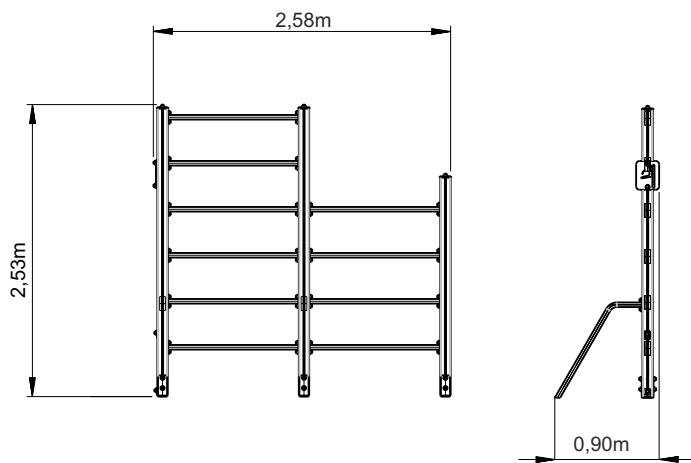
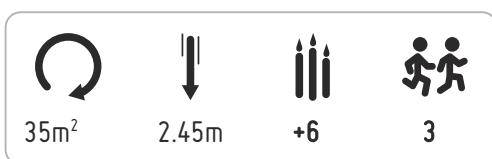


# ESPALDAR DUPLO

BCM002A

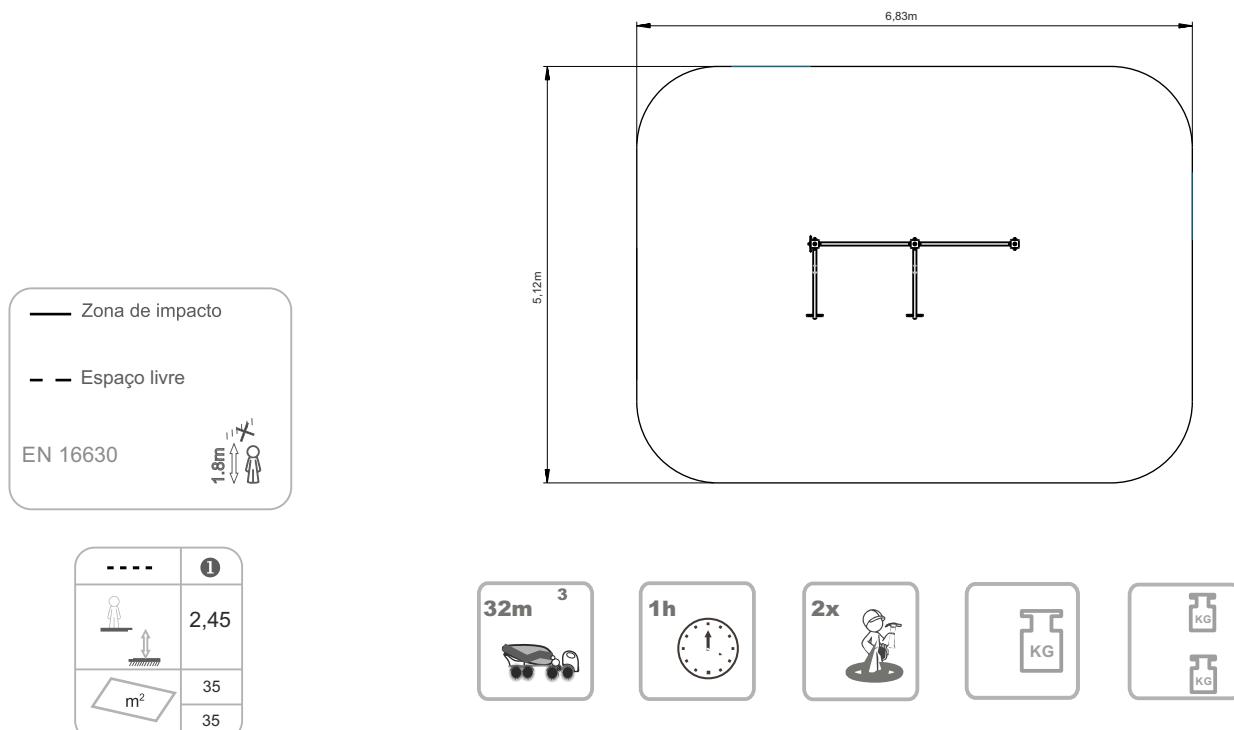


Utilização do equipamento sujeito a condições vigiadas; Zona de segurança: Área mínima requerida pela norma EN 16630  
Utilización del equipo sujeto a condiciones vigiladas; Zona de seguridad: Área mínima requerida por la norma EN 16630  
Use of equipment subject to supervised conditions; Safety zone: Minimum area required by EN 16630  
Utilisation d'équipement soumis à des conditions supervisées; Zone de sécurité: Surface minimale requise par l'EN 16630



