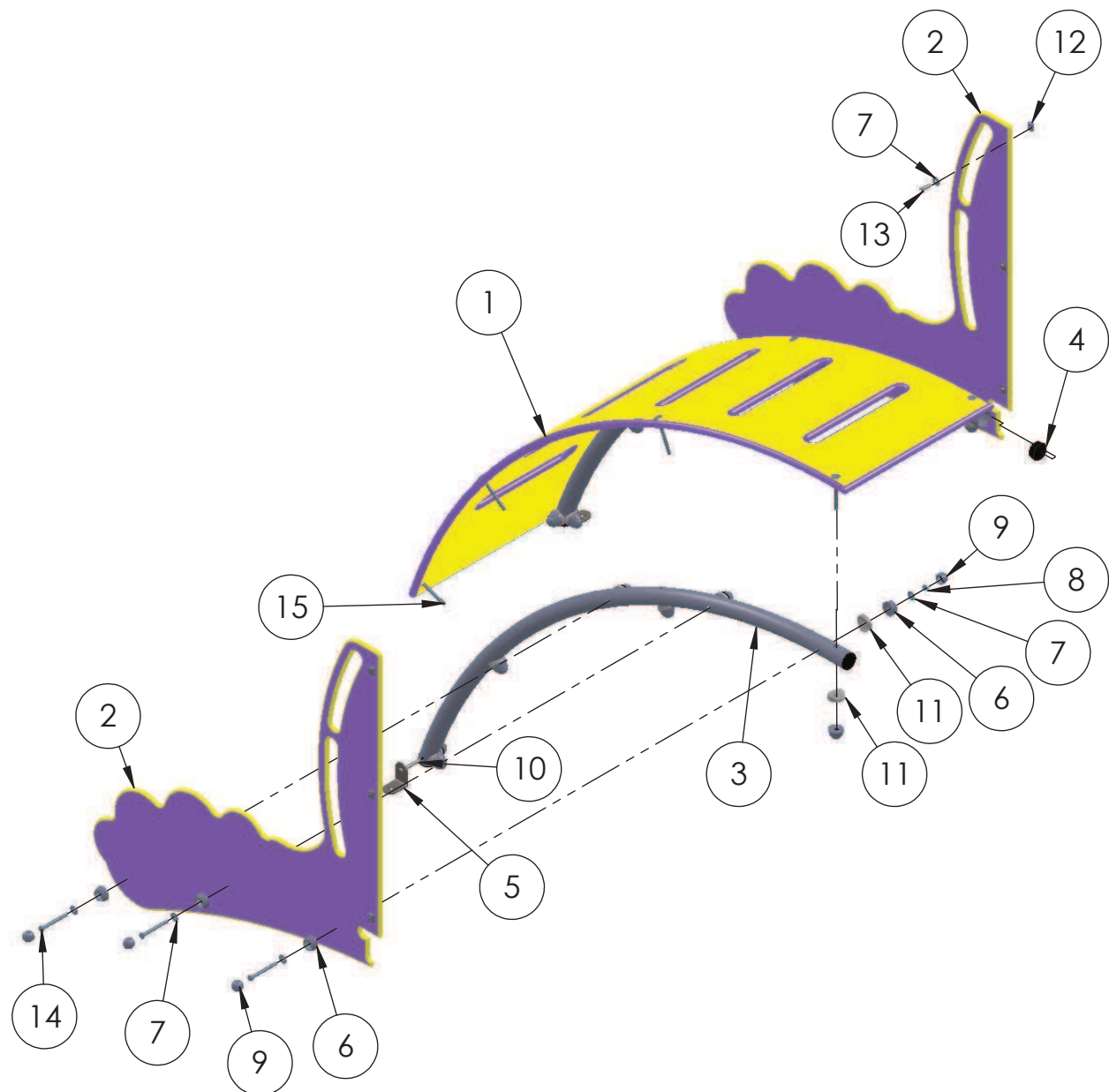
Date : 26/03/2012

Dessinateur : fmiotes

Echelle :

