



32,00 m²



1,00 m



0.5-06



6

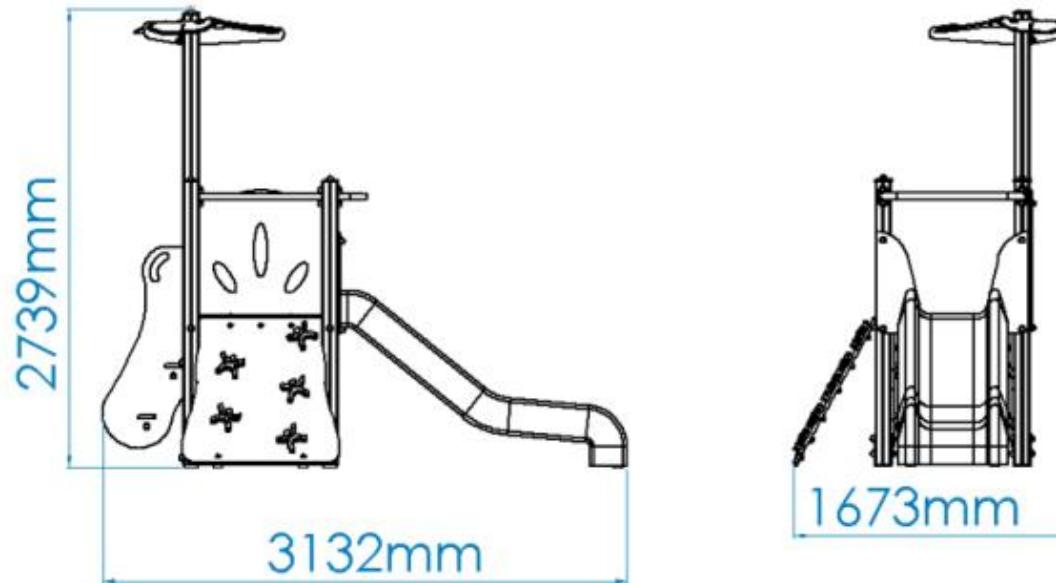


Tolerância Geral: ± 5%



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440

MEDIDAS GERAIS / MEDIDAS GENERALES / GENERAL MEASURES /MESURES GÉNÉRALES



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440

**brag
PLAY** **brag
URBAN** **brag
SPORT**

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 22/11/2022

Pág. 5 de 32

INSTALAÇÃO / INSTALACIÓN / INSTALLATION / INSTALLATION



06:00h



2x



21,00kg



134,00kg

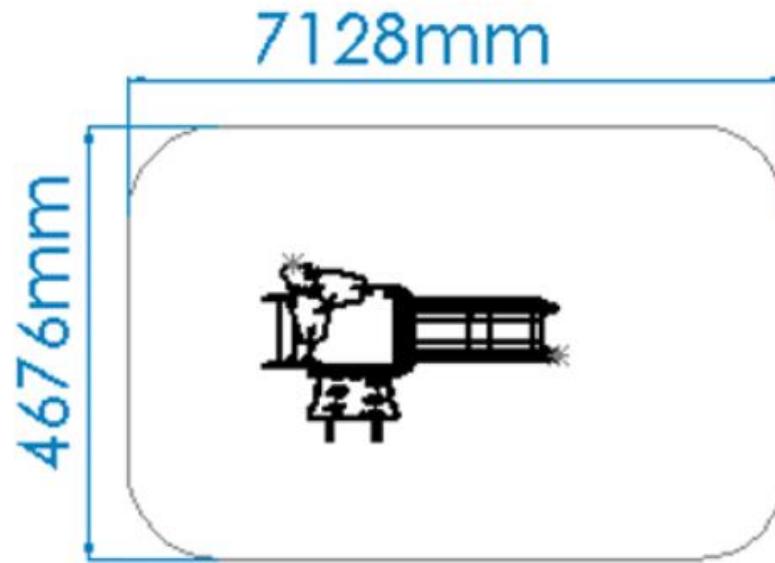


1

32,00m²



1,00m



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440

DESCRÍÇÃO

Equipamento BragPLAY, Kiddy Jandaia 2 (AQL - 1.00m), composto por:

