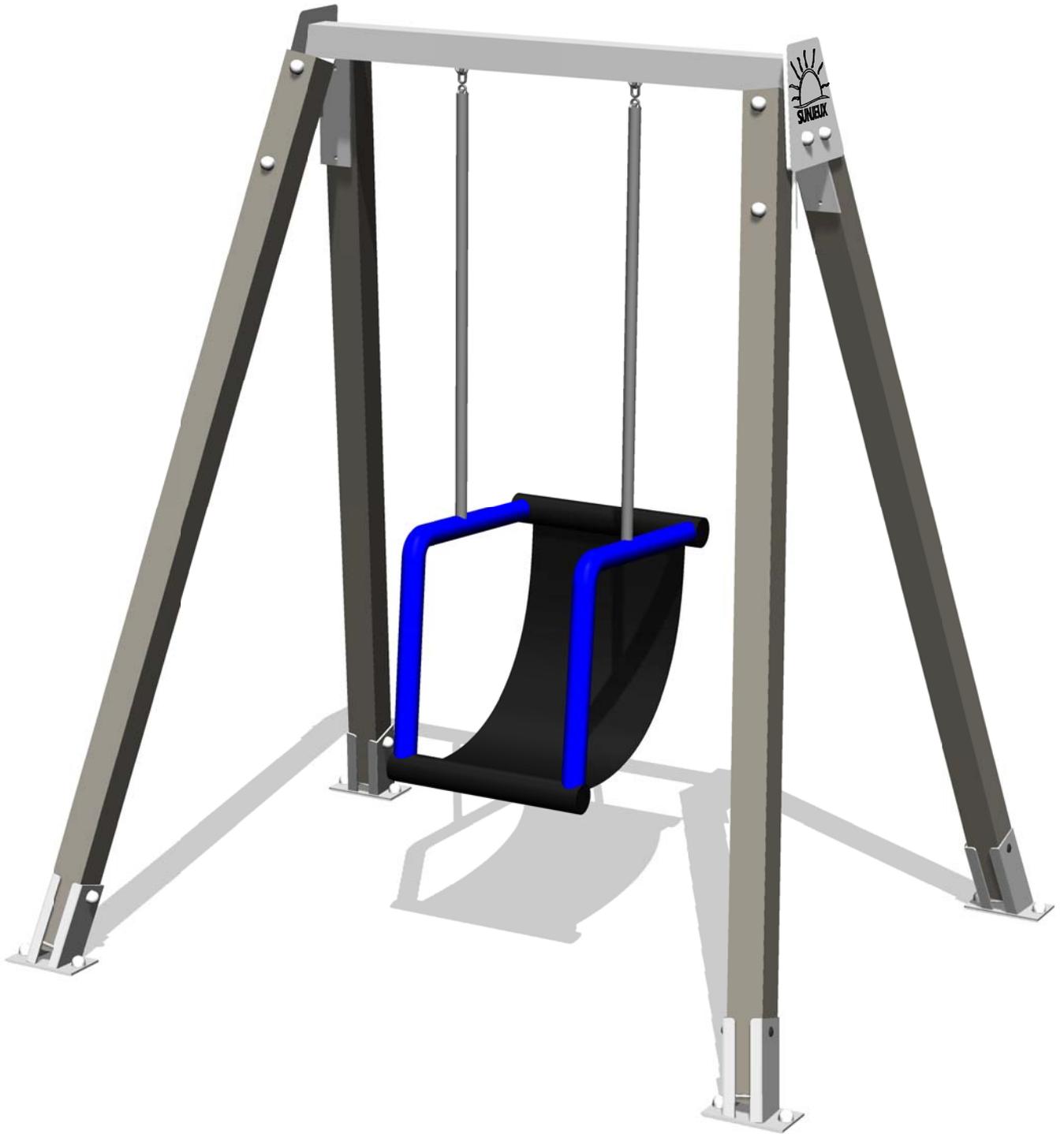


PORTIQUE

à partir  
de 4 ans

PORT1 MIDI METAL



**EXTÉBOIS**

Zone de Bel Air Bd Youri Gagarine 79300 BRESSUIRE Tél. 05.49.65.26.30  
Fax. 05.49.65.29.58 E.mail : extebois@wanadoo.fr Site : www.extebois.fr