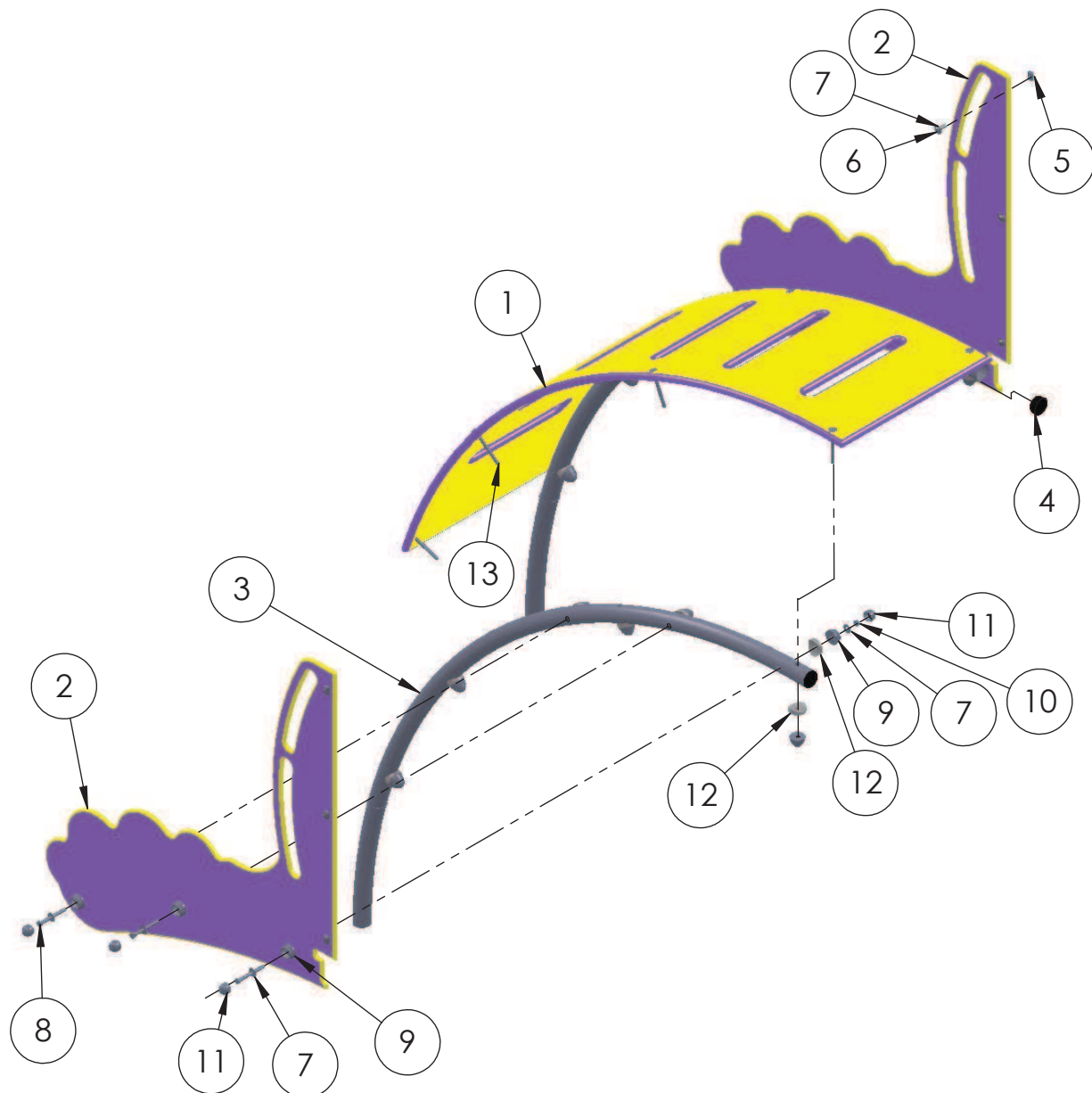
A4

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	KA-028	KAA FACE CINTREE	1
2	KA-025	KAA MAIN COURANTE	2
3	KA-031	KAA TUBE RENFORT A SPITER	2
4	Q-030	INSERT DIA 42.4	4
5	Q-008	cornière 35x35	2
6	Q-010	embase	22
7	QR-003	RONDELLE DIA 8	28
8	QE-004	ECROU M8	16
9	Q-003	bouchon	22
10	QV-010	TBHC M8X60	2
11	QR-001	rondele de calage	16
12	QE-006	ECROU M8 COULISSANT	6
13	QV-076	TBHC M8X25	6
14	QV-023	TH M8x80	6
15	QV-073	TRCC M8x90	8

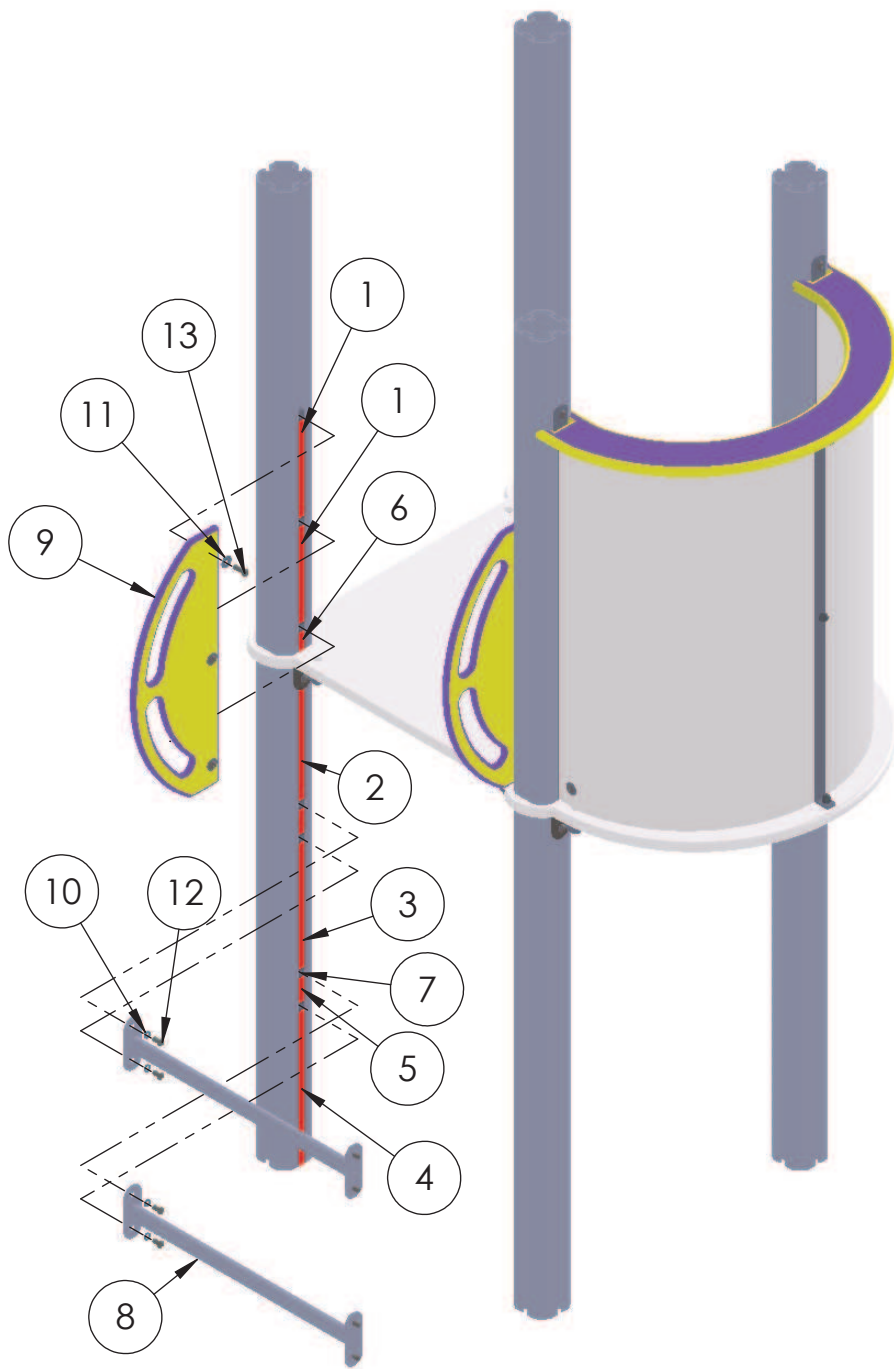


 Lespace ludique / Equipement sportif	Désignation :	KAA MODULE A SPITER		Matière :	
	Référence :	KAA		Finition :	
Date : 22/03/2012	Dessinateur : fmiotes	Echelle :		A4	

