

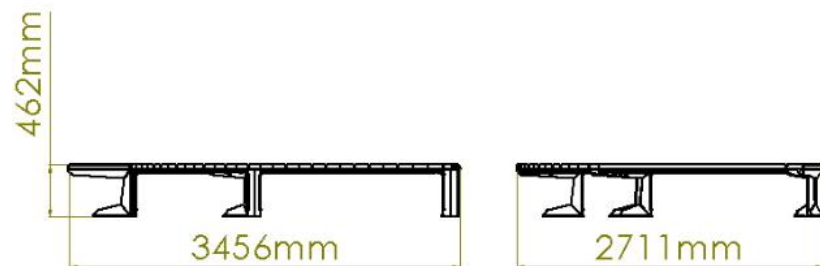
Tolerância Geral: $\pm 5\%$



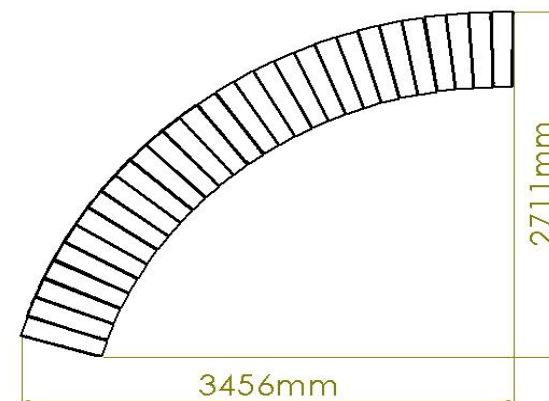
PORTUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

brag **PLAY** brag **URBAN** brag **SPORT** brag **SIGN** brag **LIGHT**




MEDIDAS GERAIS / MEDIDAS / MEASURES / MESURES



ENQUADRAMENTO / ENQUADRAMENTO / FRAMEWORK / CADRE



ACESSÓRIOS / ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES

12, x		012512100000	ANILHA CHAPA FERRO ZINCADA D125 M10
12, x		057112101000	PARAF.TIREFOND FERRO ZINC.D571 10X100
12, x		50177	FIXADOR S12 R100 CX.100



0,00m³



02:00h



2x



12,00kg



80,00kg



PORTUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com



DESCRIÇÃO

Equipamento BragURBAN, banco BEND SEM COSTAS, composto por 3 patas, com estrutura em chapa e tubo quadrado 20x20mm de aço carbono decapado, com tratamento primário à base de zinco C5 e acabamento lacado ao RAL cinza forja 600 deep blue, à temperatura de 230°.

Conexões entre patas em tubo quadrado 30x30mm de aço carbono decapado, com tratamento primário à base de zinco C5 e acabamento lacado ao RAL cinza forja 600 deep blue, à temperatura de 230°.

Assento curvo com 29 ripas 150x35mm em madeira tropical cor cerejeira, tratada e envernizada.

Ferragens em aço electrozincado.

Medidas gerais (CxLxA): 10470x2620x2953mm

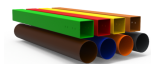
Nº de utilizadores: 6

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



FERRAGENS EM AÇO ELETROZINCADO

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



TUBO AÇO LACADO

Tubo (EN 10305-3), laminado a quente (EN 10027-1 e CR 10260), em aço carbono S235JR - S275JR, de acordo com a norma EN 10025-2. (Tubo até 2mm de espessura).

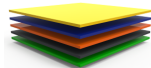
Tubo de perfil oco circular (EN 10219-1/2), laminado a quente (EN 10027-1 e CR 10260), em aço carbono S235JRH - S275JOH - S355J2H, de acordo com a norma EN 10025-2. (Tubo superior a 2mm de espessura).

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.

Garantia: 10 anos



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 TROPICAL

Madeira tropical maioritariamente de origem africana com origens nobres oriundas de árvores de grande dimensão, com troncos homogéneos e cores vivas, estas apresentam uma densidade elevada, baixa porosidade e grande resistência à humidade, às pragas, ao trabalho de madeira e ao desgaste. O seu teor elevado de óleos faz com que tenham uma proteção natural, que é ainda reforçada com um envernizamento final com tinta de base aquosa que lhe confere um toque mais agradável e cria uma barreira protetora contra fungos, bolores e raios U.V.

Garantia: 10 anos



PORTUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

brag
PLAY

brag
URBAN

brag
SPORT

brag
SIGN

brag
LIGHT



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.

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.





DESCRIPCIÓN

Equipamiento BragURBAN, banco BEND SIM RESPALDO. Compuesto por 3 patas, con estructura en chapa y tubo cuadrado 20x20mm de acero carbono decapado, con tratamiento primario a base de zinc C5 y acabado lacado a RAL gris forja 600 deep blue, a una temperatura de 230°C.

Conexiones entre las patas en tubo cuadrado 30x30mm de acero carbono decapado, con tratamiento primario a base de zinc C5 y acabado lacado a RAL gris forja 600 deep blue, a una temperatura de 230°C.

Asiento curvo compuesto por 29 listones 150x35mm de madera tropical color cerezo, tratada y barnizada.

Herrajens de acero electrocincado.

Medidas generales (LxAnxA): 10470x2620x2953mm

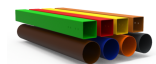
Nº de usuarios: 6 personas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



HERRAJES EN ACERO ELECTROCHAPADO

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



TUBO ACERO LACADO

Tubo (EN 10305-3), laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), en acero al carbono S235JR - S275JR, según norma EN 10025-2. (Tubo de hasta 2mm de espesor).

