

Tolerância Geral: ± 5%

22,00 m²

0,50 m

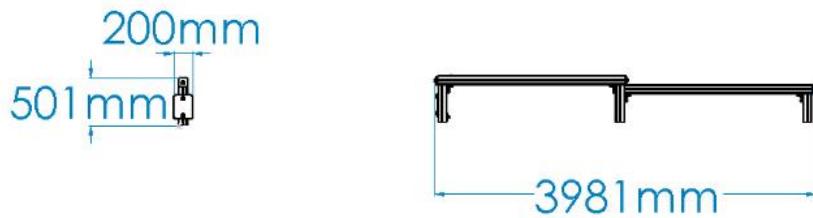
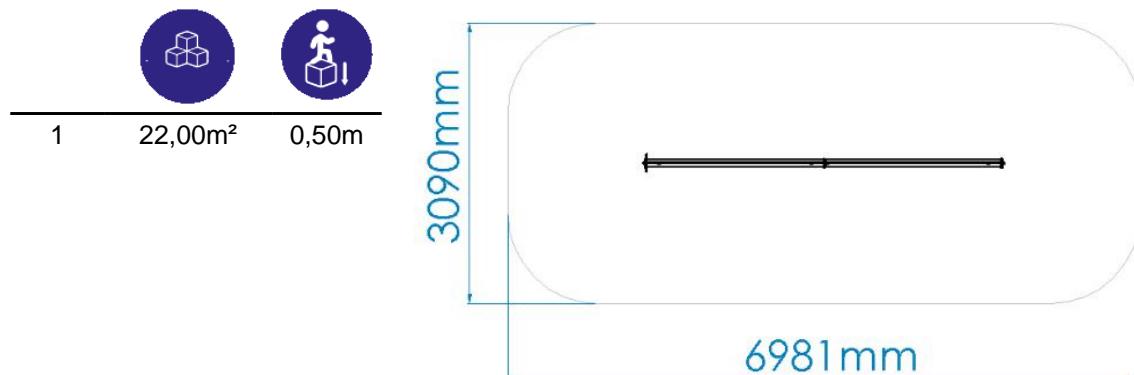


12-99



1

Parques Desportivos
Multisport areasParques deportivos
Aires de sportESPAÑA
www.bricantel.com
info@bricantel.comPORTUGAL
www.bricantel.pt
info@bricantel.pt@bricantel
bricantelpt
@bricantel

MEDIDAS GERAIS / MEDIDAS GENERALES / GENERAL MEASURES /MESURES GÉNÉRALES**INSTALAÇÃO / INSTALACIÓN / INSTALLATION / INSTALLATION**0,30m³

02:30h



2x



5,00kg



22,00kg



Parques Desportivos
Multisport areas

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Parques deportivos
Aires de sport

ESPAÑA
www.bricantel.com
info@bricantel.com

PORUGAL
www.bricantel.pt
info@bricantel.pt



Data de exportação: 01/03/2024



Descrição

Equipamento BragSPORT, BARRA DE EQUILÍBRIO, composto por 5 prumos de 90x90mm em madeira de pinho cor cerejeira tratada e envernizada (3 Verticais e 2 Horizontais).

Com os seguintes módulos desportivos:

- Barra de Equilíbrio;
- Placa de instruções em PVC com impressão digital e laminação.

Ferragens em aço eletrozincado.

Fixação ao solo tipo Y (chumbar).

Medidas gerais (CxLxA): 3981x200x1075mm, sendo que só 501mm estão acima do solo.

Área de segurança: 22m2 | Área livre: 6981x3090mm

Faixa etária: +12 anos

Nº de utilizadores: 1

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.

HPL



Placa laminadas em alta pressão (HPL) de grande formato, com núcleo ignífugo, de acordo com a Norma 438, tipo EDF, cujo processo produtivo tem lugar em prensas de alta pressão e a temperaturas elevadas. As resinas de acrilo-poliuretano duplamente endurecidas, proporciona uma proteção extremamente eficaz contra os agentes externos (EN ISSO 4892-2), corrosão atmosférica e temperaturas (DMTA-OFI 300.128), impacto e flexão (EN ISSO 178), fogo (EN 13501), a sua superfície apresenta também uma alta resistência à luz e raios UV (EN ISSO 4892-2).