PORT1MIDI BOIS/METAL  
Zone d'impact/Plan de scellement

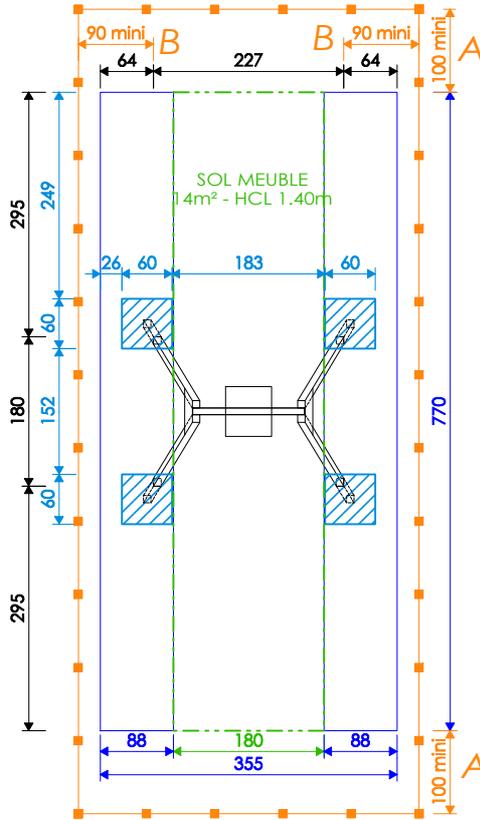
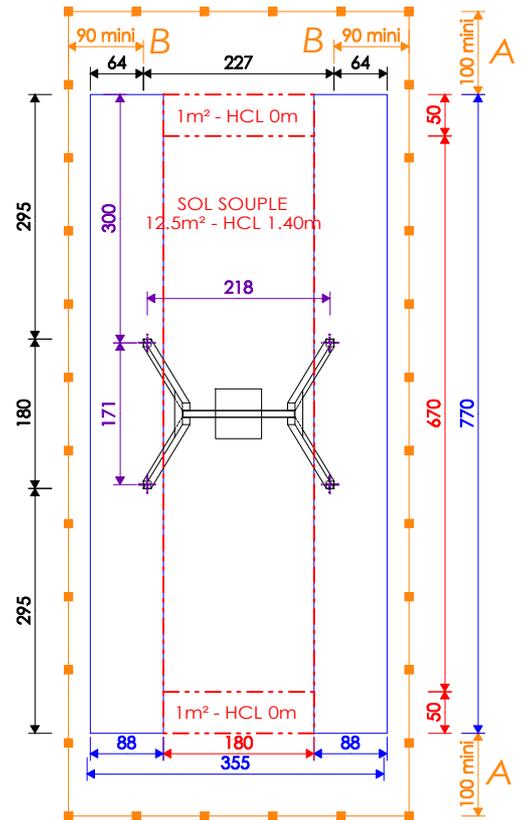


image non contractuelle



Les zones d'impact des portiques doivent être séparées visuellement du reste de l'aire de jeux.

Les abords des portiques, doivent être matérialisés de manière que, dans leur utilisation normale ou raisonnablement prévisible, ils n'occasionnent pas de heurts entre les enfants utilisant l'équipement et ceux qui ne l'utilisent pas. (décret n°96-1136)

La distance minimale entre le dessous du siège et le sol en position de repos doit être de 400mm.

- Si clôtures installées dans la direction du mouvement de balancement: A = 1 mètre minimum  
Si clôtures installées sur les cotés de la balançoire: B = 0.9 mètre minimum
- Zone de sécurité sans obligation de surface d'impact et sans obstacle. (EN 1176-2 - Annexe A). Bordure autorisée dans cette zone.
- SURFACE D'IMPACT SOL MEUBLE (sable, gravier, copeaux de bois...) 14m² - HCL 1.40m
- SURFACE D'IMPACT SOL SOUPLE (SOL COULE OU DALLES) 12.5m² - HCL 1.40m + (2m² - HCL 0m)
- + AXE SCHELLEMENT BÉTON
- ▨ PLOT SCHELLEMENT MEUBLE

