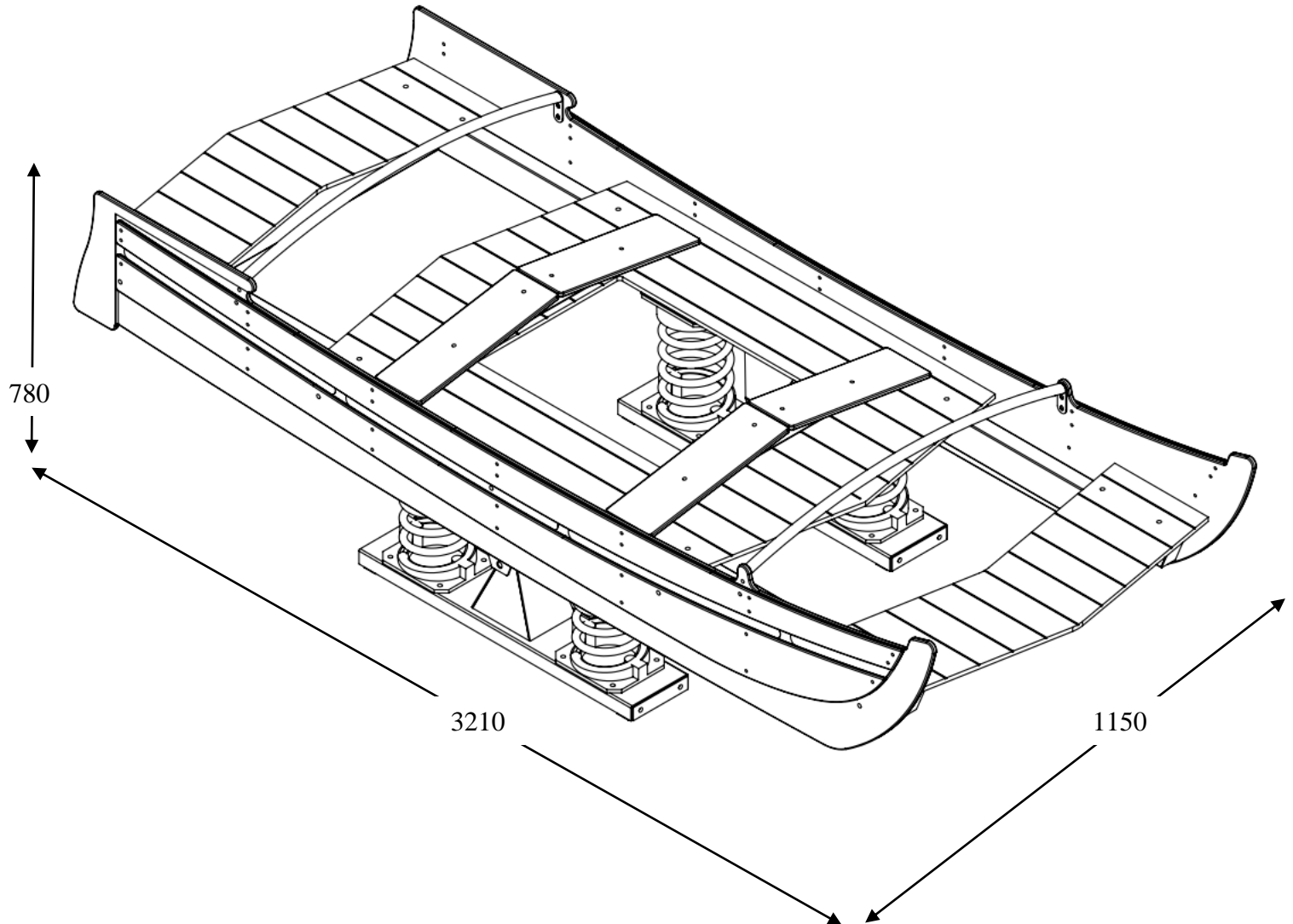


Juin 2024



### A / IDENTIFICATION

Gamme : **BIBOU**

Normes : **EN-1176-1 / 2017**  
**EN-1176-6 / 2017**

Tranche d'âge : **+ 2 ans**

Fournisseur : **SAS TRANSALP**

Adresse : **179 route de Faverge 38470 L'ALBENC**

Tel / fax : **04.76.64.75.18** Mail : [info@transalp.fr](mailto:info@transalp.fr)

## SOMMAIRE

<b>Identification</b> .....	Page de couverture
<b>Sommaire</b> .....	Page 2
<b>Informations techniques</b> .....	Page 3
<b>Implantation</b> .....	Page 3
Précautions de montage.....	Page 3
Surfaces amortissantes nécessaires et zone de sécurité.....	Page 3
Élévation et plan de masse.....	Page 4
Plan de la zone HCL.....	Page 5
Nature des fondations.....	Page 6
Nature du sol autorisé.....	Page 6
Implantation des fondations.....	Page 6
Plan de scellements.....	Page 7
<b>Montage et pièces détachées</b> .....	Page 8
Matériels nécessaires.....	Page 8
Inventaire du colisage.....	Page 8
Visserie et boulonnerie.....	Page 8
Nomenclature des pièces détachées.....	Page 9
Plans.....	Page 9
<b>Processus de montage</b> .....	Page 11
<b>Entretien</b> .....	Page 12
<b>Maintenance</b> .....	Page 12
<b>Attestation de conformité</b> .....	Page 13

**Annexes** : plan de la zone HCL et plan de scellements, à l'échelle au format A4.

### B / INFORMATIONS TECHNIQUES

Temps d'installation	<b>4 heures / 2 personnes</b>
Palettisation	<b>1 palette</b> (3.40 x 1.30m)
Poids du produit	<b>200 kg</b>
M <sup>3</sup> de béton	<b>0.8 m<sup>3</sup></b>
Produit livré	<b>Monté</b>
Nécessite engin de levage	<b>OUI</b>

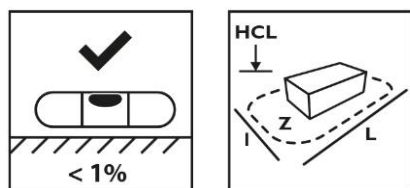
### C / IMPLANTATION



#### Précautions de montage

- Mise en place obligatoire de barrières empêchant l'accès au chantier durant les périodes de montage et de maintenance.
- La surveillance du matériel sur le site durant la période de montage est à la charge de l'installateur.
- Vérifier la mise en sécurité du terrain afin d'éviter tout accident lors de l'installation de l'équipement.

