SYNCHRONICITY®
espaces ludiques équipements sportifs

www.synchronicity.fr
Z.I. Innoparc - 56520 GUIDEL - FRANCE
tel : 33 (0)2 97 02 97 20
fax : 33 (0)2 97 02 97 21

Bikini & Bermuda®

Gymnastik

Tyrolienne

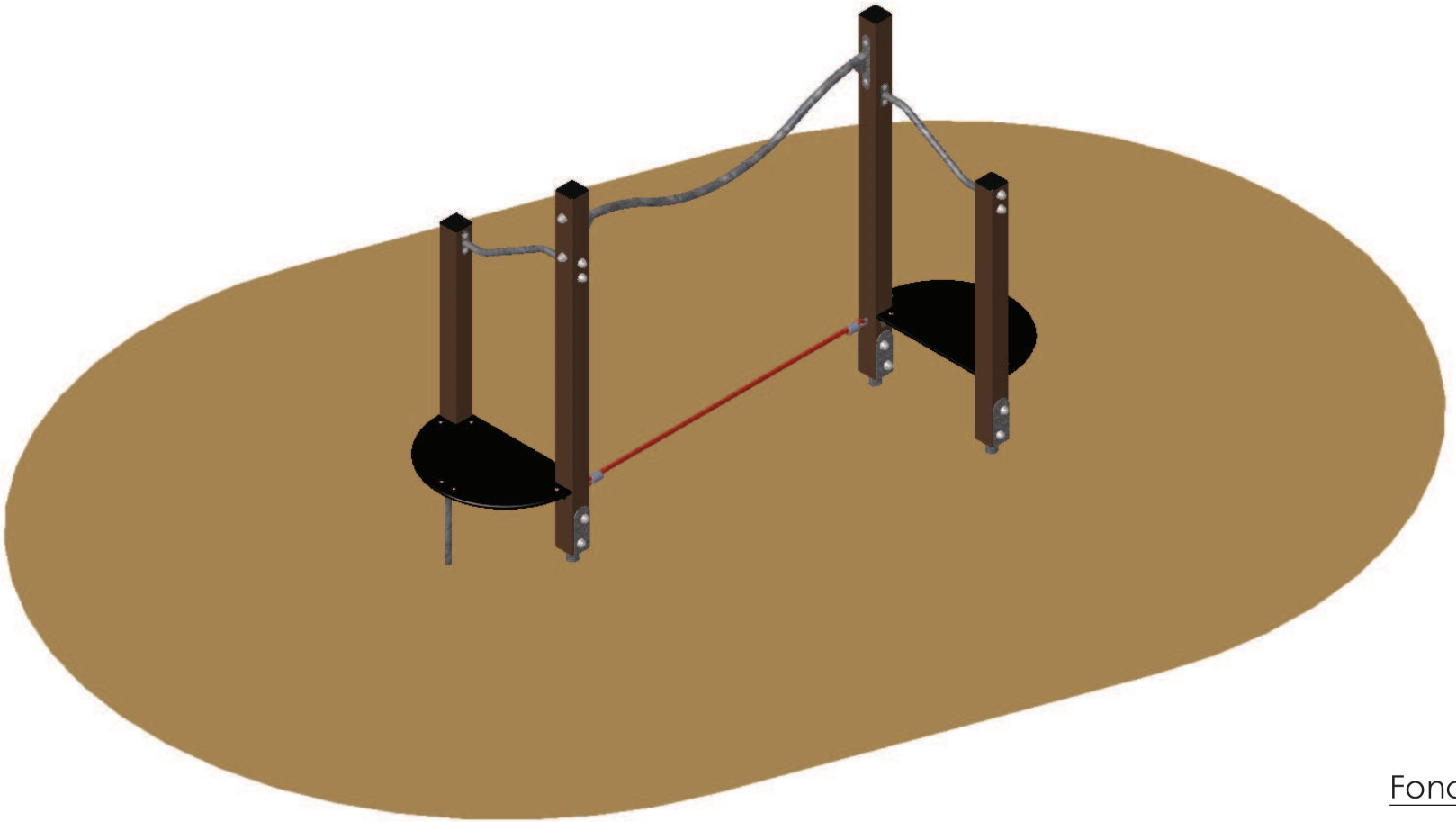
Matière : HPL + POTEAUX ALU

Ref : GTY

2 à 12 ans

4

1.50 m

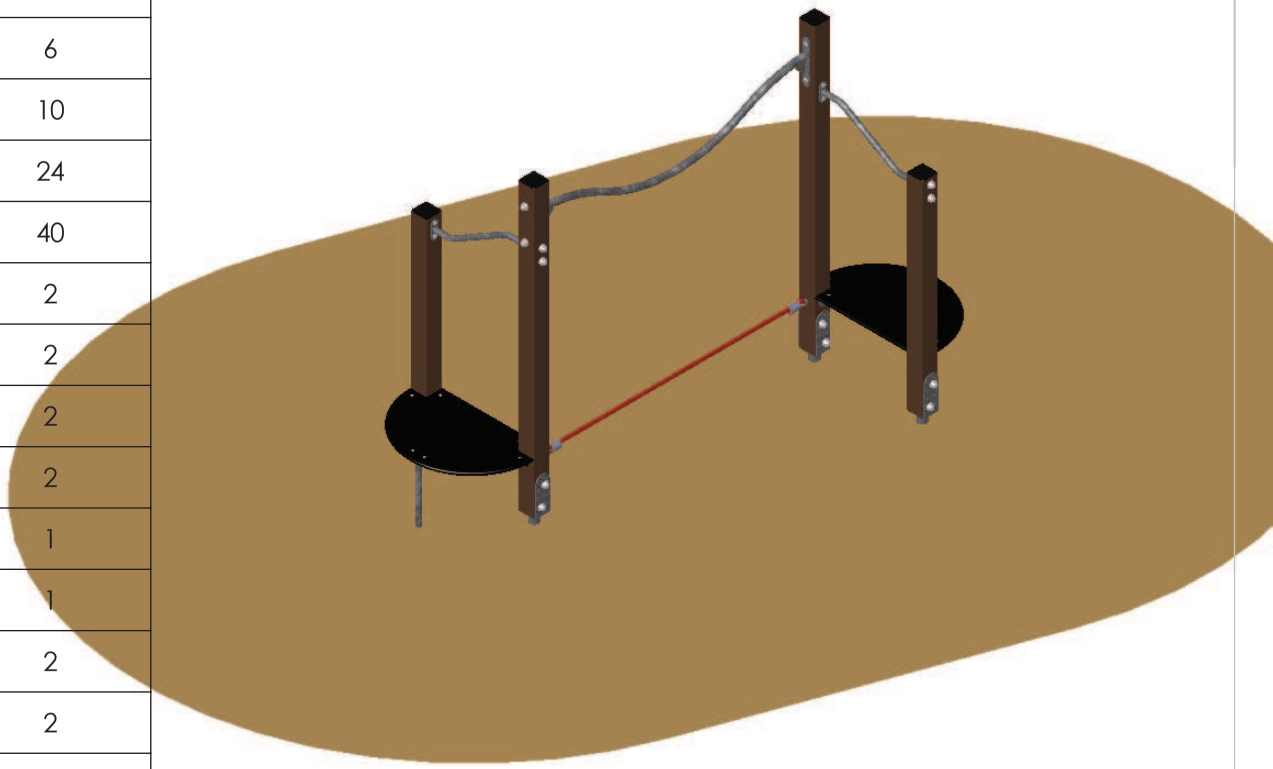




Fonctions ludiques du jeu

Encombrement du jeu: L 2.40 l 1.30 h 1.60 m

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	Q-003	bouchon	40
2	Q-008	cornière 35x35	6
3	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	10
4	QE-004	ECROU M8	24
5	Q-010	embase	40