-2 torres Nuvem com Árvore em Bragpo (AQL - 0.90m), prumos em madeira 90x90mm cor cerejeira e plataformas com estrutura galvanizada revestida a contraplacado marítimo antiderrapante castanho;

Vias de acesso:

-1 rampa de escalada Danaus (AQL ?- 0.90m) em contraplacado marítimo antiderrapante castanho com seis pedras de escalada Dummy em Bragpo;

-1 escorrega Savana (AQL - 1.00m) em Bragpo rotomoldado com painel de resguardo em Bragpo;

-1 escada Folha (AQL - 0.90m) com laterais em Bragpo e quatro degraus em contraplacado marítimo antiderrapante castanho.

Complementos:

-1 guarda corpos curvos em tubo Ø40mm em aço inox;

-1 guarda corpos reto em tubo Ø40mm em aço inox;

-1 painel barreira de proteção com quatro rasgos em Bragpo;

Ferragens em aço eletrozincado.

Fixação ao solo tipo X (aparafusar).

Medidas gerais (CxLxA): 3132x1673x2739mm

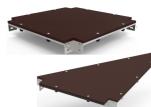
Área de segurança: 32m² | Área livre: 4676x7128mm

Faixa etária: 0.5-6 anos

Nº de utilizadores: 6



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



PLATAFORMAS EM CONTRAPLACADO MARÍTIMO

Plataformas quadradas ou triangulares em contraplacado marítimo, laminado colado com resinas fenólicas a alta pressão e temperatura, resistente a intempéries e raios UV, de acordo com as normas EL 314-2/classe 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8: WBP); antiderrapante e de baixa manutenção.

Reforçada com uma estrutura metálica galvanizada, conferindo uma elevada resistência mecânica bem como resistência aos elementos corrosivos.

Garantia: 5 anos



FERRAGENS EM AÇO ELETROZINCADO

Ferragens em aço eletrozincado, protegidas por cápsulas em polipropileno PP.



PEDRAS ESCALADA (DUMMY)

Fabricados em polietileno de alta densidade monocolor ou bicolor, livre de HPA. É um polímero de extrema leveza e elasticidade caracterizado pela resistência a produtos químicos, corrosão, raios UV (UNE EN ISO 4892), alta resistência à inflamabilidade (UNE-EN ISO 11925-2) e resistência a impactos (ISO 527-1). Impossibilita o cultivo tanto de bactérias como de fungos. Não necessita de qualquer manutenção.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.



GUARDA CORPOS

Fabricados em tubo Ø40mm em aço inoxidável AISI 304, de acordo com a norma EN 14301, com acabamento 2B.
Garantia: 15 anos.



ESCADA FOLHA

Escadas constituídas com laterais em brago: 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 e quatro degraus em contraplacado marítimo antiderrapante castanho e colado com resinas fenólicas resistentes às intempéries e raios UV. em conformidade com as normas EL 314-2/classe 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8 : WBP).



SISTEMA DE FIXAÇÃO

Tipo X - Sistema de fixação composto por base metálica aparafusada ao solo rígido. A base metálica é fabricada em chapa de aço carbono, com tratamento anticorrosivo de galvanização por imersão a quente com espessura entre 120 a 140µm de acordo com a norma EN ISO 1461, que permite a sua colocação sem que o prumo entre em contacto direto com o solo. A sua fixação ao prumo é feita por um sistema de aperto rápido aumentando a longevidade do prumo e a sua fácil e rápida substituição em caso de necessidade.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440

FUNÇÕES LÚDICAS



DIVERSÃO

Enquanto se divertem, as crianças desenvolvem imensas capacidades, tais como: habilidades físicas, emocionais, sociais e motoras.



ESCORREGAR

A superfície inclinada permite que a criança deslize a grande velocidade, aumentando a sua adrenalina. Esta sensação desperta novas emoções, permitindo controlar os movimentos, exercitando os reflexos e as habilidades motoras. Este movimento ajuda a criança a controlar o seu comportamento em situações de desconforto emocional e/ou físico.



