

BOLETO

ELBOL001AL-A



21m²



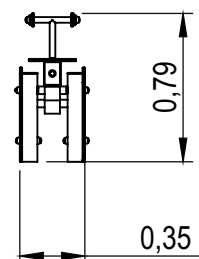
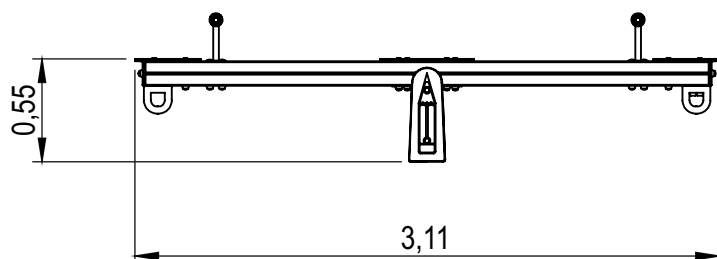
0,80m



3-14



02



Utilização do equipamento sujeito a condições vigiadas; Zona de segurança: Área mínima requerida pela norma EN 1176-1,6
 Utilización del equipo sujeto a condiciones vigiladas; Zona de seguridad: Área mínima requerida por la norma EN 1176-1,6
 Use of equipment subject to supervised conditions; Safety zone: Minimum area required by EN 1176-1,6
 Utilisation d'équipement soumis à des conditions supervisées; Zone de sécurité: Surface minimale requise par l'EN 1176-1,6