6	Q-011	ENTRETOISE FILET	2
7	Q-028	INSERT DIA 26	2
8	KE-018	KER 035	2
9	KE-019	KER 035 Echelon dénivelé	2
10	KE-020	KET BRIN FILET SERTI	1
11	KE-021	KET POUTRE	1
12	KM-031	Pied de scellement dia 27	2
13		POTEAU 90X90 L1150	2
14		POTEAU 90X90 L1600	2
15	QR-002	RONDELLE DIA 10	18
16	QR-003	RONDELLE DIA 8	28
17	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	8
18	KB-047	Scellement poteau	4
19	QV-008	TBHC M8X40	18
20	QV-014	TH 10x120	8
21	QV-061	TRCC M8X110	12



SYNCHRONICITY®
espaces ludiques / équipements sportifs

Désignation : TYROLIENE

Référence : GTY

Matière : HPL + POTEAUX ALU

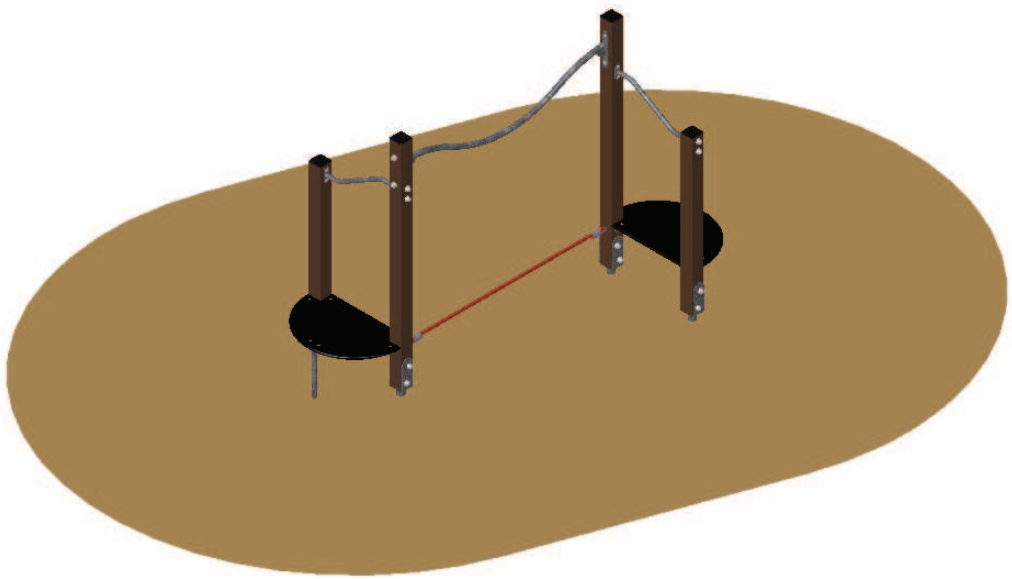
Finition :

