

## SURF

REF.  
FIT 04 ROB



Min. Altura  
/Height



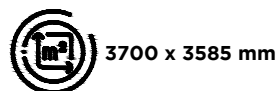
145 mm



1 utilizador/ user

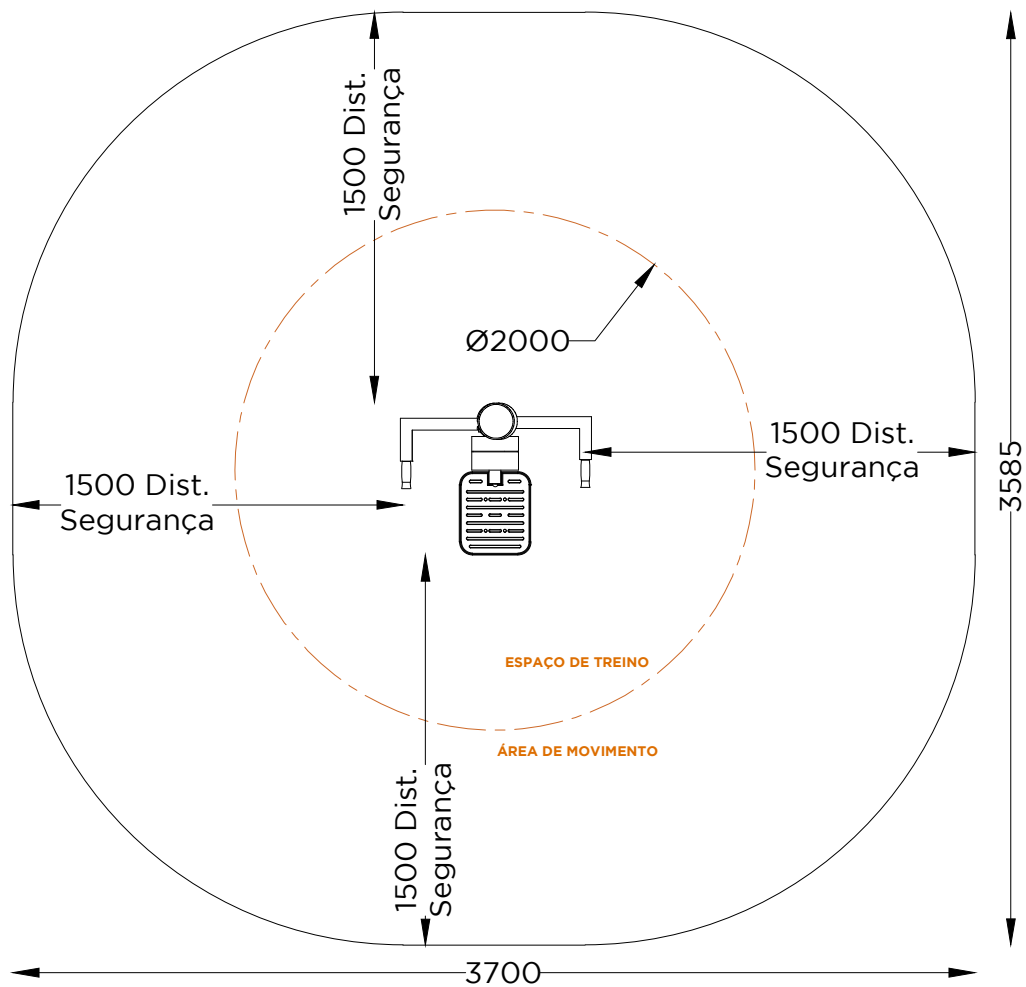


734 x 585 x 1465 mm

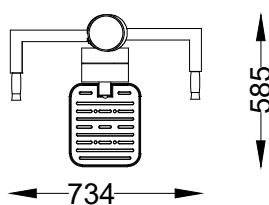


3700 x 3585 mm

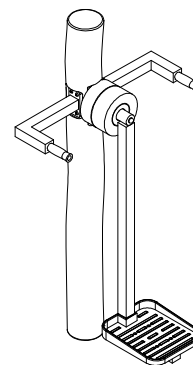




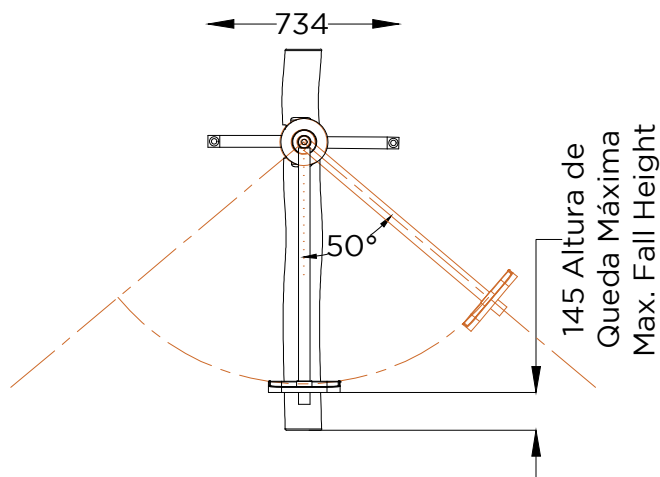
PLANTA - ESPAÇO DE SEGURANÇA NECESSÁRIO  
PLAN - SAFETY SPACE REQUIRED



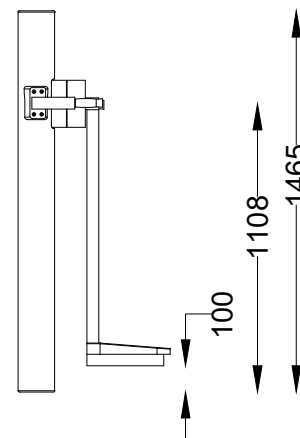
PLANTA  
PLAN



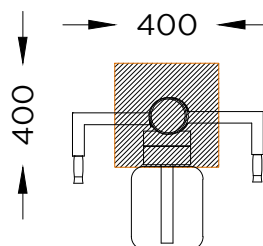
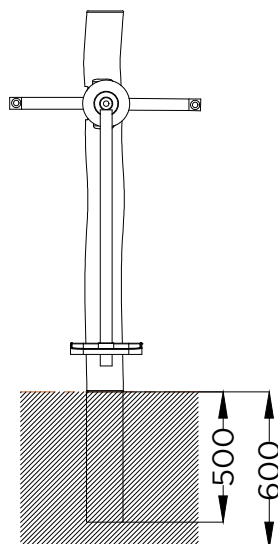
VISTA ISOMÉTRICA  
ISOMETRIC VIEW



ALÇADO LATERAL  
SIDE VIEW



ALÇADO FRONTAL  
FRONT VIEW



## PLANTA . ESQUEMA DE FIXAÇÃO PLAN . INSTALLATION PLAN

 **DIM: 400 x 400 x 600 mm**

### PT: Processo de Fixação:

- Posicionar o equipamento e abrir no solo os buracos, conforme planta pretendida, com cerca de 400x400mm e 600mm de profundidade.
- Introduzir o equipamento nos buracos correspondentes e nivelar;
- Encher parcialmente os buracos com betão para garantir a rigidez da fixação.

### EN: Fixing Process:

- Position the equipment and open the holes in the ground, according to plan, with 400x400mm and 600mm deep.
- Insert the equipment in the corresponding holes and level;
- Partially fill the holes with concrete to ensure the rigidity of the fixing.

### CARACTERÍSTICAS E MATERIAIS:

\* Material e acabamento: A estrutura em madeira Robinia e aço decapado metalizado (muito resistente à corrosão, desgaste e vandalismo). Tubo quadrado 45 x 3 segundo a norma EN 10219-1/2 metalizado e lacado.