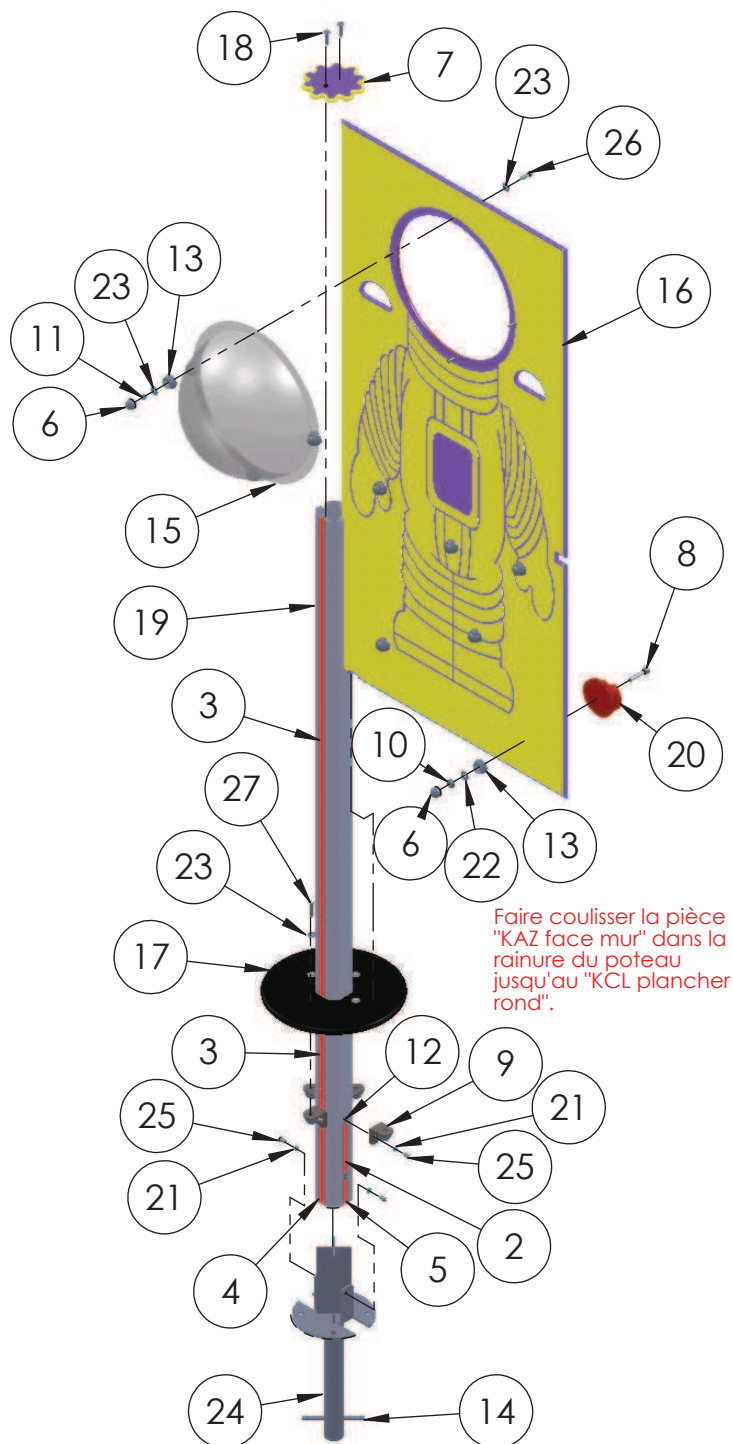
No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	KA-028	KAA FACE CINTREE	1
2	KA-025	KAA MAIN COURANTE	2
3	KA-029	KAA TUBE RENFORT	2
4	Q-030	INSERT DIA 42.4	2
5	QE-006	ECROU M8 COULISSANT	6
6	QV-076	TBHC M8X25	6
7	QR-003	RONDELLE DIA 8	26
8	QV-023	TH M8x80	6
9	Q-010	embase	20
10	QE-004	ECROU M8	14
11	Q-003	bouchon	20
12	QR-001	rondele de calage	14
13	QV-073	TRCC M8x90	8



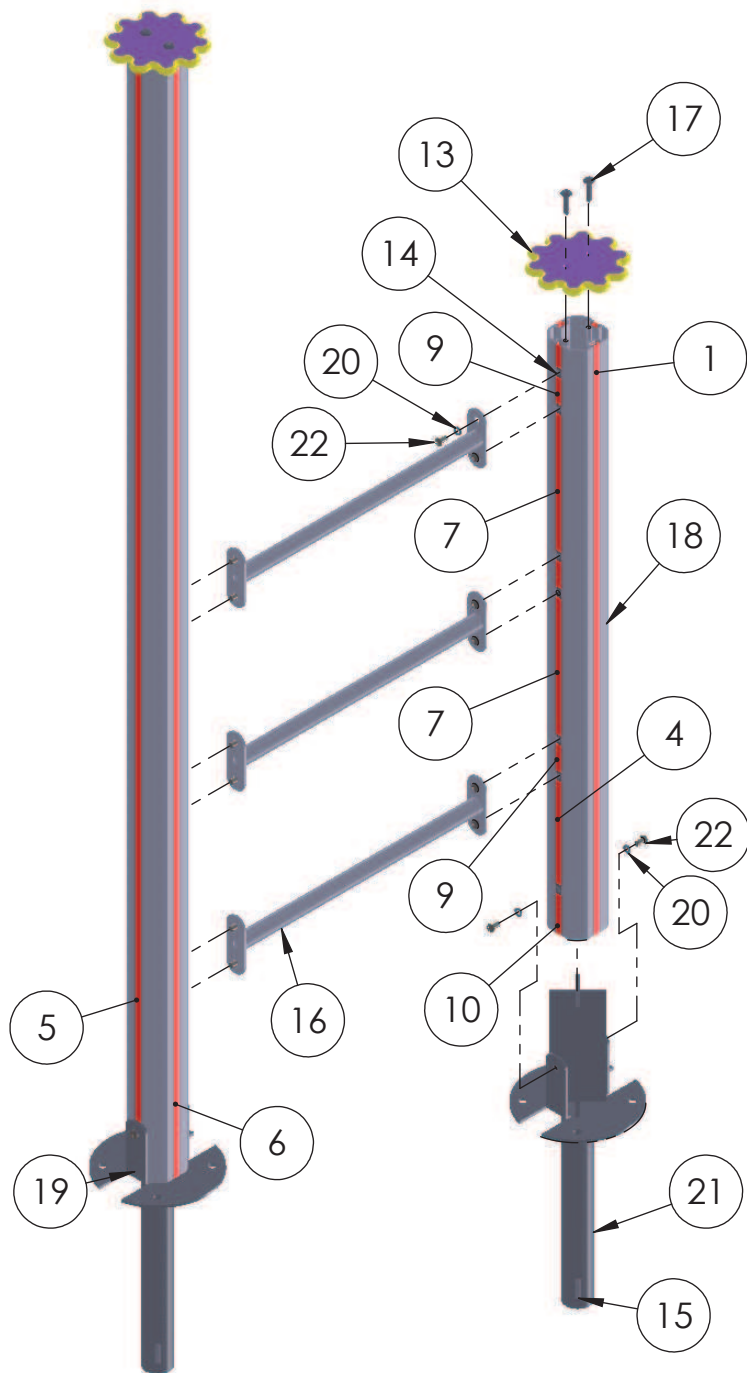
	Désignation :	KAA MODULE		Matière :	
	Référence :	KAA		Finition :	
	Date : 22/03/2012	Dessinateur : fmiotes		Echelle :	A4



No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE		
1	Q-141	BAGUETTE CLIP-10 L187	4		
2	Q-115	BAGUETTE CLIP-10 L227	2		
3	Q-059	BAGUETTE CLIP-10 L244	2		
4	Q-116	BAGUETTE CLIP-10 L299	2		
5	Q-136	BAGUETTE CLIP-10 L47	4		
6	Q-138	BAGUETTE CLIP-10 L81	2		
7	QE-006	ECROU M8 COULISSANT	26		
8	KA-022	KAH ECHELON L500	2		
9	KA-023	KAH MAIN COURANTE	2		
10	QR-007	RONDELLE AUTO BLOQUANTE DIA 8	20		
11	QR-003	RONDELLE DIA 8	23		
12	QV-075	TBHC M8X16	30		
13	QV-076	TBHC M8X25	18		
 Lespace ludique / Equipements sportifs  		Désignation :		Matière :	
		KAH MODULE		PEHD+POTEAU ALU	
		Référence : KAH		Finition :	
Date : 22/03/2012		Dessinateur : MIOTES François		Echelle :	A4