Date : 19/11/2014

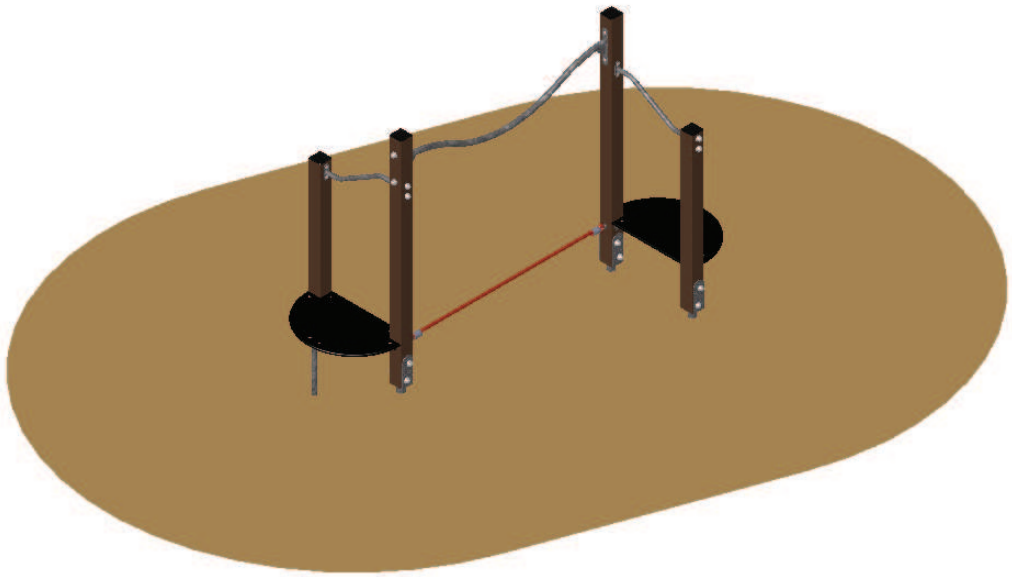
Dessinateur : MIOTES François

Echelle : A4

RECTO



VERSO





2 à 12 ans



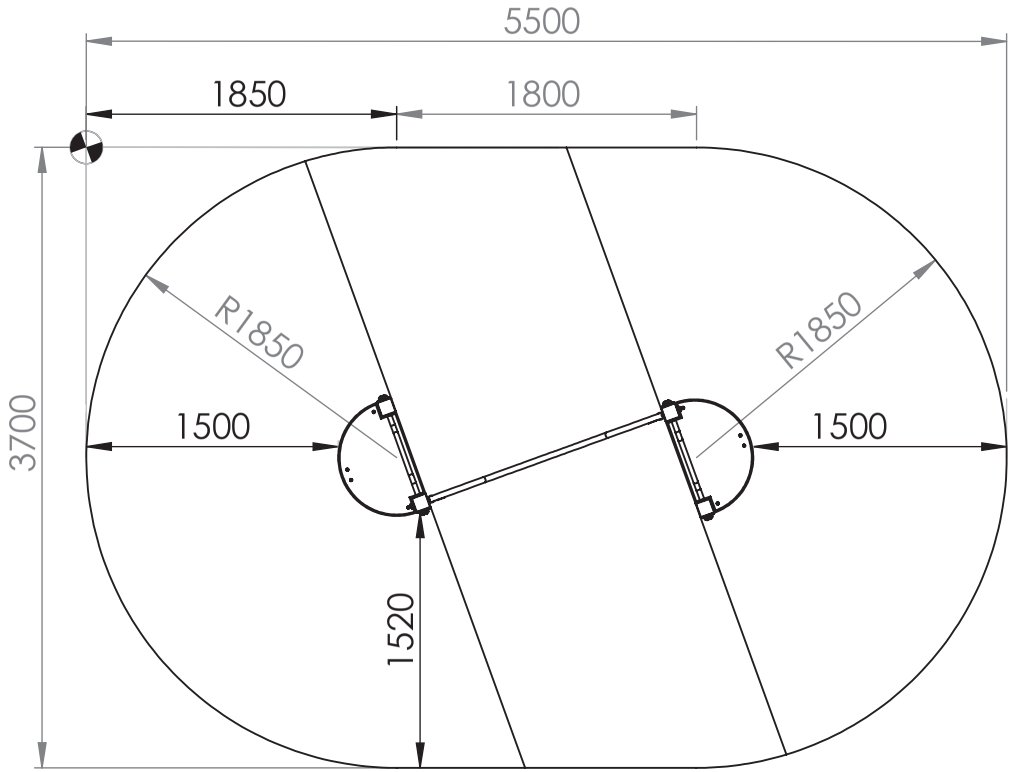
4

:Zone de sécurité (minimum normatif) = 17.4 m²

: Surface d'impact sur sol fluant = 20.3 m²

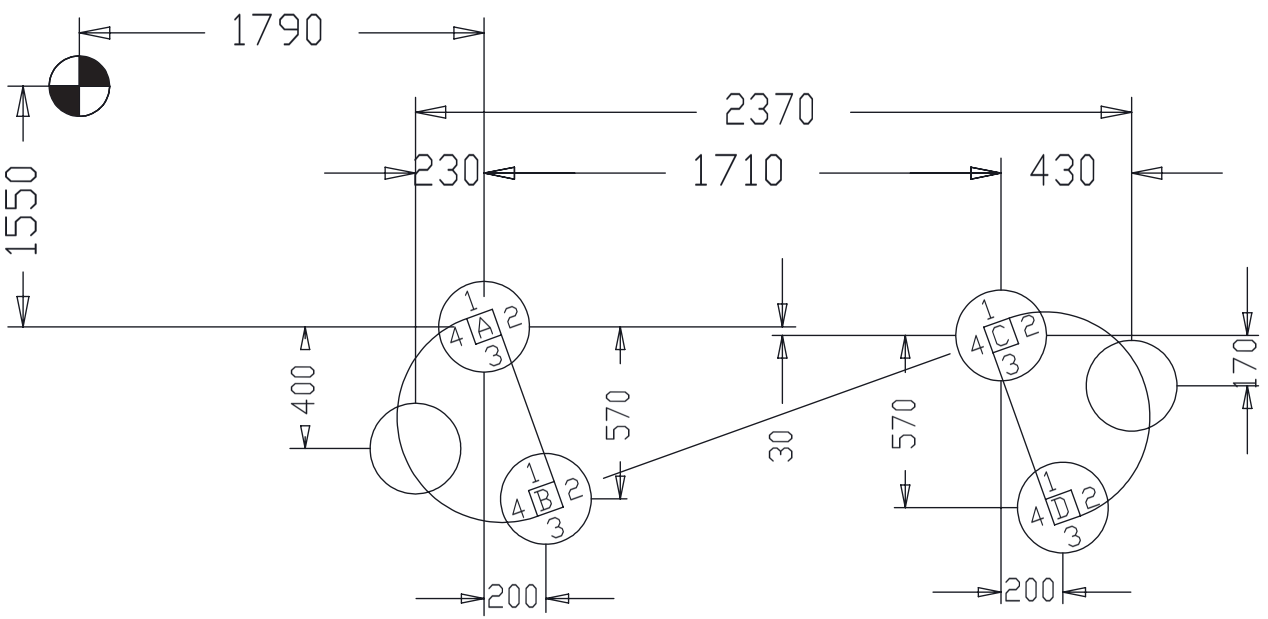
:Hauteur de chute libre = 1.50 m

Gymnastik



SYNCHRONICITY

Désignation : TYROLIENE *Référence :* GTY	*Matière :* HPL + POTEAUX ALU *Finition :*	
