



### TRACTEUR

Matière : HPL-PEHD

Ref: RTA-HPL-PEHD



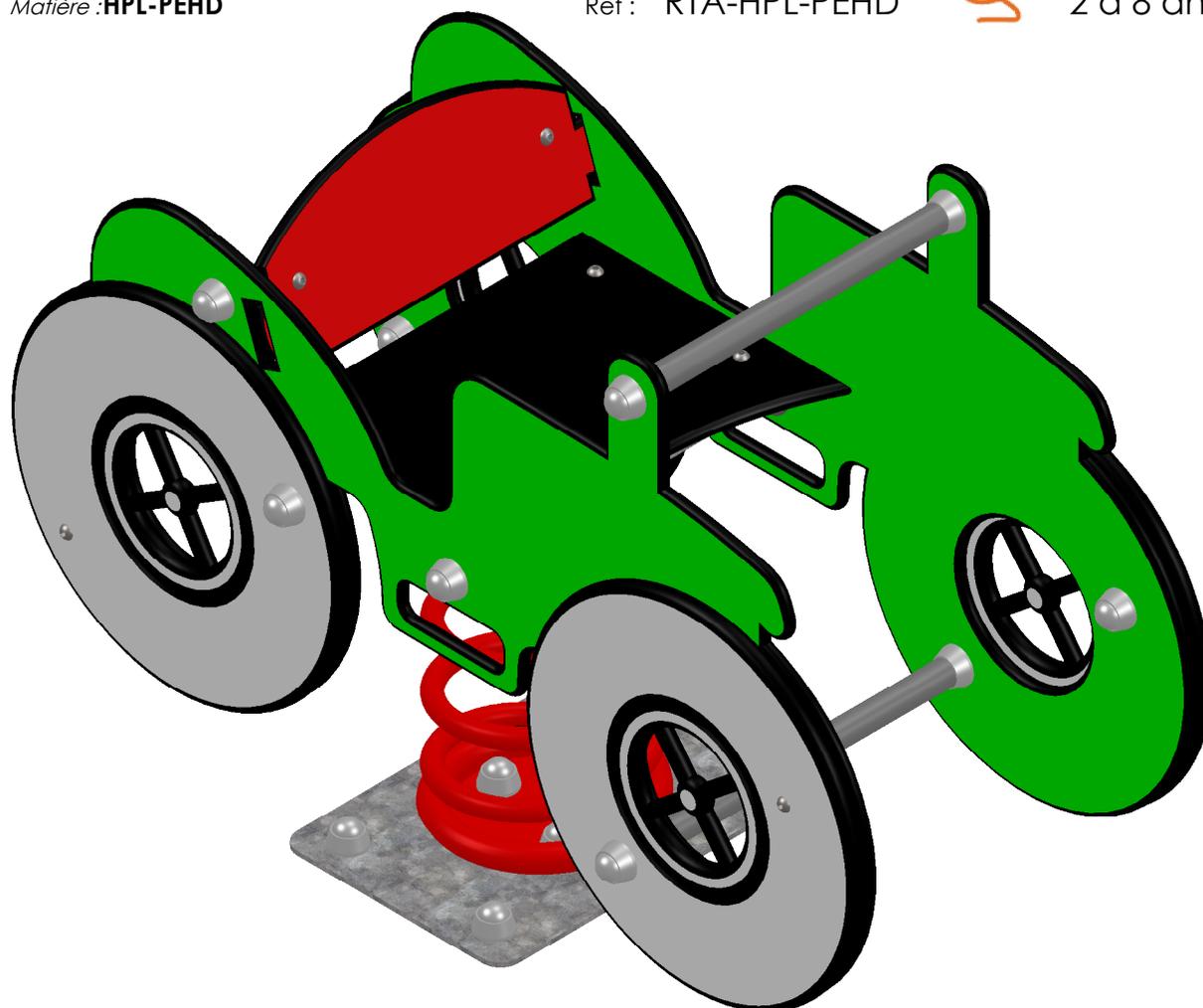
2 à 8 ans



1



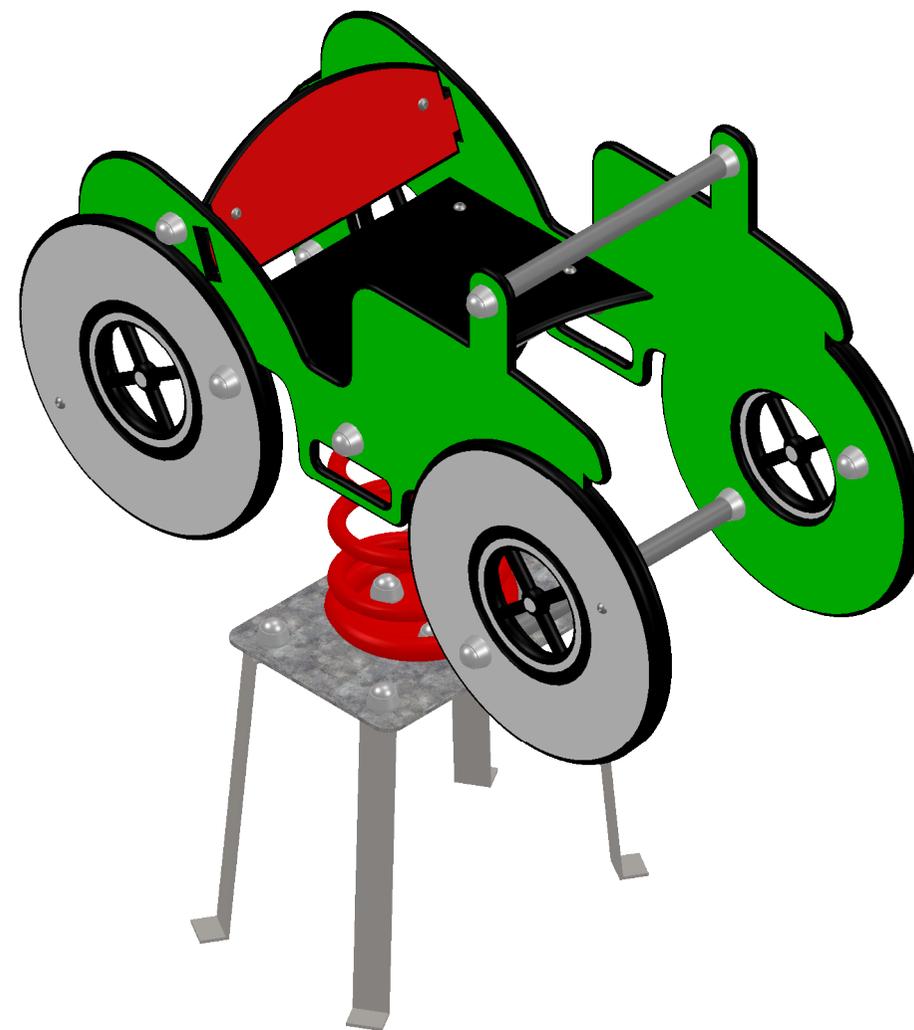
0.5 m



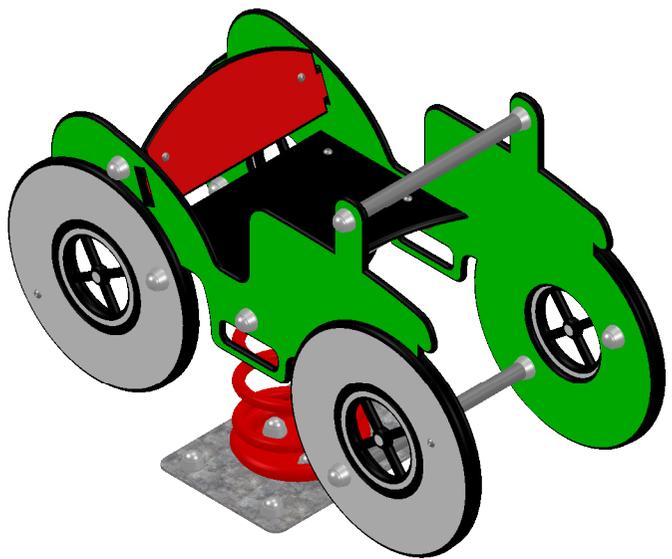
Encombrement du jeu: L 0.96 l 0.38 h 0.76 m

Fonctions ludiques du jeu

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	24
2	QE-005	ECROU M8 NON FREIN	4
3	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	6
4	R-068	RESSORT	1
5	R-069	RESSORT COUPELLE	2
6	R-071	RESSORT ENTRETOISE	2
7	R-072	RESSORT SIMPLE SCHELLEMENT	2
8	R-075	RESSORT SOCLE SIMPLE	2
9	R-101	ROK SELLE	1
10	QR-003	RONDELLE DIA 8	28
11	QR-002	RONDELLE DIA 10	6
12	R-394	RTA DOSSIER	1
13	R-366	RTA FACE 1	2
14	R-395-P	RTA ROUE ARRIERE	2
15	R-396-P	RTA ROUE AVANT	2
16	QV-009	TBHC M8X50	16
17	QV-020	TH M8x40	4
18	QV-052	TRCC M10x30	6
19	Q-003	bouchon	30
20	Q-008	cornière 35x35	6
21	Q-010	embase	34
22	Q-034	jonc dia 26x344	2
23	QV-043	tige filetée M8x410	1
24	QV-144	tige filetée M8x455	1



 <small>(espaces ludiques) (équipements sportifs)</small>	<i>Désignation :</i>	TRACTEUR		<i>Matière :</i>	HPL-PEHD
	<i>Référence :</i>	RTA-HPL-PEHD		<i>Finition :</i>	
<i>Date :</i> 08/07/2019	<i>Dessinateur :</i>	MIOTES François		<i>Echelle :</i>	A4



