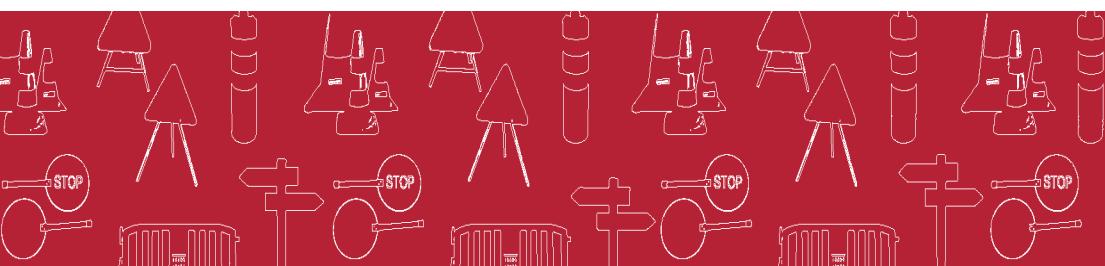


Tolerância Geral: ± 5%



ESPAÑA  
[www.bricantel.com](http://www.bricantel.com)  
[info@bricantel.com](mailto:info@bricantel.com)

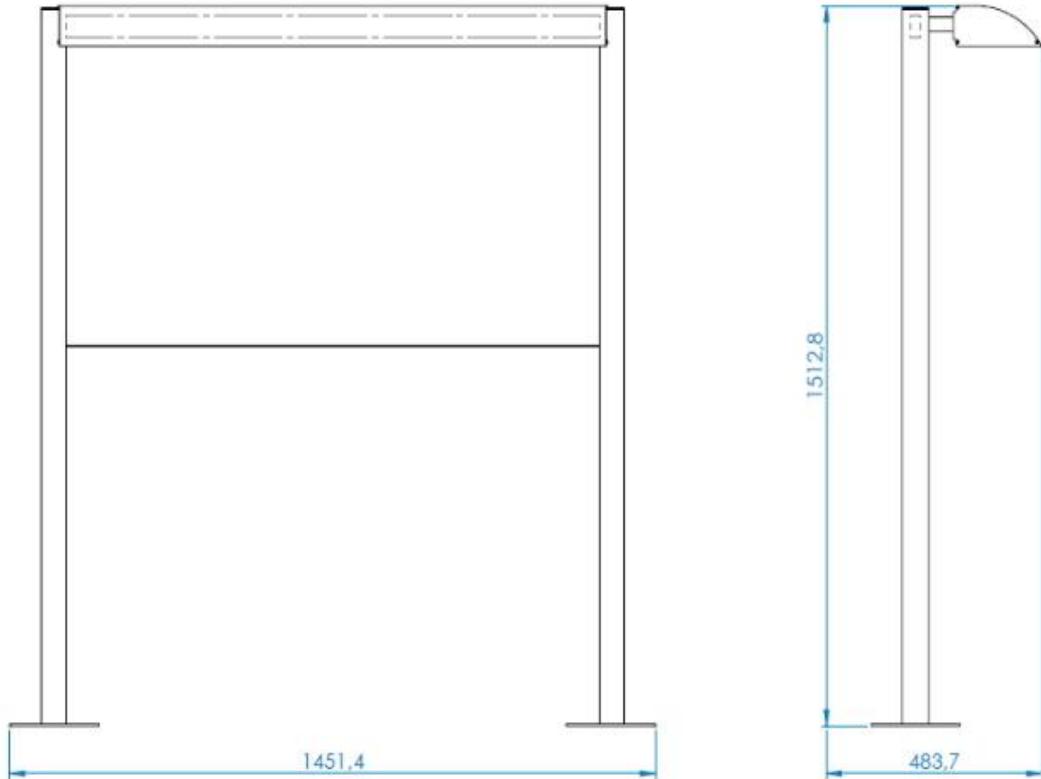


@bricantel  
bricantel.pt  
@bricantel

PORUGAL  
[www.bricantel.pt](http://www.bricantel.pt)  
[info@bricantel.pt](mailto:info@bricantel.pt)



**MEDIDAS GERAIS E INSTALAÇÃO/ MEDIDAS GENERALES E INSTALACIÓN/ GENERAL MEASURES AND INSTALLATION /MESURES GÉNÉRALES ET INSTALLATION**



0,10m<sup>3</sup>



01:00h



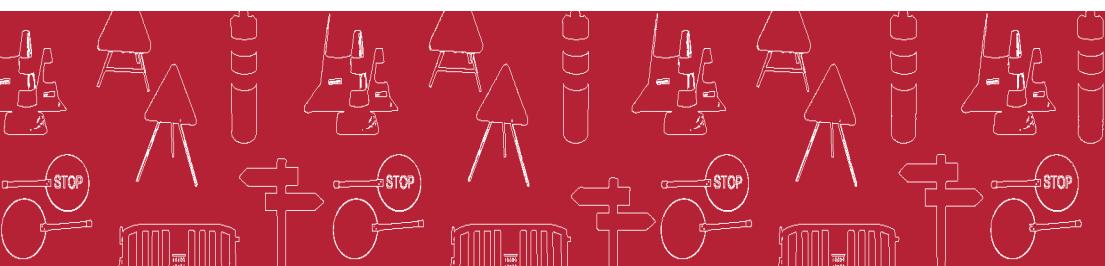
2x



17,00kg



21,00kg



ESPAÑA  
[www.bricantel.com](http://www.bricantel.com)  
[info@bricantel.com](mailto:info@bricantel.com)