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 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.

FUNÇÕES LÚDICAS

EFEITOS BENÉFICOS DO EXERCÍCIO

Praticar exercício permite nutrir o espírito de equipa e de resiliência, bem como desenvolver os efeitos benéficos seguintes:
FÍSICOS: limita os riscos de obesidade, de osteoporose, de hipertensão e de doenças cardíacas. Reduz o risco de desenvolver dores lombares, tensão muscular e alivia a dor crónica. Ajuda no crescimento e a manutenção de ossos, músculos e articulações saudáveis. O ato de desgastar e reforçar o seu corpo com exercícios fortalece o sistema imunitário.



MENTAIS: relaxar permita a libertação de endorfinas neurotransmissores, que proporcionam o bem-estar psicológico. Exercitar-se com regularidade evita o aparecimento de sintomas de stress, reduz a ansiedade e a depressão. Estimula a autoestima e melhora consideravelmente as condições de sono. Ajuda o cérebro a recuperar a energia necessária para trabalhar corretamente, ajudando a desenvolver uma boa memória e pensamentos mais nítidos.

TRAVES DE EQUILÍBRIO

MODO DE EXECUÇÃO



O grau de dificuldade desta atividade é baixo, o praticante sobe na trave e poe-se de pé. O objetivo é de travessar em equilíbrio sem apoio e sem cair. Para dificultar o exercício, pode adicionar acrobacias tais como a cambalhota ou o pino.

MÚSCULOS ENVOLVIDOS

Na prática deste desporto, os músculos desenvolvidos são os quadríceps e gémeos, o que melhor o equilíbrio, a coordenação motora e a agilidade.

NORMAS



EN 16630

Equipamentos de fitness fixos instalados no exterior

Requisitos gerais de segurança e métodos de ensaio

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.



Parques Desportivos
Multisport areas

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Parques deportivos
Aires de sport

ESPAÑA
www.bricantel.com
info@bricantel.com

PORUGAL
www.bricantel.pt
info@bricantel.pt



@bricantel
bricantelpt
@bricantel

Data de exportação: 01/03/2024



DESCRIPCIÓN

Equipamiento BragSPORT "BARRA DE EQUILIBRIO". Compuesto por 5 postes de 90x90mm en madera de pino color cerezo, tratada y barnizada (3 Verticales y 2 Horizontales).

Compuesto por los siguientes módulos deportivos:

- Barra de Equilibrio;
- Panel de instrucciones en PVC con impresión digital y laminación.

Herrajes de acero electrocincado.

Fijación al suelo Tipo Y (hormigonado).

Medidas generales (LxAnxA): 3981x200x1075mm. Permaneciendo a la vista 501mm.

Área de seguridad: 22m2 | Área libre: 6981x3090mm

Rango de edad: +12 años

Nº de usuarios: 1 persona

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.

HPL



Plancha laminada a alta presión (HPL) de gran formato, con núcleo ignífugo, según norma 438, tipo EDF, cuyo proceso de producción se realiza en prensas de alta presión y a altas temperaturas. Resinas acrílicas-poliuretánicas de doble endurecimiento extremadamente eficaces contra agentes externos (EN ISO 4892-2), corrosión, condiciones atmosféricas adversas (DMTA-OFI 300.128), impacto y flexión (EN ISO 178), fuego (EN 13501), con una superficie de alta resistencia a la luz y los rayos UV (EN ISO 4892-2).

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 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.

FUNCIONES DE JUEGO

EFFECTOS BENEFICIOSOS DEL EJERCICIO

Practicar ejercicio permite alimentar el espíritu de equipo, así como desarrollar los siguientes niveles:



FÍSICOS: limita los riesgos de obesidad, osteoporosis, hipertensión y enfermedades cardíacas. Reduce el riesgo de desarrollar dolor lumbar, tensión muscular y alivia el dolor crónico. Ayuda en el crecimiento y al aturdimiento de huesos, músculos y articulaciones saludables. Fortalece el sistema inmunológico.