RECTO



2 à 8 ans



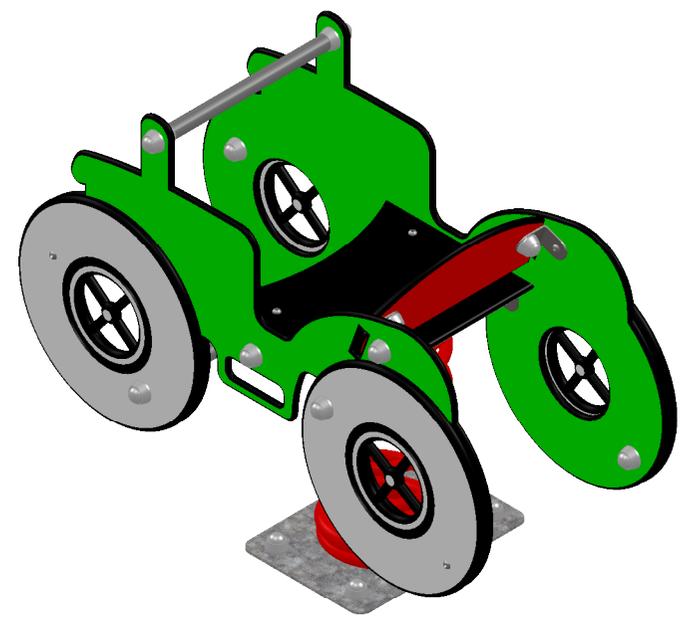
1



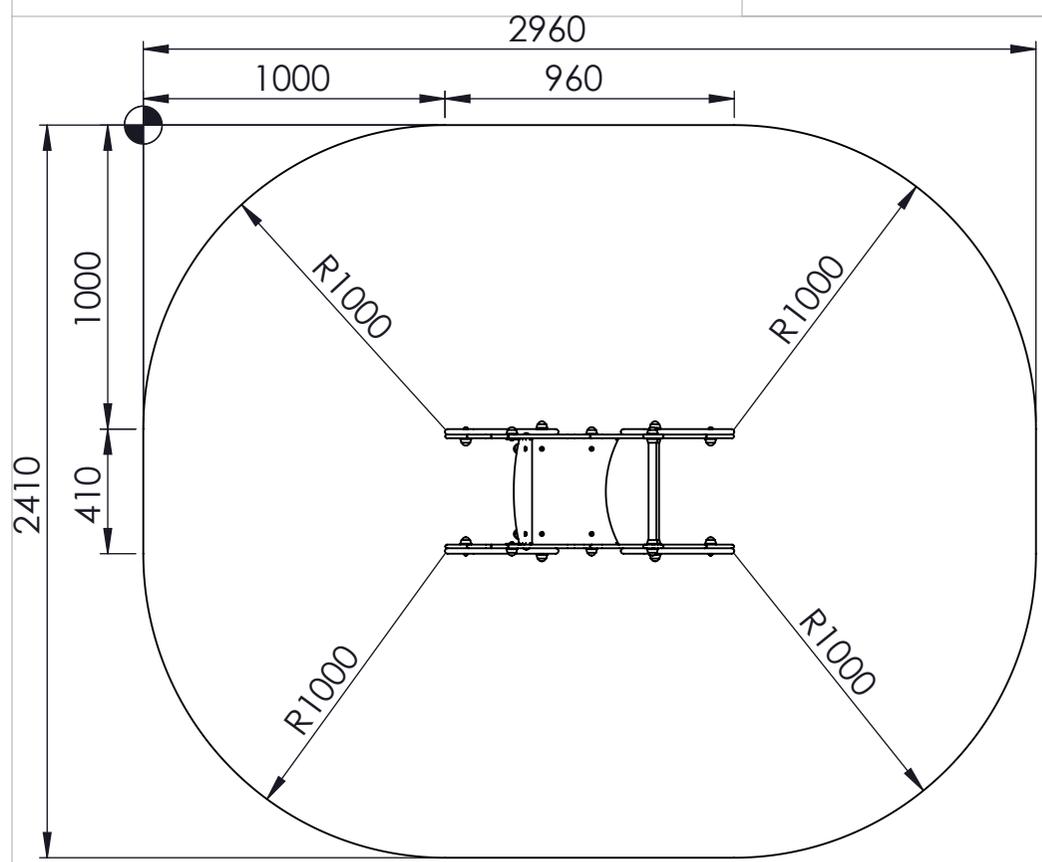
 : Zone de sécurité (minimum normatif) = 6.20 m<sup>2</sup>