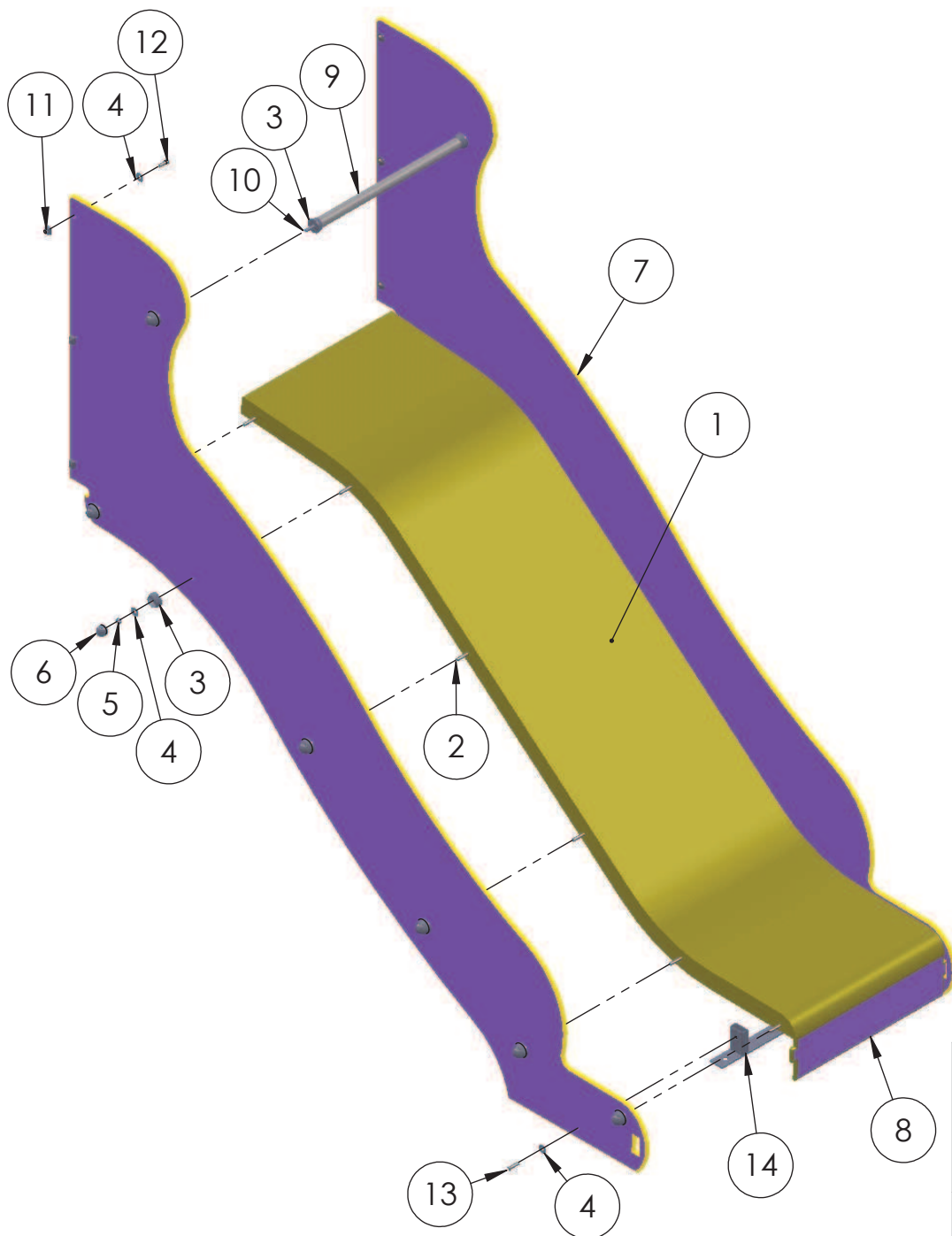


No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	Q-071	BAGUETTE CLIP-10 L100	1
2	Q-164	BAGUETTE CLIP-10 L148	2
3	Q-073	BAGUETTE CLIP-10 L1745	2
4	Q-072	BAGUETTE CLIP-10 L237	2
5	Q-159	BAGUETTE CLIP-10 L71	2
6	Q-003	bouchon	14
7	KB-048	CHAPEAU POTEAU PROFILE	1
8	QV-077	CHC M10x50	6
9	Q-008	cornière 35x35	4
10	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	6
11	QE-004	ECROU M8	8
12	QE-006	ECROU M8 COULISSANT	6
13	Q-010	embase	14
14	Q-099	Fer à beton L150	1
15	Q-070	HUBLOT	1
16	KA-032	KAZ FACE MUR	1
17	KB-055	KCL PLANCHER ROND	1
18	QV-001	PENTURE 7X40	2
19	P-025	POTEAU PROFILE ALU Ø90 L2000 SC000	1
20	Q-046	prise standard	6
21	QR-007	RONDELLE AUTO BLOQUANTE DIA 8	6
22	QR-002	RONDELLE DIA 10	6
23	QR-003	RONDELLE DIA 8	16
24	KB-054	SCELLEMENT POTEAU PROFILE L350	1
25	QV-075	TBHC M8X16	6
26	QV-006	TBHC M8X30	4
27	QV-008	TBHC M8X40	4
SYNCHRONICITY		Désignation : KAZ MODULE	Matière :
[Logo: Equipement sportif] [Logo: EQUIPEMENT SPORTIF] [Logo: EQUIPEMENT SPORTIF]		Référence : KAZ	Finition :
Date : 23/03/2012		Dessinateur : fmiotes	Echelle : A4