PORTIQUE

PORTIMIDI METAL/BOIS

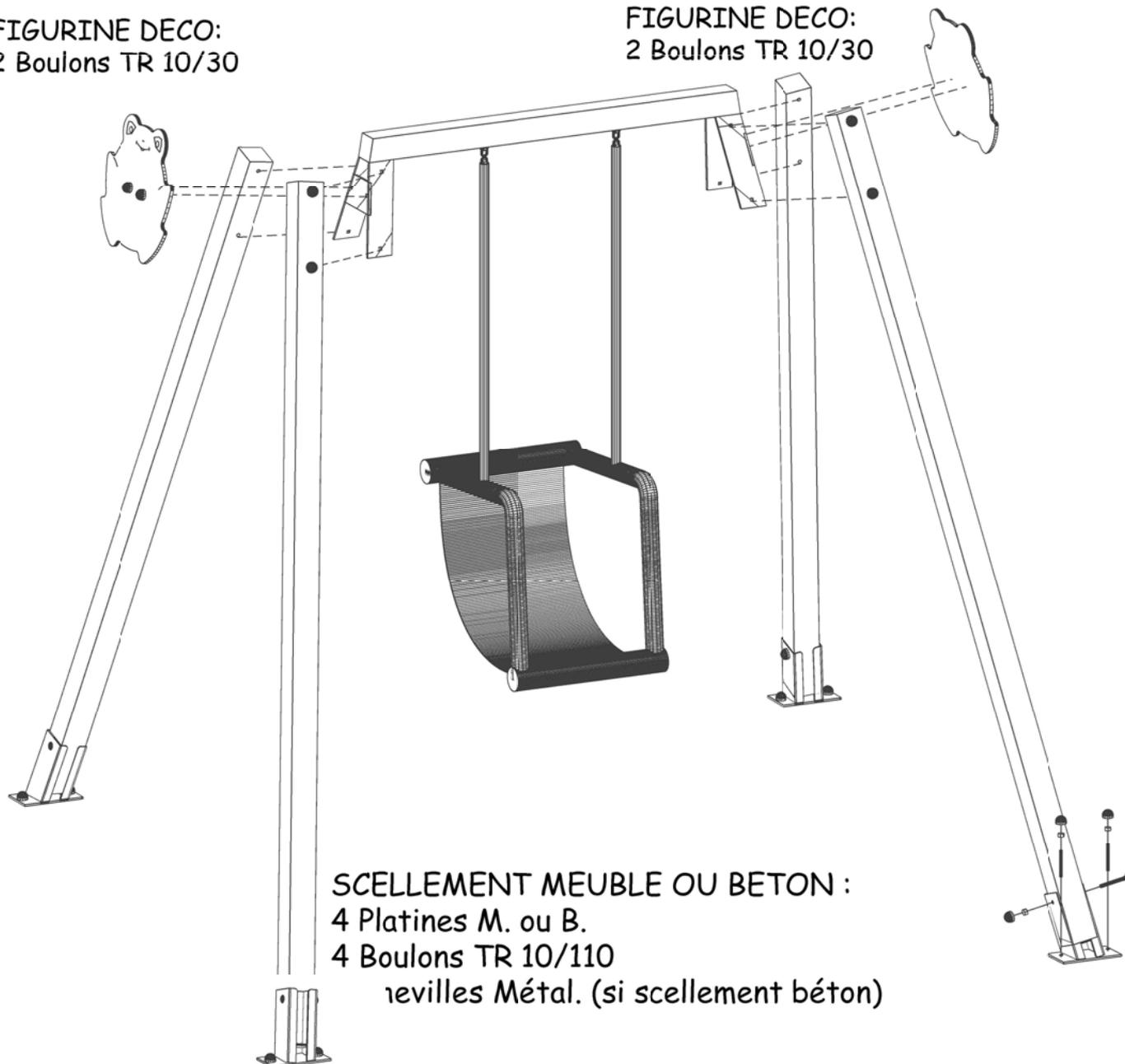
Eclaté

POTEAU-POUTRE METALLIQUE:  
4 Boulons TR 10/120

FIGURINE DECO:  
2 Boulons TR 10/30

POTEAU-POUTRE METALLIQUE:  
4 Boulons TR 10/120

FIGURINE DECO:  
2 Boulons TR 10/30



SCELLEMENT MEUBLE OU BETON :  
4 Platines M. ou B.  
4 Boulons TR 10/110  
          revilles Métal. (si scellement béton)