 : Surface d'impact sur sol fuant = 7.10 m<sup>2</sup>

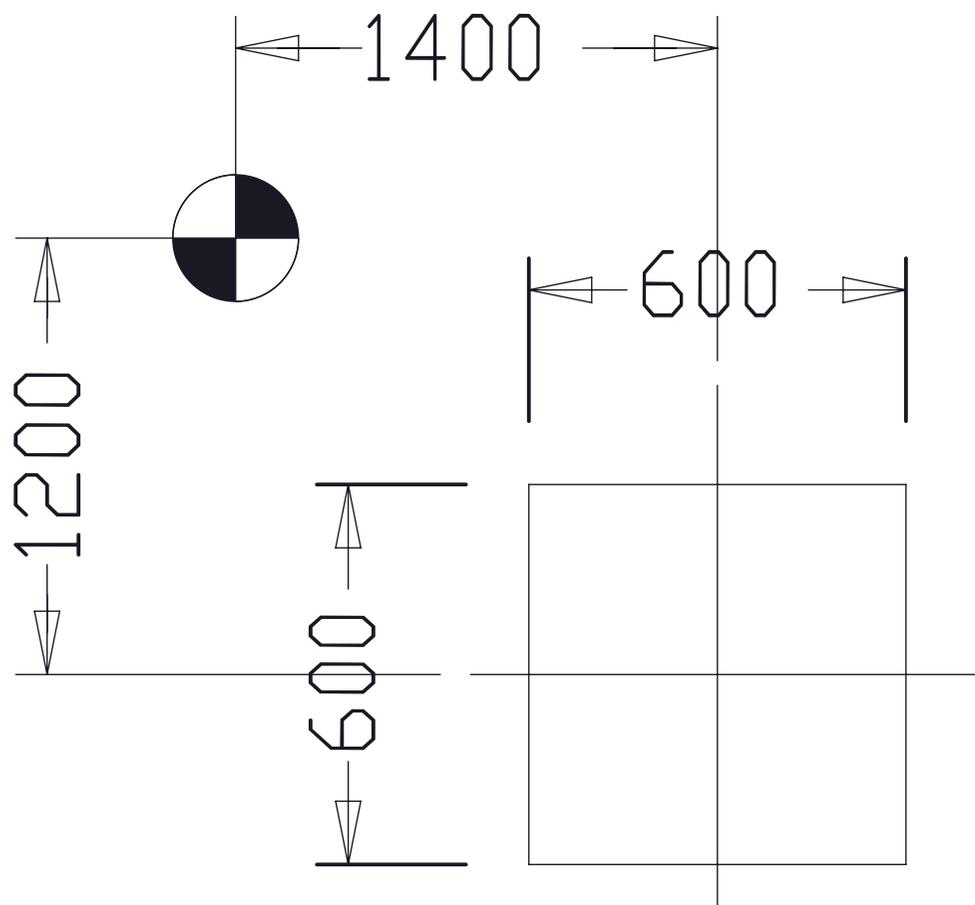
 : Hauteur de chute libre = 0.5 m



VERSO

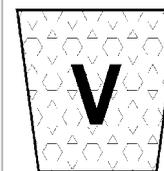


 <small>(espaces ludiques) (equipements sportifs)</small>	Désignation : <b>TRACTEUR</b>	Matière : BOIS
	Référence : RTA-HPL-PEHD	Finition :
Date : 08/07/2019	Dessinateur : MIOTES François	Echelle : A4



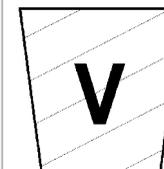
### Montage des modules

Voir éclatés du jeu



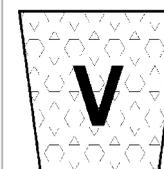
Volume de béton:

0.13 m<sup>3</sup>  
(μ=250 kg/m<sup>3</sup>)



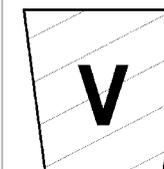
Déblais non foisonnés:

0.13 m<sup>3</sup>



Volume de béton:

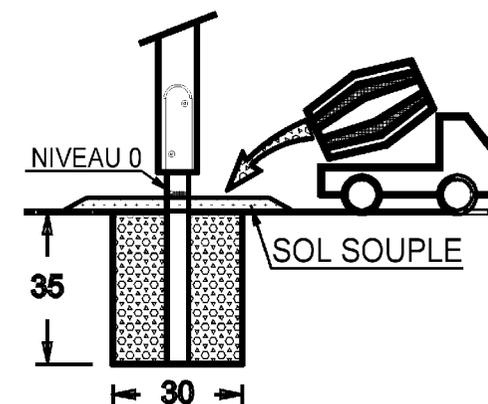
0.13 m<sup>3</sup>  
(μ=250 kg/m<sup>3</sup>)



Volume de sol fluant:

0.26 m<sup>3</sup>

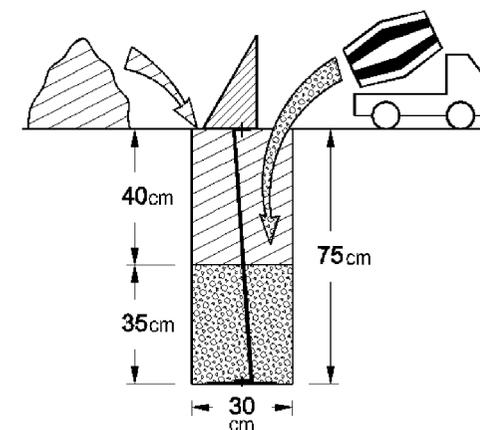
### Scellement en 35 cm



□ : 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



□ : 0.3 m x 0.6 m x 0.75 m

○ : 0.3 m x 0.3 m x 0.75 m

Désignation :