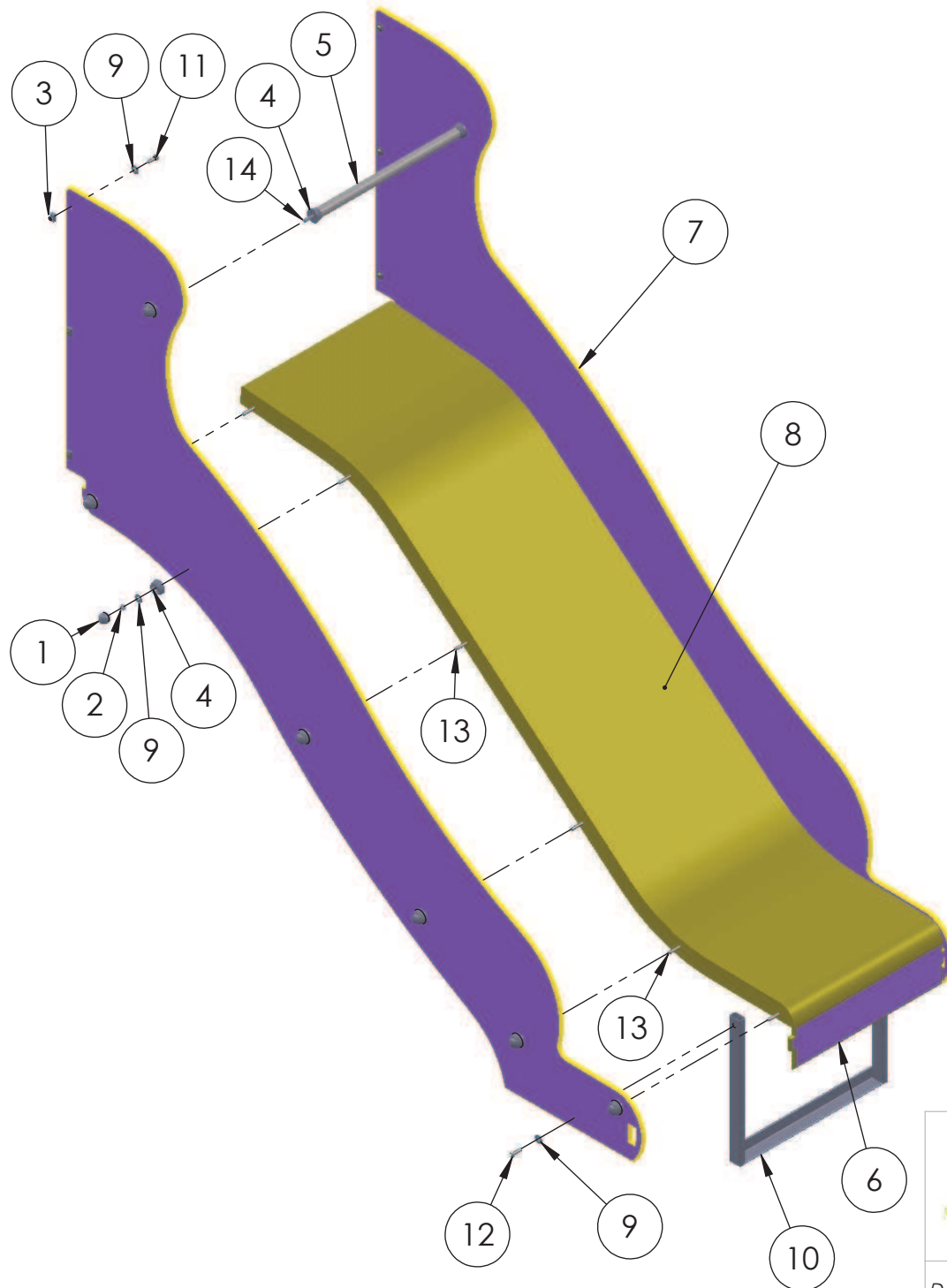
No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	Q-259	BAGUETTE CLIP-10 L1050	2
2	Q-110	BAGUETTE CLIP-10 L158	1
3	Q-120	BAGUETTE CLIP-10 L1711	1
4	Q-165	BAGUETTE CLIP-10 L183	2
5	Q-166	BAGUETTE CLIP-10 L1911	1
6	Q-056	BAGUETTE CLIP-10 L2000	1
7	Q-059	BAGUETTE CLIP-10 L244	4
8	Q-148	BAGUETTE CLIP-10 L40	1
9	Q-136	BAGUETTE CLIP-10 L47	6
10	Q-159	BAGUETTE CLIP-10 L71	4
11	Q-231	BAGUETTE CLIP-10 L958	1
12	Q-107	BAGUETTE CLIP-10 L991	1
13	KB-048	CHAPEAU POTEAU PROFILE	2
14	QE-006	ECROU M8 COULISSANT	16
15	Q-099	Fer à beton L150	2
16	KA-022	KAH ECHELON L500	3
17	QV-001	PENTURE 7X40	4
18	P-033	POTEAU PROFILE ALU Ø90 L1050 SC000	1
19	P-025	POTEAU PROFILE ALU Ø90 L2000 SC000	1
20	QR-007	RONDELLE AUTO BLOQUANTE DIA 8	16
21	KB-054	SCELLEMENT POTEAU PROFILE L350	2
22	QV-075	TBHC M8X16	16

	Désignation :	KEA MODULE		Matière :	
	Référence :	KEA		Finition :	
Date : 26/03/2012	Dessinateur : fmiotes	Echelle :		A4	



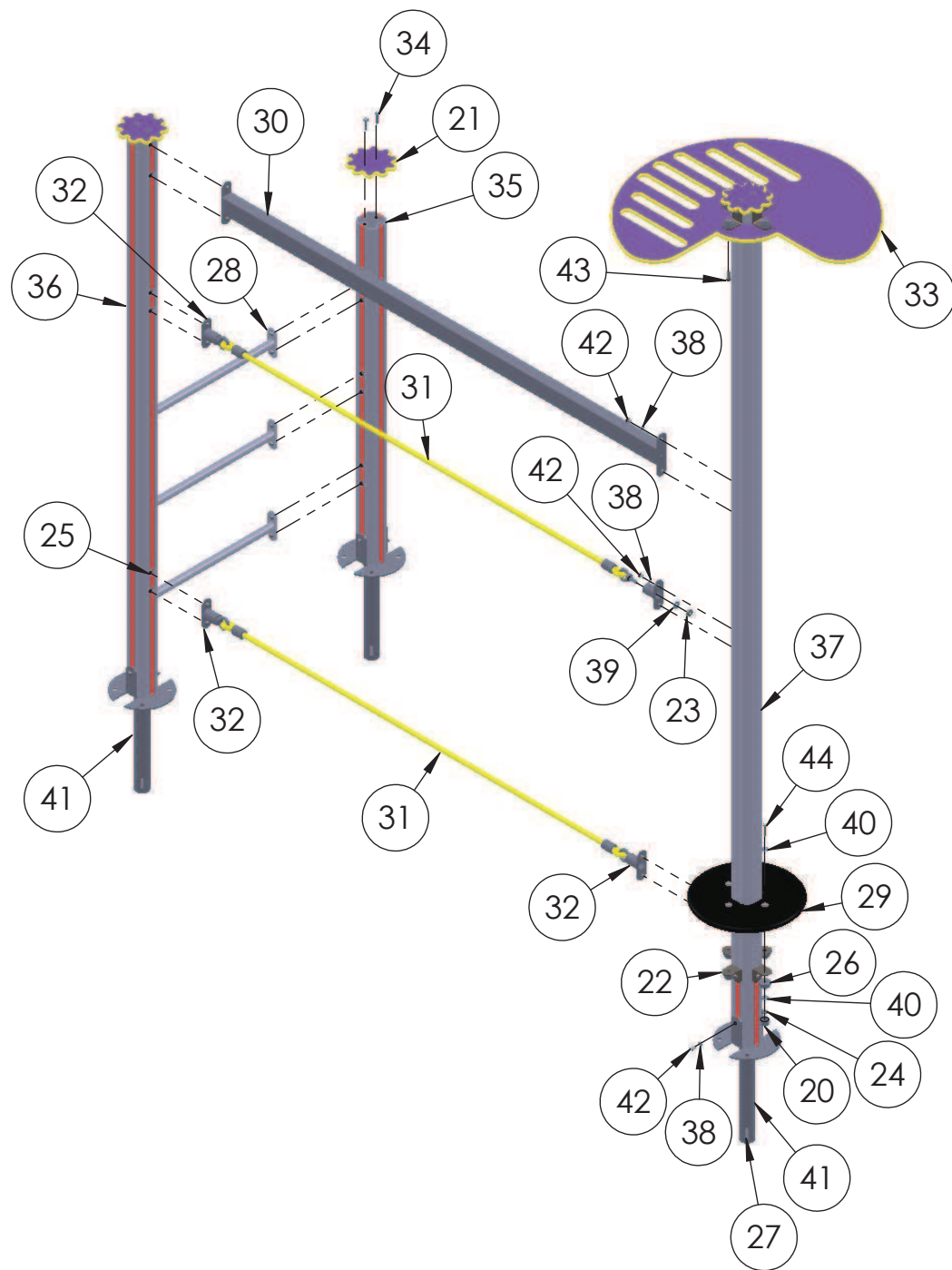
No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	KG-014	KGM 100 Glissière polyester 2010	1
2	QV-008	TBHC M8X40	12
3	Q-010	embase	16
4	QR-003	RONDELLE DIA 8	34
5	QE-004	ECROU M8	14
6	Q-003	bouchon	14
7	KG-029	KGG FACE	2
8	KG-028	KGG 100 niveau 0	1
9	Q-037	jonc dia 26x467	1
10	QV-046	tige filetée M8x527	1
11	QE-006	ECROU M8 COULISSANT	6
12	QV-076	TBHC M8X25	6
13	QV-006	TBHC M8X30	2
14	KG-030	scellement de toboggan à spiter	1

