

Tolerância Geral: ± 5%

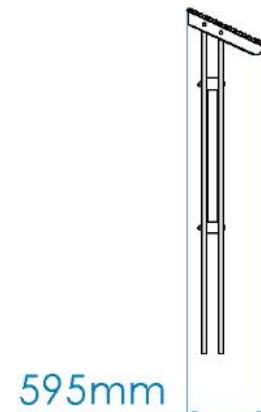
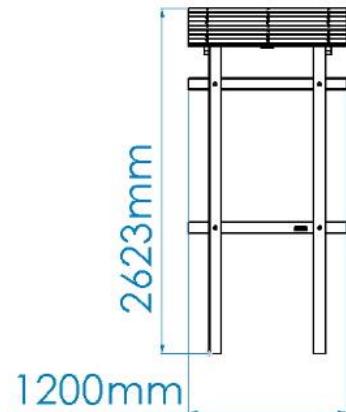


PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

brag
PLAY

brag **brag** **brag** **brag** **brag**
URBAN **SPCRT** **SIGN** **LIGHT**

MEDIDAS GERAIS / MEDIDAS / MEASURES /MESURES



45,00kg



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

**brag
PLAY**

**brag
URBAN** **brag
SPCRT** **brag
SIGN** **brag
LIGHT**

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 04/03/2023



DESCRIÇÃO

Equipamento BragSINALÉTICA, painel BERTIZ, composto por tábuas em pinho 90x38mm, prumos em madeira de 90x90mm cor castanho, com rasgo de 20mm de profundidade para encaixe do painel em PVC expandido de 730x1030x10mm. Telhado em tábuas retangulares de pinho 90x19mm. Impressão digital opcional, em várias cores sobre vinil com acabamento laminado, com proteção UV e anti grafitti. Fixação ao solo tipo Y (chumbar).

Medidas gerais (CxLxA): 1200x595x2623mm, sendo que só 2623mm estão a cima do solo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



PRUMO MADEIRA

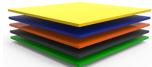
Perfil tipo trevo de 90x90mm com quatro frisos em pinho laminado, com tratamento autoclave e acabamento final a tinta de base aquosa, com cor cerejeira, especialmente desenvolvida para proteger a madeira de humidades, intempéries, raios U.V. e aparecimento de fungos e bolores; Tacos em BragPO aparafusados.

Garantia: 10 anos



FERRAGENS EM AÇO ELETROZINCADO

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



CHAPA EM AÇO LACADA

Chapa de aço lisa (EN 10327) laminado a quente (EN 10027-1 e CR 10260), em aço carbono S235JR, de acordo com a norma EN 10025-2.

Decapagem: Processo por jato abrasivo para limpeza da superfície metálica de oxidações e impurezas, garantindo um perfil de rugosidade ideal para o processo de tratamento de superfície; de acordo com a norma 8501:1;

Primário: À base de zinco com resinas epóxi de poliéster anticorrosivo, ecológico com categoria de corrosividade nível C5, com cozedura a 230°C;

Lacagem: Pintura electroestática a tinta em pó de poliéster com cozedura 230°C, espessura entre 120 a 140µm, de acordo com a norma UNE EN ISO 2808.



MADEIRA PINHO TRATADO

Madeira de pinho europeu com tratamento de duplo vácuo e pressão, em autoclave. Este é um tratamento de processo tecnológico que incorpora mecânica e química e permite uma impregnação total do borne com uma solução química com função inseticida e fungicida, conferindo à madeira uma proteção contra o apodrecimento, e outros agentes biológicos de deterioração (fungos e insetos), que danificam as estruturas moleculares da madeira. Antes de ser submetida ao tratamento em autoclave, a madeira passa por um período de secagem natural de aproximadamente 3 meses, até apresentar um grau de humidade compatível. A madeira é depois trabalhada e sujeita a um envernizamento final com tinta de base aquosa que lhe confere um toque mais agradável e cria uma barreira protetora extra contra fungos, bolores e raios U.V.