Date : 19/11/2014	*Dessinateur :* MIOTES François	*Echelle :* 1:100 A4



Scellement en 35 cm



Volume de béton:

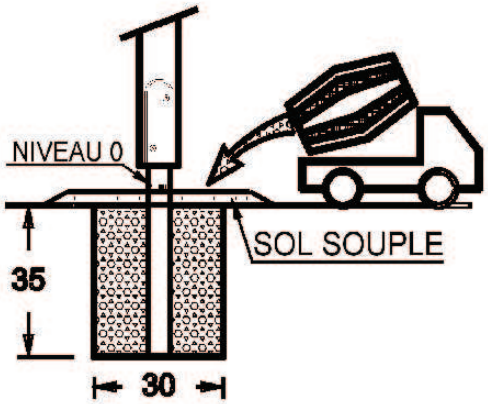
0.2 m³

(µ=250 kg/m³)



Déblais non foisonnés:

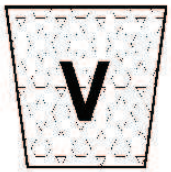
0.2 m³



▭ : 0.3 m x 0.6 m x 0.35 m

◯ : 0.3 m x 0.3 m x 0.35 m

Scellement 75 Cm pour sol fluant



Volume de béton:

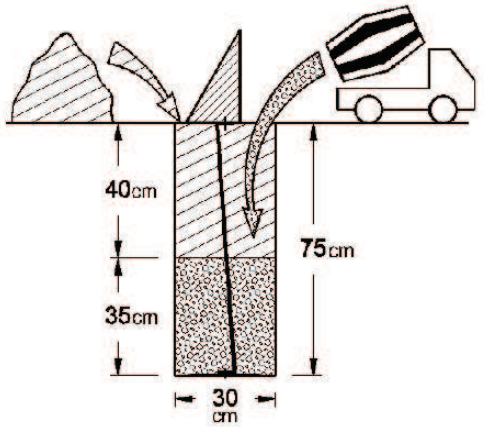
0.2 m³

(µ=250 kg/m³)



Déblais non foisonnés:

0.4 m³



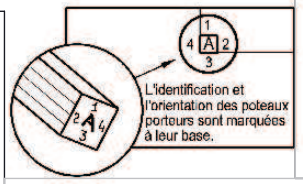
▭ : 0.3 m x 0.6 m x 0.75 m

◯ : 0.3 m x 0.3 m x 0.75 m

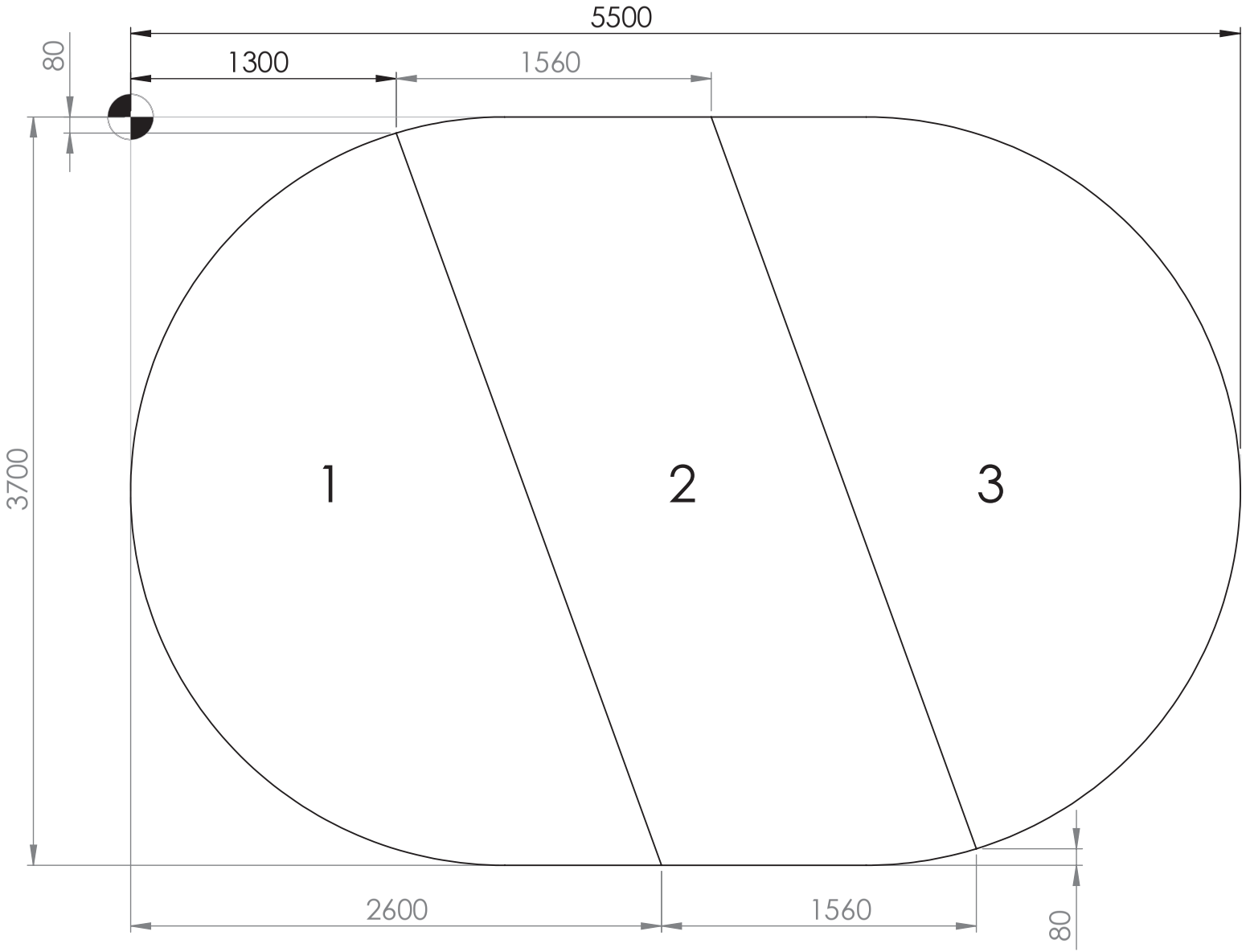


Montage des modules

Voir éclatés des modules



	Désignation : GTY fiche notice 2	*Matière :* HPL + POTEAUX ALU	
	Référence : GTY	*Finition :*	
SYNCHRONICITY ZI Innoparc - 56520 - GUIDEL (F) - Tél:02.97.02.97.20 - Fax:02.97.02.97.21 - www.bikini-bermuda.com	*Date :* 19/11/2014	*Dessinateur :* MIOTES François	*Echelle :* 1:25 — A4