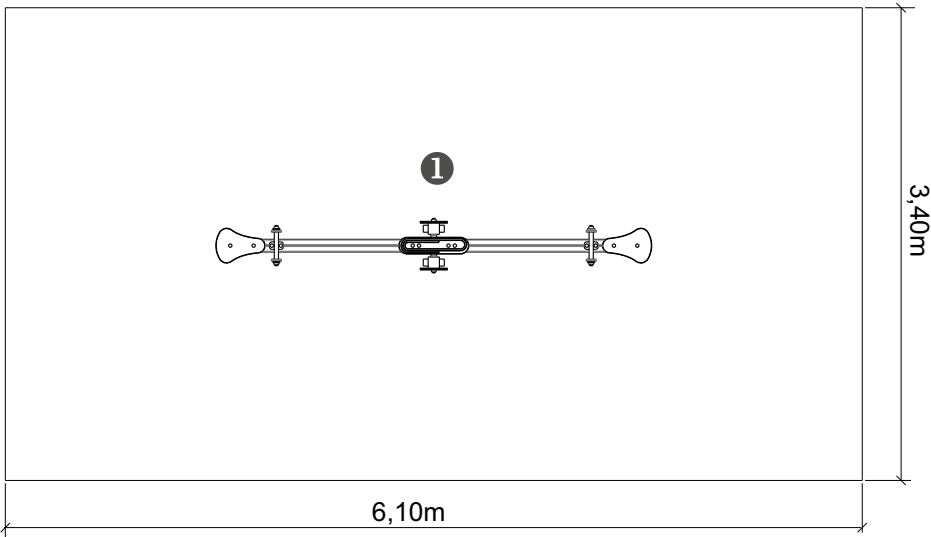
Zona de impacto

Espaço livre

EN 1176-1,6

1,8m

*****	1
	0,80
	21
	21



0,06 ³m

3h

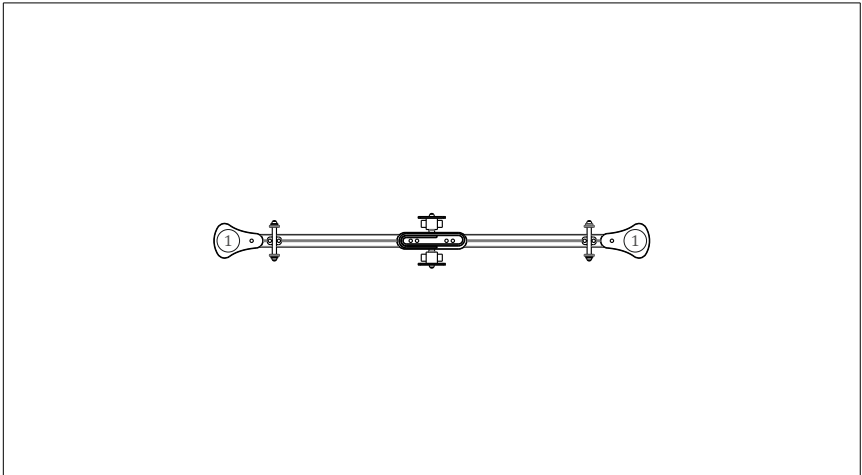
2x

10

31

INFORMAÇÃO TÉCNICA / INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION / INFORMATIONS TECHNIQUES

1 - Assento 0.80m





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / CARACTERISTICAS TECNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Prumos

Alumínio: Perfil de 90x90x2.5mm em liga 6063 e tratamento T66, sendo esta uma liga de extrusão por excelência, apresenta uma excelente resistência à corrosão, com um bom acabamento superficial. O tratamento T66 na qual esta liga é solubilizada, temperada e envelhecida artificialmente, visa melhorar as suas propriedades mecânicas. Este é fornecido à cor natural com opção de ser lacado ao RAL que o cliente pretender;

Painéis

HDPE: Polietileno de alta densidade monocolor ou bicolor. Por ser um polímero é caracterizado pela sua resistência a produtos químicos e à corrosão. Pela sua capacidade de elasticidade e leveza, oferece alta resistência ao impacto, sendo muito difícil quebrar. A superfície antiderrapante fornece segurança para as crianças e a sua base sintética impede o cultivo de bactérias e fungos. Não necessita de qualquer manutenção;

Peças Metálicas

Tubos:

Aço Inox: AISI 304 de Ø30mm;

Ferro: Tratamento anticorrosivo de galvanização por imersão a quente de acordo com a norma EN ISO 1461. Lacagem a esmalte Tipo gel a 230°C, com espessura entre 50 a 70µm, de acordo com a norma UNE EN ISO 2808;

Sistema de fixação:

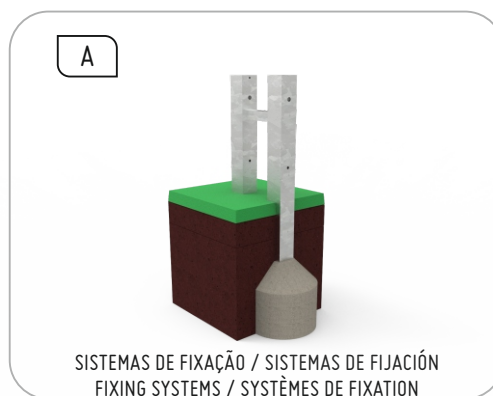
Tipo A – Sistema de fixação standard composto por base metálica embutida no solo e chumbada com betão;

Parafusos e acessórios

Parafusos: Aço zincado ou opcionalmente aço inox AISI 304;

Cápsulas: Plástico polipropileno PP;

100%



FUNÇÕES LÚDICAS/ FUNCIONES LÚDICAS / RECREATIONAL FUNCTIONS / FONCTIONS RÉCRÉATIVES



Divertir

Enquanto se divertem, as crianças adquirem imensas capacidades, desde habilidades físicas a interações sociais.



Socializar

A socialização e a imaginação são necessárias em todo o jogo. Tudo isso cria relação entre crianças e desperta o senso de convivência e a solidariedade.



Jogar

Desenvolve a paciência, a partilha e o espírito desportivo.



Baloiçar

Esta ação ajuda a desenvolver o equilíbrio da criança e lhe ensina como controlar os movimentos com o balanço certo e vigor, o que melhora a actividade psicomotora e coordenação do corpo.