 Lespace ludique / Equipement sportif  	Désignation :	Matière :	
	KGG 100 MODULE A SPITER	Finition :	
	Référence : KGG	Echelle :	
Date : 26/03/2012	Dessinateur : fmiotes	A4	



No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	Q-003	bouchon	14
2	QE-004	ECROU M8	14
3	QE-006	ECROU M8 COULISSANT	6
4	Q-010	embase	16
5	Q-037	jonc dia 26x467	1
6	KG-028	KGG 100 niveau 0	1
7	KG-029	KGG FACE	2
8	KG-014	KGM 100 Glissière polyester 2010	1
9	QR-003	RONDELLE DIA 8	34
10	KG-025	scellement de toboggan L350	1
11	QV-076	TBHC M8X25	6
12	QV-006	TBHC M8X30	2
13	QV-008	TBHC M8X40	12
14	QV-046	tige filetée M8x527	1

 Lespace ludique / Equipement sportif  	Désignation :	KGG 100 MODULE		Matière :	
	Référence :	KGG		Finition :	
	Date : 26/03/2012	Dessinateur : fmiotes		Echelle :	A4



No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	Q-206	BAGUETTE CLIP-10 L107	1
2	Q-167	BAGUETTE CLIP-10 L1111	1
3	Q-085	BAGUETTE CLIP-10 L1200	2
4	Q-164	BAGUETTE CLIP-10 L148	2
5	Q-186	BAGUETTE CLIP-10 L16	4
6	Q-165	BAGUETTE CLIP-10 L183	2
7	Q-166	BAGUETTE CLIP-10 L1911	1
8	Q-108	BAGUETTE CLIP-10 L192	1
9	Q-056	BAGUETTE CLIP-10 L2000	1
10	Q-072	BAGUETTE CLIP-10 L237	2
11	Q-059	BAGUETTE CLIP-10 L244	4
12	Q-239	BAGUETTE CLIP-10 L27	1
13	Q-216	BAGUETTE CLIP-10 L363	1
14	Q-144	BAGUETTE CLIP-10 L401	2
15	Q-136	BAGUETTE CLIP-10 L47	10
16	Q-159	BAGUETTE CLIP-10 L71	6
17	Q-119	BAGUETTE CLIP-10 L917	2
18	Q-140	BAGUETTE CLIP-10 L92	2
19	Q-107	BAGUETTE CLIP-10 L991	2
20	Q-003	bouchon	8
21	KB-048	CHAPEAU POTEAU PROFILE	3
22	Q-008	cornière 35x35	8
23	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	4
24	QE-004	ECROU M8	8
25	QE-006	ECROU M8 COULISSANT	38
26	Q-010	embase	8
27	Q-099	Fer à beton L150	3
28	KA-022	KAH ECHELON L500	3
29	KB-055	KCL PLANCHER ROND	1
30	KL-062	KLI POUTRE	1
31	KL-054	KLN-KLI TYROLIENNE L1700	2
32	KL-052	KLR-KLN-KLI SUPPORT TYROLIENNE	4
33	KB-053	KTN FACE TOIT	1
34	QV-001	PENTURE 7X40	6
35	P-028	POTEAU PROFILE ALU Ø90 L1200 SC000	1
36	P-025	POTEAU PROFILE ALU Ø90 L2000 SC000	1
37	P-027	POTEAU PROFILE ALU Ø90 L3000 SC000	1
38	QR-007	RONDELLE AUTO BLOQUANTE DIA 8	38
39	QR-002	RONDELLE DIA 10	4
40	QR-003	RONDELLE DIA 8	12
41	KB-054	SCELLEMENT POTEAU PROFILE L350	3
42	QV-075	TBHC M8X16	38
43	QV-006	TBHC M8X30	4
44	QV-008	TBHC M8X40	4



Désignation :

KLI MODULE

Référence : KLI

Matière :

HPL + POTEAUX ALU

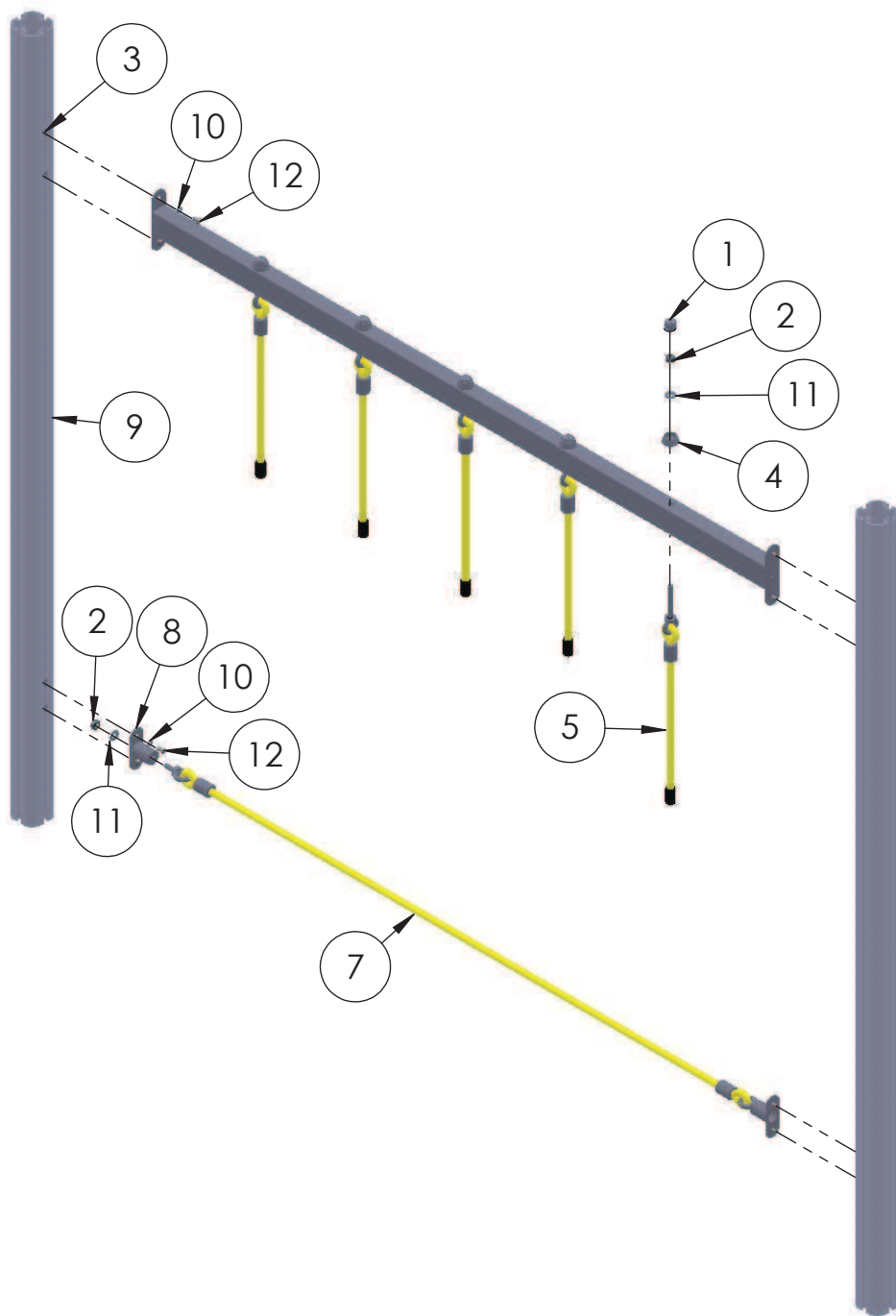
Finition :