CONSTRUIR

Alguns jogos e brincadeiras, são desenvolvidos para que as crianças se deparem com desafios que as obriguem a pensar e construir uma solução benéfica que as ajude a encarar a problemática quer a nível emocional quer a nível social.



ESTIMULAÇÃO VISUAL

É através da estimulação visual, que as crianças adquirem estímulos essenciais que vão impulsionar o desenvolvimento do seu campo visual. Assim, é essencial que estas desenvolvam uma visão funcional, que as permita brincar, socializar para interiorizar informações do meio que as rodeia e desenvolver competências.



CRIATIVIDADE

São ações como inventar, sonhar, pensar e experimentar, que desenvolvem a criatividade das crianças. Dessa forma, estas passam a compreender e a usar as suas competências orais, motoras e cognitivas nas mais diversas atividades.



DESENVOLVIMENTO COGNITIVO

Um aspeto importante do ato de brincar, é o desenvolvimento do raciocínio, da sua imaginação e atenção. Novas brincadeiras são essenciais para estimular a capacidade de pensar, compreender e agir, desenvolvendo o sistema cognitivo.

NORMAS



EN 1176-1

Equipamentos e superfícies para espaços de jogo e recreio
Parte 1: Requisitos de segurança e métodos de ensaio gerais



EN 1176-3

Equipamentos e superfícies para espaços de jogo e recreio
Parte 3: Requisitos de segurança específicos adicionais e métodos de ensaio para escorregas

CONFIDENCIALIDADE E PROPRIEDADE INTELECTUAL

A informação contida neste documento é confidencial, não podendo o destinatário do mesmo reproduzi-la ou permitir a terceiros que a obtenham, utilizem ou divulguem sem a prévia e expressa autorização da BRAGMAIA. Todos os direitos de propriedade intelectual sobre os desenhos e modelos apresentados são da titularidade exclusiva da BRAGMAIA, sendo expressamente proibida a prática de qualquer ato de exploração dos mesmos sem o consentimento desta, nos termos do código da propriedade industrial e do código do direito de autor e dos direitos conexos. A violação da obrigação de confidencialidade e/ou dos direitos de propriedade intelectual da BRAGMAIA, pode dar origem a responsabilidade civil e criminal.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440

DESCRIPCIÓN

Equipamiento BragPLAY, Kiddy Jandaia 2 (HIC - 1.00m), compuesto por:

-2 Torres Nube con Árbol en Brago (HIC - 0.90m), postes de madera 90x90mm color cerezo y plataformas con estructura galvanizada, revestidas en contrachapado marino antideslizante marrón;

Vías de acceso:

-1 Rampa de escalada Danaus (HIC – 0.90m) en contrachapado marino antideslizante marrón compuesta por seis piedras de escalada Dummy en Brago;

-1 Tobogán Sabana (HIC - 1,00m) en Brago rotomoldado con panel de protección en Brago;

-1 Escalera Hoja (HIC - 0.90m) con laterales en Brago y cuatro peldaños en contrachapado marino antideslizante marrón.

Complementos:

-1 Protector corporal curvo en tubo Ø40mm de acero inox;

-1 Protector corporal recto en tubo Ø40mm de acero inox;

-1 Panel de protección con cuatro grabados en Brago;

Herrajes de acero eletrocincado.

Fijación al suelo tipo X (atornillado).

Medidas generales (LxAnxA): 3132x1673x2739mm

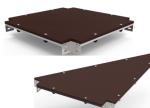
Área de seguridad: 32m² | Área libre: 4676x7128mm

Edad recomendada de los usuarios: 0.5-6 años

Nº de usuarios: 6 niños



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



PLATAFORMAS EN CONTRACHAPADO MARINO

Laminado colado con resinas fenólicas a alta presión y temperatura, resistente a las condiciones climáticas adversas y rayos UV, según normas EL 314-2/clase 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8: WBP); antideslizante y de bajo mantenimiento.

Reforzado con una estructura metálica galvanizada, proporcionando una alta resistencia mecánica, así como elementos corrosivos.

Garantía: 5 años



HERRAJES EN ACERO ELECTROCHAPADO

Herrajes en acero electrochapado, protegidos por cápsulas en polipropileno PP.