#### C.1 Surface amortissante nécessaire et zone de sécurité (Z)



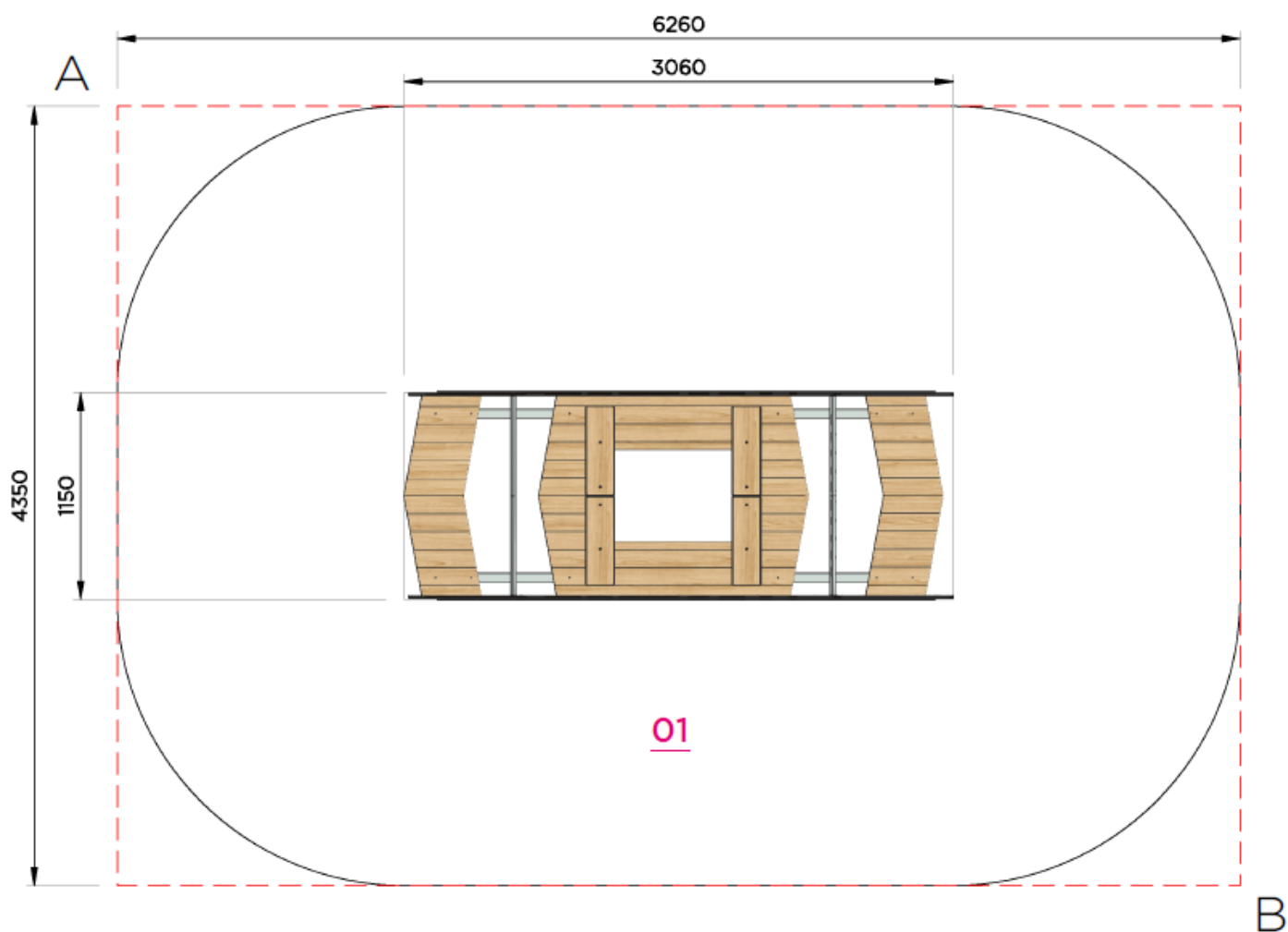
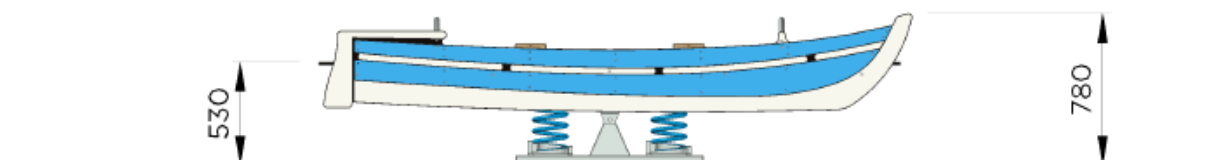
- Vérifier la stabilité et la planéité du terrain.
- Vérifier que cette surface est bien disponible.
- Cette zone d'évolution autour de l'équipement doit être libre de tout obstacle.



#### ATTENTION

- Vérifier que le positionnement de l'équipement respectera les zones de sécurité selon les normes en vigueur, en conformité avec les plans de zone HCL suivants.