MENTALES: relajar permite la liberación de endorfinas neurotransmisoras, que proporcionan el bienestar psicológico. Hacer ejercicio con regularidad evita la aparición de síntomas de estrés, reduce la ansiedad y la depresión. Estimula la autoestima y mejora considerablemente las condiciones de sueño. Ayuda al cerebro a recuperar la energía necesaria para trabajar correctamente, ayudando a desarrollar una buena memoria y pensamientos más nítidos.

BARRA DE EQUILIBRIO

MÉTODO DE EJECUCIÓN



El grado de dificultad de esta actividad es bajo, el practicante sube a la barra y mantenerse en pie. El objetivo es cruzar en equilibrio sin apoyo y sin caerse. Para dificultar el ejercicio, puede agregar acrobacias tales como volteretas.

MÚSCULOS IMPLICADOS

En la práctica de este deporte, los músculos desarrollados son los cuádriceps y gemelos, lo que mejora el equilibrio, la coordinación motora y la agilidad.

NORMAS



EN 16630

Equipos fijos de entrenamiento físico instalados al aire libre

Requisitos de seguridad y métodos de ensayo

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.



Parques Desportivos
Multisport areas

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Parques deportivos
Aires de sport

ESPAÑA
www.bricantel.com
info@bricantel.com

PORUGAL
www.bricantel.pt
info@bricantel.pt



Data de exportação: 01/03/2024



DESCRIPTION

BragSPORT EQUIPMENT, BALANCE BAR, made up of five 90x90mm props in treated and varnished cherry-coloured pine wood (3 Vertical and 2 Horizontal).

With the following sports modules:

- Balance bar;
- PVC instruction board with digital printing and lamination.

Electro-zinc-plated steel fittings.

Y-type ground fixing (in-ground).

Dimensions (LxWxH): 3981x200x1075mm, with only 501mm above the ground.

Safety area: 22m2 | Free area: 6981x3090mm

Age range: +12 years

Number of users: 1

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.



HPL

Large format, high pressure laminated (HPL) sheets, with flameproof core, according to standard 438, type EDF, whose production process takes place in high pressure presses and at high temperatures. The double-hardened acrylic-polyurethane resins provide extremely effective protection against external agents (EN ISSO 4892-2), atmospheric corrosion and temperatures (DMTA-OFI 300.128), impact and bending (EN ISSO 178), fire (EN 13501), its surface also has a high resistance to light and UV rays (EN ISSO 4892-2).

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 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.



Parques Desportivos
Multisport areas

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Parques deportivos
Aires de sport

ESPAÑA
www.bricantel.com
info@bricantel.com

PORUGAL
www.bricantel.pt
info@bricantel.pt



@bricantel
bricantelpt
@bricantel

Data de exportação: 01/03/2024

PLAY FUNCTIONS

BENEFICIAL EFFECTS OF EXERCISE



Practicing exercise allows you to nurture team spirit and resilience, as well as develop the following beneficial effects: PHYSICS: it limits the risks of obesity, osteoporosis, hypertension and heart disease. It reduces the risk of developing back pain, muscle tension and relieves chronic pain. Helps in the growth and maintenance of healthy bones, muscles and joints. The act of wearing and strengthening your body with exercises strengthens the immune system.

MENTAL: relax allow the release of endorphins neurotransmitters, which provide psychological well-being. Regular exercise prevents the onset of stress symptoms, reduces anxiety and depression. It stimulates self-esteem and considerably improves sleep conditions. Helps the brain recover the energy needed to work properly, helping to develop a good memory and sharper thoughts.

BALANCE BEAM

MODE OF IMPLEMENTATION



The degree of difficulty of this activity is low, the practitioner climbs on the beam and stands. The goal is to traverse in balance without support and without falling. To hinder the exercise, it can add acrobatics such as the somersault or the pin.

MUSCLES INVOLVED

In the practice of this sport, the muscles developed are quadriceps and twins, which improve balance, motor coordination and agility.