ROCÓDROMO ESCALADA (DUMMY)

Fabricados en polietileno de alta densidad monocolor o bicolor, sin HPA. Es un polímero de extrema ligereza y elasticidad caracterizado por resistencia a productos químicos, corrosión, rayos UV (UNE EN ISO 4892), alta resistencia a la inflamabilidad (UNE-EN ISO 11925-2) y resistencia al impacto (ISO 527-1). Imposibilita el cultivo tanto de bacterias como de hongos. No necesita ningún tipo de mantenimiento.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.



PLAY
URBAN SPORT

Data de exportação: 22/11/2022

Pág. 15 de 32



PROTECTORES CORPORALES

Fabricado en tubo de acero inoxidable AISI 304 Ø40mm, de acuerdo con la norma EN 14301, con acabado 2B.
Garantía: 15 años.



ESCALERA HOJA

Escaleras constituidas con laterales en brago: polietileno de alta densidad monocolor o bicolor. Por ser un polímero se caracteriza por su resistencia a los productos químicos y a la corrosión. Por su capacidad de elasticidad y ligereza, ofrece alta resistencia al impacto, siendo muy difícil su ruptura. La superficie antideslizante proporciona seguridad a los niños y su base sintética impide el cultivo de bacterias y hongos. No requiere ningún mantenimiento y cuatro peldaños en contrachapado marino antideslizante marrón y pegado con resinas fenólicas resistentes a la intemperie y los rayos UV. de conformidad con las normas EL 314-2/clase 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8 : WBP).



SISTEMA DE FIJACIÓN

Tipo X - Sistema de fijación compuesto por una base metálica y atornillada al suelo rígido.
La base metálica es fabricada en chapa de acero al carbono, con tratamiento anticorrosivo de galvanización por inmersión en caliente con espesor entre 120 y 140µm de acuerdo con la norma EN ISO 1461, que permite su colocación sin que la viga entre en contacto directo con el suelo. Su fijación a la viga es hecha por un sistema de sujeción rápido aumentando la longevidad de la viga y su fácil y rápida sustitución en caso de necesidad.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440

FUNCIONES DE JUEGO



DIVERSIÓN

Mientras se divierten, los niños desarrollan una gran diversidad de capacidades, tales como: habilidades físicas, emocionales, sociales y motrices.



DESLIZARSE

Una superficie inclinada permite que el niño se deslice a cierta velocidad, aumentando, de esta manera, la liberación de su adrenalina. Esta sensación despierta nuevas emociones, permitiendo controlar los movimientos, ejercitando los reflejos y las habilidades motoras. Este movimiento permite a los niños controlar su comportamiento en ciertas situaciones de incomodidad emocional y/o física.



CONSTRUIR

Algunos juegos están especialmente desarrollados para que los niños afronten retos que les obliguen a pensar y a construir una solución productiva que les ayude a enfrentar cualquier tipo de problema, ya sea a nivel emocional o a nivel social.



ESTIMULACIÓN VISUAL

A través de la estimulación visual, los niños adquieren incentivos esenciales que van a aumentar el desarrollo de su campo visual. De esta manera, es primordial que ellos desarrollen una visión funcional que les permita jugar y socializar para interiorizar informaciones del medio que los rodea, así como a desarrollar capacidades.



CREATIVIDAD

Se trata de acciones tales como inventar, soñar, pensar y percibir, que desarrollan la creatividad de los niños. De esta manera pasan a comprender y a usar sus competencias orales, motoras y cognitivas en las más diversas actividades.



DESARROLLO COGNITIVO

Un aspecto importante del simple acto de jugar es el desarrollo del razonamiento, de su imaginación y atención. Son esenciales nuevas diversiones, a través del juego, para estimular la capacidad de pensar, comprender y reaccionar, desarrollando así, el sistema cognitivo.

CONFIDENCIALIDAD Y PROPIEDAD INTELECTUAL

La información contenida en este documento es estrictamente confidencial, no pudiendo el destinatario reproducirla o permitir a terceros que la adquieran, utilicen o divulguen sin la previa y expresa autorización de BRAGMAIA.