### C.2 Élévation et plan de masse



### Surfaces amortissantes nécessaires

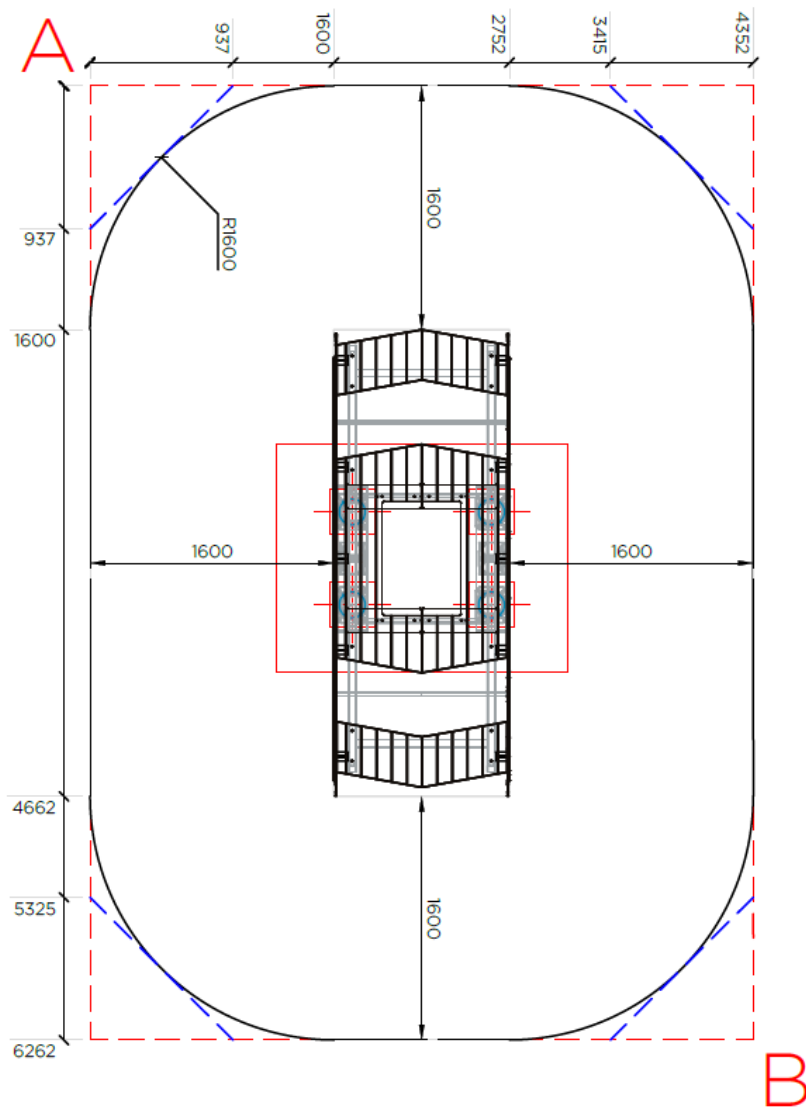
Ces surfaces sont calculées en fonction de la hauteur de chute libre (HCL)

Diagonale AB = 7630 mm

Surfaces totale HCL : 25.10 m<sup>2</sup>

01 : 0.80 m = 25.10 m<sup>2</sup>

### C.3 Plan de la zone HCL

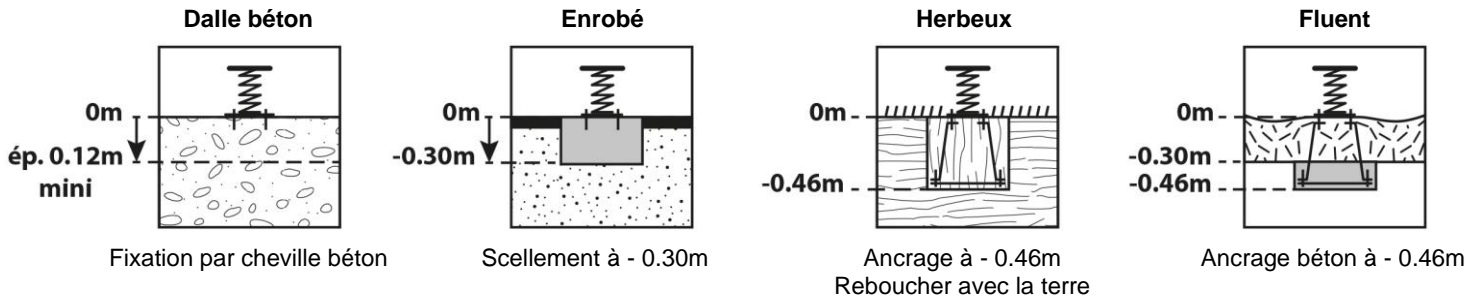


— — — : Rectangle d'implantation

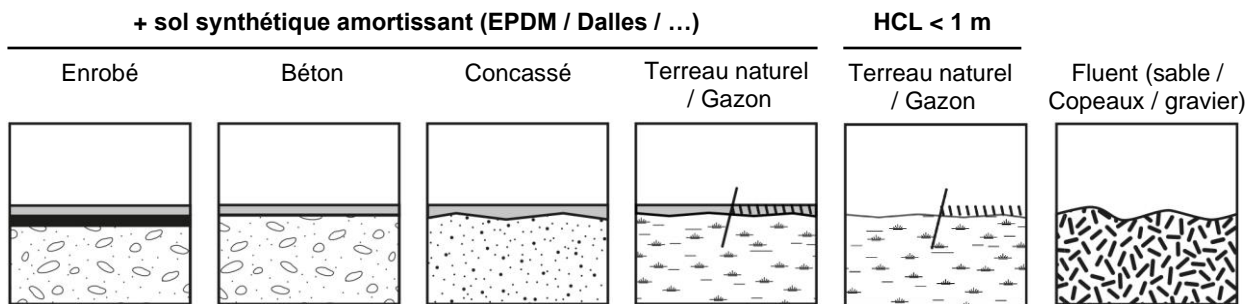
-----: Prolongement des droites et tangentes