Date : 26/03/2012

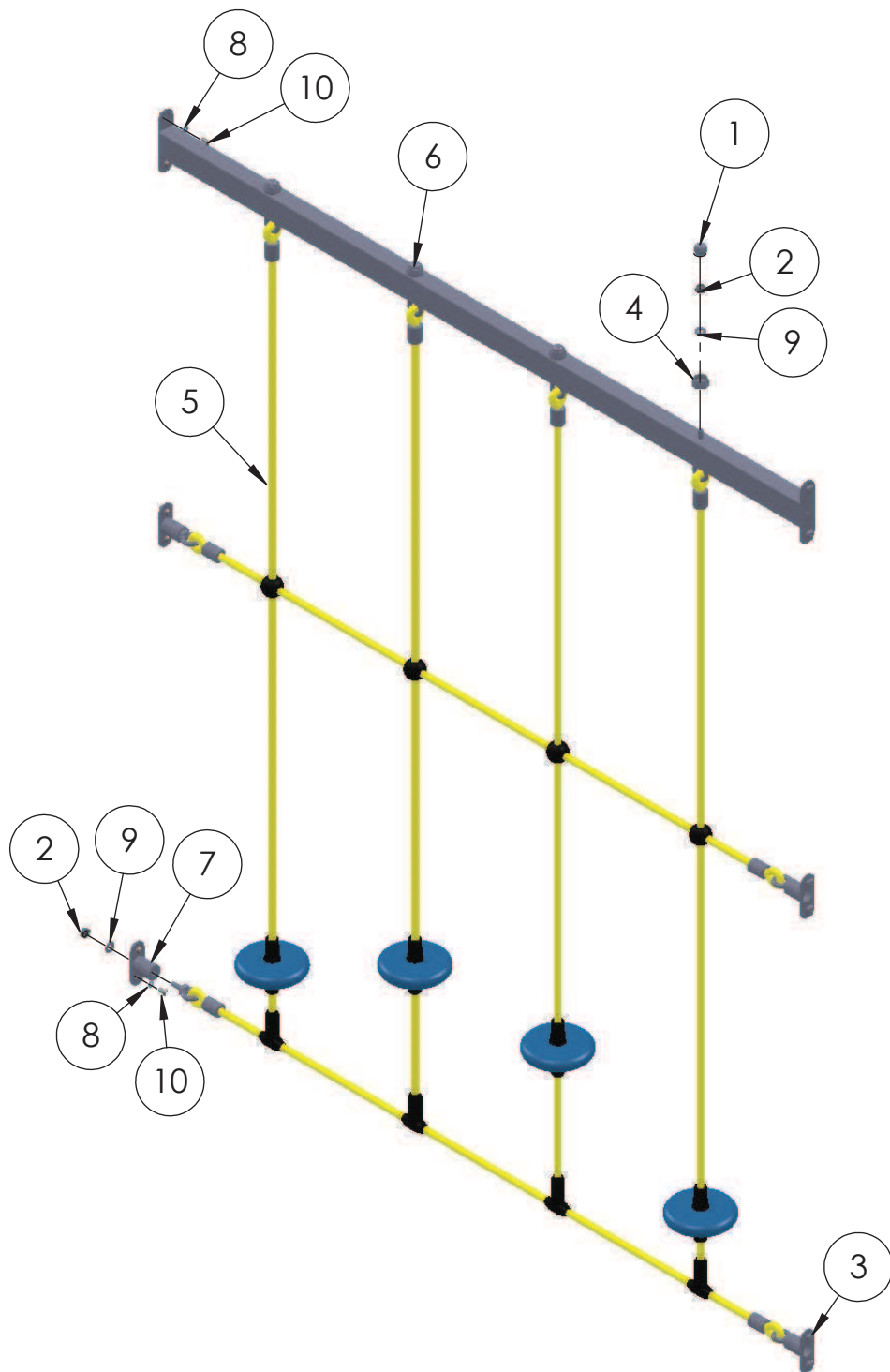
Dessinateur : MIOTES François

Echelle :

A4



No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE		
1	Q-003	bouchon	5		
2	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	7		
3	QE-006	ECROU M8 COULISSANT	8		
4	Q-010	embase	5		
5	KL-038	KLN BRIN DE CORDAGE L 470	5		
6	KL-034	KLN POUTRE	1		
7	KL-054	KLN-KLI TYROLIENNE L1700	1		
8	KL-052	KLR-KLN-KLI SUPPORT TYROLIENNE	2		
9	****	POTEAU PROFILE ALU Ø90	2		
10	QR-007	RONDELLE AUTO BLOQUANTE DIA 8	8		
11	QR-002	RONDELLE DIA 10	7		
12	QV-075	TBHC M8X16	8		
 (espaces ludiques) équipements sportifs  		Désignation :		Matière :	
		KLN MODULE		POTEAU ALU+ACIER	
		Référence : KLN		Finition :	
Date : 28/02/2013		Dessinateur : MIOTES François		Echelle :	A4



No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE		
1	Q-003	bouchon	4		
2	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	6		
3	QE-006	ECROU M8 COULISSANT	12		
4	Q-010	embase	4		
5	KL-053	KLQ FILET	1		
6	KL-065	KLQ POUTRE	1		
7	KL-052	KLR-KLN-KLI SUPPORT TYROLIENNE	4		
8	QR-007	RONDELLE AUTO BLOQUANTE DIA 8	12		
9	QR-002	RONDELLE DIA 10	6		
10	QV-075	TBHC M8X16	12		
 (espaces ludiques) équipements sportifs  		Désignation : KLQ MODULE		Matière :	
		Référence : KLQ		Finition :	
Date : 26/03/2012		Dessinateur : MIOTES François		Echelle :	A4

