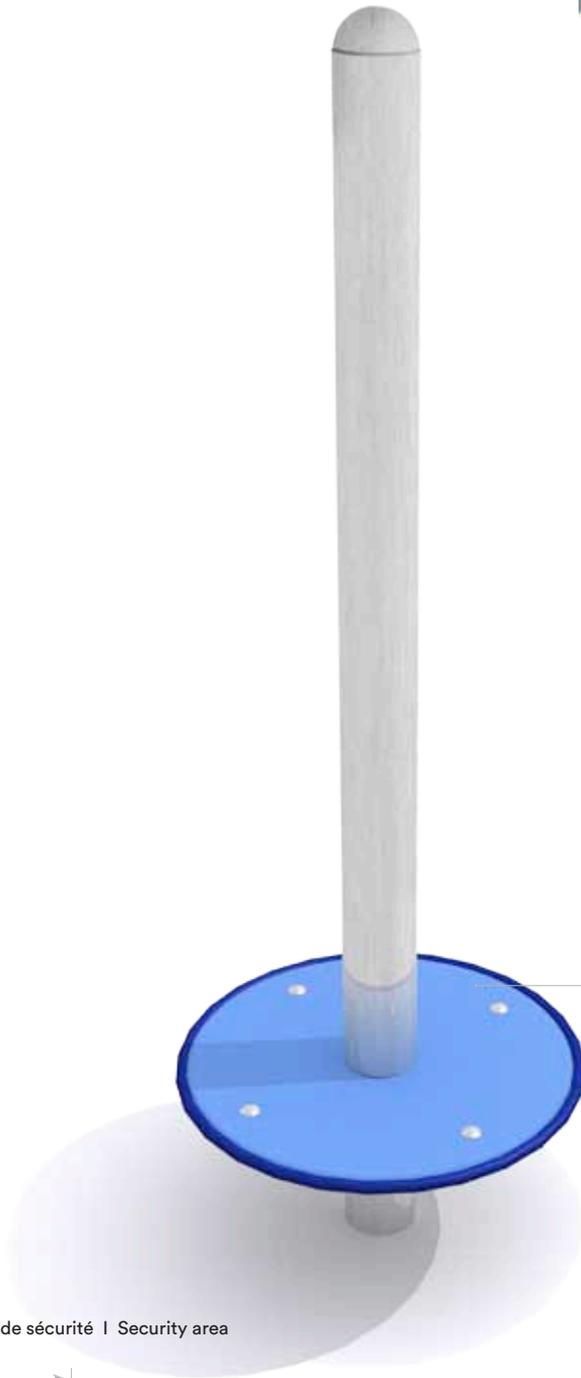


## Carousel Rotating Post

JC03



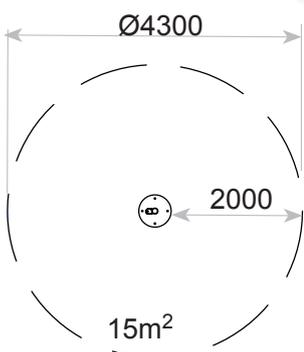
Peso pieza más pesada  
Poids maximum de la pièce  
Maximum weight of parts

**14,3 kg**

Pieza más grande  
La pièce la plus grande  
The biggest part

**1168x495x495 mm.**

Zona de seguridad | Zone de sécurité | Security area



## Características:

### MATERIAL

#### Eje de giro galvanizado en caliente y pintado al horno.

**Plato HDPE:** Polietileno de Alta Densidad que se caracteriza por su resistencia a los abrasivos químicos y que no le afecta la corrosión al ser un Polímero. Por su capacidad de elástica y ligereza, ofrece una alta resistencia a los impactos haciendo muy difícil su rotura. Su uniformidad de colores en cantos y laterales confiere unos acabados continuos y homogéneos. Su base sintética evita el cultivo de bacterias, hongos y líquenes.

**Pintura:** 1 mano de imprimación antioxidante y 1 mano de esmalte acrílico de poliuretano.

**Piezas de plástico:** Polipropileno, poliamida.

**Piezas metálicas:** Acero S-235 y AISI-304.

**Tornillería:** Acero calidad 8.8 DIN267, AISI-304 ó 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 el eje rotativo central que gire uniformemente. Engrasar si conviene. Comprobar que el suelo no presente roturas o desperfectos. Asegurar que la estabilidad estructural del juego sea la misma del primer día. Verificar el estado de toda la tornillería y sus protecciones.

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

- Si el equipo está sujeto a un uso severo, se debe incrementar el plan de mantenimiento.
- No usar el producto antes de finalizar la instalación.
- No usar el producto antes de finalizar el mantenimiento.
- Consultar instrucciones de mantenimiento.

