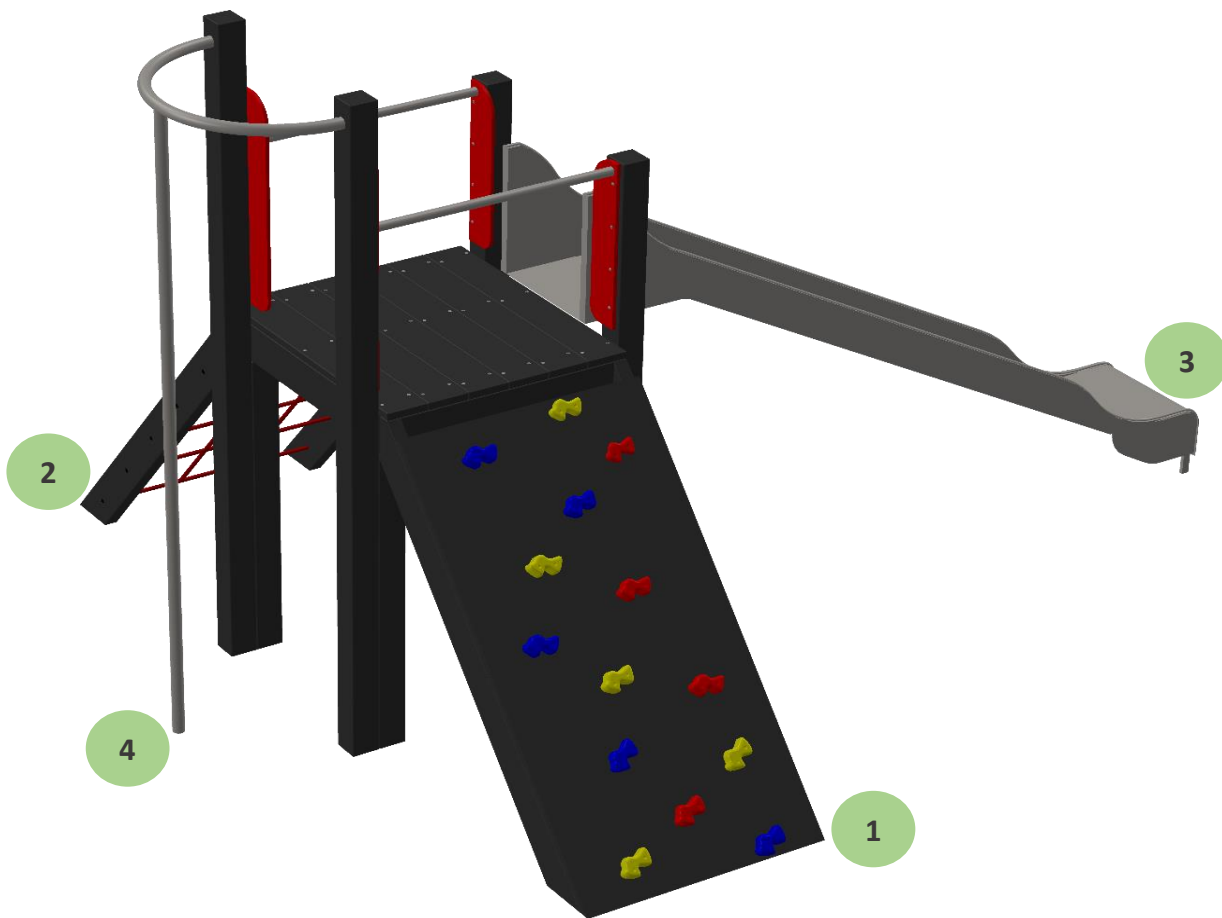


## GAMME OLIFANT - Olifant 1 tour



### DIMENSIONS

Longueur :	4,65	m
Largeur :	4	m
Hauteur :	2,55	m

### ESPACE MINIMUM AUTOUR DU MODULE

Longueur :	7,65	m
Largeur :	7	m
Surface :	53,55	m <sup>2</sup>

### DÉTAILS RELATIFS AUX FONDATIONS

Béton utilisé :	350	kg
TOTAL M <sup>3</sup> :	1,21	m <sup>3</sup>

### FACE MONTÉE

- 1 Mur d'escalade
- 2 Filet incliné

### EXIGENCES RELATIVES A LA FINITION DU SOL

Hauteur de chute libre :	1,5	m
--------------------------	-----	---

### FACE DESCENTE

- 3 Toboggan
- 4 Rampe de pompier

Béton, enrobé et stabilisé    Terreau naturel    Sol engazonné    Copeaux de bois\*



Gravier\*

Sable\*

Sol souple\*

Dalles amortissantes\*



Gazon synthétique et dalles\*



\* Selon la norme NF-EN-1176

### NOS GARANTIES

Structure en plastique recyclé : **30 ans**

Elements de cordage : **5 ans\***

Elements en acier inoxydable : **10 ans\***

\*Hors pièces d'usure et vandalisme.

Le cordage est considéré comme une pièce d'usure.

L'usure du cordage n'est pas prise en garantie.

Tout défaut de fabrication, ou problème avec les pièces de fixation, sera pris en garantie.

Les pièces de rechanges sont disponibles 10 ans.

Classe d'âge : 3 - 10 ans

Masse de la section la + lourde : 35kg