Diagonale AB = 7630 mm

### C.4 Nature des fondations



### C.5 Nature du sol autorisé



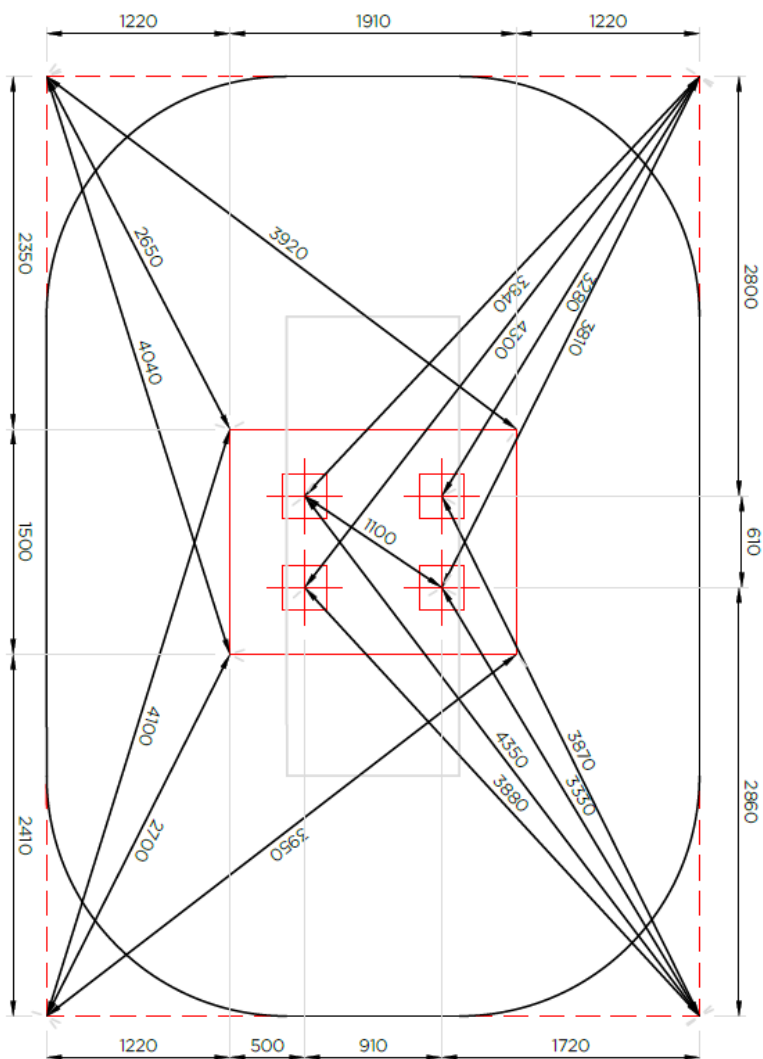
- L'épaisseur et la surface du sol amortissant doivent être adaptées aux exigences de sécurité de l'équipement suivant les normes EN 1176-1 / 2017, EN 1176-6 / 2017, EN 1176-7 / 2017 et EN-1177.

- Le sol de sécurité amortissant pour une hauteur de chute supérieure à 1m est obligatoire sur tout type de sol.

### C.6 Implantation des fondations

- Effectuer le traçage de l'équipement et les fouilles suivant le plan de scellements suivant :

### C.7 Plan de scellements



**Scellements:** 0.8 m<sup>3</sup> de béton

--- : Rectangle d'implantation

Sur sol fluent et herbeux:

- 1 plot 190 x 150 x ht. 16 cm / prof. - 46 cm

Sur sol enrobé:

- 1 plot 190 x 150 x ht. 30 cm / prof. - 30 cm

Sur sol béton:

Structure chevillé sur dalle

### D / MONTAGE ET PIÈCES DÉTACHÉES

#### D.1 Matériels nécessaires

- Pelle, pioche, truelle, cordeau, niveau, marteau, mètre, pince multiprise, jeux de clés à pipe, à cliquet et clés mâles pour vis 6 pans creux, cales en bois et huile de coude.

#### D.2 Inventaire du colisage

- Faire l'inventaire suivant les listes ci-après et la nomenclature présente dans les plans en pages suivantes :

Qté	DESIGNATION
1	Jeu ressort (monté en atelier)
	<b>Plaques normatives</b>
1	Plaque constructeur
1	Plaque tranche d'âge + 2 ans

