



Ficha Técnica  
Technical Sheet  
Fiche Technique

Ref.280A

## PARED Y CUERDAS ESCALADA WALL AND ROPES CLIMBING MUR ET CORDES D'ESCALADE

### INTRODUCCIÓN

La cuerda de escalada se compone de dos partes. El lado izquierdo con una pared de redes y el lado derecho por una pared de escalada, que pueden ser cruzadas por los más preparados y atrevidos. Los usuarios desarrollarán su fuerza muscular y densidad ósea al realizar los ejercicios, e incluso mejorarán su autoestima si se atreven a superarla.

### INTRODUCTION

The climbing rope is made up of two parts. The left side with a wall of nets and the right side with a climbing wall, which can be crossed by the most prepared and daring. Users will build their muscle strength and bone density by performing the exercises, and even improve their self-esteem if they dare to exceed it.

### INTRODUCTION

La corde d'escalade est composée de deux parties. Le côté gauche avec un mur de filets et le côté droit avec un mur d'escalade, qui peut être franchi par les plus préparés et les plus audacieux. Les utilisateurs développeront leur force musculaire et leur densité osseuse en effectuant les exercices, et même amélioreront leur estime de soi s'ils osent la dépasser.



## FUNCIONES LÚDICAS

Reunión: Los niños ejercitan la socialización y lo indispensable en todo juego, la imaginación. Todo ello motiva la interrelación de los niños, despertando el sentido social de convivencia y desarrollos de la solidaridad.

Jugar: A través del juego se fomenta la capacidad de comunicación entre los niños. El carácter lúdico puede optimizar el proceso de aprendizaje, sobre todo, cuando permite al usuario la participación activa.

Trepar: Es un movimiento perfecto para desarrollar las habilidades motrices de los niños, el control del propio cuerpo, el equilibrio y la coordinación estimulando la capacidad motora y la seguridad de los movimientos.

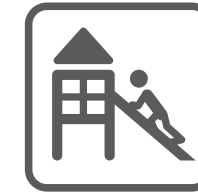
Trepa red: Mejora el equilibrio y la coordinación muscular al moverse de un lado a otro. También desarrolla la imaginación y creatividad al experimentar con diferentes formas de escalar.



Reunión / Meeting / Réunion



Jugar / Play / Jouer



Trepar / Climb / Monter



Trepa red / Climb net /  
Rilet d'escalade

## FUN FUNCTIONS

Meeting: Children exercise socialization and what is essential in any game, imagination. All this motivates the interrelation of children, awakening the social sense of coexistence and development of solidarity.

Play: Through the game, the ability to communicate between children is encouraged. The playful nature can optimize the learning process, especially when it allows the user to participate actively.

Climbing: It is a perfect movement to develop children's motor skills, control of their own body, balance and coordination, stimulating motor skills and movement safety.

Net climber: Improves balance and muscle coordination when moving from one side to another. It also develops imagination and creativity by experimenting with different ways of climbing.

## FONCTIONS AMUSANTES

Rencontre: Les enfants exercent la socialisation et ce qui est essentiel dans tout jeu, l'imagination. Tout cela motive l'interrelation des enfants, éveillant le sens social de la coexistence et le développement de la solidarité.

Jouer: A travers le jeu, la capacité de communiquer entre les enfants est encouragée. Le caractère ludique peut optimiser le processus d'apprentissage, surtout lorsqu'il permet à l'utilisateur de participer activement.

Escalade: C'est un mouvement parfait pour développer la motricité des enfants, le contrôle de leur propre corps, l'équilibre et la coordination, stimuler la motricité et la sécurité des mouvements.

Grimpeur de Rilet: Améliore l'équilibre et la coordination musculaire lors du déplacement d'un côté à l'autre. Il développe également l'imagination et la créativité en expérimentant différentes manières d'escalader.

