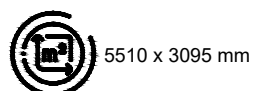
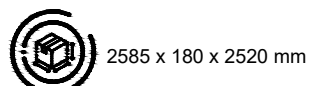
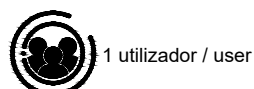


ESCALADA DE ARGOLAS RINGS CLIMBING

REF.
CM 24 AL

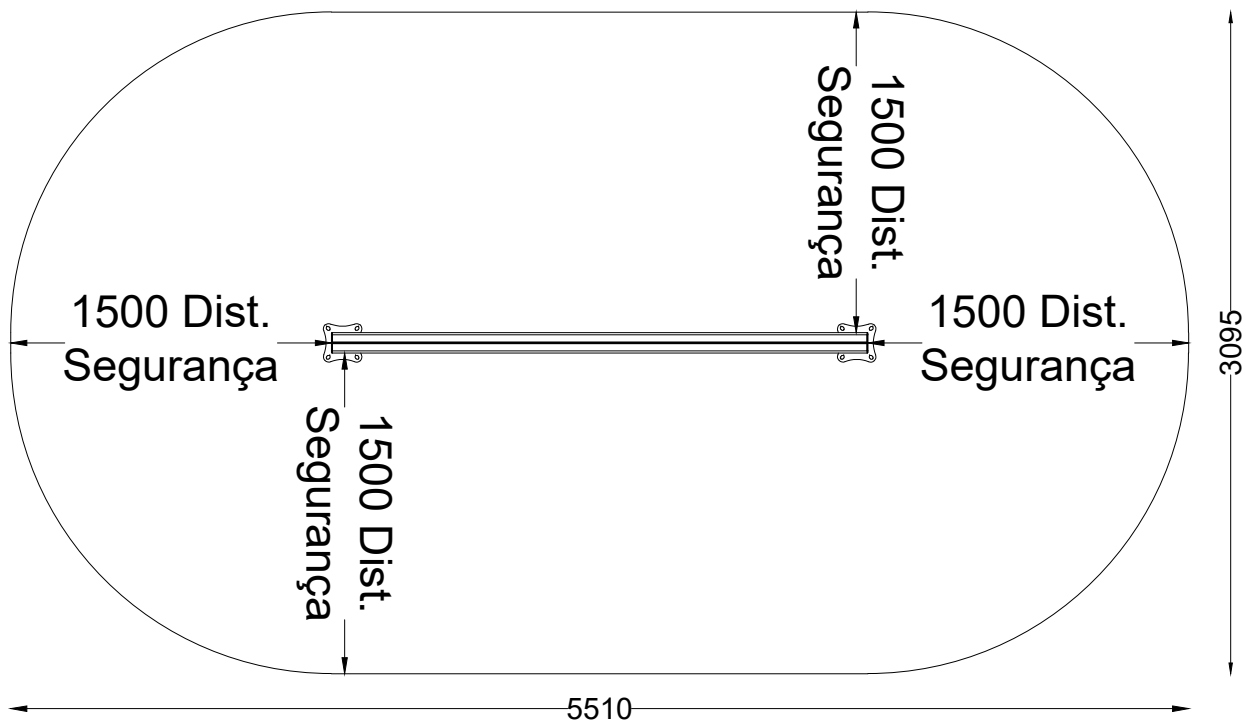


* A área de segurança, deverá ter uma superfície de amortecimento de impacto correspondente à altura máxima de queda livre do mesmo, conforme a norma EN 1176:1-2017 ou EN 16630:2015.

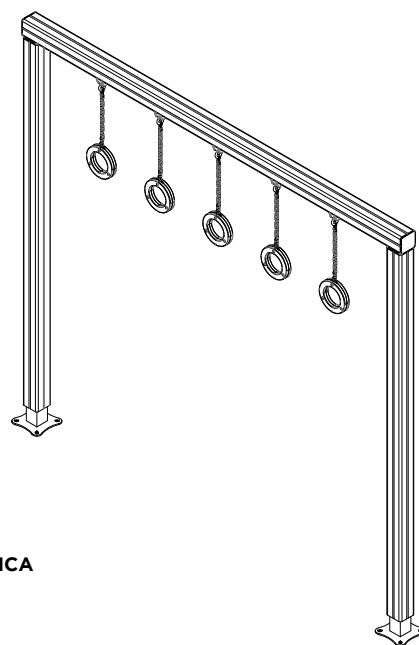
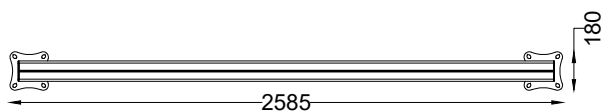
* The safety area shall have an impact damping ground surface corresponding to its maximum free fall height in accordance with EN 1176: 1-2017 or EN 16630: 2015