GB.047.01

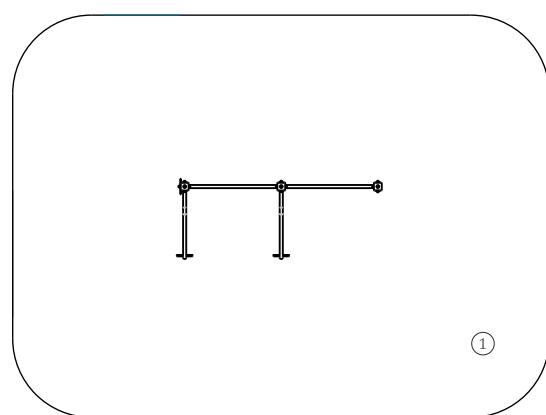
## INFORMAÇÃO DO EQUIPAMENTO / INFORMACIÓN DEL EQUIPO / EQUIPMENT INFORMATION / INFORMATIONS SUR L'ÉQUIPEMENT



## INFORMAÇÃO TÉCNICA / INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION / INFORMATIONS TECHNIQUES

1 - Espaldares Duplos

2.45





### Prumos

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 HDPE aparafusados ao perfil.

### Painéis

HDPE-Polietileno de alta densidade monocolor ou bicolor, livre de HPA.

É um polímero de extrema leveza e elasticidade caracterizado pela resistência a produtos químicos, corrosão, raios UV (UNE EN ISO 4892), alta resistência à inflamabilidade (UNE-EN ISO 11925-2) e resistência a impactos (ISO 527-1).

Não necessita de qualquer manutenção;

### Peças Metálicas

Tubos: Aço Inox: AISI 304 de acordo com a norma EN 1.4301;

### Negativo

Tipo A – Sistema de fixação composto por base metálica embutida no solo e chumbada com betão;

### Ferragens e acessórios

Ferragens: Aço zinulado ou opcionalmente em aço inox A1 ou A2;

Cápsulas: Plástico polipropileno PP;



SISTEMAS DE FIXAÇÃO / SISTEMAS DE FIJACIÓN  
FIXING SYSTEMS / SYSTÈMES DE FIXATION

Utilização do equipamento sujeito a condições vigiadas; Zona de segurança: Área mínima requerida pela norma EN 16630  
Utilización del equipo sujeto a condiciones vigiladas; Zona de seguridad: Área mínima requerida por la norma EN 16630  
Use of equipment subject to supervised conditions; Safety zone: Minimum area required by EN 16630  
Utilisation d'équipement soumis à des conditions supervisées, Zone de sécurité: Surface minimale requise par l'EN 16630





### Postes

Madera: Perfil tipo trébol de 90x90mm con cuatro fresados en pino laminado, con tratamiento en autoclave y acabado final con pintura de base acuosa, olor cerezo, especialmente desarrollada para proteger la madera de humedad, intemperies, rayos U.V. y aparecimiento de hongos y mohos; Tacos en HDPE atornillados al perfil.

### Paneles

HDPE: Polietileno de alta densidad monocolor o bicolor, libre de HPA. Se trata de un polímero de extrema levedad y elasticidad, caracterizado por su resistencia a productos químicos, corrosión, rayos UV (UNE EN ISO 4892), alta resistencia a la inflamabilidad (UNE-EN ISO 11925-2) y resistencia a impactos (ISO 527-1).

No necesita ningún tipo de mantenimiento.

### Piezas Metálicas

Tubos: Acero Inox: AISI 304 de acuerdo con la norma EN 1.4301.

### Negativo

Tipo A – Sistema de fijación estándar compuesto por una base metálica embutida en el suelo y relleno de hormigón.

### Herrajes y Accesorios

Herrajes: Acero cincado u opcionalmente en acero inox A1 o A2.

Cápsulas: Plástico polipropileno PP.