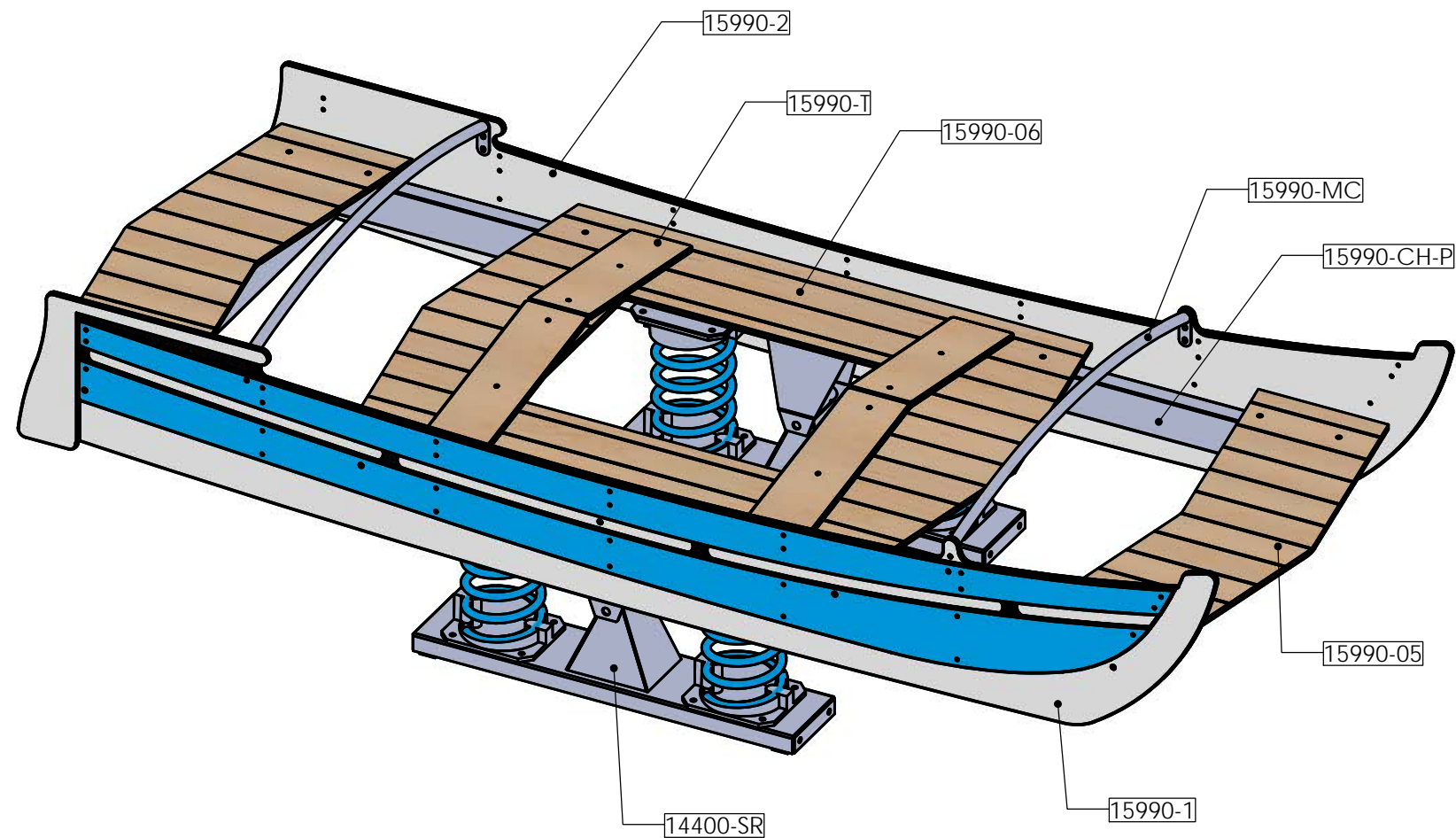
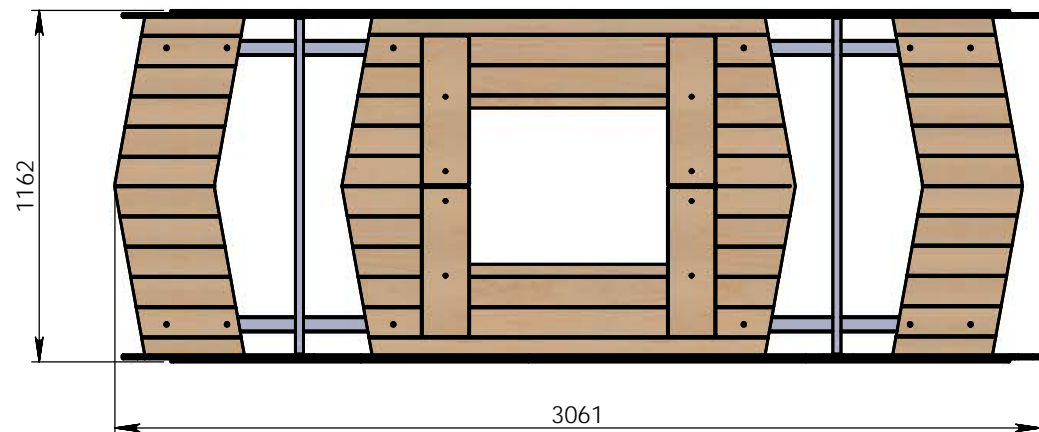
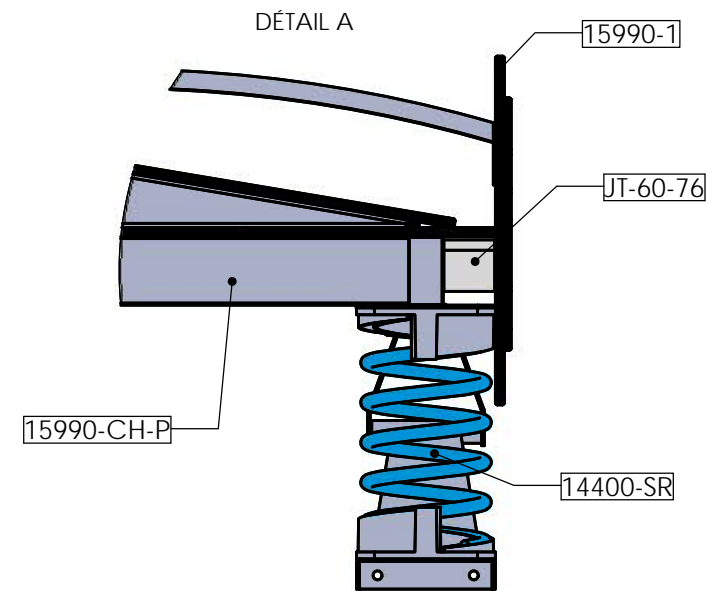
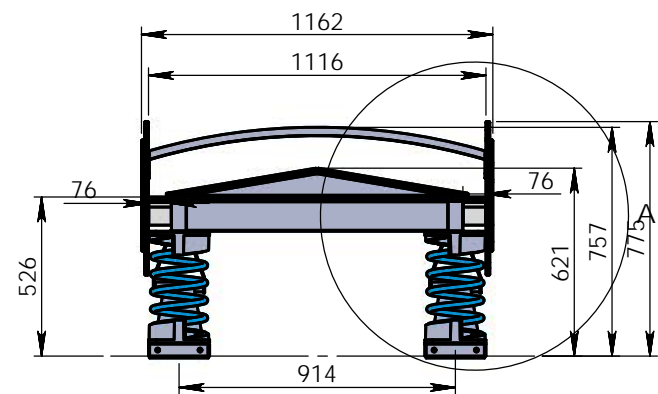
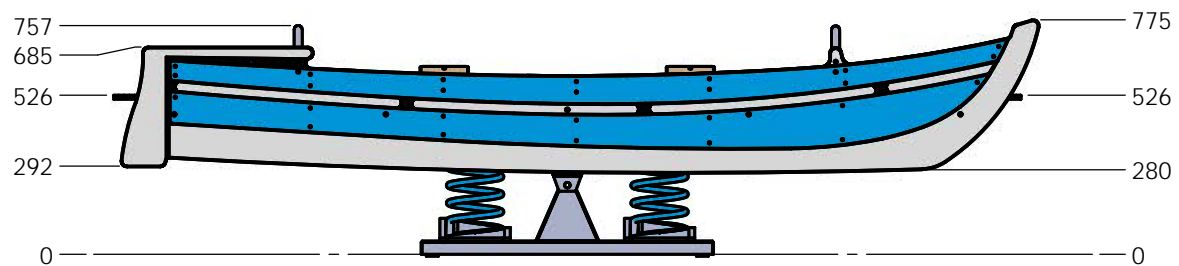
#### D.3 Scellements

SCELLEMENT SUR DALLE BETON		
DESIGNATION	Qté	MATERIEL
15990	16	Cheville M10x100
	16	Rondelle 10x20
	16	Ecrou frein M10
	16	Bouchon blanc