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

### MATERIALES

- Estructura: Madera de Pino Flandes, tratado en autoclave clase de riesgo IV siguiendo el proceso vacío-presión-vacío, que garantiza su durabilidad frente a la pudrición en contacto con el suelo y con fuentes de humedad según EN/335.2.92 posteriormente pintado con lasur (protector para exterior).
- Restos de piezas metálicas: Acero inoxidable AISI304L.
- Cuerda: Cuerda de hilos de 16 mm con alma de acero. De multiplamento trenzada y recubierta de polipropileno.
- Casquillos de unión: Aluminio prensado.
- Pared rocódromo: Fabricada en contrachapado laminado hidrófugo de 21mm de espesor antideslizante.

- Piedra rocódromo: Polietileno de alta densidad, libre de mantenimiento y antigrafiti, revestida de caucho antideslizante.
- Anclajes:
  - Suelo duro: Atornillar.
  - Suelo blando: Enterrar.
  - Anclaje especial para encima de azotea y parking (no incluido en el precio).
- Si el equipo está sujeto a un uso severo, se aconseja incrementar el plan de mantenimiento.
- Todo el material es 100% reciclable.

## TECHNICAL DESCRIPTION

### MATERIALS

- Structure: Flanders Pine wood, treated in an autoclave risk class IV following the vacuum-pressure-vacuum process, which guarantees its durability against rotting in contact with the ground and with sources of humidity according to EN/335.2.92 subsequently painted with lasur (exterior protector).
- Remains of metal parts: AISI304L stainless steel.
- Rope: 16 mm strand rope with steel core. Made of braided multiplament and covered with polypropylene.
- Union bushings: Pressed aluminium.
- Climbing wall: Made of 21mm thick waterproof laminated non-slip plywood.

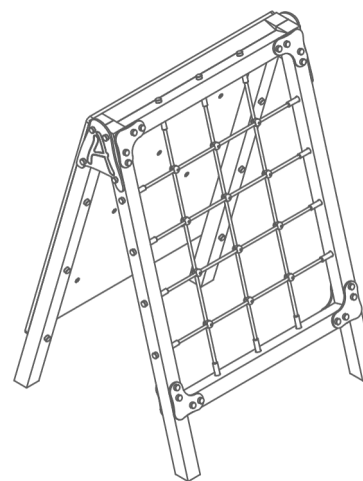
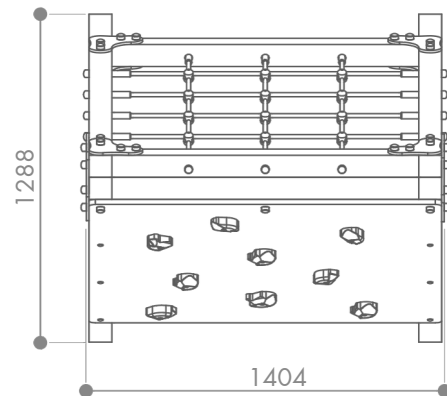
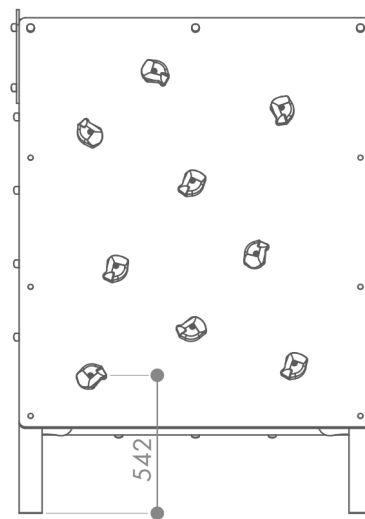
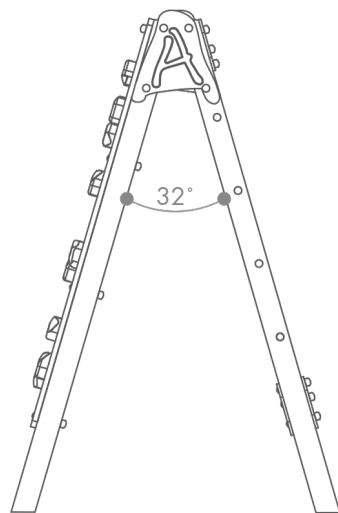
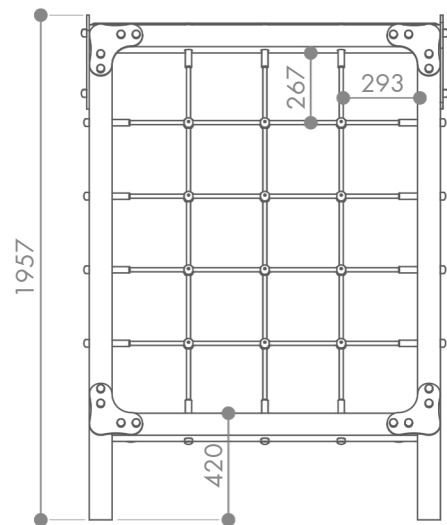
- Climbing wall stone: High-density polyethylene, maintenance-free and anti-graffiti, covered with non-slip rubber.
- Anchors:
  - Hard floor: Screw.
  - Soft soil: Bury.
  - Special anchorage for above the roof and parking (not included in the price).
- If the equipment is subject to severe use, it is advisable to increase the maintenance plan.
- All material is 100% recyclable.