### Posts

Wood: 90x90mm clover profile with four friezes in laminated pine wood, with autoclave treatment and final finish in water-based cheery colour paint, specially developed to protect the wood from humidity, weather, U.V rays. and the appearance of fungi and molds; HDPE plugs bolted to the profile.

### Panels

HDPE: High-density polyethylene mono or bicolour, free from HPA. It is a polymer of extreme lightness and elasticity characterized by resistance to chemicals, corrosion, UV rays (UNE EN ISO 4892), high resistance to flammability (UNE-EN ISSO 11925-2) and resistance to impacts (ISO 527-1).

It does not require any maintenance;

### Metal parts

Pipes: Stainless steel: AISI 304 according to EN 1.4301;

### Anchoring

Type A: Fixing system consisting of a metal base embedded in the ground and anchored with concrete;

### Hardware and accessories

Hardware: Galvanized steel or optionally A1 or A2 stainless steel;

Capsules: PP polypropylene plastic;

The diagram illustrates the protective and fixing systems of the product. On the left, under 'PROTECTORES DECORATIVOS:', there is a green recycling symbol with '100%' above it. To its right are three circular icons: 1) A wooden board with a drop of water above it, labeled 'Penetra profundamente na madeira destacando os veios e embelezando a madeira com as suas cores especiais transparentes' (Penetrates deeply into the wood highlighting the veins and beautifies the wood with its special transparent colors). 2) A sun icon with a checkmark, labeled 'Muito resistente ao sol. Contém pigmentos micronizados absorventes e estabilizadores dos raios U.V.' (Very resistant to sunlight. Contains micronized absorbing and stabilizing pigments for U.V. rays). 3) A cloud icon with arrows pointing up, labeled 'Microporoso, deixa respirar a madeira e evita as deformações naturais da madeira.' (Microporous, allows wood to breathe and prevents natural wood deformations). Below these icons is the text 'PRINCIPIOS ACTIVOS' (Active Principles). On the right, under 'SISTEMAS DE FIXAÇÃO / SISTEMAS DE FIJACIÓN / FIXING SYSTEMS / SYSTÈMES DE FIXATION', there is a diagram showing a post in the ground with a metal base and a screw. A letter 'A' is placed above the base. The text 'HIDRÓFUGO' (Waterproof) is also present near the base.

Utilização do equipamento sujeito a condições vigiadas; Zona de segurança: Área mínima requerida pela norma EN 16630  
Utilización del equipo sujeto a condiciones vigiladas; Zona de seguridad: Área mínima requerida por la norma EN 16630  
Use of equipment subject to supervised conditions; Safety zone: Minimum area required by EN 16630  
Utilisation d'équipement soumis à des conditions supervisées; Zone de sécurité: Surface minimale requise par l'EN 16630



### Poteaux

Bois: profil du type trèfle 90x90 mm avec quatre frises, en pin laminé, avec traitement autoclave et finition finale avec peinture à l'eau, de couleur cerise, spécialement développé pour protéger le bois de l'humidité, des intempéries, des rayons U.V., l'apparition de champignons et de moisissures; inclut une protection en HDPE attachés au profil.

### Panneaux

HDPE: Mono-couleur, bicolore, polyéthylène haute densité, sans HPA.

C'est un polymère d'une extrême légèreté et élasticité caractérisé par une résistance aux produits chimiques, à la corrosion, aux rayons UV (UNE EN ISO 4892), une haute résistance à l'inflammabilité (UNE-EN ISO 11925-2) et une résistance aux chocs (ISO 527-1).

Il ne nécessite aucun entretien;

### Pièces métalliques

Tubes: Acier inoxydable: AISI 304 selon EN 1.4301;

### Négatif

Type A - Système de fixation standard composé d'une base en métal noyée dans le sol et coulée avec du béton;

### Quincaillerie et accessoires

Matériel : acier galvanisé ou éventuellement acier inoxydable A1 ou A2;

Capsules : plastique polypropylène PP;é d'une base métallique sceller dans le sol et ancree avec du béton;

100%



Utilização do equipamento sujeito a condições vigiadas; Zona de segurança: Área mínima requerida pela norma EN 16630  
 Utilización del equipo sujeto a condiciones vigiladas; Zona de seguridad: Área mínima requerida por la norma EN 16630  
 Use of equipment subject to supervised conditions; Safety zone: Minimum area required by EN 16630  
 Utilisation d'équipement soumis à des conditions supervisées, Zone de sécurité: Surface minimale requise par l'EN 16630

