

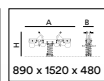
# BENITO -Play

## Rider urban

JFS10



**2-6**



Certificado | Certificat | Certificate  
TÜV RHEINLAND



Pieza más grande  
La pièce la plus grande  
The biggest part

1520 × 560 × 480 mm.

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

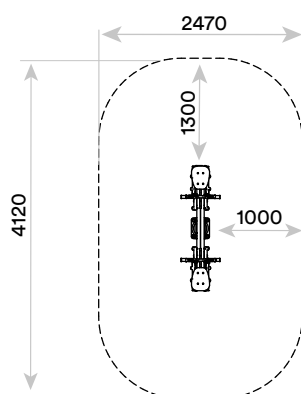
29 kg

Variantes | Variantes | Alternatives

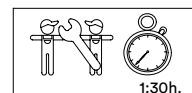


JFS10B

Zona de seguridad | Zone de sécurité | Safety area



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).

#### 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 elasticidad y ligereza, ofrece una alta resistencia a los impactos haciendo muy difícil su rotura. Su uniformidad de colores en toda su estructura confiere unos acabados continuos y homogéneos. La superficie antideslizante ofrece un agarre seguro para los niños y su base sintética evita el cultivo de bacterias, hongos y líquenes.

**Piezas de plástico:** HDPE inyectado, PP inyectado, PEAD y PEBD inyectado.

**Piezas metálicas:** Utilización de diferentes compuestos metálicos muy resistentes a la corrosión como son el Acero Inoxidable y el Acero Galvanizado en caliente y lacado en polvo. Tubos fabricados en acero inoxidable AISI-304.

**Tornillería:** Acero calidad 8.8 DIN267, AISI-304 ó AISI-316.

-Ninguno de los materiales necesita tratamiento especial para su eliminación.

### 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 de polietileno no presenten rozaduras o rayadas peligrosas. Eliminar la posible aparición de astillas en los largueros 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. Verificar el estado del suelo (baldosa, suelo continuo, arena, hierba).

**Anualmente:** asegurar que no haya deformaciones en el polietileno. Analizar y asegurar que los largueros, postes y complementos de madera no presenten defectos estructurales o que no hayan ladeado ni deformado. Comprobar que las tuercas de los tornillos estén al máximo apriete. Verificar las soldaduras. 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:



**Balancearse:** Esta acción ayuda a desarrollar el equilibrio y aprender a controlar los movimientos con el balanceo estimulando de este modo la psicomotricidad y la coordinación del niño.



**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. Se aconseja el revestimientos del suelo según la norma EN1176-1:2017.

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).

#### 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, teinté dans la masse lui confèrent une finition continue et homogène. Sa base synthétique empêche le développement de bactéries, champignons et lichens.

**Pièces de plastique:** PEHD injecté, PP injecté, PEHD et PEBD injectés.

**Pièces métalliques:** Utilisation de différents métaux très résistant à la corrosion, tels que l'acier inoxydable et l'acier galvanisé et laqué en poudre. Tubes d'acier inoxydable AISI-304.

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

-Aucun de ces matériaux ne nécessite un traitement spécial pour son élimination.

### 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 polyéthylène ne présentent aucune rayure dangereuse. Éliminer la possible apparition d'éclats dans les montants et les compléments 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. Vérifiez l'état du sol (carrelage, sol en continu, sable, l'herbe...).

**Chaque année:** s'assurer qu'il n'y ait aucune déformation du polyéthylène. 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. Vérifiez le serrage. Vérifier les soudures. Vérifiez les ancrages.

- 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:



**Osciller:** Cette action permet de développer l'équilibre et d'apprendre à contrôler le mouvement de roulis. Développement des capacités motrice et de la coordination.



**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 EN1176-1:2017.

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

## 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).

#### 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 colour uniformity of the whole structure grants a continuous and homogenous finish. Its synthetic base prevents the appearance of bacteria, fungus and lichen.

**Plastic parts:** injected HDPE, injected PP, injected PEAD and injected LDPE.

**Metallic Parts:** different metal compounds used which are resistant to corrosion like as stainless steel and hot-galvanised steel and powder coating. Pipes made of stainless Steel AISI-304.

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

-None of these materials needs a special treatment for its disposal.

### 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 that there are no dangerous scrapes or scratches on the polyethylene panels. Remove any splinters which may appear on the arms 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. Please check out the ground type (rubber tiles, continuous rubber flooring, sand, grass)

**Every year:** make sure there is no deformation of the polyethylene. Inspect the arms, supports and wooden fittings to make sure they have no structural faults and are not twisted to one side or distorted. Make sure to double check that all nuts and bolts are fully tightened. Also check all welding parts. Check the status of all concrete works too.

- For a very severe use of the equipment should increase inspection / maintenance.

- Don't use the product before the installation is ready.

- Don't use the product before the maintenance is ready.

-Please check the maintenance instructions.

## Playful activities:



**Rocking:** This action helps developing the child balance and teaches him how to control movements with the right swinging force, which improves psychomotor activity and body coordination.



**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.

IMPACT ZONE: Required security area. Ground coverings according to the norm EN1176-1:2017 are recommended.

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