

Tolerância Geral: ± 5%





## DESCRIÇÃO

Equipamento BragSINALÉTICA, mesa KOALA, composto por 2 prumos em Madeira 90x90mm (cor castanho), apoio em chapa de 4mm 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°. Contém tábuas de pinho Casquinha Vermelha de 110x45mm e 55x45mm com rasgo de 12mm de profundidade para encaixe do painel em PVC expandido de 1030x630x10mm de espessura, com travessas de reforço na parte traseira do painel. Impressão digital opcional, em várias cores sobre vinil com acabamento laminado, proteção UV e anti grafiti. Fixação ao solo tipo X (Aparafusar).



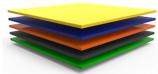
Medidas gerais (CxLxA): 1120x652x1519mm

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



### 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 electrostática 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



### VINIL DE IMPRESSÃO

Lamina de vinil calandrado polimérico, com adesivo retirável ou permanente. Adequadas para aplicações, sobre superfícies planas ou com curvas simples. Especialmente desenvolvidas para impressão digital com tintas eco-solventes, solventes, UV e látex.



### 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 BragSEÑALÉTICA, mesa KOALA. Compuesto por 2 postes de madera 90x90mm (color marrón), apoyo en chapa de 4mm 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. Contiene tablas de pino Nórdico de 110x45mm y 55x45mm con rasgaduras de 12mm de profundidad para encaje del panel en PVC expandido de 1030x630x10mm de espesor, con traviesas de refuerzo en la parte posterior del panel. Impresión digital opcional. Varios colores sobre vinilo con acabado laminado, protección UV y antigrafiti. Fijación al suelo Tipo X (atornillado).



Medidas generales (LxAnxA): 1120x652x1519mm

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



### 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



### VINILO DE IMPRESIÓN

Lámina de vinilo calandrado polimérico, con adhesivo desmontable o permanente. Adecuadas para aplicaciones, sobre superficies planas o con curvas simples. Especialmente desarrolladas para impresión digital con pinturas eco-solventes, solventes, UV y látex.



### 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.



## DESCRIPTION

BragSINALÉTICA equipment, table KOALA, composed of 2 wood posts of 90x90mm (Brown color), support sheet of 4mm in pickled carbon steel sheet. Primary treatment based on C5 zinc and powder coated finish in RAL 600 Deep Blue, at the temperature of 230°C. Contains the boards in nordic pine of 110x45mm and 55x45mm with 12mm deep tear for 1030x630x10mm thick expanded PVC panel fitting, with reinforcing supports on the back of the panel. Digital printing is optional, in various colors on vinyl with laminated finish, UV protection, and anti-graffiti. Ground fixing type X (screw).



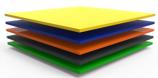
General measures (LxWxH): 1120x652x1519mm

## TECHNICAL FEATURES



### 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



### VINYL

Polymeric calendered vinyl lamina, with removable or permanent adhesive. Suitable for applications, on flat surfaces or with simple curves. Specially developed for digital printing with eco-solvent, solvent, UV and latex inks.



### 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.



## DESCRIPTION

Équipement BragSINALÉTICA, table KOALA, composée de 2 états en bois 90x90mm (couleur marron), support en tôle d'acier au carbone décapé de 4mm, avec traitement primaire à base de zinc C5 et finition laquée RAL en gris forge 600 bleu profond, à une température de 230°. Contient des planches en pin nordique Rouge de 110x45mm et 55x45mm avec une fente de 12mm de profondeur pour s'adapter au panneau en PVC expansé de 1030x630x10mm d'épaisseur, avec des poutres de renfort à l'arrière du panneau. Impression numérique optionnelle, en plusieurs couleurs sur vinyle avec finition laminée, protection UV et anti graffiti. Fixation au sol type X (Vissé).



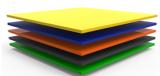
Dimensions globales (Lxlxh) : 1120x652x1519mm

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



### FERRURES EN ACIER ELECTROZINGÉ

Ferrures en acier électrozingué, 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;

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 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



### VINYLE D'IMPRESSION

Lame de vinyle calandré polymère, avec adhésif retirable ou permanent. Convient pour des applications, sur des surfaces planes ou avec des courbes simples. Spécialement conçus pour l'impression numérique à l'aide d'encre écosolvants, de solvants, d'UV et de latex.



### 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.