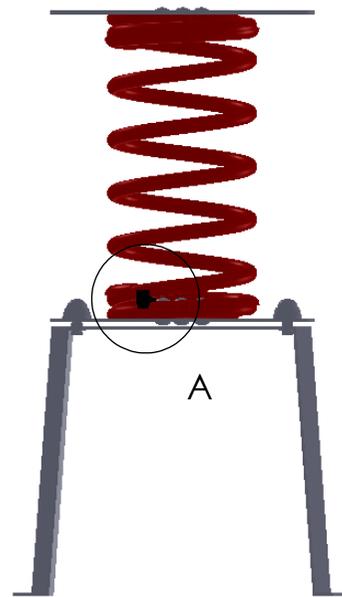
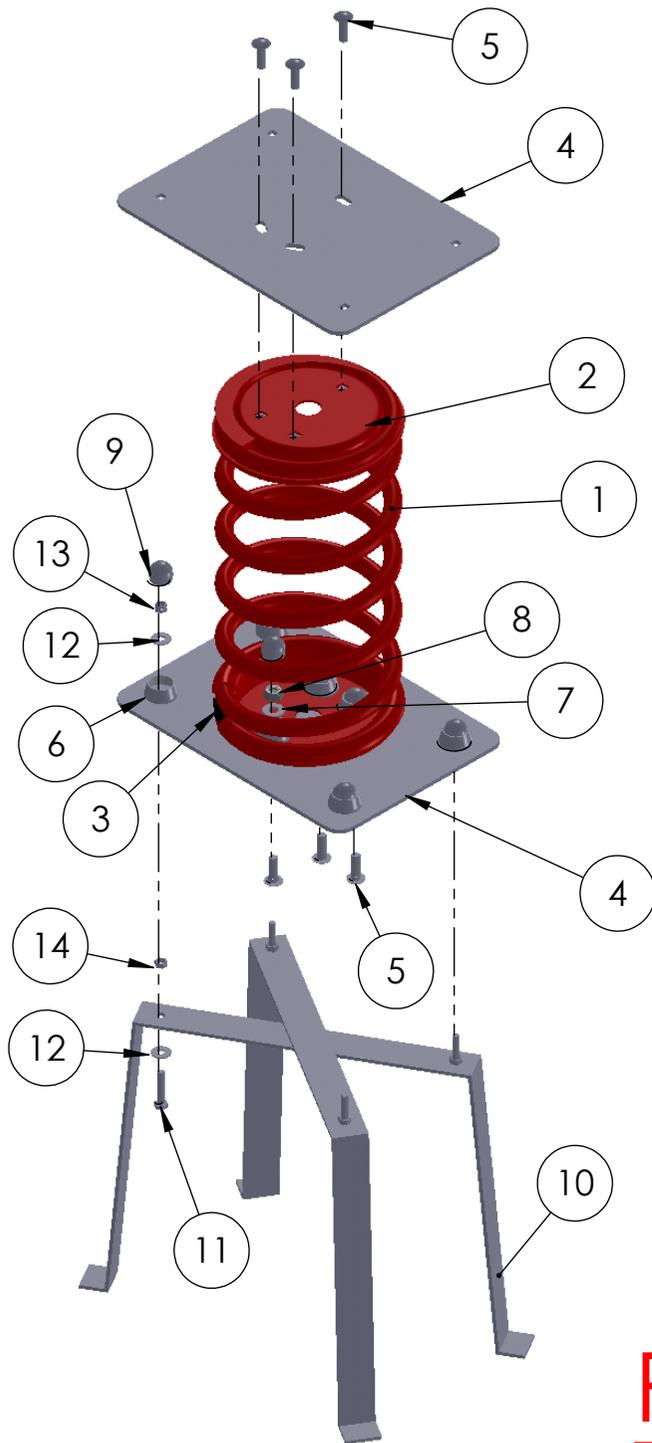
RTA-HPL-PEHD fiche notice 2

Référence : RAT-HPL-PEHD

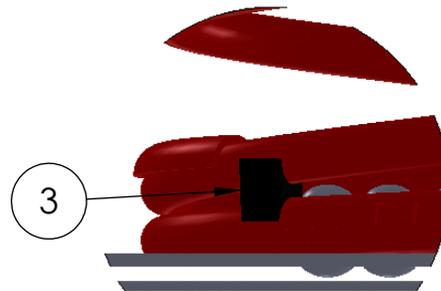
Matière :

Finition :





DÉTAIL A  
ECHELLE 1 : 3



NE PAS OUBLIER D'INSERER L'ENTRETOISE DE  
RESSORT AVANT DE MONTER LA COUPELLE.