## INSTRUCTIONS RELATIVES AU MONTAGE ET A LA MISE EN FONCTIONNEMENT DE L'EQUIPEMENT

Instructions de montage et d'installation des équipements de jeux à l'aide du plan et de la notice fournis lors de la commande.

### LISTE DES ÉVENTUELS OUTILS NECESSAIRES



Outillage pour réaliser les fouilles (minipelle, pelle, pioche, marteau piqueur...)



Perceuse / visseuse



Un kit d'embouts TORX



Un kit de forêts métaux



Des chevrons de soutien 30/40 ou 40/50mm



Un niveau à bulle



Un marteau et une massette



Une clef à pipe Ø17

### DÉTAILS RELATIFS AUX FONDATIONS ET A L'ANCRAGE (exigences norme NF-EN-1176)

Les fondations doivent être conçues de façon à ne pas présenter de risques (par exemple, trébuchement ou impact). En présence de matériaux meubles (sable, par exemple), les fondations doivent être installées ou posées conformément à l'une des méthodes suivantes :

a) de façon à ce que les piédestaux, les socles et les éléments de fixation se trouvent à au moins 400mm sous la surface de jeu

NOTE : Cela n'inclut pas le fourreau des platines de fixation ou autre éléments similaires qui viennent en continuité du poteau attaché.

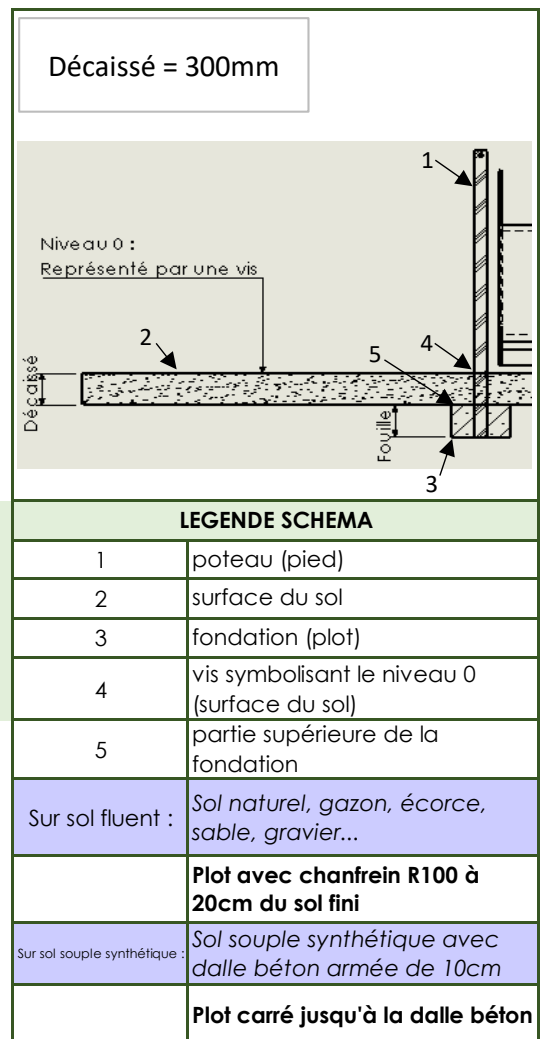
b) la partie supérieure des fondations doit être positionnée au minimum 200 mm sous la surface du sol, comme illustré sur la figure ci-contre