HCL zone 1 <0.50 mètre / 5.8 m²

HCL zone 2= 1.50 mètre / 5.8 m²

HCL zone 3 <0.50 mètre / 5.8 m²

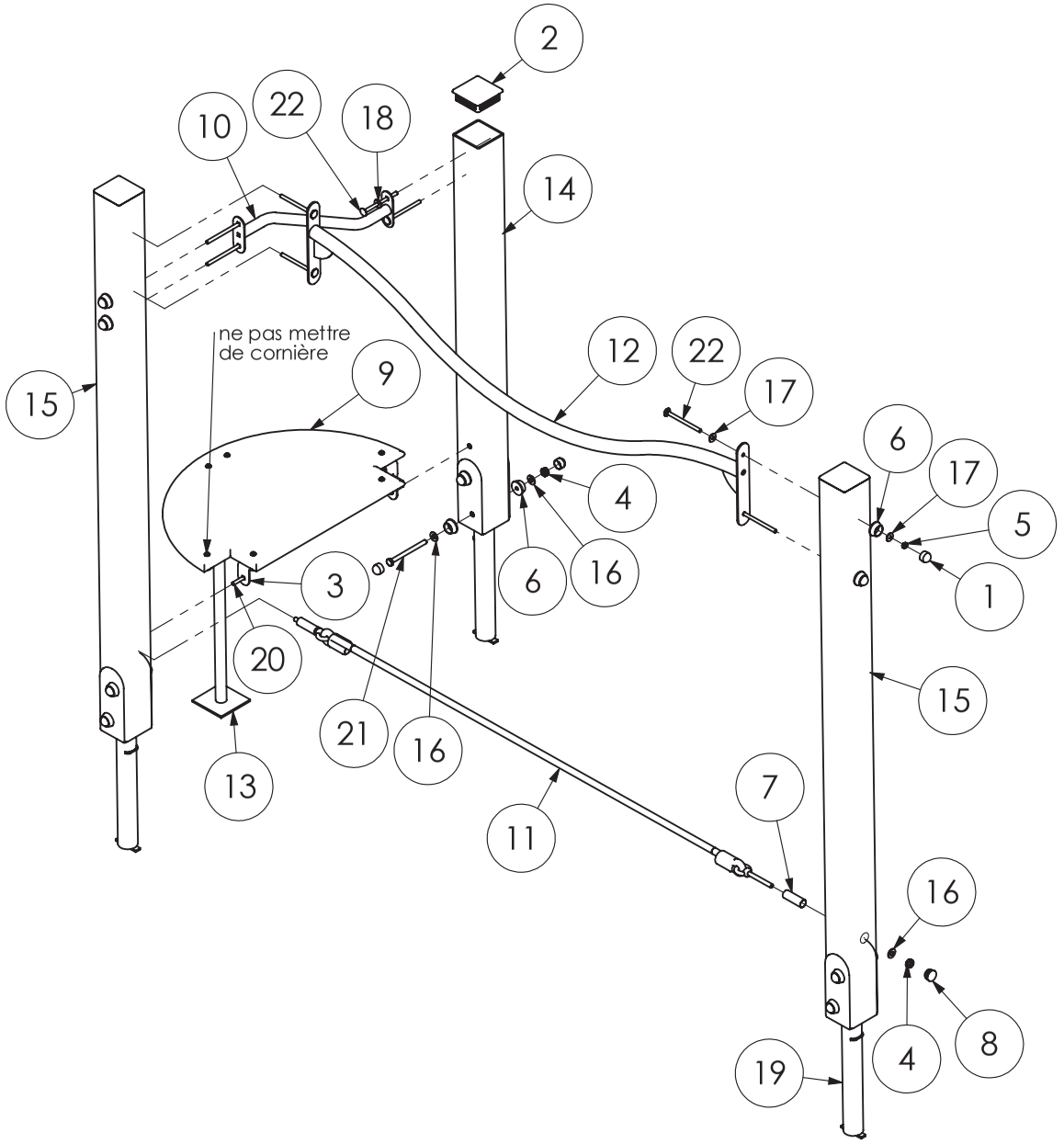
SYNCHRONICITY® [espaces ludiques] [équipements sportifs]	*Désignation :* GTY SOL	*Matière :*
	Référence : GTY	*Finition :*
Date : 19/11/2014	*Dessinateur :* MIOTES François	*Echelle :* A4

TYROLIENNE

Réf. KET 150

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	Q-003	bouchon	26
2	Q-005	chapeau poteau 90x90 alu	1
3	Q-008	cornière 35x35	3
4	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	8
5	QE-004	ECROU M8	14
6	Q-010	embase	26
7	Q-011	ENTRETOISE FILET	2
8	Q-028	INSERT DIA 26	2
9	KE-018	KER 035	1
10	KE-019	KER 035 Echelon dénivelé	1
11	KE-020	KET BRIN FILET SERTI	1
12	KE-021	KET POUTRE	1
13	KM-031	Pied de scellement dia 27	1
14		POTEAU 90X90 L1150	1
15		POTEAU 90X90 L1600	2
16	QR-002	RONDELLE DIA 10	14
17	QR-003	RONDELLE DIA 8	18
18	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	4
19	KB-047	Scellement poteau	3
20	QV-008	TBHC M8X40	9
21	QV-014	TH 10x120	6
22	QV-061	TRCC M8X110	8