# PHASE 1

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	R-068	RESSORT	1
2	R-069	RESSORT COUPELLE	2
3	R-071	RESSORT ENTRETOISE	2
4	R-075	RESSORT SOCLE SIMPLE	2
5	QV-052	TRCC M10x30	6
6	Q-010	embase	10
7	QR-002	RONDELLE DIA 10	6
8	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	6
9	Q-003	bouchon	10
10	R-072	RESSORT SIMPLE SCELLEMENT	2
11	QV-020	TH M8x40	4
12	QR-003	RONDELLE DIA 8	8
13	QE-004	ECROU M8	4
14	QE-005	ECROU M8 NON FREIN	4

Désignation :

**RESSORT SIMPLE  
PLATINE+SCELLEMENT**

Référence : #####

Matière :

Finition :

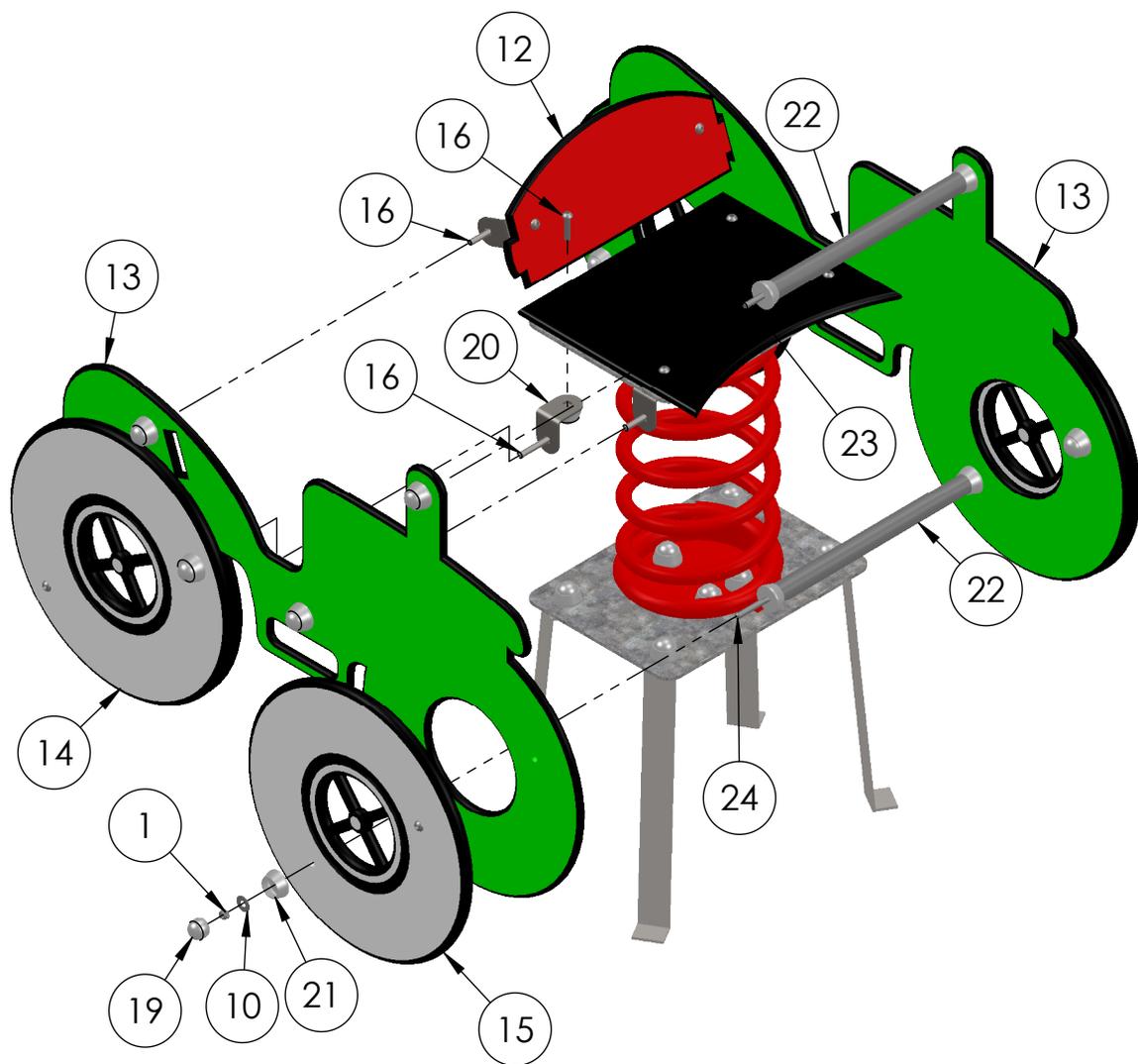
Date : 05/10/2011

Dessinateur : fmiotes

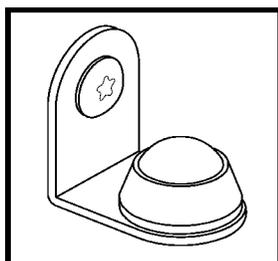
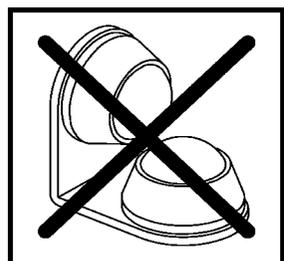
Echelle :