Todos los derechos de propiedad intelectual sobre los diseños y modelos presentados son de titularidad exclusiva de BRAGMAIA, estando expresamente prohibida la práctica de cualquier acto de usurpación de los mismos sin el previo consentimiento de la empresa, dentro de los términos del código de propiedad industrial y del código de derechos de autor y derechos análogos. La violación de la obligación de confidencialidad y/o de los derechos de propiedad intelectual de BRAGMAIA, puede dar origen a responsabilidad civil y criminal.



PORtugal
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440



brag
PLAY **brag** **brag**
URBAN **SPORT**

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 22/11/2022

Pág. 19 de 32

NORMAS



EN 1176-1

Equipamiento de las áreas de juego y superficies
Parte 1: Requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo.



EN 1176-3

Equipamiento de las áreas de juego y superficies
Parte 3: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales específicos para toboganes

DESCRIPTION

BragPLAY equipment, Kiddy Jandaia 2 (FFH-1.00m), composed of:

-2 Cloud towers with a tree in BragPO (FFH-0.90m), wood posts of 90x90mm in cherry tree color, and platforms with galvanized structure coated in Brown anti-slip marine plywood;
Access ways:

- 1 Danaus climbing ramp (FFH-0.90m) in rotomolded BragPO Brown anti-slip marine plywood with six Dummy climbing stones in BragPO;
- 1 Savana slide (FFH-1.00m) in rotomolded BragPO with a guard panel in BragPO;
- 1 Leaf ladder (FFH-0.90m) with BragPO sides and four steps in brown anti-slip marine plywood;

Add-on:

- 1 Curved guardrail in stainless steel Ø40mm tube;
- 1 Straight guardrail in stainless steel Ø40mm tube;
- 1 Protective barrier panel with four slats in Bragpo;

Hardware in electro-zinc steel.

Ground fixing type X (screw).

General measures (LxWxH): 3132x1673x2739mm

Safety area: 32m² | Free area: 4676x7128mm

Age range: 0.5-6 years old

Number of users: 6



TECHNICAL FEATURES



PLATFORM IN MARINE PLYWOOD

Glued laminate with phenolic resins at high pressure and temperature, resistant to the weather and UV rays, according to EL 314-2/class 3 standards (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8: WBP) non-slip and low maintenance. Reinforced with a galvanized metallic structure, providing a high mechanical resistance as well as resistance to corrosive elements.

Guarantee: 5 years



STEEL ELECTROPLATED HARDWARE

Steel electroplated hardware, protected by polypropylene PP capsules.



ROCK CLIMBING (DUMMY)

Made of high density in one color or bicolor polyethylene, free of HPA. It is a polymer of extreme lightness and elasticity characterized by resistance to chemicals, corrosion, UV rays (UNE EN ISO 4892), high flammability resistance (UNE-EN ISO 11925-2) and impact resistance (ISO 527-1). It makes it impossible to grow both bacteria and fungi.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440



BODYGUARD

Made of stainless steel AISI 304 tube Ø40mm, according to EN 14301, with 2B finish.
Guarantee: 15 years.



STAIRCASE FOLHA

Staircases with sides in brago: polyethylene of high density monicolor or bicolor. Being a polymer is characterized by its resistance to chemicals and corrosion. Due to its elasticity and lightness, it offers high resistance to impact, being very difficult to break. The non-slip surface provides safety for children and its synthetic base prevents the cultivation of bacteria and fungus. It does not require any maintenance and four steps in marine plywood anti-slip brown and glued with phenolic resins resistant to weathering and UV rays. in accordance with EL 314-2/Class 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8 : WBP).



FIXATION SYSTEM

Type X - Fixation system composed of a metal base bolted to the hard ground.

The metal base is made of carbon steel sheet, with corrosion-resistant hot-dip galvanisation treatment of between 120 and 140µm thickness according to EN ISO 1461, which allows its placement without the plumb in direct contact with the ground. Its attachment to the plumb line is made by a quick clamping system increasing the longevity of the plumb line and its easy and fast replacement in case of need.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440

brag
PLAY

brag
URBAN
brag
SPORT

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 22/11/2022

Pág. 23 de 32

PLAY FUNCTIONS



FUN

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



SLIDE

The inclined surface allows the child to slide at great speed, increasing his adrenaline. This sensation awakens new emotions, allowing to control movements exercising reflexes and motor skills. This movement helps the child to control their behavior in situations of emotional and/or physical discomfort.