## Funciones lúdicas:



**Reunión:** Los niños ejercitan la socialización y lo indispensable en todo juego, la imaginación. Todo ello motiva la interrelación de los niños, despertando el sentido social de convivencia y desarrollando la solidaridad.



**Rotar:** Esta actividad proporciona a los usuarios una sensación nueva que a su vez ayuda a desarrollar el control del propio cuerpo, el equilibrio y la coordinación

ZONA DE IMPACTO: Superficie de seguridad requerida. Se aconseja el 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

#### Axe de rotation galvanisé à chaud et thermolaqué.

**Plateau HDPE** : polyéthylène haute densité caractérisé par sa résistance aux abrasifs chimiques et qui, étant un polymère, reste insensible à la corrosion. Élastique et léger, il offre une grande résistance aux chocs et il est presque impossible de le rompre. L'uniformité de tons entre ses côtés et ses angles assure des finitions continues et homogènes. Sa base synthétique évite la prolifération des bactéries, moisissures et lichens.

**Peinture** : 1 couche d'apprêt antirouille et 1 couche d'émail acrylique de polyuréthane.

**Pièces en plastique** : polypropylène, polyamide.

**Pièces métalliques** : acier S-235 et AISI-304.

**Visserie** : acier qualité 8.8 DIN267, AISI-304 ou AISI-316

### PLAN DE MAINTENANCE

**Toutes les semaines** : vérifier l'état général du jeu en s'assurant de l'absence de fractures ou de dommages pouvant représenter un danger pour les utilisateurs.

**Tous les mois** : vérifier que l'axe rotatif central tourne de manière uniforme. Le graisser si nécessaire. Vérifier que le socle ne présente ni fractures ni dommages. S'assurer que la stabilité structurelle du jeu est aussi bonne qu'au premier jour. Vérifier l'état de l'ensemble des vis et de leurs protections.

**Tous les ans** : Vérifier l'absence de corrosion. Vérifier tous les soubassements.

- Pour une utilisation très sévère de l'équipement devrait augmenter l'inspection / maintenance.
- Ne pas utiliser le produit avant la fin de l'installation.
- Ne pas utiliser le produit avant la fin de de maintenance.
- Veuillez consulter les instructions d'entretien.

## Activites ludiques:



**Se Réunir**: la socialisation des enfants est une condition nécessaire au développement de l'imagination. Motivation de l'enfant à progresser, éveil de son sens de la vie et construction de la solidarité sociale.



**Pivoter**: Ce mouvement la maîtrise du corps, l'équilibre et la coordination.

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

INSTALLATION: Types de fondation - sol dur (SB)/ sol dur (SD). Disponibilité de pièces de recharge: 10 ans.

## Characteristics:

### MATERIAL

#### Rotating shaft, hot dip galvanised and oven-baked.

**HDPE plate:** High Density Polythene characterised by its resistance to harsh chemicals and, since it is a Polymer, unaffected by corrosion. Due to its elasticity and light weight, it offers high resistance to blows, making it very difficult to break. Its uniformity of colours in edges and sides provide continuous and homogenous finishes. Its synthetic base prevents the growth of bacteria, fungi and lichens.

**Paint:** 1 coat of anti-rust primer and 1 coat of acrylic polyurethane enamel.

**Plastic parts:** Polypropylene, polyamide.

**Metal parts:** Steel S-235 and AISI-304.

**Nuts and bolts:** Steel quality 8.8 DIN267, AISI-304 or AISI-316 qualities.

### MAINTENANCE PLAN

**Weekly:** visually check the general condition of the ride, ensuring that there are no breakages or damage that may endanger the users.

**Monthly:** check that the central rotating shaft turns smoothly. Grease if necessary. Check that the floor has no breaks or damage. Ensure that the structural stability of the ride is the same as on the first day. Check the state of all nuts and bolts and their protections.

**Yearly:** check that there is no corrosion. Check all foundations.

- For a very severe use of the equipment should increase inspection / maintenance.
- Please check the maintenance instructions.
- Don't use the product before the instalation is ready.
- Don't use the product before the maintenance is ready

## Playfull activities:



**Gathering:** Children get to meet and socialize with each other and, what is more important, they start training their imagination. This context improves children's social sense of coexistence as well as their solidarity development.



**Turning around:** This activity provides a new sensation that, at the same time, improves body control, balance and coordination.

IMPACT ZONE: Required security area. Ground coverings according to the norm EN1176-1:2008 are recommended.

INSTALLATION: Type of foundation - soft ground (SB) / hard ground (SD). Spare parts / replacements availability: 10 years.