Garantia: 10 anos



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

**brag
PLAY**

**brag
URBAN** **brag
SPCRT** **brag
SIGN** **brag
LIGHT**

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 04/03/2023



PVC

O PVC rígido tem um fabrico e moldagem simples, é ideal para uma ampla variedade de aplicações, e é um excelente produto para publicidade, sinalização, é um produto adequado para impressão digital e tradicional. Com alta resistência a produtos químicos, o PVC rígido é ideal para aplicações industriais. Principais vantagens: resistência a produtos químicos; resistente aos impactos auto extingüível (Classe M1); excelente isolamento elétrico e térmico e não é tóxico.



SISTEMA DE FIXAÇÃO

Tipo Y - Sistema de fixação composto por base metálica embutida ou por prumos aplicado diretamente no solo e chumbada com betão.

A base metálica embutida 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.

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 BRICANTEL. Todos os direitos de propriedade intelectual sobre os desenhos e modelos apresentados são da titularidade exclusiva da BRICANTEL, 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 BRICANTEL, pode dar origem a responsabilidade civil e criminal.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

**brag
PLAY**

**brag
URBAN** **brag
SPCRT** **brag
SIGN** **brag
LIGHT**

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 04/03/2023



DESCRIPCIÓN

Equipamiento BragSEÑALÉTICA, Panel BERTIZ. Compuesto por tablas de pino de 90x38mm, postes de madera de 90x90mm color marrón, con espacios de apertura de 20mm de profundidad para encajar el panel de PVC expandido de 730x1030x10mm. Tejado formado por tablas rectangulares de pino de 90x19mm. Impresión digital opcional. Disponible en varios colores sobre vinilo con acabado laminado, protección rayos UV y antigrafiti.

Fijación al suelo Tipo Y (hormigonado).

Medidas generales: (CxAnxA): 1200x595x2623mm, 2623mm permanecen a la vista.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



POSTE MADERA

Perfil tipo trébol de 90x90mm con cuatro frisos de pino laminado, con tratamiento en autoclave y acabado en pintura al agua, color cerezo, especialmente desarrollado para proteger la madera de la humedad, condiciones climáticas adversas, rayos U.V. y la aparición de hongos y mohos. Tapas en BragPO atornilladas.

Garantía: 10 años.



HERRAJES EN ACERO ELECTROCHAPADO

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



CHAPA EN ACERO LACADA

Chapa de acero lisa (EN 10327) laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), en acero al carbono S235JR, según la norma EN 10025-2.

Decapado: proceso de chorro abrasivo para limpiar la superficie del metal de la oxidación y las impurezas, asegurando un perfil de rugosidad ideal para el proceso de tratamiento de la superficie; según norma 8501:1;

Imprimación: a base de zinc con resinas epoxi de poliéster anticorrosivo, ecológico con grado de corrosividad C5, con cocción a 230°C.

Lacado: pintura electrostática en pintura poliéster en polvo con horneado a 230°C, espesor entre 120 y 140 µm, según norma UNE EN ISO 2808.



MADERA DE PINO TRATADA

Madera de pino europeo con doble tratamiento de vacío y presión, en autoclave. Se trata de un tratamiento de proceso tecnológico que incorpora mecánica y química que permite la impregnación total del poste con una solución química con función insecticida y fungicida, dando a la madera una protección contra la pudrición, y otros agentes biológicos de deterioro (hongos e insectos), que puedan dañar las estructuras moleculares de la madera. Antes de ser sometida al tratamiento en autoclave, la madera se somete a un período de secado natural de aproximadamente 3 meses, hasta que tenga un contenido de humedad compatible. A continuación, la madera se trabaja y se somete a un barniz final con pintura al agua que le da un toque más agradable y crea una barrera protectora extra frente a hongos, mohos y rayos UV.

Garantía: 10 años.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

brag
PLAY

brag **brag** **brag** **brag** **brag**
URBAN **SPCRT** **SIGN** **LIGHT**

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 04/03/2023



PVC

El PVC rígido tiene una fabricación y moldeo simple, es ideal para una amplia variedad de aplicaciones, y es un excelente producto para publicidad y señalización. Se trata de un producto adecuado para impresión digital y tradicional. Con alta resistencia a productos químicos, el PVC rígido es ideal para aplicaciones industriales. Principales ventajas: resistencia a productos químicos; resistente a los impactos auto extingüibles (Clase M1); excelente aislamiento eléctrico y térmico y no es tóxico.