MONTAGE

# MONTAGE

Poteaux 90x90 bois ou alu

Boulon TR Ø8

Boulon TR Ø10

Boulon TR  
Rondelle Nerv.**REMARQUE:**

Les cache-écrous se fixent en général à l'extérieur du jeu.  
Sur le toit les cache-écrous se fixent à l'intérieur.  
Les platines se positionnent dans le sens du plancher.

Boulon TF

Boulon TR

Rondelle Lisse pour le METAL  
Rondelle Picot pour le BOIS

Boulon TR

Vis Auto pour le METAL  
Vis Penture pour le BOIS

Fraisage

"P" Position du plancher

"↔" Position de la platine  
Angle extérieur de la tourelle

Boulon TR

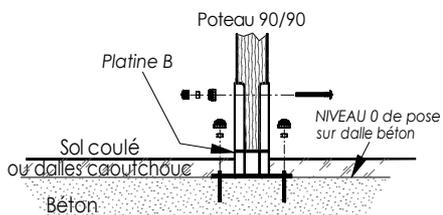
Cheville Métal

**EXTÉBOIS**

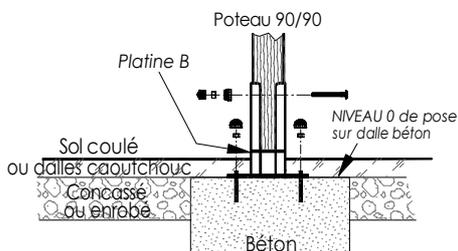
# SCELLEMENT DES POTEAUX LAMELLES-COLLES LASURES 90/90

## PLATINE B - SOL DALLE BETON (sol coulé ou dalles)

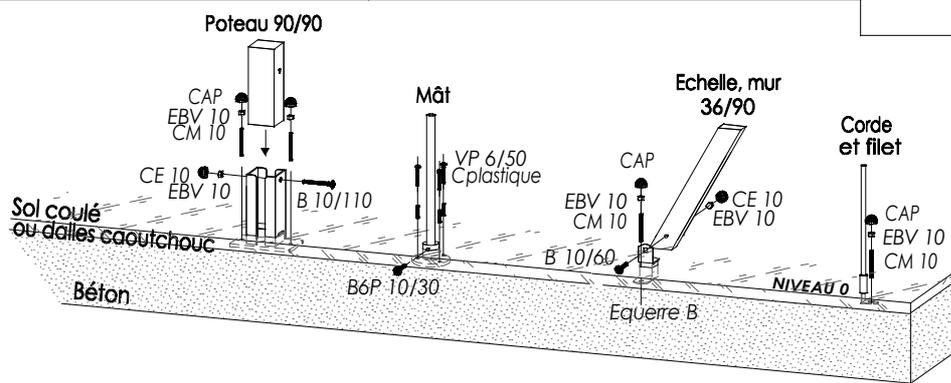
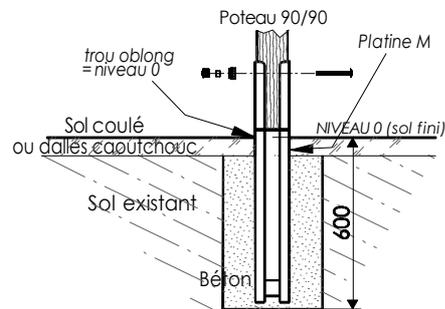
### 1 - DALLE BETON avec platine B