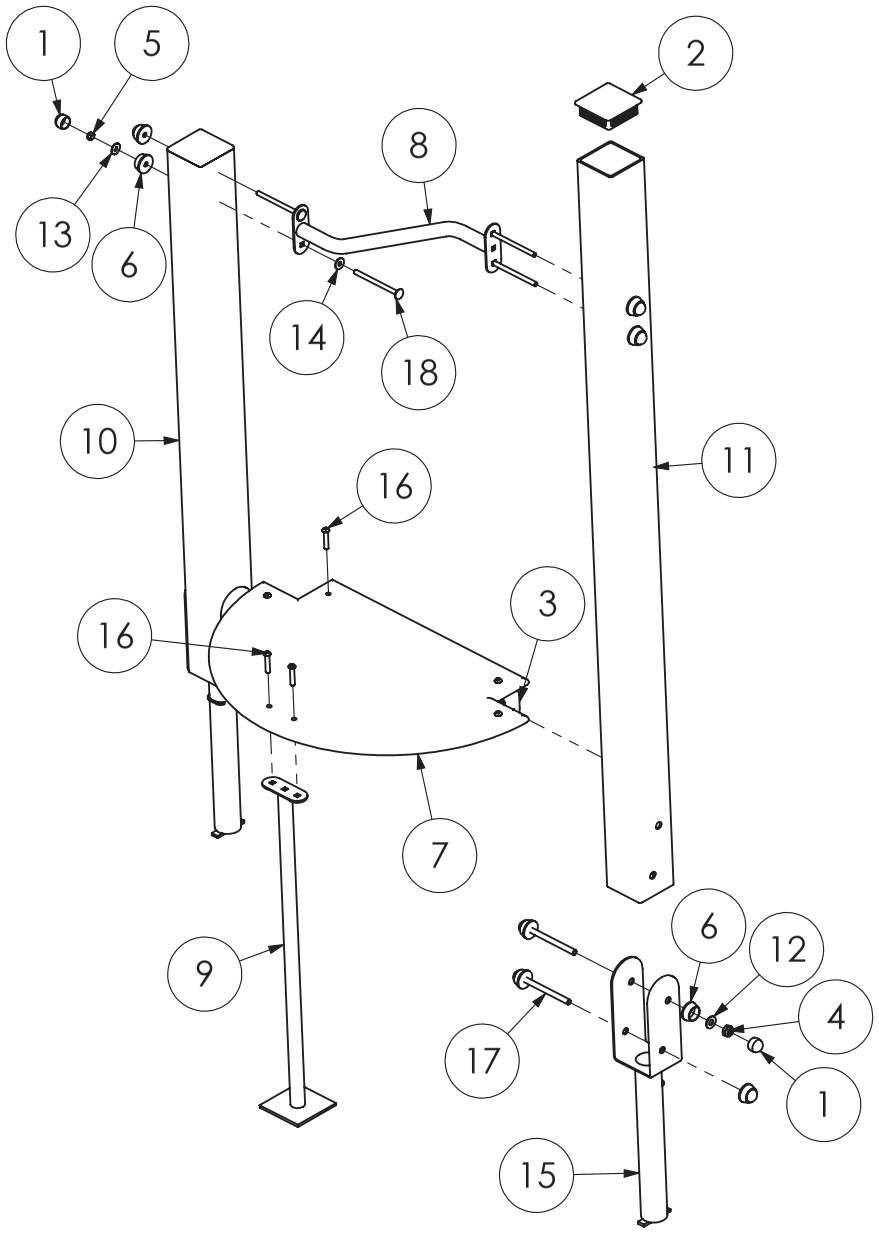
Copyright© Bikini & Bermuda® 2005

RENFORT 2

Réf. KER 035

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	Q-003	bouchon	18
2	Q-005	chapeau poteau 90x90 alu	1
3	Q-008	cornière 35x35	3
4	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	4
5	QE-004	ECROU M8	10
6	Q-010	embase	18
7	KE-018	KER 035	1
8	KE-019	KER 035 Echelon dénivelé	1
9	KM-031	Pied de scellement dia 27	1
10		POTEAU 90X90 L1150	1
11		POTEAU 90X90 L1600	1
12	QR-002	RONDELLE DIA 10	8
13	QR-003	RONDELLE DIA 8	10
14	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	4
15	KB-047	Scellement poteau	2
16	QV-008	TBHC M8X40	9
17	QV-014	TH 10x120	4
18	QV-061	TRCC M8X110	4



Copyright© Bikini & Bermuda® 2005

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 réparations.	A
CONTRÔLE FONCTIONNEL ECRIT	Trimestrielle	Technicien Territorial Responsable Aires de jeux Maintenance contractuelle	**FONCTIONNEMENT et PROPRETÉ de l'ÉQUIPEMENT de JEU** Contrôle appprofondi 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