SISTEMA DE FIJACIÓN

Tipo Y - Sistema de fijación estándar compuesto por una base metálica o poste embutido al suelo y con relleno de hormigón.

La base metálica incorporada está fabricada en chapa de acero de carbono, con tratamiento anticorrosivo por inmersión en caliente de 120 a 140µm de espesor según EN ISO 1461, que permite su colocación sin que el poste entre en contacto directo con el suelo. Su fijación a al poste se realiza por un sistema de sujeción rápido aumentando la longevidad del poste y su fácil y rápida sustitución en caso de necesidad.

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 BRICANTEL.

Todos los derechos de propiedad intelectual sobre los diseños y modelos presentados son de titularidad exclusiva de BRICANTEL, 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 BRICANTEL, puede dar origen a responsabilidad civil y criminal.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

**brag
PLAY**

**brag
URBAN** **brag
SPCRT** **brag
SIGN** **brag
LIGHT**

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 04/03/2023

DESCRIPTION

BragSIGN, BERTIZ panel, composed of pine boards of 90x38mm, wood posts of 90x90mm with Brown color, with 20mm deepness for panel fixing in expanded PVC of 730x1030x10mm. The roof is in square pine wood boards of 90x19mm. Optional digital printing, in various vinyl colors with cut-out finish, UV protection, and anti-graffiti. Ground fixing type Y (in-ground).

General measures (LxWxH): 1200x595x2623mm, but only 2623mm are above the ground.



TECHNICAL FEATURES



WOOD BEAM

90x90mm clover type profile with four laminated pine friezes, with autoclave treatment and final finish in water-based paint, with cherry color, specially developed to protect the wood from humidity, weather, U.V. rays and the appearance of fungi and molds. BragPO cover fixed.
Guarantee: 10 years.



STEEL ELECTROPLATED HARDWARE

Steel electroplated hardware, protected by polypropylene PP capsules.



LACED STEEL PLATE

Laced smooth steel plate (EN 10327) hot rolled (EN 10027-1 and CR 10260), in carbon steel S235JR, according to EN 10025-2.
Pickling: abrasive jet process for cleaning the metal surface from oxidation and impurities, ensuring an ideal roughness profile in the surface treatment process; according to standard 8501:1;
Primer: zinc-based anti-corrosive polyester epoxy resins, ecological with corrosivity category C5, firing at 230°C.
Lacquering: electrostatic painting in polyester powder paint with cooking at 230°C, thickness between 120 to 140 µm, according to the UNE EN ISO 2808.



TREATED PINE WOOD

European pine wood with double vacuum and pressure treatment in an autoclave. This is a technological process treatment that incorporates mechanics, chemistry and allows total impregnation of the post with a chemical solution with an insecticidal and fungicidal function, giving the wood a protection against rot and other biological agents of deterioration (fungi and insects), that damage the molecular structures of wood. Before being subjected to autoclave treatment, the wood undergoes a natural drying period of approximately 3 months, until it has a compatible moisture content. The wood is then worked and subjected to a final varnish with water-based paint that gives it a more pleasant touch and creates an extra protective barrier against fungi, molds, and UV rays.
Guarantee: 10 years



PVC

Rigid PVC has a simple manufacturing and molding, is ideal for a wide variety of applications, and is an excellent product for advertising, signaling, is a product suitable for digital and traditional printing. With high resistance to chemicals, rigid PVC is ideal for industrial applications. Main advantages: resistance to chemicals; impact resistant self-extinguishing (Class M1); excellent electrical and thermal insulation and not toxic.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

**brag
PLAY**

**brag
URBAN** **brag
SPCRT** **brag
SIGN** **brag
LIGHT**

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 04/03/2023



FIXATION SYSTEM

Type Y - Fixation system composed of built-in metal base or plumbing applied directly to the ground and concrete sinker.

The built-in 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.

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 BRICANTEL.