A4





No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	24
2	QE-005	ECROU M8 NON FREIN	4
3	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	6
4	R-068	RESSORT	1
5	R-069	RESSORT COUPELLE	2
6	R-071	RESSORT ENTRETOISE	2
7	R-072	RESSORT SIMPLE SCHELLEMENT	2
8	R-075	RESSORT SOCLE SIMPLE	2
9	R-101	ROK SELLE	1
10	QR-003	RONDELLE DIA 8	28
11	QR-002	RONDELLE DIA 10	6
12	R-394	RTA DOSSIER	1
13	R-366	RTA FACE 1	2
14	R-395-P	RTA ROUE ARRIERE	2
15	R-396-P	RTA ROUE AVANT	2
16	QV-009	TBHC M8X50	16
17	QV-020	TH M8x40	4
18	QV-052	TRCC M10x30	6
19	Q-003	bouchon	30
20	Q-008	cornière 35x35	6
21	Q-010	embase	34
22	Q-034	jonc dia 26x344	2
23	QV-043	tige filetée M8x410	1
24	QV-144	tige filetée M8x455	1



## PHASE 2

 <small>(espaces ludiques) (equipements sportifs)</small> <b>GOAT DO</b> <small>Créatif &amp; Bestmarché</small>	Désignation : <b>TRACTEUR ECLATE PHASE 2</b>		Matière : HPL-PEHD	
	Référence : <b>RTA-HPL-PEHD</b>		Finition :	
Date : <b>08/07/2019</b>	Dessinateur : <b>MIOTES François</b>		Echelle :	<b>A4</b>

# 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 :

- Prises de mains et repose pieds
- Plaque Fabricant
- Protections latérales
- Inserts - Capuchons
- Absences de verres cassés ou autres débris

### ETAT de SURFACE

ÉLÉMENTS SUIVANT EN BON ETAT:

## C

- Planchers - Assises (usure)
- Matériaux des panneaux (état de surface, éclats...)
- Ressorts et Coupelles (altération, corrosion)
- Pièces métalliques (corrosion)

ÉLÉMENTS CI-APRÈS PRÉSENTS ET CORRECTEMENT SERRÉS :

- Boulons - vis de serrage
- Prises de mains et repose pieds
- Coupelles de ressorts
- Boulons et Scellements galva

- 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®

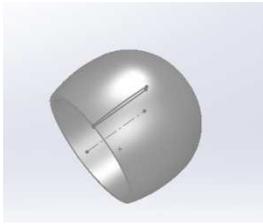
La société Synchronicity® tient à votre disposition toutes les pièces détachées.