PORUGAL  
[www.bricantel.pt](http://www.bricantel.pt)  
[info@bricantel.pt](mailto:info@bricantel.pt)





## DESCRÍÇÃO

Equipamento BragSINALÉTICA, Painel Informativo SPEHORIZON, estrutura composta por:

- 2 Tudo Alumínio S2763900B Ø60x2x1500mm
  - 1 Painel Informativo 1200x698x23mm elaborado em chapa Alumínio 1.5mm
  - 2 Apoios com estrutura Aço ø200x505mm, elaborados com chapa 3 e 5mm
  - 1 Estrutura Luminária 1232x200x85mm, elaborada com Perfil HLMU14573A e chapa 2mm de alumínio.
- Ferragens em aço electrozincado. Fixação ao solo tipo X (aparafusado). Fixadores ao solo opcionais.

Medidas gerais (CxLxA): 1451,4x483,7x1512,8mm

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



### FERRAGENS EM AÇO ELETROZINCADO

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



### CHAPA EM AÇO GALVANIZADO

Chapa de aço lisa (EN 10327) de aço laminado a quente (EN 10027-1 e CR 10260), em aço galvanizado DX51D com revestimento Z200, de acordo com a norma EN 10346.



### CHAPA ALUMÍNIO

Chapa de 2mm espessura liga 5005A s.2 H22, segundo a norma EN 15088:2005.



### PERFIL ALUMÍNIO

Perfil extrudido liga 6060 T6.



### SISTEMA DE FIXAÇÃO

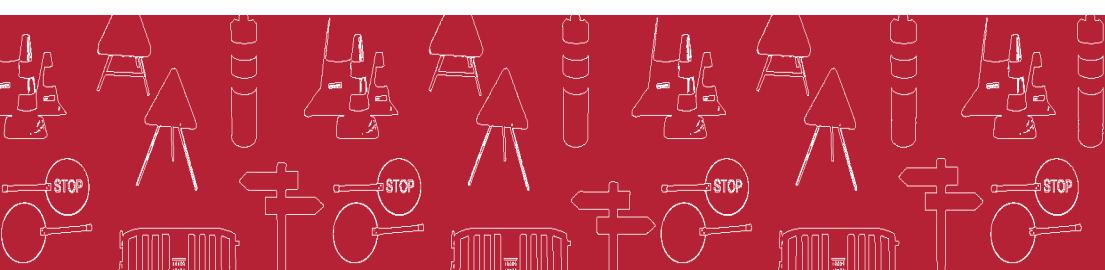
Tipo X - Sistema de fixação composto por base metálica aparafusada ao solo rígido.

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.



ESPAÑA  
[www.bricantel.com](http://www.bricantel.com)  
[info@bricantel.com](mailto:info@bricantel.com)



PORUGAL  
[www.bricantel.pt](http://www.bricantel.pt)  
[info@bricantel.pt](mailto:info@bricantel.pt)





## DESCRIPCIÓN

Equipamiento BragSEÑALÉTICA, Panel Informativo "SPEHORIZON"; estructura compuesta por:

- 2 Tubos de aluminio S2763900B de Ø60x2x1500mm
  - 1 Panel Informativo de 1200x698x23mm elaborado en chapa de Aluminio de 1.5mm.
  - 2 Apoyos con estructura de acero de ø200x505mm, elaborados con chapa de 3 y 5mm
  - 1 Estructura Luminaria de 1232x200x85mm, elaborada con Perfil HLMU14573A y chapa de 2mm de aluminio.
- Herrajes de acero electrocincado. Fijación al suelo Tipo X (atornillado). Fijadores al suelo opcionales.

Medidas generales (LxAnxA): 1451,4x483,7x1512,8mm

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



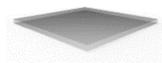
### HERRAJES EN ACERO ELECTROCHAPADO

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



### CHAPA EN ACERO GALVANIZADO

Chapa de acero lisa (EN 10327) acero laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), en acero galvanizado DX51D con revestimiento Z200, según la norma EN 10346.



### CHAPA DE ALUMINIO

Chapa de 2mm espesor aleación 5005A s.2 H22, según la norma EN 15088:2005.



### PERFIL DE ALUMINIO

Perfil extruido aleación 6060 T6.



### 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.



ESPAÑA  
[www.bricantel.com](http://www.bricantel.com)  
[info@bricantel.com](mailto:info@bricantel.com)



PORUGAL  
[www.bricantel.pt](http://www.bricantel.pt)  
[info@bricantel.pt](mailto:info@bricantel.pt)





## DESCRIPTION

BragSIGN equipment, SPEHORIZON informative panel, structure composed of:

- 2 Aluminum tubes S2763900B measuring Ø60x2x1500mm
  - 1 Informative panel measuring 1200x698x23mm made of aluminum sheet of 1,5mm
  - 2 Supports with steel structure measuring ø200x505mm, made of 3 and 5mm sheet.
  - 1 Lightning structure measuring 1232x200x85mm, made with Perfil HLMU14573A and 2mm aluminum sheet.
- Hardware in electro-zinc steel. Ground fixing type X (screw), with optional ground fasteners.