INSPECTION / MAINTENANCE

CONTRÔLE	FRÉQUENCE	SPÉCIALISATION REQUISE	OBJECTIFS	CHECK LIST
CONTRÔLE VISUEL DE ROUTINE	Hebdomadaire	Aucune (instituteur, jardinier...)	INTÉGRITÉ STRUCTURELLE de l'ÉQUIPEMENT de JEU Contrôle des risques manifestes dus notamment aux actes de vandalisme nécessitant une mise hors service de l'équipement de jeu dans l'attente de réparation.	A
CONTRÔLE FONCTIONNEL ECRIT	Trimestrielle	Technicien Territorial Responsable Aires de jeux Maintenance contractuelle	FONCTIONNEMENT et PROPRETÉ de l'ÉQUIPEMENT de JEU Contrôle approfondi visant à vérifier le fonctionnement, la stabilité et la propreté de l'équipement de jeu. Ce contrôle doit être écrit sur une fiche d'INSPECTION et d'INTERVENTION).	A B C D + Nettoyage
CONTRÔLE ANNUEL PRINCIPAL	Annuelle	Technicien Territorial Gestionnaire Aires de jeux Conseil Fabricant	FONCTIONNEMENT et PROPRETÉ de l'ÉQUIPEMENT de JEU Contrôle visant à vérifier le suivi de la maintenance, l'état d'usure de l'équipement de jeu, des surfaces de réception et des fondations. Ce contrôle vise à prendre les DÉCISIONS BUDGÉTAIRES nécessaires à assurer la sûreté globale et la pérennité de l'équipement de jeu (Changement de pièces, remise en peinture, travaux de fondation, contrôle des caractéristiques d'atténuation de l'impact de la surface de réception.)	A B C D + Suivi des documents + Décisions budgétaires

A

INTÉGRITÉ

STABILITÉ/SOLIDITÉ CORRECTE
PRÉSENCE DES ÉLÉMENTS SUIVANTS :

Barres de retenue
Inserts - Capuchons
Protections latérales
Plaque Fabricant
Echelons - Marches
Absences de verres cassés ou autres débris

ETAT de SURFACE

ÉLÉMENTS SUIVANT EN BON ETAT:

Pièces métalliques (corrosion)
Poteaux porteurs (altération)
Planchers - Marches (usure)
Matériaux des panneaux (état de surface, éclats...)
Surface de glissement (altération)

ÉLÉMENTS CI-APRÈS
PRÉSENTS ET
CORRECTEMENT SERRÉS :

Serrage des manchons de cordage
Boulons et Scellements galva
Boulons - vis de serrage

Drainage non obstrué
Caractéristiques amortissantes correctes
Fondations non apparentes et stables
Niveau 0 respecté (surface de jeu)

B

SERRAGE

SOL et FONDATIONS

D

>OBLIGATIONS du GESTIONNAIRE de l'ÉQUIPEMENT de JEU

- La fréquence et les points de contrôle sont donnés à titre indicatif, que le gestionnaire de l'équipement de jeu doit adapter en fonction de la fréquentation, du risque de vandalisme...(EN 1176-1 ch.6-1-4-1).

S'il constate une anomalie mettant en cause la sécurité des utilisateurs, le gestionnaire de l'équipement de jeu doit prendre toutes les mesures nécessaires pour empêcher l'accès du jeu défectueux aux usagers, dans l'attente des réparations (EN 1176-7 ch.4-1).

Dans le cadre du décret n°96-1136 du 18 décembre 1996, le gestionnaire de l'équipement de jeu est tenu d'archiver les documents suivants:

- Plan d'implantation de l'aire de jeu.
- Planning d'entretien.
- Notices techniques du fabricant.
- Certificats de conformité des jeux, du sol et PV de réception sur site.
- Fiches d'inspection et d'intervention prouvant le suivi de la maintenance.

>SERVICES Synchronicity®

La société Synchronicity® tient à votre disposition toutes les pièces détachées.

La société Synchronicity® dégage toute responsabilité en cas de modification ou de remplacement de pièces ne provenant pas de notre société.

SYNCHRONICITY®

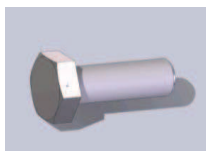
Bikini & Bermuda®
espaces ludiques

REPRESENTATION DE QUINCAILLERIE

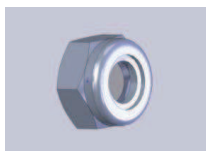
TRCC



TBHC



TH



ECROU M8/M10



RONDELLE M8/M10



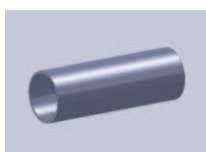
CHAPO ROND C/R



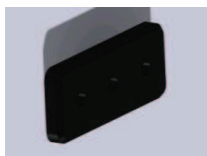
CHAPE



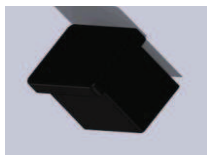
CORNIERE 35X35



ENTRETOISE FILET



FIXATION MARCHE FILET



INSERT PLASTIQUE 35X20



INSERT PLASTIQUE Ø26/Ø48.3



INSERT PLASTIQUE 90X90 (POTEAU)



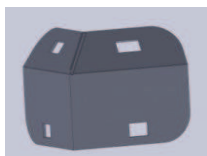
RONDELLE ELASTOMERE



RONDELLE DE CALAGE



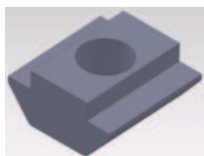
RONDELLE PLASTIQUE Ø8/Ø10



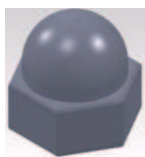
SUPPORT DE TOIT KTP



U DE FIXATION TOIT KCP/KTK/KTA/KTC



ECROU M8 COULISSANT



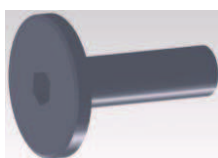
ECROU BORGNE



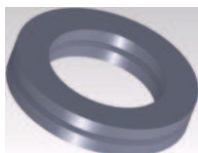
ECROU ENCASTRE



ECROU RELIEUR



VIS RELIEUSE



RONDELLE AUTO BLOQUANTE DIA 8



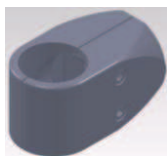
MANCHON ANGLE 90° Ø43-2071



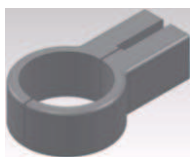
MANCHON CHARNIERE Ø43-2230



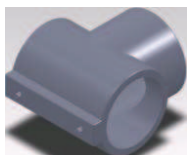
MANCHON COUDE 90° Ø43-2063



MANCHON BOUT DE TUBE A 90° Ø43-2040 T



MANCHON SERRE PLAQUE



MANCHON EN T Ø43-2064



MANCHON T ARTICULE Ø43-2121



CERTIFICAT DE CONFORMITE
CERTIFICAT
ZERTIKIKAT

Selon le & 5.1 du Décret 94-699 (10 AOUT 1994)
According to & 5.1 of Decree 94-699 (10/08/1994)
Nach den Dekret 94-699 (10/08/1994)

à la norme NF EN 1176-1&suivants (2008)
of the standard NF EN 1176-1&following ones (2008)
Nach den Anforderungen der Europäischen Normen NF EN 1176 (2008)

Fabricant : Manufacturer/Hersteller	SYNCHRONICITY ZI INNOPARC 56520 GUIDEL	Distributeur: Distributor/Verteiler	SYNCHRONICITY ZI INNOPARC 56520 GUIDEL
Désignation : Product/Model	KKS AVENTURA	Référence : Reference/Artikelnummer	KKS 620
Tranche d'âge/ Age group/Altersgruppe	2 – 8 ans	Marque	<i>Bikini & Bermuda®</i>

Fait à Guidel, le 1^{er} Avril 2014

Le Directeur Général, Pierrick Gru

SYNCHRONICITY®
Z.I. Innoparc F-56 520 GUIDEL
tél. 02 97 02 97 20 fax. 02 97 02 97 21
Pro Lorient 0 800 010 000