\* Metalização feita a GRANALHA DE AÇO GL25 STS, Forma: Angular, Dimensão: GL25, Dureza: L (53-60 HRC), Lote: 16752, com espessura mínima de 85µm.

\* Acabamento e lacado em poliéster à temperatura de 220°C, com espessura entre 70µm segundo a norma UNE EN ISO2808).

Rolamentos: esferas rígidas da SKF com um curso reforçado em ambos os lados (sem necessidade de manutenção e lubrificação);

\* Pesos de 10 Kg, em ferro revestidos a com borracha vulcanizada.

Placa informativa em alumínio com 1.2mm de espessura gravada a Laser, com a descrição do exercício a praticar.

\* Cor: RAL 1019

\* Fixação: Enterramento

\* Função: Desenvolver a musculatura dos membros inferiores  
- Conforme com Requisitos de Segurança: EN 16630:2015

### CHARACTERISTICS AND MATERIALS:

\* Material and finish: The structure in Robinia wood and metallic pickled steel (very resistant to corrosion, wear and vandalism). Square tube 45 x 3 according to EN 10219-1/2 metallized and lacquered.

\* Metallization made with GL25 STS STEEL SHOT, Shape: Angular, Dimension: GL25, Hardness: L (53-60 HRC), Lot: 16752, with a minimum thickness of 85µm.

\* Finishing and lacquered in polyester at a temperature of 220°C, with a thickness between 70µm according to standard UNE EN ISO2808).

Bearings: SKF hard balls with a reinforced stroke on both sides (no maintenance and lubrication required);

\* Weights of 10 kg, in iron coated with vulcanized rubber.

Information board in aluminum, 1.2mm thick, laser engraved, with a description of the exercise to be practiced.