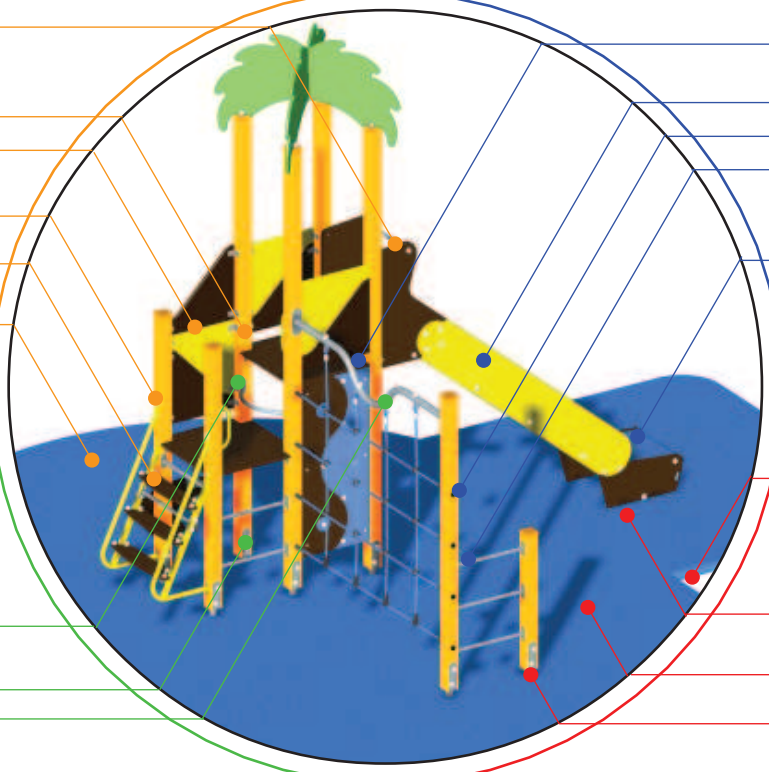
STABILITÉ/SOLIDITÉ CORRECTE.
PRÉSENCE DES ÉLÉMENTS SUIVANTS :

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

C ÉTAT de SURFACE

ÉLÉMENTS SUIVANTS EN BON ÉTAT :

- Planchers - Marches (usure)
- CP laqué (étanchéité)
- Poteaux porteurs (fentes)
- Pièces métalliques (corrosion)
- Surface de glissement (altération)



B SERRAGE

ÉLÉMENTS CI-APRÈS PRÉSENTS ET CORRECTEMENT SERRÉS :

- Boulons - Tire fonds
- Boulons et Scellements galva
- Manchons de cordage

D SOL et FONDATIONS

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

>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:

1. Plan d'implantation de l'aire de jeu. 2. Planning d'entretien. 3. Notices techniques du fabricant. 4. Certificats de conformité des jeux, du sol et PV de réception sur site. 5. 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®
AIRES DE JEUX

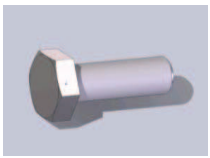
REPRESENTATION DE QUINCAILLERIE



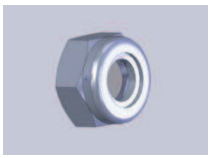
TRCC



TBHC



TH



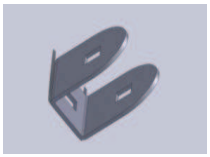
ECROU M8/M10



RONDELLE M8/M10



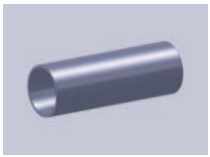
CHAPO ROND C/R



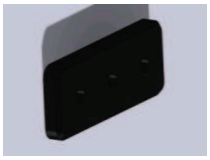
CHAPE



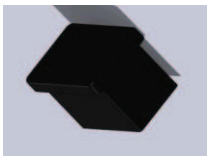
CORNIERE 35X35



ENTRETOISE FILET



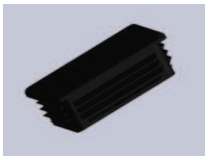
FIXATION MARCHE FILET



INSERT PLASTIQUE 35X20



INSERT PLASTIQUE Ø26/Ø48.3



INSERT PLASTIQUE 90X90 (POTEAU)



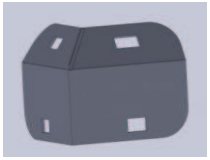
RONDELLE ELASTOMERE



RONDELLE DE CALAGE



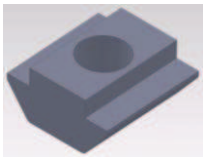
RONDELLE PLASTIQUE Ø8/Ø10



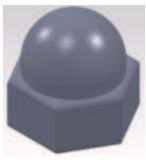
SUPPORT DE TOIT KTP



U DE FIXATION TOIT KCP/KTK/KTA/KTC



ECROU M8 COULISSANT



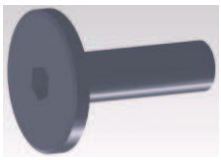
ECROU BORGNE



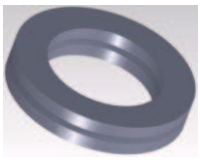
ECROU ENCASTRE



ECROU RELIEUR



VIS RELIEUSE



RONDELLE AUTO BLOQUANTE DIA 8



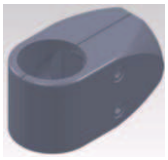
MANCHON ANGLE 90° Ø43-2071



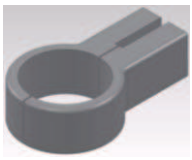
MANCHON CHARNIERE Ø43-2230



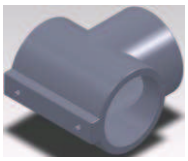
MANCHON COUDE 90° Ø43-2063



MANCHON BOUT DE TUBE A 90° Ø43-2040 T



MANCHON SERRE PLAQUE



MANCHON EN T Ø43-2064



MANCHON T ARTICULE Ø43-2121