STANDARDS



EN 16630

Permanently installed outdoor fitness equipment

Safety requirements and test methods

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.



Parques Desportivos
Multisport areas

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Parques deportivos
Aires de sport

ESPAÑA
www.bricantel.com
info@bricantel.com

PORUGAL
www.bricantel.pt
info@bricantel.pt



Data de exportação: 01/03/2024



DESCRIPTION

Équipement BragSPORT, BARRE D'ÉQUILIBRE, comprenant 5 poteaux de 90x90mm en bois de pin traité et verni couleur bois de cerisier (3 verticaux et 2 horizontaux).

Avec les modules sportifs suivants:

- Barre d'équilibre;
- Plaque d'instructions en PVC avec impression numérique et laminage.

Visserie en acier électrozingué.

Fixation au sol de type Y (bétonner).

Dimensions (Lxlxh): 3981x200x1075mm, avec seulement 501mm au-dessus du sol.

Zone de sécurité: 22m2 | Zone libre: 6981x3090mm

Tranche d'âge: +12 ans

Nombre d'utilisateurs: 1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

POUTRE BOIS



Au profil type tréfle 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 électrozingué, protégé par des capsules en polypropylène PP.

HPL



Plaque laminée sous haute pression (HPL) en grand format, antidéflagrante, selon la norme 438, type EDF, dont le processus de production se déroule dans des presses haute pression et à haute température. Les résines acryliques polyuréthane double durcissement offrent une protection extrêmement efficace contre les agents extérieurs (EN ISSO 4892-2), la corrosion atmosphérique et les températures (DMTA-OFI 300.128), Les chocs et la flexion (EN ISSO 178), le feu (EN 13501), ses surfaces possèdent une grande résistance à la lumière et aux rayons UV (EN ISSO 4892-2).

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.

SYSTÈME 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.



Parques Desportivos
Multisport areas

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Parques deportivos
Aires de sport

ESPAÑA
www.bricantel.com
info@bricantel.com



PORUGAL
www.bricantel.pt
info@bricantel.pt

Data de exportação: 01/03/2024

FONCTIONS LUDIQUES

EFFETS BÉNÉFIQUES DE L'EXERCICE

Pratiquer l'exercice permet de nourrir l'esprit d'équipe et de résilience, ainsi que de développer les effets bénéfiques suivants:



PHYSIQUES: elle limite les risques d'obésité, d'ostéoporose, d'hypertension et de maladies cardiaques. Réduit le risque de développer des douleurs lombaires, la tension musculaire et soulage la douleur chronique. Aide à la croissance et le maintien des os, des muscles et des articulations sains. L'usure et le renforcement de votre corps avec des exercices renforce le système immunitaire.

MENTAUX: la relaxation permet la libération d'endorphines neurotransmetteurs, qui fournissent le bien-être psychologique. L'exercice régulier évite l'apparition de symptômes de stress, réduit l'anxiété et la dépression. Stimule l'estime de soi et améliore considérablement les conditions de sommeil. Aide le cerveau à récupérer l'énergie nécessaire pour travailler correctement, aidant à développer une bonne mémoire et des pensées plus claires.

POUTRES D'ÉQUILIBRE

MODE D'EXÉCUTION



Le degré de difficulté de cette activité est faible, le praticien monte à la poutre et se met debout. L'objectif est de traverser en équilibre sans soutien et sans tomber. Pour rendre l'exercice difficile, vous pouvez ajouter des acrobaties telles que la roue ou la goupille.

MUSCLES IMPLIQUÉS

Dans la pratique de ce sport, les muscles développés sont les quadriceps et les jumeaux, ce qui vaut mieux l'équilibre, la coordination motrice et l'agilité.

NORMES



EN 16630

Modules fixes d'entraînement physique de plein air

Exigences de sécurité et méthodes d'essai

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.



Parques Desportivos
Multisport areas

Informação sujeita a alterações sem aviso prévio.

Parques deportivos
Aires de sport

ESPAÑA
www.bricantel.com
info@bricantel.com

PORUGAL
www.bricantel.pt
info@bricantel.pt



Data de exportação: 01/03/2024