\* Color: RAL 7016

\* Fixation: Burial

\* Function: Develop the muscles of the lower and upper limbs.  
- Complies with Safety Requirements: EN 16630:2015



\* Estruturas Alumínio: tubos de de secção quadrada 95 x 95 mm termolacado. Perfis de alumínio imitação madeira (dimensão variável). Chapa (dimensão variável);

\* Estruturas Aço: Chapa de aço, Inox e aço corten (dimensão variável). Tubos de perfil quadrado, rectangular e circular. Acabamentos: metalizado e lacado ou galvanizado. Tubos inox 304 e 316;

\* Estruturas Madeira: Pinho laminado e tratado em autoclave nível 4 (95x95mm e outros...), madeira de deck com tratamento autoclave; Ripas de Madeira tropical com tratamento deck.oil;

\* Estruturas em Compósito: Ripas em compósito reciclado imitação madeira (110x35mm). Laminado de alta pressão (HPL) com 5, 10 e 12.5 mm;

\* Componentes de união e fixação: Plástico injetado, alumínio lacado e aço zincado e Inox;

\* Cordas: Nylon 16 mm reforçada em aço no interior;

\* Escorregas e Acessórios: Plástico rotomoldado ou chapa inox. Plástico Injetado ou aborrachado;

\* Placas Plástico: Polietileno de alta densidade (HDPE) com 15 e 19mm espessura;

\* Baldes interiores: plástico, chapa galvanizada ou inox;

\* Tipos de fixação: Bucha metálica, bucha química, chumbadouro ou enterramento.



\* Estructuras de aluminio: Tubos cuadrados termolacados de 95 x 95 mm Perfilera de aluminio imitación madera (medida variable). Placa (dimensión variable);

\* Estructuras Metálicas: Chapa de acero, acero inoxidable y acero corten (dimensión variable). Tubos de perfil cuadrado, rectangular y circular. Acabados: metalizados y lacados o galvanizados. Tubos de acero inoxidable 304 y 316;

\* Estructuras de Madera: Pino laminado y tratado en autoclave nivel 4 (95x95mm y otros...), deck de madera con tratamiento autoclave; Lamas de madera tropical con deck.tratamiento al aceite;

\* Estructuras en Composite: Lamas en composite reciclado imitación madera (110x35mm). Laminado de Alta Presión (HPL) con 5, 10 y 12,5 mm;

\* Elementos de unión y fijación: Plástico inyectado, aluminio lacado y acero zincado e inoxidable;

\* Cuerdas: nailon reforzado con acero de 16 mm en el interior;

\* Correderas y Accesorios: Plástico rotomoldado o chapa de acero inoxidable. Plástico inyectado o cauchutado;

\* Placas de plástico: Polietileno de alta densidad (HDPE) de 15 y 19 mm de espesor;

\* Baldes interiores: plástico, galvanizado o acero inoxidable;

\* Tipos de fijación: Casquillo metálico, casquillo químico, perno de anclaje o enterrada.



\* Structures Aluminum: 95 x 95 mm square section tubes thermo-lacquered. Aluminum profiles imitation wood (variable size). Plate (variable dimension);

\* Steel Structures: Steel sheets, stainless steel and corten steel (variable size). Square, rectangular and circular pipe's profiles (variable size). Finishing: metallized and powder coated or galvanized. 304 and 316 stainless steel tubes;

\* Structures Wood: Level 4 autoclave laminated pine (95x95mm and others ...), deck wood with autoclave treatment; Tropical Wood Slat with deck.oil treatment;

\* Composite Structures: Recycled composite imitation wood slats (110x35mm). High pressure laminate (HPL) with 5, 10 and 12.5 mm;

\* Joining and fixing components: Injected plastic, Powder coated aluminum, galvanized and stainless steel;

\* Strings: 16mm nylon reinforced steel inside;

\* Slides and Accessories: Rotomolded plastic or stainless steel plate. Injected or rubberized plastic;

\* Plastic plates: High density polyethylene (HDPE) with 15 and 19mm thickness;

\* Interior buckets: plastic, galvanized plate or stainless steel;

\* Types of fixation: Screwbolt metallic anchor, chemical fixing, anchor bolt or burial.



\* Structures Aluminium: tubes thermolaqués de section carrée de 95 x 95 mm. Profils en aluminium imitation bois (taille variable). Plaque (dimension variable);

\* Structures en fer: tôles de fer, acier inoxydable et acier corten (taille variable). Poteaux en fer: profils carrés, rectangulaires et circulaires (taille variable). Finition: métallisé et laqué ou galvanisé. Tubes en acier inoxydable 304 (taille variable);

\* Structures Bois: Pin stratifié autoclave niveau 4 (95x95mm et autres ...), bois de terrasse avec traitement autoclave; Lattes de bois tropical avec traitement à l'huile de pont;

\* Structures composites: lattes en bois composite recyclé (110x35mm). Stratifié haute pression (HPL) avec 5, 10 et 12,5 mm;

\* Composants d'assemblage et de fixation: plastique injecté, aluminium laqué et fer galvanisé et acier inoxydable;

\* Cordes: 16 mm en acier renforcé de nylon à l'intérieur;

\* Coulisses et accessoires: plaque en plastique rotomoulé ou en acier inoxydable. Plastique injecté ou caoutchouté;

\* Plaques en plastique: polyéthylène haute pression de 15 et 19 mm d'épaisseur;

\* Seaux intérieurs: plastique, plaque galvanisée ou acier inoxydable;

\* Types de fixation: Par des chevilles de fixation, fixations chimiques, négatives/ boulon d'ancrage ou enfouissement.