c) les fondations doivent être recouvertes par l'équipement ou des parties de l'équipement

d) les fondations doivent être formées par des sabots de support au-dessus du sol

e) Toutes les parties saillantes des fondations (telles que les extrémités des écrous) doivent être placées au minimum 400 mm sous la surface du sol, sauf si elles sont effectivement recouvertes.

f) Dans le cas où le matériau des poutres scellées est du bois, prévoir 5cm de gravillon au fond de la fouille pour le drain.



### TEMPS DE SECHAGE : 21 à 28 JOURS (en fonction des conditions météorologiques)

Pendant le temps de séchage, garder les chevrons de maintien afin d'assurer le bon positionnement du module avant son utilisation

### NB 1 : LORS D'UNE POSE SUR SOL SOUPLE (COULE), LES PLOTS BETON PEUVENT VENIR DIRECTEMENT SOUS LA DALLE BETON

Matériau <sup>a</sup>	Description	Profondeur minimale	Hauteur de chute libre maximale
Si, après un essai au tamis par exemple, le revêtement installé s'avère conforme à ce tableau ou s'accompagne d'un rapport d'essai conforme à l'EN 1177, aucun essai supplémentaire n'est exigé			
Gazon/terreau naturel	—	—	≤ 1 000 <sup>d</sup>
Fragments d'écorces	granulométrie de 20 à 80	300	2000
Copeaux de bois	granulométrie de 5 à 30	300	2000
Sable ou gravier <sup>c</sup>	dimension granulométrique de 0,25 à 8	300	2000
Autres matériaux et autres épaisseurs	Selon essai effectué conformément à l'EN 1177		Hauteur de chute critique telle que soumise à essai

- Une fois implanté, l'équipement de jeux devra faire l'objet d'une réception conformément aux prescriptions de l'article 3 du décret 96:1136 du 18/12/96.

- L'aménagement de l'aire de jeux doit respecter le décret 96-1136 et respecter les recommandations du guide FD S54-203

**La sécurité de l'aire de jeu doit être garantie et maintenue par le biais d'opérations de contrôle et de maintenance. La conception de l'équipement d'aire de jeux, les matériaux utilisés et l'âge de l'équipement doivent être des critères à prendre en compte.**

- a) Pour les équipements d'aire de jeux ESPACES RENARD installés en bord de mer, retirez le sel tous les mois sur les parties en acier galvanisé ou INOX à l'aide d'un nettoyeur haute pression, pour les sections en plastique recyclé, cela n'est pas forcément nécessaire.
- b) Pour entretenir les parties en plastique recyclé sales, passer un coup de karher à l'eau **1 fois par an minimum**.
- c) Vérifiez régulièrement l'état de la surface d'impact celui-ci doit être plane et sans obstacle, de plus la hauteur du sol doit être à minima à fleur des vis symbolisant le niveau 0 (placées sur les pieds des modules)
- d) Il peut être nécessaire d'effectuer un serrage au niveau des vis ou des boulons si un mouvement inhabituel est constaté, sur les barreaux, planchers, traverses, tubes, plots....
- e) Aucune période de rodage n'est à respecter toutefois l'exploitant veillera à la stabilité des équipements surtout en cas d'utilisation intensive.
- f) En cas d'élément manquant ou de problème grave structurel, il est nécessaire de : stopper l'accès à l'équipement, de procéder au remplacement immédiat de la pièce ou de l'opération nécessaire à sa remise en fonction.
- g) L'installation de pièces de rechanges doit être conforme aux seules spécifications du fabricant.
- e) Vérifiez l'état de surface des de celles-ci tous les 3mois minimum