BUILD

Some games are developed so that children face challenges that force them to think and build a beneficial solution that helps them face the problem, emotionally or socially.



VISUAL STIMULATION

It's through visual stimulation that children acquire essential stimuli that will boost the development of their visual field. Thus, it's essential that they develop a functional vision that allows them to play, socialize to internalize information from their surroundings and develop skills.



CREATIVITY

These are actions such as inventing, dreaming, thinking and experimenting, which develop children's creativity. In this way, they begin to understand and use their oral, motor and cognitive skills in the most diverse activities.



COGNITIVE DEVELOPMENT

An important aspect of play is the development of reasoning, imagination and attention. New games are essential to stimulate the ability to think, understand and act, developing the cognitive system.

STANDARDS



EN 1176-1

Playground equipment and surfacing

Part 1: General safety requirements and test methods



EN 1176-3

Playground equipment and surfacing

Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for slides

CONFIDENTIALITY AND INTELLECTUAL PROPERTY

The information contained in this document is confidential, and the recipient cannot reproduce it or allow third parties to obtain, use or disclose it without the prior and express authorization of BRAGMAIA.

All intellectual property rights over the designs and models presented are the exclusive property of BRAGMAIA, and the practice of any act of exploitation thereof without the consent of the latter, under the terms of the industrial property code and the copyright code and related rights. Violation of BRAGMAIA's obligation of confidentiality and / or intellectual property rights may give rise to civil and criminal liability.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440

brag
PLAY

brag
URBAN
brag
SPORT

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 22/11/2022

Pág. 25 de 32

DESCRIPTION

Équipement BragPLAY, Kiddy Jandaia 2 (NQA - 1.00m), composé de:

-2 tours Cloud avec Tree in Brago (AQL - 0,90m), poteaux en bois 90x90mm couleur cerisier et plateformes avec structure galvanisée revêtue de contreplaqué maritime antidérapant marron;

Moyens d'accès:

-1 rampes d'escalade Danaus (NQA - 0,90m) en contreplaqué marine antidérapant marron avec six pierres d'escalade factices à Brago;

-1 toboggan Savana (NQA - 1.00m) en Brago rotomoulé avec panneau de protection en Brago;

-1 échelle en tôle (NQA - 0,90m) avec côtés en Brago et quatre marches en contreplaqué marine antidérapant marron.

Compléments:

-1 garde-corps courbe en tube inox Ø40mm;

-1 garde-corps droit en tube inox Ø40mm;

-1 panneaux de barrière de protection avec quatre fentes à Brago;

Quincaillerie en acier electrozingué.

Fixation au sol de type X (vissage).

Dimensions globales (Lxlxh): 3132x1673x2739mm

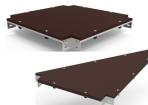
Zone de sécurité: 32m2 | Zone libre: 4676x7128mm

Tranche d'âge: 0,5 à 6 ans

Nombre d'utilisateurs: 6



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



PLATEFORMES EN CONTRE-PLAQUÉ MARIN

Stratifié et collé avec des résines phénoliques à haute pression et température, résistant aux intempéries et aux rayons UV, selon les normes EL 314-2/classe 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8: WBP). Antidérapant et peu d'entretien.

Renforcé avec une structure métallique galvanisée, offrant une résistance mécanique élevée ainsi qu'une résistance aux éléments corrosifs.

Garantie: 5 ans



FERRURES EN ACIER ELECTROZINGÉ

Ferrures en acier electrozingué, protégé par des capsules en polypropylène PP.



PIERRES D'ESCALADE (DUMMY)

Fabriqués en polyéthylène de haute densité monocolore ou bicolore, sans HPA. C'est un polymère extrêmement léger et élastique caractérisé par sa résistance aux produits chimiques, à la corrosion, aux rayons UV (UNE EN ISO 4892), sa haute résistance à l'inflammabilité (UNE-EN ISO 11925-2) et sa résistance aux chocs (ISO 527-1). Ne nécessite aucun entretien.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

**GARDE CORPS**

Fabriqué en tube d'acier inoxydable AISI 304 Ø40mm, selon la norme EN 14301, finition 2B.

