



COLUMPIOS / BALANÇOIRES / SWINGS

**COLUMPIO CURVO DOBLE ASIENTOS MIXTO**  
**BALANÇOIRE CURVO DEUX SIÈGES MIXTE**  
**CURVO TWO SEATS MIXED SWING**

JKSP3



FUNCIONES LÚDICAS / LUDIQUES / PLAYFUL ACTIVITIES:



JKSP3



JKSP3M

PESO PIEZA MÁS PESADA /  
 POIDS MAXIMUM DE LA PIÈCE /  
 MAXIMUM WEIGHT OF PARTS:

**35 kg**

DIMENSIONES DE PIEZA MÁS GRANDE /  
 DIMENSIONS MAXIMUM DE LA PIÈCE /  
 MAXIMUM DIMENSIONS OF PARTS:

**2374x1279x114 mm.**

VARIANTES / VARIANTES / ALTERNATIVES



JKSP2MSD-SB



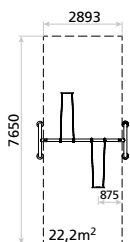
JKSP1MSD-SB



JKSP2SD-SB



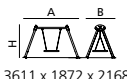


JKSP1SD-SB



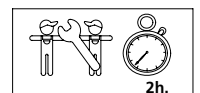
ZONA DE SEGURIDAD /  
 ZONE DE SÉCURITÉ /  
 SECURITY AREA:

ESPECIFICACIONES / SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATIONS:

<b>1-14</b>	 1367,5 mm	 2	 3611 x 1872 x 2168
-------------	--	--	---

TOLERANCIAS / TOLERANCES / TOLERANCES: +3%

INSTALACIÓN / INSTALLATION / INSTALLATION:



2h.

## CARACTERÍSTICAS:

### MATERIAL

#### POSTES

**Metal:** Utilización de diferentes compuestos metálicos muy resistentes a la corrosión, al desgaste y al vandalismo como son el Acero Inoxidable, Aluminio Anodizado, Hierro con Zincado Electrolítico y lacado en polvo y Acero Galvanizado en caliente.

**Piezas metálicas:** Acero S-235 galvanizado y lacado.

**Tornillería:** Acero inox AISI-304.

**Pintura:** 1 mano de lacado en polvo constituido por mezcla de resinas poliéster, endurecedores y pigmentos, exento de plomo.

**Cadenas:** Eslabones rectos de acero inoxidable AISI 316.

### PLAN DE MANTENIMIENTO

**Semanalmente:** comprobar de forma visual el estado general del juego, asegurando que no haya roturas o desperfectos peligrosos para los usuarios.

**Mensualmente:** comprobar los bulones de las cadenas y su correcto funcionamiento. Que el movimiento sea uniforme. Comprobar que las articulaciones tengan un movimiento uniforme. Engrasar si conviene. Asegurar que la estabilidad estructural del juego sea la misma del primer día. Verificar las cadenas inox y su unión con los asientos. Asegurar que los asientos estén sin roturas. Verificar el estado de toda la tornillería y sus protecciones.

**Anualmente:** verificar la ausencia de corrosión en las partes metálicas. Comprobar todas las cimentaciones.

## FUNCIONES LÚDICAS:



**Columpiarse:** Mediante este movimiento se estimula el sistema nervioso, principalmente en relación al sistema psicomotriz y la vista. A la vez que es tranquilizante y además desarrolla la facultades de equilibrio y coordinación.

ZONA DE IMPACTO: Superficie de seguridad requerida y aconsejamos revestimientos del suelo según la norma EN1176-1:2008.

INSTALACIÓN: Tipos de cimentación: Suelo Blando (SB) / Suelo duro (SD). Disponibilidad de repuestos: 10 años

## CARACTERISTIQUES:

### MATÉRIAU

#### POTEAUX

**Métal:** Utilisation de différents métaux très résistants à la corrosion, à l'usure et au vandalisme tels que l'acier inoxydable, l'aluminium anodisé, le fer électro-zingué et laque en poudre et l'acier galvanisé à chaud.

**Pièces métalliques:** Galvanisé et laqué acier S-235.

**Visserie:** Acier inoxydable AISI-304.

**Peinture:** 1 couche de laqué en poudre constituant par mélange de résines polyester, durcisseuses et pigments, libre de plomb.

**Chaînes:** Liens droits d'acier inoxydable AISI 316.

### PLAN DE MAINTENANCE

**Chaque semaine:** vérifier visuellement l'état général du jeu, en s'assurant qu'il n'y ait rien de cassé ou de détérioré pouvant présenter un danger pour les usagers.

**Chaque mois:** vérifier les boulons des chaînes et leur bon fonctionnement, le mouvement doit être uniforme. Vérifier que les articulations aient un mouvement uniforme. Graisser si nécessaire. S'assurer que la stabilité structurelle du jeu soit identique à celle du premier jour. Vérifier les chaînes en inox et son union avec les sièges. S'assurer que les sièges ne soient pas cassés. Vérifier l'état de toute la visserie et de sa protection.

**Chaque année:** vérifier la corrosion sur des pièces métalliques. Vérifier toutes les fondations.

## ACTIVITÉS LUDIQUES:



**Se Balancer :** Ce mouvement stimule le système nerveux, l'oreille interne, la vue et le système psychomoteur. Effet lénifiant et rassurant, développement de l'équilibre et de la coordination.

ZONE D'IMPACT: Aire de sécurité et revêtement du sol conformes à la norme EN1176-1:2008.

INSTALLATION: Types de fondation: sol dure (SB)/ sol dure (SD). Disponibilité de pièces de recharge: 10 année.

## CHARACTERISTICS:

### MATERIAL

#### POLES

**Metal:** We use a variety of metal compounds which are resistant to corrosion, wear and vandalism, including stainless steel, anodised aluminium, iron with electrolytic zinc plating and powder coating and hot-galvanised steel.

**Metallic Parts:** Galvanized and lacquered steel S-235.

**Fixings:** Stainless steel AISI-304.

**Paint:** 1 coat of dust lacquer formed by the mixture of polyester resin, hardeners and colour pigments, free of lead.

**Chains:** Straight AISI 316 stainless steel links.

### MAINTENANCE

**Every week:** carry out a visual check on the general state of the element to make sure there are no breakages or damages to endanger users.

**Every month:** check the links in the chains and make sure they work properly and move smoothly. Check that the joints move smoothly. Grease them if necessary. Check that the element is as structurally stable as when it was new. Check the stainless steel chains and their fixing to the seats. Make sure the seats are not damaged. Check the state of all the screws, bolts and their protection.

**Every year:** check for corrosion on metal parts. Check all ground fixings.

## PLAYFUL ACTIVITIES:



**Swinging:** The nervous system is stimulated by this movement. It mainly affects the psychomotor system and the sight. It is also relaxing and, in addition, it helps developing the balance and coordination faculties.

ZONE D'IMPACT: Aire de sécurité et revêtement du sol conformes à la norme EN1176-1:2008.

INSTALLATION: Types of foundation: hard ground (SB)/ hard ground (SD). Availability of replacement parts: 10 years.