### 2 - PLOTS BETON avec platine B

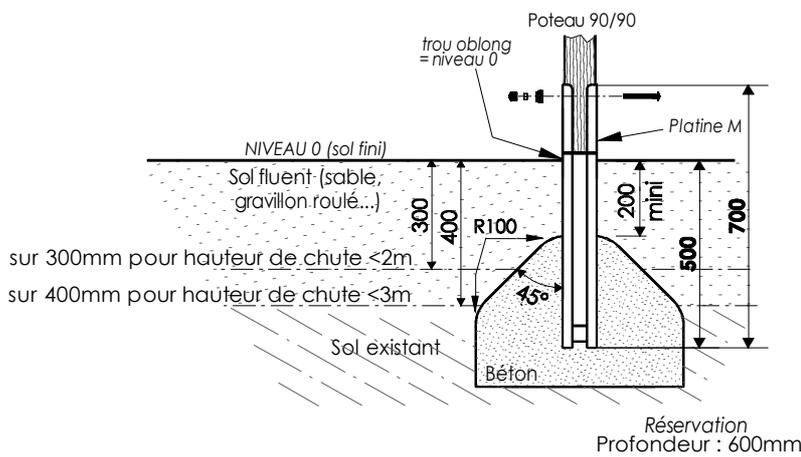


### 3 - PLOTS BETON avec platine M

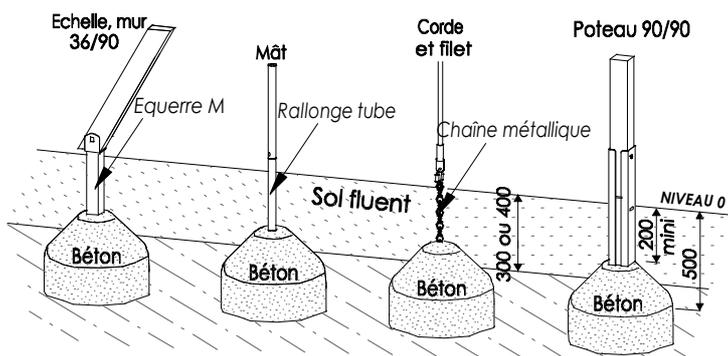


## PLATINE M - SOL MEUBLE

Veillez à respecter les niveaux par un complément ou ratissage régulier.



- PLATINE M



- EQUERRE M



- CORDE ET FILET

**1 - IDENTIFICATION DU JEU**NOM DU JEU : **PORTIQUE 1 MIDI METAL**Référence : **M-PORT1MIDI**

Année de fabrication : 2019

FABRICANT : **EXTEBOIS****Zone de Bel Air – Bd Youri Gagarine  
79300 BRESSUIRE****Tél. : 05.49.65.26.30****Fax : 05.49.65.29.58**

Une plaquette d'identification est apposée sur chaque jeu, conformément au décret 94-699 du 10 Août 1994.

**2 - USAGE, IMPLANTATION**◆ **Dimensions** : 2m27/1m80

Poids : 130 kg

Hauteurs de chute : 1m40

◆ **Tranche d'âge** : A partir de 4 ans◆ **Site déconseillé** : précaution à prendre aux abords de rivières, plans d'eau, routes.◆ **Zone d'implantation conseillée** :

- Terrain plat et horizontal, recouvert d'un matériau adapté aux hauteurs de chute.

- Veillez à la taille des branches et des haies.

◆ **Nature du sol dans la zone d'impact** :☆ **Le gazon, le terreau naturel** : entretien régulier en toutes saisons, hauteur de chute libre 1 mètre maximum.☆ **Les sols meubles** avec matériaux fluents :

▫ Sable (0,25 à 8 mm) ▫ Fragments d'écorces (20 à 80 mm) ▫ Gravillon roulé (0,25 à 8 mm) ▫ Copeaux de bois (5 à 30 mm)

Épaisseur 300 mm pour une hauteur de chute inférieure à 2m et 400 mm jusqu'à 3 mètres, veillez à respecter les niveaux par un complément ou ratissage régulier.

**ATTENTION** : Le sable, de part ses propriétés abrasives, augmente l'usure des matériaux : peinture, cordage, toboggan.☆ **Les sols amortissants** : sol coulé en place ou dalles de sécurité. L'épaisseur du caoutchouc utilisé sera fournie par le fabricant du matériau en fonction des hauteurs de chute libre du jeu.◆ **Zone d'impact** : voir plans pour les détails de dimensions, surfaces et hauteur de chute libre.◆ **Nature des fondations** : se reporter aux plans de scellement dans le cas de sol meuble ou fixation sur sol dur.Béton dosé à 350 kg/m<sup>3</sup>.**3 – MONTAGE**

- Vérifier que la surface indiquée sur les plans s'insère dans le site prévu, cet espace doit être libre de tout obstacle.