Postes

Aluminio: Perfil 90x90x2,5 mm con aleación 6063 y tratamiento T66, constituyendo una aleación de extrusión de alta calidad, ya que presenta una óptima resistencia a la corrosión, con un buen remate superficial. El tratamiento T66, en donde esta aleación está solubilizada, templada y envejecida artificialmente, tiene como objetivo mejorar sus propiedades mecánicas. Dicho tratamiento se proporciona al color natural con la opción de ser lacado a RAL con el color que el cliente pretenda.

paneles

HDPE: Polietileno de alta densidad, monocolor o bicolor. Al tratarse de un polímero, su resistencia a productos químicos y corrosión está garantizada. Su capacidad de elasticidad y levedad ofrece una alta resistencia a cualquier tipo de impacto, siendo muy difícil que se produzcan roturas. Su superficie antideslizante ofrece a los niños una alta seguridad y su base sintética impide el desarrollo de bacterias y hongos. No necesita ningún tipo de mantenimiento..

Piezas Metálicas

Tuberías:

Acero Inox: AISI 304 de Ø30mm;

Hierro: con tratamiento anticorrosivo galvanizado por inmersión en caliente de acuerdo con la normativa EN ISO 1461. Lacado con gel esmalte a 230 ° C, con un espesor de 50 a 70µm, según la norma UNE EN ISO 2808;

Sistema de fijación:

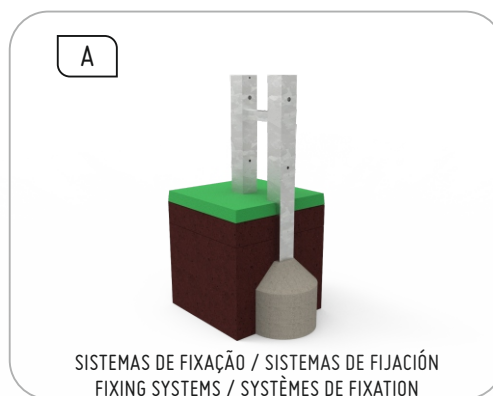
TIPO A — Sistema de fijación estándar compuesto por una base metálica empotrada en el suelo y aplomada con hormigón.

Tornillería y accesorios

Tornillos: Acero galvanizado electrolítico u opcionalmente acero inoxidable AISI 304;

Cápsulas: Plástico de polipropileno PP;

100%



FUNÇÕES LÚDICAS/ FUNCIONES LÚDICAS / RECREATIONAL FUNCTIONS / FONCTIONS RÉCRÉATIVES



Divertir: Los niños, mientras se divierten, desarrollan una parte importante de sus capacidades, ya sean físicas, psicomotoras hasta interacciones sociales.



Socializar: Desarrollar la Socialización e imaginación son capacidades necesarias en los juegos de los niños; lo que conlleva a una relación interactiva entre ellos, despertando su sentido de convivencia y solidaridad.



Jugar: Desarrolla la tolerancia, el aprender a compartir, así como su espíritu deportivo.



Balaceo: Ayuda a desarrollar el equilibrio, y controlar los movimientos, estimulando de esta manera la psicomotricidad y coordinación en los niños



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / CARACTERISTICAS TECNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plums

Aluminum: Profile of 90x90x2.5mm in alloy 6063 and T66 treatment, this is an extrusion alloy par excellence, presents an excellent resistance to corrosion, with a good surface finish. The T66 treatment in which this alloy is solubilized, tempered and artificially aged, aims to improve its mechanical properties. This is supplied to the natural color with the option of being lacquered to the RAL that the customer wants;

Panels

HDPE: High density polyethylene mono or two color. Being a polymer is characterized by its resistance to chemicals and corrosion. Due to its elasticity and lightness, it offers high impact resistance and is very difficult to break. The non-slip surface provides safety for children and its synthetic base prevents the growth of bacteria and fungi. It does not require any maintenance;

Metal parts

Tubes:

Stainless Steel: AISI 304 Ø30mm;

Iron: Anticorrosive hot dip galvanizing treatment according to EN ISO 1461. Lacquering Type gel enamel at 230°C, with thickness between 50 and 70µm, according to the norm UNE EN ISO 2808;

Fixation System:

Type A – Standard fixing system composed of metal base embedded in the ground and cast with concrete;

Screws and accessories

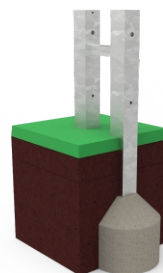
Screws: Zinc-plated steel or optionally AISI 304 stainless steel;

Capsules: PP polypropylene plastic;

100%



A



SISTEMAS DE FIXAÇÃO / SISTEMAS DE FIJACIÓN
FIXING SYSTEMS / SYSTÈMES DE FIXATION



FUNÇÕES LÚDICAS/ FUNCIONES LÚDICAS / RECREATIONAL FUNCTIONS / FONCTIONS RÉCRÉATIVES



Fun

While having fun, children acquire immense abilities, from physical abilities to social interactions.



Socializing

Socialization and imagination are necessary throughout the game. All this creates a relationship between children and awakens the sense of coexistence and solidarity.



Play

Develops patience, sharing and sporting spirit.



Swing

This action helps to develop child balance and teaches you how to control movements with the right balance and vigor, which improves psychomotor activity and coordination of the body.



Structures

Aluminium: Profil de 90x90x2.5mm en alliage 6063 et traitement T66, il s'agit d'un alliage d'extrusion par excellence, présentant une excellente résistance à la corrosion, avec une bonne finition de surface. Le traitement T66 dans lequel cet alliage est solubilisé, revenu et vieilli artificiellement vise à améliorer ses propriétés mécaniques. Ceci est fourni à la couleur naturelle avec l'option d'être laqué au RAL que le client veut;

Panneaux

PEHD: polyéthylène haute densité mono ou bicolore. Être un polymère se caractérise par sa résistance aux produits chimiques et à la corrosion. En raison de son élasticité et de sa légèreté, il offre une résistance élevée aux chocs et est très difficile à casser. La surface antidérapante fournit la sécurité pour les enfants et sa base synthétique empêche la croissance des bactéries et des mycètes. Il ne nécessite aucun entretien.

Pièces Métalliques

Tubes:

Acier inoxydable: AISI 304 Ø30mm;

Fer: Traitement anticorrosion par galvanisation à chaud conforme à la norme EN ISO 1461. Type de laque émail de gel à 230°C, d'une épaisseur comprise entre 50 et 70µm, selon la norme UNE EN ISO 2808;

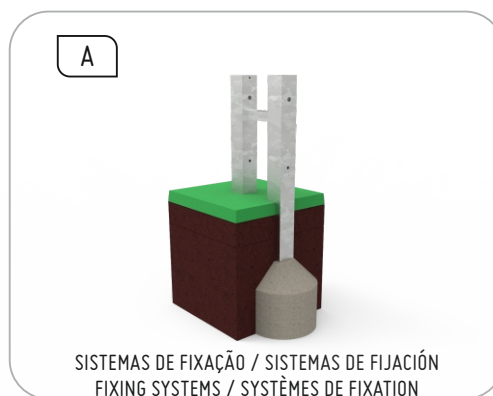
Système de fixation:

Type A - Système de fixation standard composé de base métallique encastrée dans le sol et coulée avec du béton;

Vis et accessoires

Vis: en acier zingué ou en acier inoxydable AISI 304 en option;

Capsules: polypropylène PP;



FUNÇÕES LÚDICAS/ FUNCIONES LÚDICAS / RECREATIONAL FUNCTIONS / FONCTIONS RÉCRÉATIVES



Amusement

Tout en s'amusant, les enfants acquièrent d'immenses capacités, des capacités physiques aux interactions sociales.



Socialiser

La socialisation et l'imagination sont nécessaires tout au long du jeu. Tout cela crée une relation entre les enfants et éveille le sens de la coexistence et de la solidarité.



Jeu

Développe la patience, le partage et l'esprit sportif.



Balançé

Cette action aide à développer l'équilibre de l'enfant et vous apprend à contrôler les mouvements avec le bon équilibre et la bonne vigueur, ce qui améliore l'activité psychomotrice et la coordination du corps.