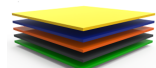
Tubo de perfil circular hueco (EN 10219-1/2), laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), en acero al carbono S235JRH - S275JOH - S355J2H, según EN 10025-2. (Tubo de más de 2mm de espesor).

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.

Garantía: 10 años.



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.



PORTUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

brag
PLAY

brag
URBAN

brag
SPORT

brag
SIGN

brag
LIGHT



MADERA TROPICAL

Madera tropical mayoritariamente de origen africano con origen noble de árboles de gran tamaño, con troncos homogéneos y colores vivos, éstos, cuentan con una alta densidad, baja porosidad y gran resistencia a la humedad, plagas, carpintería y desgaste. Su alto contenido en aceite les confiere una protección natural, que se refuerza aún más con un barniz final con pintura al agua que le otorga un toque más agradable y crea una barrera protectora frente a hongos, mohos y rayos UV.

Garantía: 10 años



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.

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.



PORTUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

brag
PLAY

brag
URBAN

brag
SPORT

brag
SIGN

brag
LIGHT



DESCRIPTION

BragURBAN equipment, bench BENF without backrest, composed of 3 legs with the structure in a square tube of 20x20mm pickled carbon steel. Primary treatment based on C5 zinc and powder coated to RAL 600 Deep Blue, at the temperature of 230°C. Links between legs in square tube of 30x30mm pickled carbon steel. Primary treatment based on C5 zinc and powder coated finish to Ral 600 Deep Blue, at the temperature of 230°C. Curved seat with 29 150x35mm slats of tropical wood, with cherry tree color, treated and varnished. Hardware in electro-zinc steel.

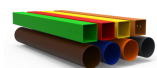
General measures (LxWxH): 10470x2620x2953mm
Number of users: 6

TECHNICAL FEATURES



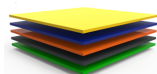
STEEL ELECTROPLATED HARDWARE

Steel electroplated hardware, protected by polypropylene PP capsules.



LACQUERED STEEL TUBE

Tube (EN 10305-3), hot rolled (EN 10027-1 and CR 10260), in carbon steel S235JR - S275JR, according to the standard EN 10025-2. (Tube up to 2mm thick).
Hollow circular profile tube (EN 10219-1/2), hot rolled (EN 10027-1 and CR 10260), in carbon steel S235JRH - S275JOH - S355J2H, according to EN 10025-2. (Tube greater than 2mm thick).
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.
Guarantee: 10 years.



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.



TROPICAL WOOD

Tropical Wood mostly of African origin with noble origins of large trees, with homogeneous trunks and bright colors, these have a high density, low porosity and greater resistance to humidity, pests, woodwork and wear. Their high oil content gives them a natural protection, which is further reinforced with a final varnish with water-based paint that gives it a more pleasant touch and creates a protective barrier against fungi, molds and UV rays.
Guarantee: 10 years



PORTUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

brag
PLAY

brag
URBAN

brag
SPORT

brag
SIGN

brag
LIGHT



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.

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.



PORTUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

brag
PLAY

brag
URBAN

brag
SPORT

brag
SIGN

brag
LIGHT

DESCRIPTION

Équipement BragURBAN, banc BEND sans dossier, composé de 3 pieds, avec structure en tôle et tube carré 20x20mm d'acier au carbone décapé, avec traitement primaire à base de zinc C5 et finition laqué en RAL gris forgé 600 bleu foncé, à une température de 230°.

Connexions entre les pieds en tube carré 30x30mm en acier au carbone décapé, avec traitement primaire à base de zinc C5 et finition laqué en gris forgé 600 bleu profond RAL, à une température de 230°. Assise courbe avec 29 lattes 150x35mm en bois tropical couleur cerise, traité et verni.

Ferrures en acier électrozingué.

Mesures générales (LxIxH) : 10470x2620x2953mm

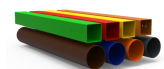
Nombre d'utilisateurs : 6

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



FERRURES EN ACIER ELECTROZINGÉ

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



TUBE EN ACIER LAQUÉ

Tube (EN 10305-3), laminé à chaud (EN 10027-1 et CR 10260), en acier au carbone S235JR - S275JR selon la norme EN 10025-2. (Tube jusqu'à 2mm d'épaisseur).

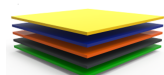
Tube profilé circulaire creux (EN 10219-1/2), laminé à chaud (EN 10027-1 et CR 10260), en acier au carbone S235JRH - S275JOH - S355J2H, selon EN 10025-2. (Tube de plus de 2mm d'épaisseur).

Décapage: procédé à jet abrasif pour nettoyer la surface métallique de l'oxydation et des impuretés, assurant un profil de rugosité 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.

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

Garantie : 10 ans.



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;

Laquage: 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 TROPICAL

Bois tropical issue principalement d'Afrique, avec des origines nobles de grands arbres, et des troncs homogènes aux couleurs vives, ceux-ci ont une densité élevée, une grande résistance à l'humidité, aux boiseries et à l'usure. Leur haute teneur en huile leur confère une protection naturelle, qui est renforcée par un vernis final avec peinture à l'eau qui lui donne un toucher plus agréable et crée une barrière protectrice contre les champignons, les moisissures et les rayons UV.

Garantie: 10 ans



PORTUGAL
www.bragmaia.com
geral@bragmaia.com

brag
PLAY

brag
URBAN

brag
SPORT

brag
SIGN

brag
LIGHT



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.

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.