- Terrain plat et horizontal.

- Effectuer les traçages, les fouilles ou fixations si l'implantation doit être réalisée sur un sol meuble ou un sol souple.

- Assembler le jeu en utilisant les plans de montage.

**4 - MISE EN SERVICE**

- Respecter le délai de séchage du béton (21 jours).

- Effectuer un resserrage des boulons avant la mise en place des cache-écrous.

- Contrôler la stabilité du jeu et le niveau du sol fini.

- Cette opération sera effectuée de nouveau après quelques jours d'utilisation.

**5 - CONTROLE DE L'EQUIPEMENT DU JEU** (Conformément à la NORME : EN 1176-1 : 2017)◆ **Contrôle visuel de routine** : a pour but d'identifier rapidement les défauts dus aux vandalismes, à l'utilisation ou aux conditions météorologiques (éléments cassés ou manquant, ratissage...).◆ **Contrôle opérationnel** : plus approfondi, il a pour but de vérifier le fonctionnement, la stabilité de l'équipement, les signes d'usure.◆ **Contrôle annuel principal** : est effectué pour constater le niveau de sûreté global de l'équipement, il peut nécessiter le démontage de certaines parties.**6 – GARANTIE contre toute défaillance structurelle due à des défauts ou vice de fabrication des matériaux :**

- 20 ans sur les poteaux aluminium et traverses aluminium.

- 10 ans sur le bois massif traité classe IV + panneaux HPL (couleur + antidérapant) + pièces métalliques inox ou galvanisées + poteaux lamellés collés. **Les poteaux lamellés collés doivent être lasurés avant chaque saison avec une lasure de type 1801 7347 de AKZO NOBEL.** Le matériau utilisé pour la réalisation des poteaux est du bois, donc un matériau hétérogène. Il peut gercer dans différentes proportions (la fente n'est pas exclue). Il est obligatoire d'entretenir ces poteaux une fois par an afin de nourrir et de protéger la fibre du bois.

- 5 ans sur les cordages.

- 2 ans sur les glissières toboggans polyester et autres pièces du jeu.

- Extébois dégage toute responsabilité en cas de modification de ses équipements de jeux ou de remplacement de pièces ne provenant pas de notre société ou n'ayant pas reçu notre approbation de manière officielle.

Un mauvais montage, un mauvais serrage ou le non respect des consignes de sécurité spécifiées dans cette notice peut générer des risques pour les utilisateurs.

Localisation du jeu : .....

Date mise en place : ...../...../.....

Fabricant : EXTEBOIS  
79300 BRESSUIRE**INSPECTION :**

Nom de l'agent : .....

Date : ...../...../.....

	Bon	Mauvais	Remarques
Aspect de surface			
Propreté			
Stabilité			
Intégrité générale			
Pièces manquantes, cassées			
Usure excessive			
Planéité du sol : contrôle niveau o			

**MAINTENANCE :**

Nom de l'intervenant : .....

Date : ...../...../.....

	Réalisation des travaux		Remarques
	oui	non	
Nettoyage			
Remise en état des surfaces			
Remise au niveau zéro			
Remplacement pièces			

**REPLACEMENT DES PIECES :**

Référence	Quantité	Désignation	Remarques

**REMISE EN SERVICE :**

Nom du réparateur : ..... Date : ...../...../.....

**CONTROLE ET RECEPTION DE REPARATION :**

Nom : .....

Date : ...../...../.....

Signature : .....

La fréquence d'inspection d'entretien et de maintenance varie en fonction du type d'équipement, des matériaux utilisés et en fonction d'une utilisation intensive, du vandalisme, d'un équipement situé près de la mer, de la pollution et de l'âge de l'équipement.

- Utilisation normale : 1 à 2 contrôles hebdomadaires.
- Utilisation intensive ou vandalisme : 1 inspection quotidienne.