All intellectual property rights over the designs and models presented are the exclusive property of BRICANTEL, 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 BRICANTEL's obligation of confidentiality and / or intellectual property rights may give rise to civil and criminal liability.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

**brag
PLAY**

**brag
URBAN** **brag
SPCRT** **brag
SIGN** **brag
LIGHT**

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 04/03/2023



DESCRIPTION

Équipement BragSINALÉTICA, panneau BERTIZ, composé de planches de pin 90x38mm, poteaux en bois 90x90mm couleur marron, avec déchirure de 20mm de profondeur pour emboîtées le panneau en PVC expansé 730x1030x10mm, toit en planches rectangulaires de pin 90x19mm. Impression digitale en option, en plusieurs couleurs sur vinyle avec finition laminé, avec protection UV et anti-graffiti. Fixation au sol type Y (plomb).

Mesures Générales (Lxlxh) : 1200x595x2623mm, seulement 2623mm sont au-dessus du sol.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



POUTRE BOIS

Au profil type trèfle de 90x90mm avec quatre frises en pin laminé, avec traitement autoclave et finition à la peinture à l'eau, couleur cerise, spécialement développée pour protéger le bois de l'humidité, des intempéries, des rayons U.V. et de l'apparition de champignons et moisissures. Embout en BragPO fixés.

Garantie: 10 ans.



FERRURES EN ACIER ELECTROZINGÉ

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



TÔLE EN ACIER LAQUÉ

Tôle en acier lisse (EN 10327) laminé à chaud (EN 10027-1 et CR 10260), en acier au carbone S235JR, en accord avec la norme EN 10025-2.

Décapage: procédé à jet abrasif pour nettoyer la surface métallique de l'oxydation et des impuretés, assurant un profil rugueux idéal pour le processus de traitement de surface; selon la norme 8501:1;

Primaire: à base de zinc avec résines époxy de polyester anticorrosif, écologique de catégorie de corrosivité de niveau C5, avec cuisson à 230°C;

Laque: peinture électrostatique en peinture poudre polyester avec cuisson à 230°C, épaisseur entre 120 et 140 µm, selon la norme UNE EN ISO 2808.



BOIS DE PIN TRAITÉS

Bois de pin européen avec double traitement sous vide et sous pression, en autoclave. Il s'agit d'un procédé de traitement technologique qui intègre la mécanique, la chimie et permet une imprégnation totale du poteau avec une solution chimique qui est aussi insecticide et fongicide, donnant au bois une protection contre la pourriture, et d'autres agents biologiques de détérioration (champignons et insectes), qui endommagent la structure moléculaire du bois. Avant d'être soumis à un traitement en autoclave, le bois subit une période de séchage naturel d'environ 3 mois, jusqu'à ce qu'il ait une teneur en humidité suffisante. Le bois est ensuite travaillé et soumis à un vernis final avec une peinture à l'eau qui lui donne un toucher plus agréable et crée une barrière de protection supplémentaire contre les champignons, les moisissures et les rayons UV.

Garantie: 10 ans



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

brag
PLAY

brag **brag** **brag** **brag** **brag**
URBAN **SPCRT** **SIGN** **LIGHT**

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 04/03/2023



PVC

Le PVC rigide a une fabrication et un moulage simples, est idéal pour une grande variété d'applications, et est un excellent produit pour la publicité, la signalisation, est un produit approprié pour l'impression numérique et traditionnelle. Avec une haute résistance aux produits chimiques, le PVC rigide est idéal pour les applications industrielles. Principaux avantages: résistance aux produits chimiques; résistant aux chocs auto-extinguible (classe M1); excellente isolation électrique et thermique et non toxique.



SISTÈME DE FIXATION

Type Y - Système de fixation composé d'une base métallique encastrée ou d'une poutre appliquée directement au sol et bétonnée.

La base métallique encastrée 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.

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 BRICANTEL.

Tous les droits de propriété intellectuelle sur les dessins et modèles présentés sont propriété exclusive de BRICANTEL, 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 BRICANTEL peut engager à la responsabilité civile et pénale.



PORUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

brag
PLAY

brag **brag** **brag** **brag** **brag**
URBAN **SPCRT** **SIGN** **LIGHT**

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Data de exportação: 04/03/2023