VERSÃO / VERSION
1/2025

PÁGINA / PAGE
1 / 4

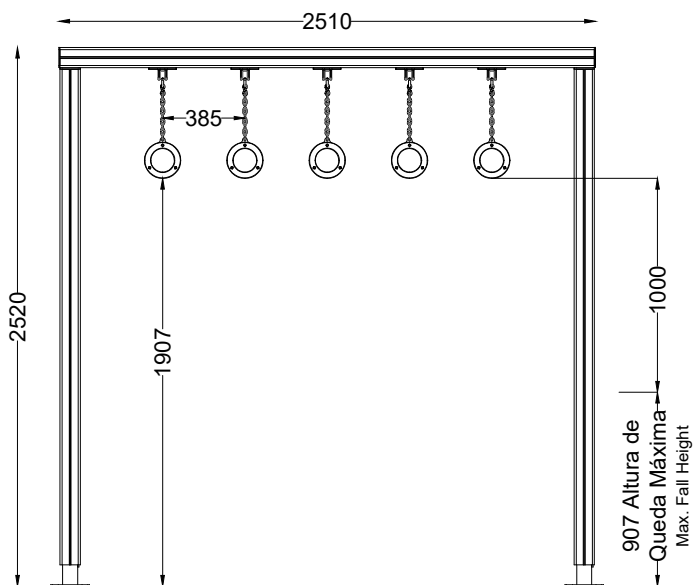


PLANTA - ESPAÇO DE SEGURANÇA NECESSÁRIO
PLAN - SAFETY SPACE REQUIRED



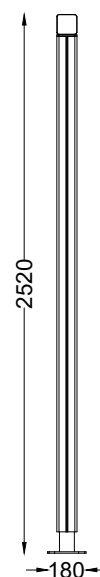
PLANTA
PLAN

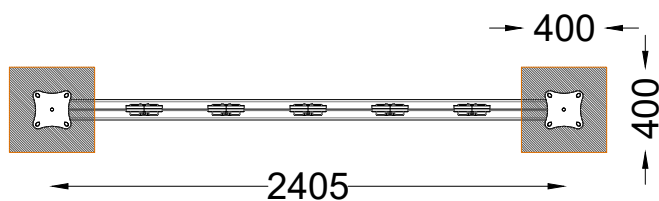
VISTA ISOMÉTRICA
ISOMETRIC VIEW



ALÇADO LATERAL
SIDE VIEW

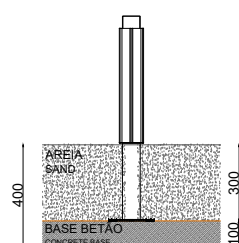
ALÇADO FRONTAL
FRONT VIEW



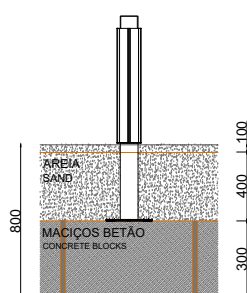


PLANTA - ESQUEMA DE FIXAÇÃO PLAN - INSTALLATION PLAN

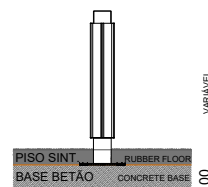
 DIM: 400 x 400 x 400 mm



BASE BETÃO + PISO AREIA
CONCRETE BASE + SAND LAYER



MACIÇO BETÃO + PISO AREIA
CONCRETE BLOCK + SAND LAYER



BASE BETÃO + PISO SINTÉTICO
CONCRETE BASE + RUBBER FLOOR

The metallic structure (very resistant to corrosion, wear and vandalism).

Correntes em inox 304.

* 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).

* Peças plásticas em polietileno 15mm com tratamento UV.

* 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).

* Plastic pieces in 15mm polyethylene with UV treatment.

Preto - RAL 9011



- * 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 aborachado;
- * 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 Perfilería 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.