SCELLEMENT SUR ENROBE		
DESIGNATION	Qté	MATERIEL
15990	8	Happe de scellement
	8	Ecrou frein M10
	8	Rondelle 10x20
	8	Bouchon blanc

SCELLEMENT SUR SOL FLUENT		
DESIGNATION	Qté	MATERIEL
Poteau	4	Plat d'ancrage GM
	16	Pièce d'ancrage
	32	Rondelles 10x25
	32	Ecrous freins M10
	32	TRCC Ø10x40



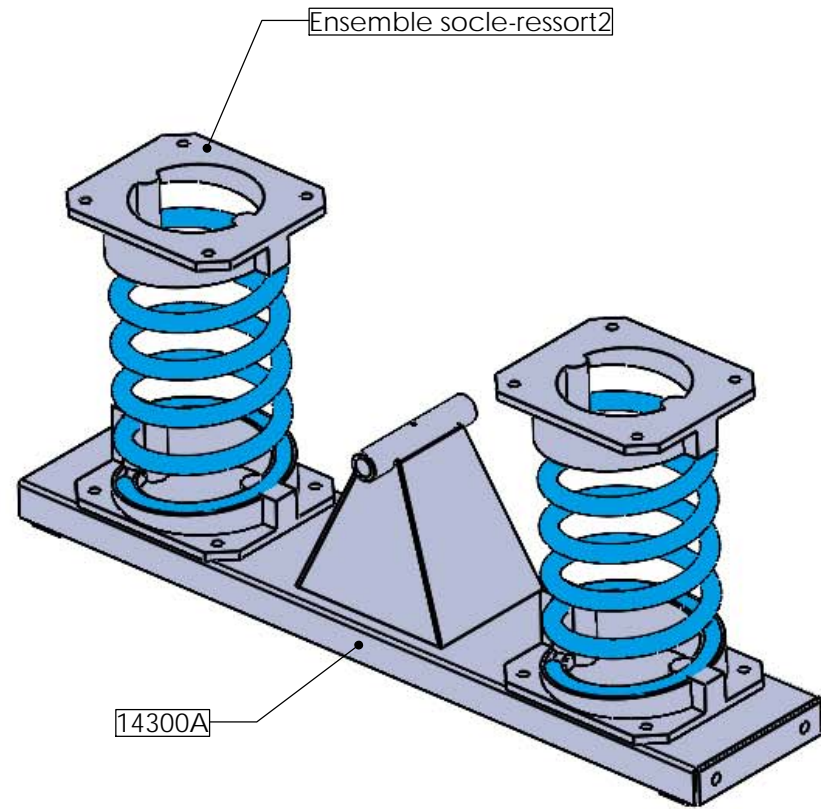


SCELLEMENTS			CONTROLE
Type de sol	Moyen	Profondeur	Date: Nom:
Dalle béton	Chevillage	0	X
Enrobé + sol synthétique	Tige filetée	-300	
Grave + sol synthétique	Tige filetée	-300	
Terrain Herbeux	Tabouret d'ancrage	-460	
Herbe + playgrass	Tabouret d'ancrage	-460	
Bac à copeaux ou gravier	Tabouret d'ancrage	-460	
<b>Visserie</b>			Nb de colis :
<b>Notice</b>			Présent dans le colisage

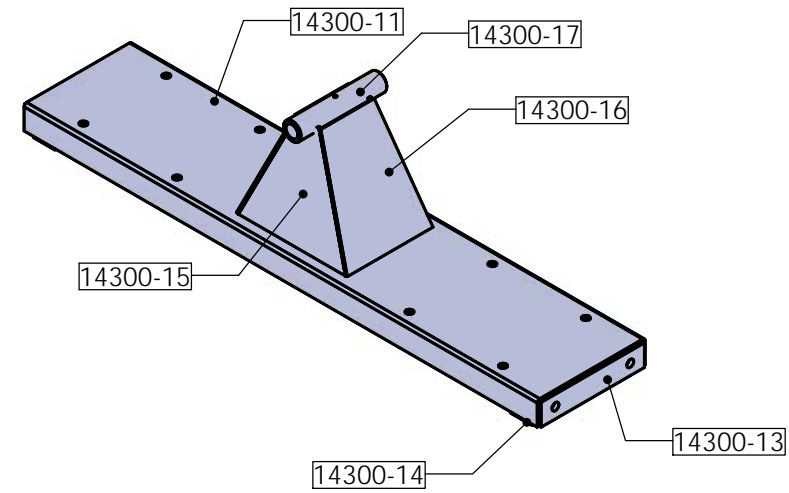
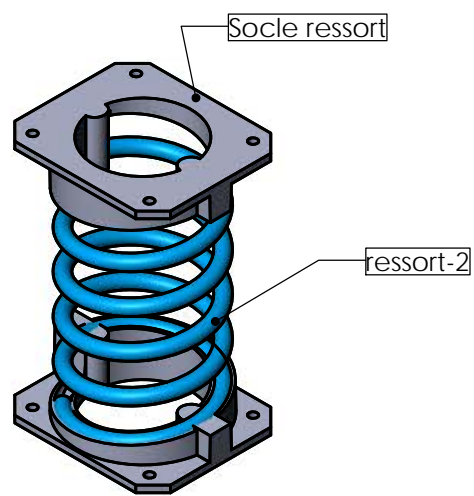
NUMERO DE PIECE	DESCRIPTION	QTE
14400-SR	Embase jeu ressort	2
15990-1	Coque D	1
15990-2	Coque G	1
15990-05	Assise	2
15990-06	Plateau central	1
15990-CH-P	Châssis plateau	1
15990-MC	Main courante	2
15990-T	Toiture	2
JT-60-76	Entretoise Ø60 Lg 76 mm	10

REV.	DESCRIPTION	DATE	Dessinateur
Plan:	FABRICATION	Désignation:	La barque Andalouse
Masse:	210 Kg	Dessinateur:	MC
Matière:	.	Date création:	03.06.2024
Couleur:	.	TRANSALP Tel.:0476647518 Fax :0476647979 119 Route de Faverge 38470 L'ALBENC	REFFERENCE: <b>PREPARATION COMMANDE</b>
		Ensemble:	.
		Gamma:	JEUX RESSORTS
		IE:00	Format Original A3
		<b>transalp</b> CONCEPTEUR   FABRICANT   ENTREPRENEUR	

