



COMPLEMENTOS PARA PARQUES / COMPLÉMENTS POUR AIRES DE JEUX / PLAYGROUND ACCESSORIES / COMPLEMENTOS PARA PARQUES

WIKY

JCA01

FUNCIONES LÚDICAS / LUDIQUES / PLAYFUL ACTIVITIES:



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

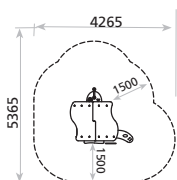
**20 kg**

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

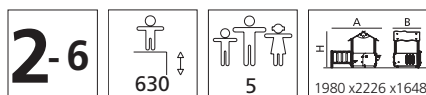
**1385 x 1030 x 19 mm.**



ZONA DE SEGURIDAD /  
ZONE DE SÉCURITÉ /  
SECURITY AREA:

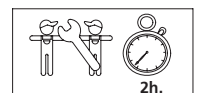


ESPECIFICACIONES / SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATIONS:



TOLERANCIAS / TOLERANCES / TOLERANCES: +-3%

INSTALACIÓN / INSTALLATION / INSTALLATION:



## CARACTERÍSTICAS:

### MATERIAL

#### POSTES

**Madera:** Utilización de madera laminada de pino escandinavo para evitar grietas y asegurar la resistencia estructural de los puntales. La madera está tratada en autoclave (clase de riesgo IV), adaptada a la normativa europea PRE/227/2003.

**PANELES 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 confieren unos acabados continuos y homogéneos. Su base sintética evita el cultivo de bacterias, hongos y líquenes.

**Piezas de plástico:** Polietileno, polipropileno y poliamida.

**Piezas metálicas:** Acero S-235, AISI-304, aluminio anodizado EN AW 6063-0.

**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 que los paneles contrachapados no presenten aberturas peligrosas especialmente en los cantos. Sellar si es necesario. Eliminar la posible aparición de astillas en los largueros, postes y complementos de madera. Asegurar que la estabilidad estructural del juego sea la misma del primer día. Verificar el estado de toda la tornillería y sus protecciones. Verificar los tapones de los postes.

**Anualmente:** sellar las aberturas producidas en los paneles contrachapados, sobretodo en los cantos. Analizar y asegurar que los largueros, postes y complementos de madera, no presenten defectos estructurales o que no hayan ladeado ni deformado. Comprobar todas las cimentaciones.

## 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.

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

**Bois:** Utilisation de bois laminé de pin Scandinavie pour éviter les fentes et assurer la résistance structurelle des montants. Le bois est autoclavé (classe de risque IV), adapté à la norme en vigueur Européenne PRE/227/2003.

**PANNEAUX PEHD:** Polyéthylène de haute densité qui se caractérise par sa résistance aux abrasifs chimiques, il n'est pas affecté par la corrosion en tant que polymère. Grâce à son élasticité et sa légèreté il offre une forte résistance aux impacts en rendant très difficiles sa cassure. Son uniformité de couleurs dans les angles et les surfaces lui confèrent une finition continue et homogène. Sa base synthétique empêche le développement de bactéries, champignons et lichens.

**Pièces de plastique:** Polyéthylène, polypropylène and polyamide.

**Pièces métalliques:** Acier S-235, AISI-304, aluminium anodisé EN AW 6063-0.

**Visserie:** Acier qualité 8.8 DIN267, AISI-304 ou 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 que les panneaux en contreplaqué ne présentent pas de fêlures dangereuses spécialement au niveau des angles. Colmater si nécessaire. Éliminer l'apparition possible de fêlures dans les montants, les poteaux et les autres éléments en bois. S'assurer que la stabilité structurelle du jeu soit identique à celle du premier jour. Vérifier l'état de toute la visserie et de sa protection. Vérifier les caches des poteaux.

**Chaque année:** colmater les fêlures apparues sur les panneaux en contreplaqué, surtout au niveau des angles. Analyser et s'assurer que les montants, les poteaux et autres éléments en bois ne présentent aucun défaut structurel et qu'ils ne se soient pas écartés ou déformés. Vérifier toutes les fondations.

## ACTIVITÉS 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.

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

**Wood:** We use laminated scandinavian machine strength graded pine wood to avoid cracks and ensure the structural strength of supports. The wood is treated in an autoclave (risk class IV) in accordance with European standard PRE/227/2003.

**PANELS HDPE:** High-density polyethylene characterised by its resistance to chemical abrasives and unaffected by corrosion as it is a polymer. Due to its light, elastic nature, it offers high resistance to impact, making it very difficult to break. The uniformity of colours in both edges and sides gives it a continuous, even finish. Its synthetic base prevents the appearance of bacteria, fungus and lichen.

**Plastic Parts:** Polyethene, polypropylene and polyamide.

**Metallic Parts:** Steel S-235, AISI-304, anodized aluminium EN AW 6063-0.

**Fixings:** Steel conforming to 8.8 DIN267, AISI-304 or AISI-316.

### 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:** make sure the plywood panels do not have any dangerous splits, especially on the edges. Seal them if necessary. Remove any splinters which may appear on the arms, supports and wooden fittings. Ensure that the element is as structurally stable as when it was new. Check the state of all the screws, bolts and their protection. Check the covers on the corner posts.

**Every year:** seal any splits in the plywood panels, especially at the edges. Inspect the arms, supports and wooden fittings to make sure they have no structural faults and are not twisted to one side or distorted. Check all ground fixings.

## PLAYFUL 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.

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.



**BENITO URBAN:** BARCELONA - MADRID · SPAIN · info@BENITO.com · www.BENITO.com

SPAIN: +34 93 852 1000 / +34 91 643 6964 · FRANCE: +33 (0) 4 68 21 09 92 · PORTUGAL: +35 1 308 802 832 · ITALY: +39 0289 877 711 ROMANIA: +40 318 110 991 · POLAND: +48 22 397 15 08 · CHINA: +86 10 63705530 · ARGENTINA: +54 11 5984 4113 · CHILE: +56 2 938 2035 MEXICO: +52 (55) 4631 9722 · BRAZIL: +55 11 3957 0340 · PERU: +51 1707 1369 · COLOMBIA: +57 1 381 9442 · USA: +1 (617) 778-2947 · RUSSIA: +7 499 504 28 76

