BALANCINES COLECTIVOS / SUR RESSORT COLLECTIFS / COLLECTIVE SEESAWS / BALANCÉS COLECTIVOS

FLOP

JFS06

HDPE

TÜV Rheinland

FUNCIONES LÚDICAS / ACTIVITÉS LUDIQUES/ PLAYFUL ACTIVITIES/ FUNÇÕES LUDICAS

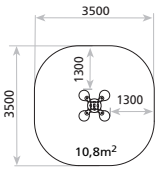
PIEZA MÁS GRANDE /
LA PIÈCE LA PLUS GRANDE /
THE BIGGEST PART/
PEÇA MAIOR:

900x138x900 mm.

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

10,9 kg

ZONA DE SEGURIDAD /
ZONE DE SÉCURITÉ /
SECURITY AREA /
ZONA SEGURANÇA:



ESPECIFICACIONES / SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATIONS / ESPECIFICAÇÕES

2-6

499 mm

4

900 x 900 x 615

1h.

INSTALACIÓN / INSTALLATION / INSTALLATION / INSTALAÇÃO:

CARACTERÍSTICAS:

MATERIAL

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 metálicas: Acero S-235 zincado y lacado, y AISI-304, aluminio anodizado EN AW 6063-0

Tornillería: Acero calidad 8.8 DIN267, AISI-304 ó AISI-316 y acero galvanizado.

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 estado de las agarraderas. Asegurar que el movimiento del muelle sea uniforme. Comprobar las pletinas de sujección del espiral del muelle con el cuerpo y las escuadras que unen el asiento con el cuerpo. Verificar el sistema antipinzamiento. Comprobar que los paneles de polietileno no presenten rozaduras o rayadas peligrosas, sobretodo en el asiento. Asegurar que la estabilidad estructural del juego sea la misma del primer día. Verificar el estado de toda la tornillería y sus protecciones.

Anualmente: asegurar que no haya deformaciones en el polietileno. Verificar la ausencia de corrosión en los muelles. Comprobar todas las cimentaciones.

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 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

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 métalliques: Steel S-235, AISI-304, or AISI-316, anodized aluminium EN AW 6063-0 & anodized aluminium EN AW 5754-H111.

Visserie: Steel conforming to 8.8 DIN267, AISI-304 & AISI-316 and galvanized steel.

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 l'état des poignées. S'assurer que le mouvement du ressort soit uniforme. Vérifier les supports de fixation de la spirale du ressort au corps du matériel ainsi que les équerres qui unissent le siège au corps du matériel. Vérifier le système anti-pincement. Vérifier que les panneaux en polyéthylène ne présentent aucune rayure dangereuse, surtout au niveau du siège. 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.

Chaque année: s'assurer qu'il n'y ait aucune déformation du polyéthylène. Vérifier l'absence de corrosion sur les ressorts. Vérifier toutes les fondations.

ACTIVITÉS 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, éveille 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

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.

Metallic Parts: Steel S-235, AISI-304, anodized aluminium EN AW 6063-0 & anodized aluminium EN AW 5754-H111.

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: check the state of the handles. Make sure the movement of the spring is uniform. Check the plates securing the spring to the body and the right-angle brackets fixing the seat to the body. Check the anti-pinch system. Check that there are no dangerous scrapes or scratches on the polyethylene panels, especially on the seat. Ensure that the element is as structurally stable as when it was new. Check the state of all the screws, bolts and their protection.

Every year: make sure there is no deformation of the polyethylene. Check the springs are not suffering from corrosion. Check all ground fixings.

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.

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.

CARACTERISTICAS:

DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS

PAINÉIS

HDPE: Polietileno de Alta Densidade que se caracteriza pela sua resistência aos químicos abrasivos. Este produto não é afetado pela corrosão pelo facto de ser um polímero. Devido às suas características elásticas e ao baixo peso, oferece uma alta resistência aos impactos, sendo muito difícil a sua rotura. A sua uniformidade de cores, nos cantos e nas laterais, confere um acabamento contínuo e homogéneo. A sua base sintética evita o aparecimento e desenvolvimento de bactérias, fungos e líquenes.

Peças Metálicas – Aço S-235 galvanizado e lacado, AISI-304, alumínio anodizado EN AW6063-0 e alumínio anodizado ENAW5754-H111.
Fixadores (Parafusos) – Aço 8.8 DIN267, AISI-304 ou AISI-316 aço galvanizado.

PLANO DE MANUTENÇÃO

Semanalmente: Verificar de forma visual o estado geral do equipamento, assegurando que não há roturas nem anomalias que coloquem em risco a segurança dos utilizadores.

Mensalmente: Verificar o estado das agarras e dos apoios para os pés. Verificar se o movimento das molas é uniforme. Verificar as chapas de fixação da mola ao corpo e os suportes que encaixam no assento. Verificar se os painéis de polietileno não apresentam riscos ou fissuras graves, sobretudo no assento. Verificar se a estabilidade estrutural do equipamento é a mesma, desde a data da montagem; Verificar o estado de toda a fixação bem como as suas proteções.

Anualmente: Verificar a ausência de deformações no polietileno. Verificar a ausência de corrosão nas partes metálicas (mola). Verificar se há desgaste nos parafusos de fixação.

FUNÇÓES LUDICAS:

Balançar: Esta ação ajuda a desenvolver o equilíbrio e a controlar os movimentos, estimulando deste modo a psicomotricidade e a coordenação motora.

Se Réunir: la socialisation des enfants est une condition nécessaire au développement de l'imagination. Motivation de l'enfant à progresser, éveille 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 of foundation: hard ground (SB)/ hard ground (SD). Availability of replacement parts: 10 years.

El contenido de la Ficha Técnica es informativo y no tiene carácter vinculante ni contractual y está protegido por los derechos de autor y copyright. / Le contenu de cette fiche technique est indicatif et non contractuel. Il est protégé par le droit d'auteur. / The content of this data sheet is for your information only and it does not represent any binding or contractual nature of any kind. All rights reserved.