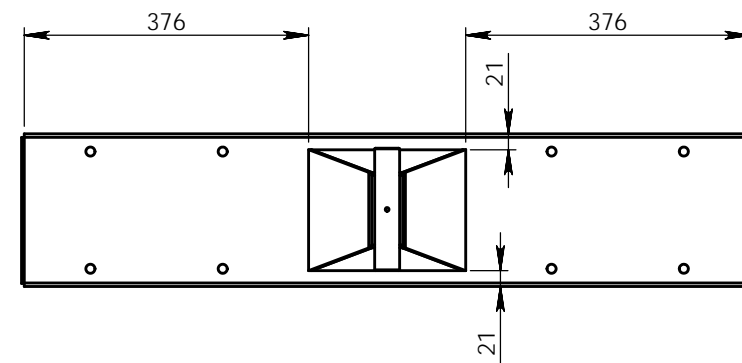
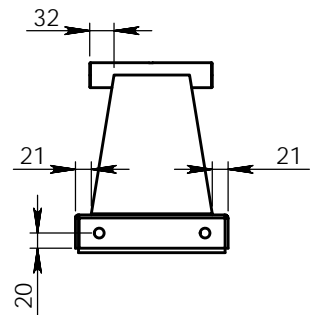
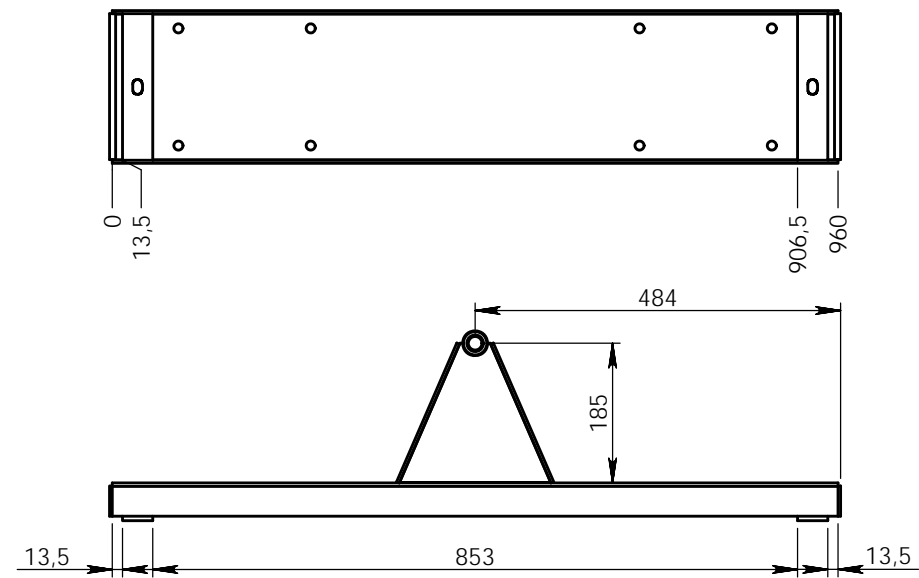
NUMERO DE PIECE	DESCRIPTION	QTE
14300A	Support jeu ressort	1
Ensemble socle-ressort2	Pièce du commerce	2



NUMERO DE PIECE	DESCRIPTION	QTE	Couleur
Socle ressort	Pièce standard	2	
ressort-2	Pièce du commerce	1	RAL 5012



NUMERO DE PIECE	QTE
14300-11	1
14300-13	2
14300-14	2
14300-15	2
14300-16	2
14300-17	1



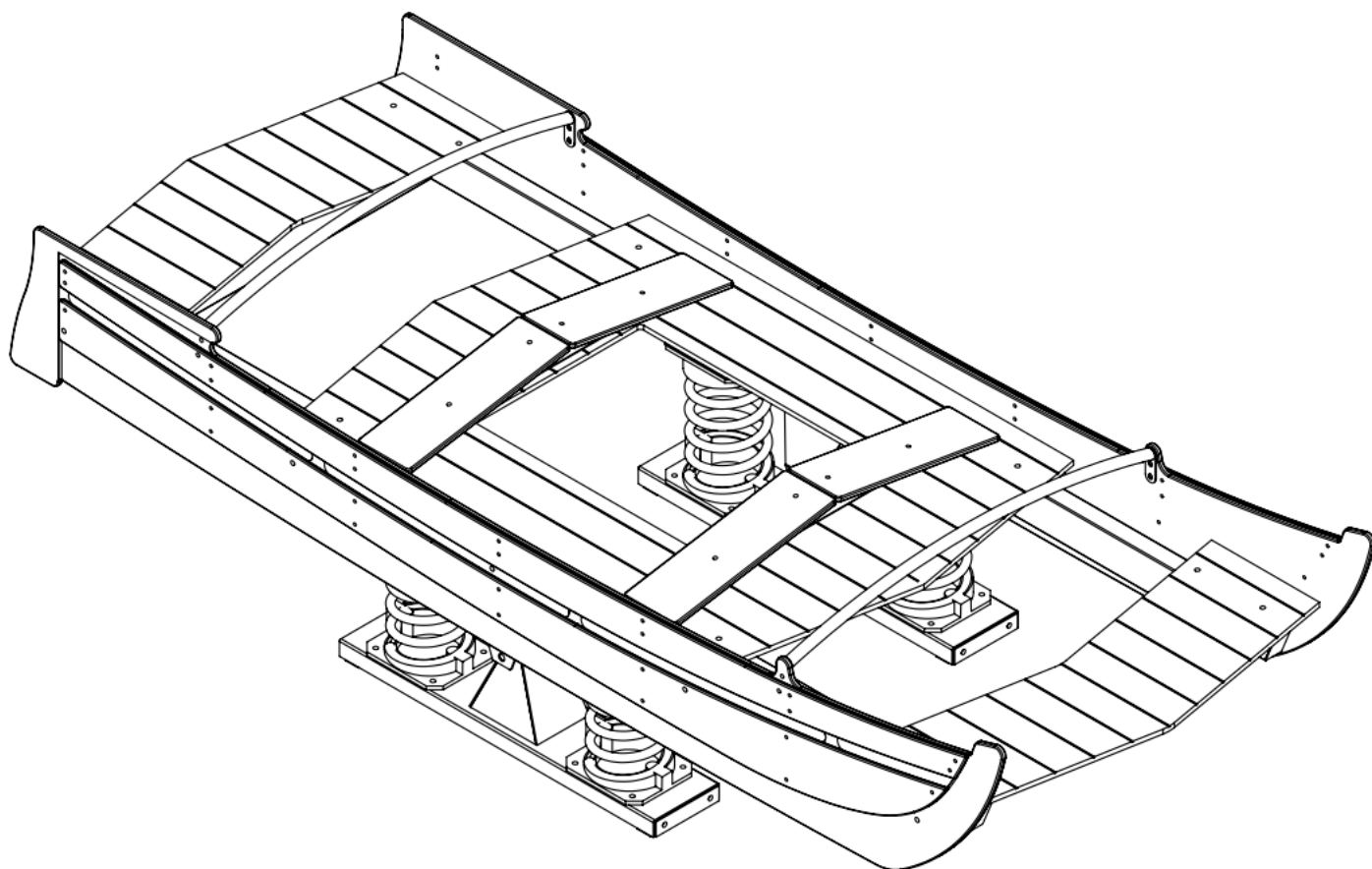
REV.	DESCRIPTION	DATE	Dessinateur
Plan: FABRICATION	Désignation: Embase jeu ressort	IE:00	
Dessinateur: MC	Référence: 14300-SR	Format Original A3	
Date création: 03.06.2024	Ensemble: 14300		
TRANSALP Tel.:0476647518 Fax :0476647979 119 Route de Faverge 38470 L'ALBENC	Gamme: JEUX RESSORTS		