## DESCRIPTION TECHNIQUE

### MATÉRIAUX

- Structure : Bois de pin des Flandres, traité en autoclave classe de risque IV selon le procédé vide-pression-vide, ce qui garantit sa durabilité contre la pourriture au contact du sol et des sources d'humidité selon EN/335.2.92 puis peint au lasure (protecteur extérieur).
- Restes de pièces métalliques : Acier inoxydable AISI304L.
- Cordage : cordage à torons de 16 mm avec âme en acier. Fabriqué en multiplament tressé et recouvert de polypropylène.
- Bagues union : Aluminium pressé.
- Mur d'escalade : Fabriqué en contreplaqué laminé antidérapant imperméable de 21 mm d'épaisseur.

- Pierre de mur d'escalade : Polyéthylène haute densité, sans entretien et anti-graffiti, recouverte de caoutchouc antidérapant.
- Ancres :
  - Sol dur : Vis.
  - Sol meuble : Enterrez.
  - Ancrage spécial pour au-dessus du toit et parking (non inclus dans le prix).
- Si l'équipement est soumis à une utilisation sévère, il est conseillé d'augmenter le plan de maintenance.
- Tous les matériaux sont 100 % recyclables.



\*Cotas expresadas en mm.

## ÁREA DE SEGURIDAD

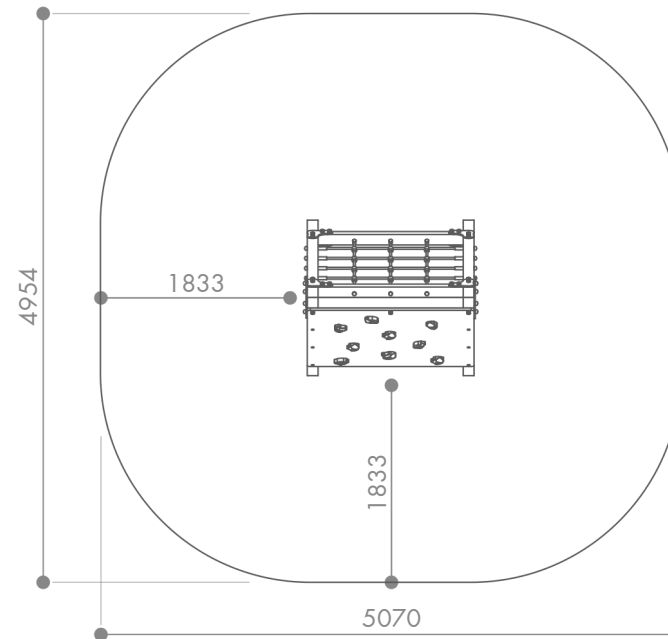
Dentro del área de seguridad no puede haber obstáculos. (Farolas, bancos, bordillos, árboles, etc.)  
Las áreas de seguridad de los elementos de parques infantiles NO se pueden solapar.