### DÉFINITION DES NIVEAUX DE CONTRÔLE

#### **a) contrôle visuel de routine :**

1) contrôle destiné à identifier les risques manifestes pouvant résulter, par exemple, de l'utilisation normale de l'équipement de jeux, d'actes de vandalisme ou des conditions météorologiques.

*NOTE 1 : Dans le cas d'aires de jeux soumises à une utilisation intensive ou faisant l'objet d'actes de vandalisme, un contrôle quotidien de ce type peut s'avérer nécessaire.*

*NOTE 2 : La propreté, la garde au sol des équipements, l'état de surface, les fondations apparentes, les arêtes vives, les pièces manquantes, l'usure excessive (des pièces mobiles) et l'intégrité structurelle sont des exemples de points de contrôle visuel et opérationnel.*

#### **b) contrôle fonctionnel :**

1) contrôle, plus approfondi que le contrôle visuel de routine, destiné à vérifier le fonctionnement et la stabilité du module d'entraînement physique.

2) il convient de réaliser ce contrôle à des intervalles d'un mois.

#### **b) contrôle annuel principal :**

1) contrôle destiné à constater le niveau de sûreté du fonctionnement de l'équipement dans son ensemble, au moins une fois / an

Il convient de porter une attention particulière aux pièces et équipements « scellés à vie » dont la stabilité repose sur un seul poteau.

*NOTE 3 : Le contrôle annuel principal peut nécessiter le déterrage ou le démontage de certaines parties.*

## GAMME OLIFANT - Olifant 1 tour

### FICHE DE CONTRÔLE

FICHE DE CONTRÔLE				
NOM DU CONTROLEUR :		DATE :		
FREQUENCE:	POINTS DE CONTRÔLE	BON	MAUVAIS	REMARQUES PARTICULIERES
Hebdomadaire	Contrôle visuel structure (repérer les pièces manquantes, l'état de surface de l'équipement)			
	Présence et lisibilité des instructions d'utilisation, ainsi que de la plaquette référence du fabricant.			
	Contrôle des surfaces de réception, dégager tous les corps étrangers (cailloux, verres, branchages....) dans l'ensemble de la surface d'impact			
	Vérifier la non-apparence des vis symbolisant le niveau 0			
	Vandalisme et divers			
Trimestrielle (reprendre aussi les points de contrôle hebdomadaires)	Vérifier le bon serrage de tous les boulons, écrous, tire-fonds, vis etc...			
	Vérifier la présence des bouchons de protection			
	Vérifier la stabilité de l'équipement			
	Vérifier l'état de la fondation			
	Vérifier les pièces manquantes ou cassées			
	Vérifier l'état des panneaux d'informations			
	Vérifier l'état des surfaces (arrêtes vives, fentes, fissures...)			
Annuelle (reprendre tous les points de contrôle)	En cas de dégradation grave, il est conseillé de démonter l'équipement. Pour ce faire, déterrer les fondations, reboucher les trous pour éviter les accidents.			
	Contrôler le niveau de sûreté global du module.			
	Vérification approfondie des scellements			
<b>Tous les éléments constituant chaque équipement de jeux et toutes les pièces détachées sont disponibles uniquement à l'entreprise SARL ESPACES RENARD</b>				

### ANNEXE - PHOTO PRISE D'ESCALADE



--> Photo montrant l'emplacement des prises d'escalade.