Matière: .  
Couleur: .



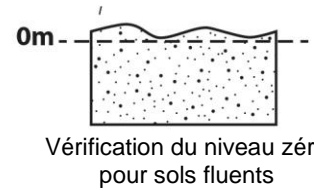
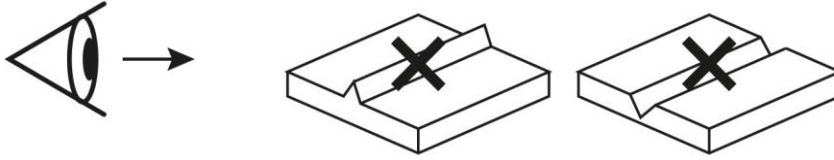
## E / PROCESSUS DE MONTAGE

Suivre les instructions de montage en pages suivantes :

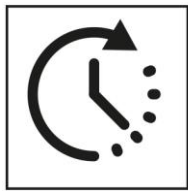


### F / ENTRETIEN

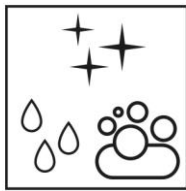
**!** Les sols nécessitent un entretien régulier et doivent être exempts d'arêtes vives et de saillies :



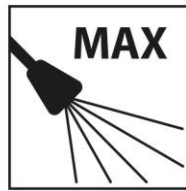
#### F.1 Nettoyage préconisé



x3 / an



Eau savonneuse

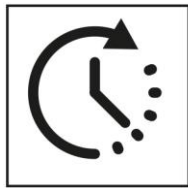


40 Bar

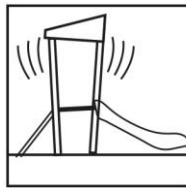


30°

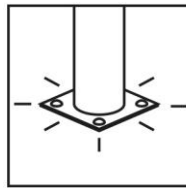
#### F.2 Contrôle visuel de routine



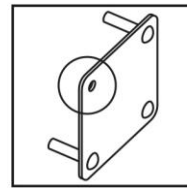
x1 / sem.



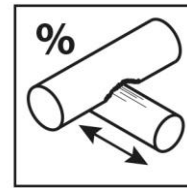
Intégrité de l'équipement



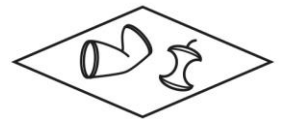
Fixations au sol



Pièces manquantes



% Usure



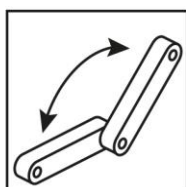
Propreté et état du sol

**!** **Vérification des serrages et de la stabilité de l'équipement après un mois d'utilisation.**

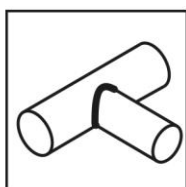
#### F.3 Contrôle fonctionnel = F.2 + ...



x3 / an



Pièces mobiles



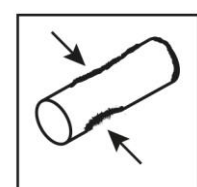
Pièces soudées

Vérification du fonctionnement et de la stabilité de l'équipement.

#### F.4 Contrôle principal = F.3 + ...



x1 / an



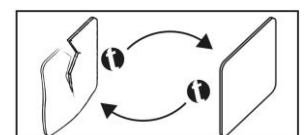
Corrosion

Vérification du niveau global de sécurité.

### G / MAINTENANCE

**!** La réception d'une réparation doit être effectuée par du personnel formé et habilité à vérifier la conformité de l'équipement suivant la norme EN 1176-1 / 2017.

Pièces détachées : [info@transalp.fr](mailto:info@transalp.fr)



# ATTESTATION DE CONFORMITE

Nous soussignés, SA TRANSALP, constructeur de jeux de plein air, mobilier urbain, dont le siège social est à 38470 - L'ALBENC - 179 route de Faverge - attestons par la présente que la fabrication et la composition de notre produit

**Référence : 15990**

**Gamme : BIBOU**

**Année : 2024**

Sont effectuées dans notre usine en conformité :

- A la norme homologuée AFNOR NF EN 1176-1 : 2017
- A la norme homologuée AFNOR NF EN 1176-6 : 2017
- A la norme homologuée AFNOR NF EN 1177 : 2018

En conséquence, nous garantissons la qualité et la sécurité de ce produit, au vu des travaux et des contrôles effectués.

**S.A. TRANSALP**

Monsieur LAURIN Pierre, Président