Garantie : 15 ans.

**ESCALIER FOLHA**

Escaliers constitués de côtés en brago : polyéthylène de haute densité monocolore ou bicolore. En tant que polymère, il se caractérise par sa résistance aux produits chimiques et à la corrosion. Par sa capacité d'élasticité et de légèreté, il offre une résistance élevée à l'impact et est très difficile à briser. La surface antidérapante fournit une sécurité pour les enfants et sa base synthétique empêche la culture de bactéries et champignons. Il ne nécessite aucun entretien et quatre marches en contreplaqué maritime antidérapant brun et collé avec des résines phénoliques résistant aux intempéries et aux rayons UV. conformément aux normes EL 314-2/classe 3 (DIN 68 TS TCIL3 : BFU 100, BS 6566 PART 8 : WBP).

**SISTÈME DE FIXATION**

Type X - Système de fixation composé d'une base métallique fixée au sol rigide.

La base métallique est fabriquée en tôle d'acier carbone, avec un traitement anticorrosion par galvanisation par immersion à chaud d'une épaisseur comprise entre 120 et 140µm selon la norme EN ISO 1461, qui permet sa pose sans que la poutre rentre en contact direct avec le sol. Sa fixation à la poutre est réalisée par un système de serrage rapide augmentant sa longévité et facilitant son remplacement, qui sera rapide en cas de besoin.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440

FONCTIONS DE JEU



AMUSEMENT

En s'amusant, les enfants développent plusieurs capacités telles que des habiletés physiques, émotionnelles, sociales et motrices.



GLISSER

L'inclinaison du toboggan permet aux enfants de glisser à grande vitesse, augmentant ainsi son adrénaline. Cette sensation réveille de nouvelles émotions permettant de contrôler les mouvements, entraînants ainsi les réflexes et les capacités motrices. Cette action aide l'enfant à contrôler son comportement lors de situation inconfortable, quelle soit émotionnelle ou physique.



CONSTRUIRE

Certains jeux sont créés pour que les enfants se retrouvent face à des défis qui les obligent à réfléchir et construire de manière logique une solution bénéfique qui les aidera à faire face au problème apparent, qu'il soit affectif ou social.



STIMULATION VISUELLE

C'est au travers de cette action que les enfants vont comprendre le fonctionnement de plusieurs activités, c'est pour cela qu'il est important qu'ils développent leur perception visuelle et leur champ de vision. Grâce à ses capacités, ils pourront assimiler plus facilement des informations qui les entourent et développer plus facilement certaines capacités.



CRÉATIVITÉ

Rêver, inventer, penser et essayer, se sont là des actes qui aident les enfants à développer leur créativité. De cette manière, ces derniers comprennent comment utiliser leur compétence orale, motrice et cognitive dans de diverses situations.



DÉVELOPPEMENT COGNITIF

Un aspect important lors de la diversion des enfants, c'est le développement de leurs sens, imagination et attention. De nouveaux jeux sont essentiels pour stimuler leurs capacités à penser, comprendre et agir.

NORMES



EN 1176-1

Équipements et sols d'aires de jeux
Partie 1: Exigences de sécurité et méthodes d'essai générales



EN 1176-3

Équipement et sols d'aires de jeux
Partie 3: Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires spécifiques aux toboggans

CONFIDENTIALITÉ ET PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

Les informations contenues dans ce document sont confidentielles et le destinataire ne peut pas les reproduire ni permettre à des tiers de les obtenir, de les utiliser ou de les divulguer sans l'autorisation préalable et expresse de BRAGMAIA. Tous les droits de propriété intellectuelle sur les dessins et modèles présentés sont propriété exclusive de BRAGMAIA, et la pratique d'un acte d'exploitation de ceux-ci sans le consentement de cette dernière, selon les termes du code de la propriété industrielle et du code du droit d'auteur et des droits voisins. La violation de l'obligation de confidentialité et / ou des droits de propriété intellectuelle de BRAGMAIA peut engager à la responsabilité civile et pénale.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com
Tlf. (+351) 273 302 440