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

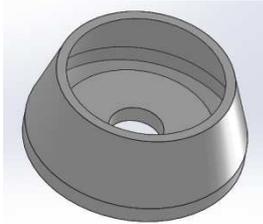
**SYNCHRONICITY®**

**Bikini & Bermuda®**  
espaces ludiques

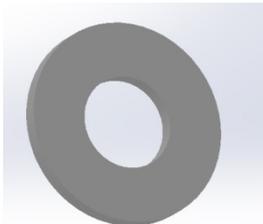
**PRÉSENTATION DE QUINCAILLERIE / CHEAP JEWELRY**



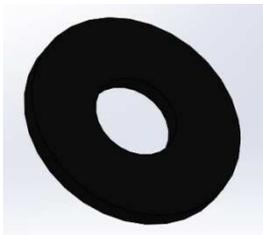
Q -003



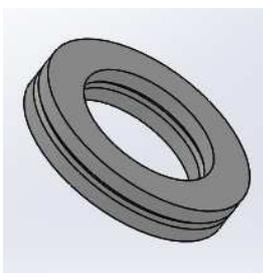
Q-010



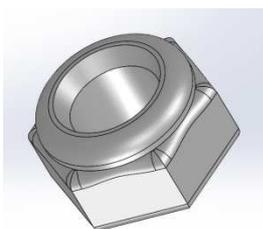
QR-002 / 003 / 005 / 006



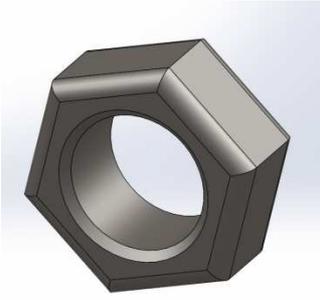
QR-004



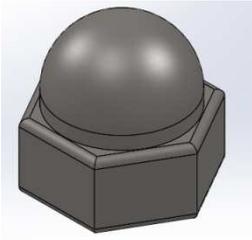
QR-007



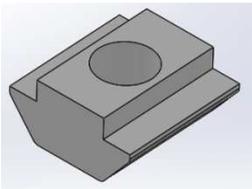
QE-002 / 003 / 004



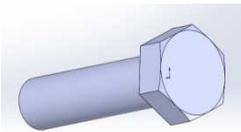
QE-005



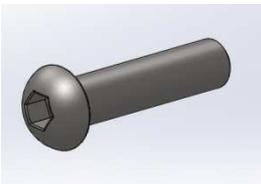
QE-009



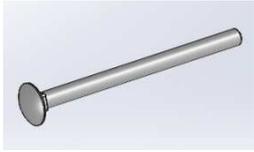
QE-006



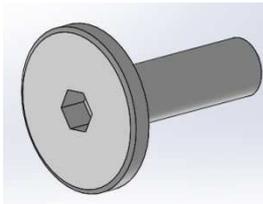
QV-101 / 074 / 013 / 014 / 020



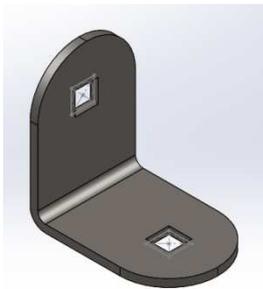
QV-006 / 007 / 008 / 009 / 010 / 011 / 075  
/ 076 / 079 / 084 / 088



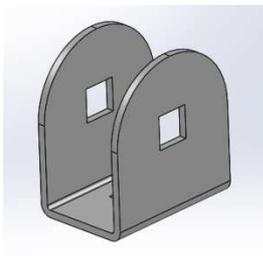
QV-048 / 049/ 050/ 051/ 052/ 053/ 054/  
055/ 056/ 057/ 058/ 059/ 060/ 061/ 062/ 063/ 064/  
065/ 066/ 067/ 068/ 069/ 070/ 071/ 072/ 073



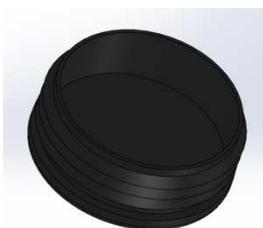
QV-109



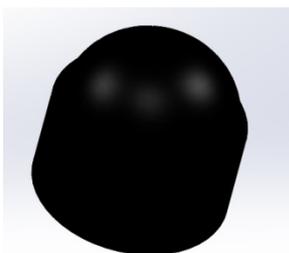
Q-008



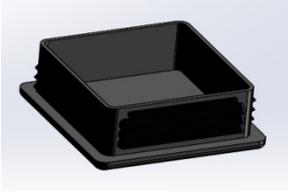
Q-002



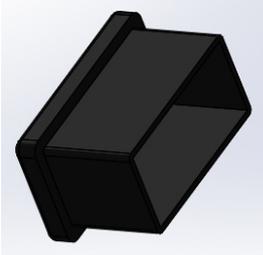
Q-030



Q-349



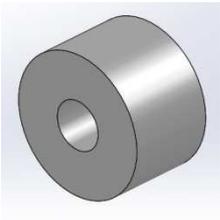
Q-005



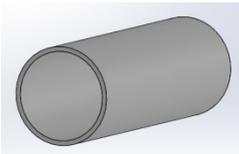
Q-022



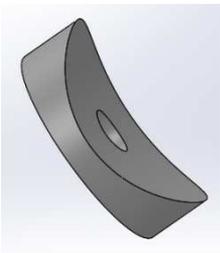
Q-028



Q-016



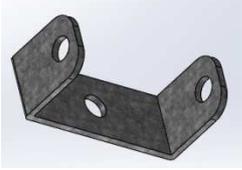
Q-011



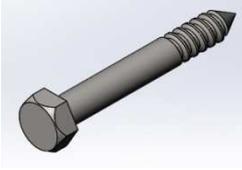
QR-001



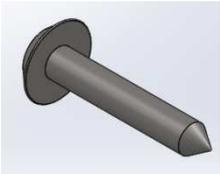
KB-045



KB-046



QV-127



QV-001 / 125



# CERTIFICAT DE CONFORMITE

## CERTIFICAT ZERTIFIKAT

**Selon le du Décret 96-1136 (18 DECEMBRE 1996)**  
**According to & 5.1 of Decree 96-1136 (18/12/1996)**  
**Nach den Dekret 96-1136 (18/012/1996)**

à la norme NF EN 1176-1&suivants (2017)  
of the standard NF EN 1176-1&following ones (2017)  
Nach den Anforderungen der Europäischen Normen NF EN 1176 (2017)

Fabricant : Manufacturer/Hersteller	<b>SYNCHRONICITY ZI INNOPARC 56520 GUIDEL</b>	Distributeur: Distributor/Verteiler	<b>SYNCHRONICITY ZI INNOPARC 56520 GUIDEL</b>
Désignation : Product/Model	<b>TRACTEUR</b>	Référence : Reference/Artikelnummer	<b>RTA-HPL-PEHD</b>
Tranche d'âge/ Age group/Altersgruppe	<b>2 - 8 ans</b>	Marque	<b>Bikini &amp; Bermuda®</b>

Fait à Guidel, le 2019

Le Président, Pierrick Gru



ZI Innoparc - 56520 GUIDEL - France

[www.synchronicity.fr](http://www.synchronicity.fr)

Tél : 33 (0)2.97.02.97.20 Fax : 33 (0)2.97.02.97.21