L'exploitant de l'aire de jeu devra mettre en place une procédure de contrôle avec une personne compétente, et de mettre à jour un classeur après chaque contrôle.

Dans le cas d'une intervention pour entretien, maintenance, dépose, ouverture des fondations ou autre l'équipement d'aire de jeu devra être protégé pour éviter tout accidents.

En règle général un équipement peu sûr et non réparé sera interdit au public avant remise en service.

Localisation du jeu : .....

Date mise en place : ...../...../.....

Fabricant : EXTEBOIS  
79300 BRESSUIRE**INSPECTION :**

Nom de l'agent : .....

Date : ...../...../.....

	Bon	Mauvais	Remarques
Aspect de surface			
Propreté			
Stabilité			
Intégrité générale			
Pièces manquantes, cassées			
Usure de pièces			
Planéité du sol : contrôle niveau o			
Intégrité des marquages			
Essais de fonctionnement			
Entretien des espaces libres			

**MAINTENANCE :**

Nom de l'intervenant : .....

Date : ...../...../.....

	Réalisation des travaux		Remarques
	oui	non	
Nettoyage			
Remise en état des surfaces			
Sols fluents : ratissage, complément			
Remise au niveau zéro			
Resserrage des fixations			
Remplacement de pièces			
Marquage			
Taille des branches et des haies			
Mise hors service			
Dépose totale			
Protection des scellements			

**REPLACEMENT DES PIECES :**

Référence	Quantité	Désignation	Remarques

**REMISE EN SERVICE :**

Nom du réparateur : ..... Date : ...../...../.....

**CONTROLE ET RECEPTION DE REPARATION :**

Nom : .....

Date : ...../...../.....

Signature : .....

Contrôle plus approfondi qui a pour but de vérifier le fonctionnement, la stabilité de l'équipement et de déceler les éventuels signes d'usure.

Il convient de porter une attention particulière aux éléments scellés de manière définitive.

Localisation du jeu : .....

Date mise en place : ...../...../.....

Fabricant : **EXTEBOIS**  
**79300 BRESSUIRE****INSPECTION :**

Nom de l'agent : .....

Date : ...../...../.....

	Bon	Mauvais	Remarques
Aspect de surface, propreté			
Stabilité			
Intégrité générale			
Pièces manquantes, cassées			
Usure de pièces			
Planéité du sol : contrôle niveau o			
Intégrité des marquages			
Essais de fonctionnement			
Entretien des espaces libres			

**MAINTENANCE :**

Nom de l'intervenant : .....

Date : ...../...../.....

	Réalisation des travaux		Remarques
	oui	non	
Nettoyage			
Remise en état des surfaces			
Sols fluent : ratissage, complément			
Remise au niveau zéro			
Resserrage des fixations			
Remplacement de pièces			
Taille des branches et des haies			
Mise hors service			
Dépose totale			
Protection des scellements			

**REPLACEMENT DES PIECES :**

Référence	Quantité	Désignation	Remarques

**REMISE EN SERVICE :**

Nom du réparateur : ..... Date : ...../...../.....

**CONTROLE ET RECEPTION DE REPARATION :**

Nom : .....

Date : ...../...../.....

Signature : .....

Contrôle effectué pour constater le niveau de sûreté de l'équipement, des fondations, du vieillissement des matériaux : pourrissement, corrosion, usure.  
 Il peut nécessiter le déterrage ou le démontage de certaines parties.  
 Il convient de porter une attention particulière aux éléments scellés de manière définitive.  
 Ce contrôle doit être effectué par des personnes compétentes.

## ATTESTATION DE CONFORMITE M-PORT1MIDI - norme 2017

Nous attestons que le jeu "**PORTIQUE 1MIDI METAL : Réf. M-PORT1MIDI**" est conforme au DECRET N° 94.699 du 10 août 1994 fixant les exigences de sécurité relatives aux équipements d'aires de jeux à la NORME EUROPEENNE EN 1176-1 : 2017 et EN 1176-2 : 2017.

Ces normes sont parues au Journal Officiel de la République Française du 20 décembre 2018 pour application de l'article 5.1 du décret n°94-699 du 10 août 1994.

Arnaud GREGOIRE

Le 21/05/2019