General measures (LxWxH): 1451,4x483,7x1512,8mm

## TECHNICAL FEATURES



### STEEL ELECTROPLATED HARDWARE

Steel electroplated hardware, protected by polypropylene PP capsules.



### GALVANIZED STEEL PLATE

Smooth steel plate (EN 10327) hot rolled steel (EN 10027-1 and CR 10260), with galvanized steel DX51D with coating Z200, according to EN 10346.



### ALUMINUM PLATE

2mm thick plate alloy 5005A s.2 H22 according to EN 15088:2005.



### ALUMINUM PROFILE

Extruded alloy profile 6060 T6.



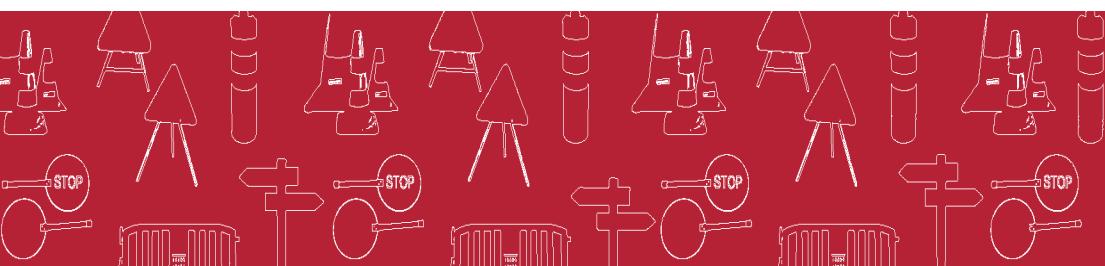
### FIXATION SYSTEM

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.



ESPAÑA  
[www.bricantel.com](http://www.bricantel.com)  
[info@bricantel.com](mailto:info@bricantel.com)

PORUGAL  
[www.bricantel.pt](http://www.bricantel.pt)  
[info@bricantel.pt](mailto:info@bricantel.pt)



@bricantel  
 bricantel.pt  
 @bricantel



## DESCRIPTION

Équipement BragSIGN, panneau informatif SPEHORIZON, structure composée de :

- 2 Tubes aluminium S2763900B mesurant Ø60x2x1500mm
  - 1 Panneau informatif mesurant 1200x698x23mm en tôle d'aluminium de 1,5mm
  - 2 Supports avec structure en acier de ø200x505mm, en tôle de 3 et 5mm.
  - 1 Structure d'éclairage mesurant 1232x200x85mm, réalisée avec Profil HLMU14573A et tôle d'aluminium de 2mm.
- Quincaillerie en acier électrozingué. Fixation au sol de type X (vis), avec fixations au sol en option.

Mesures générales (Lxlxh): 1451,4x483,7x1512,8mm

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



### FERRURES EN ACIER ELECTROZINGÉ

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



### TÔLE EN ACIER GALVANISÉ

Tôle en acier lisse (EN 10327) en acier laminé à chaud (EN 10027-1 et CR 10260), en acier galvanisé DX51D avec revêtement Z200, selon la norme EN 10346.



### PLAQUE D'ALUMINIUM

Plaque de 2mm d'épaisseur d'alliage 5005A s.2 H22, selon la norme EN 15088:2005.



### PROFIL ALUMINIUM

Profil extrudé alliage 6060 T6.



### SISTÈME DE FIXATION

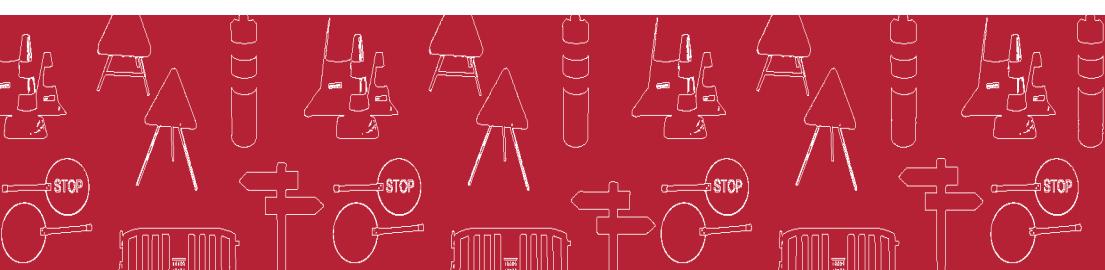
Type X - Système de fixation composé d'une base métallique fixée au sol rigide.

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.



ESPAÑA  
[www.bricantel.com](http://www.bricantel.com)  
[info@bricantel.com](mailto:info@bricantel.com)



PORUGAL  
[www.bricantel.pt](http://www.bricantel.pt)  
[info@bricantel.pt](mailto:info@bricantel.pt)