## SECURITY AREA

Within the safety area there can be no obstacles. (Lampposts, benches, curbs, trees, etc.)  
Playground element safety areas CANNOT overlap.

## ZONE DE SÉCURITÉ

Dans la zone de sécurité, il ne peut y avoir aucun obstacle. (Lampadaires, bancs, bordures, arbres, etc.)  
Les zones de sécurité des éléments du terrain de jeu NE PEUVENT PAS se chevaucher.



## INSTALACIÓN

El equipo puede ser instalado en suelo de tierra, en suelo de hormigón o sobre una azotea o parking, pero siempre utilizando un material amortiguador de impactos según las especificaciones mostradas en los dibujos.

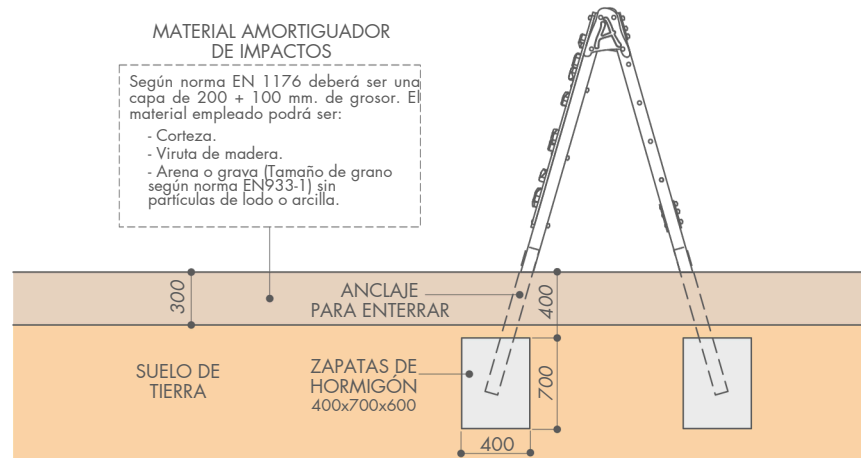
## INSTALLATION

The equipment can be installed on a dirt floor, on a concrete floor or on a roof or parking lot, but always using an impact-absorbing material according to the specifications shown in the drawings.

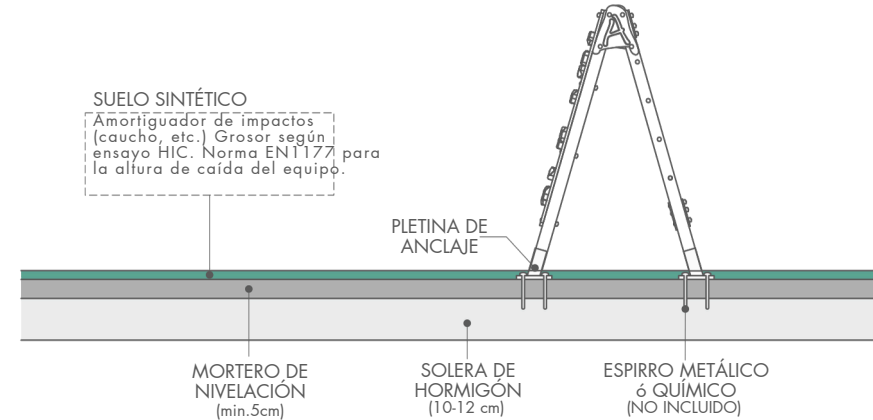
## INSTALLATION

L'équipement peut être installé sur un sol en terre battue, sur un sol en béton ou sur un toit ou un parking, mais toujours en utilisant un matériau absorbant les chocs selon les spécifications indiquées dans les dessins.

### SOBRE SUELO DE TIERRA / ON EARTH FLOOR / AU SOL EN TERRE



### SOBRE SUELO DE HORMIGÓN / ON CONCRETE FLOOR / SUR SOL EN BÉTON



### ESPECIAL SOBRE AZOTEA O PARKING / SPECIAL ON ROOFTOP OR PARKING / SPÉCIAL TOIT OU PARKING

