



Ficha Técnica  
Technical Sheet  
Fiche Technique

Ref.281

## CUERDAS DE ESCALADA VERTICAL VERTICAL CLIMBING ROPES CORDES D'ESCALADE VERTICALES



### INTRODUCCIÓN

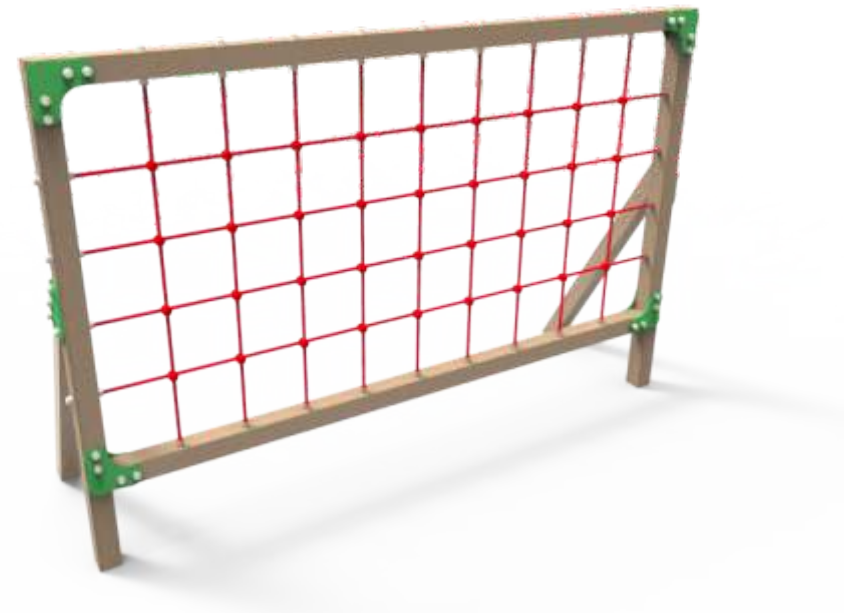
Una estructura de escalada en cuerda de acero reforzada con una barra superior rígida, que permite variar los niveles de dificultad de los ejercicios con el propio peso corporal.

### INTRODUCTION

A steel rope climbing structure reinforced with a rigid upper bar, which allows you to vary the difficulty levels of the exercises with your own body weight.

### INTRODUCTION

Une structure d'escalade en corde d'acier renforcée d'une barre supérieure rigide, qui permet de varier les niveaux de difficulté des exercices avec le poids du corps.



## 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.

**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



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.

**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.

**Grimpeur de filet:** 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 multifilamento trenzada y recubierta de polipropileno.
- Casquillos de unión: Aluminio prensado.

- 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 multifilament and covered with polypropylene.
- Union bushings: Pressed aluminium.

- 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.

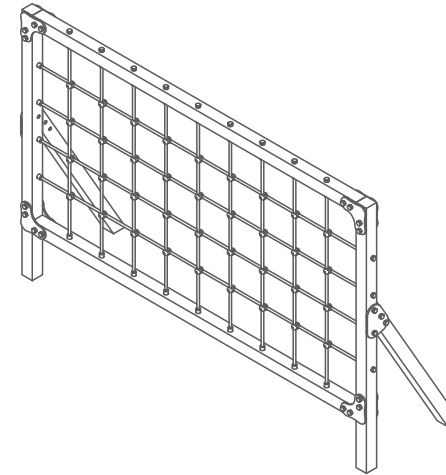
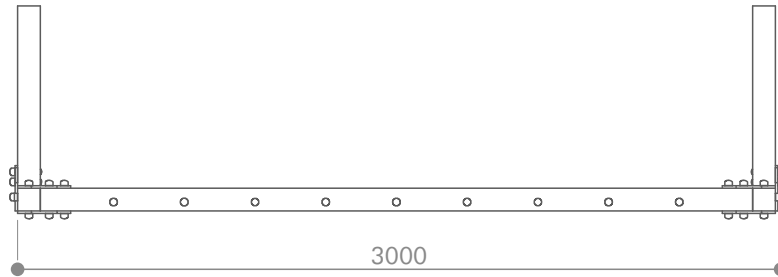
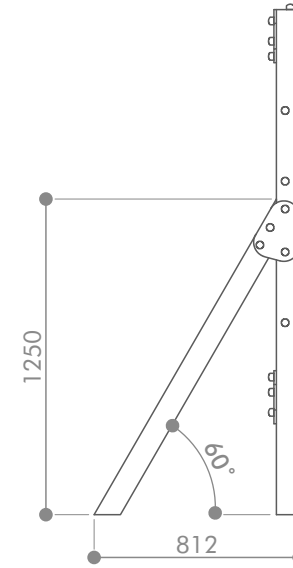
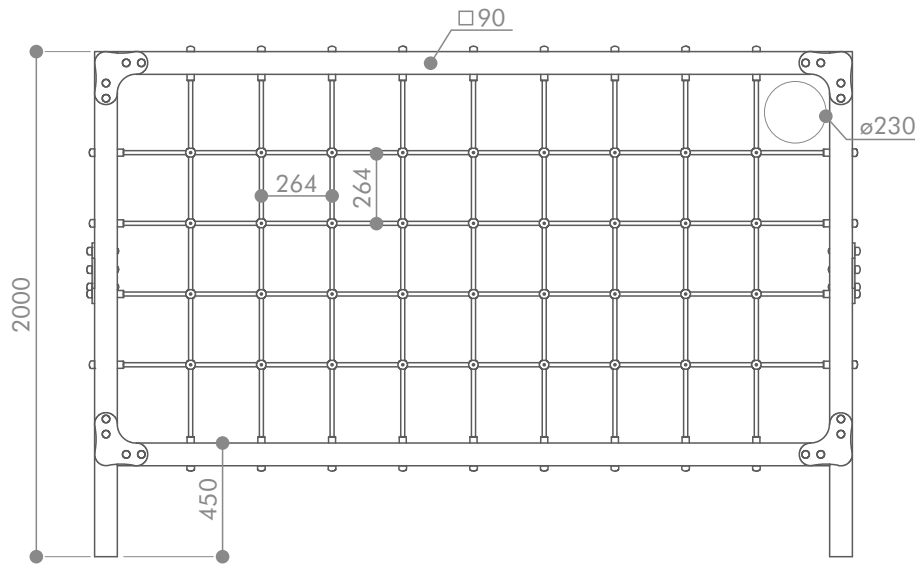
## DESCRIPTION TECHNIQUE

### 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 multifilament tressé et recouvert de polypropylène.
- Bagues union : Aluminium pressé.

- 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

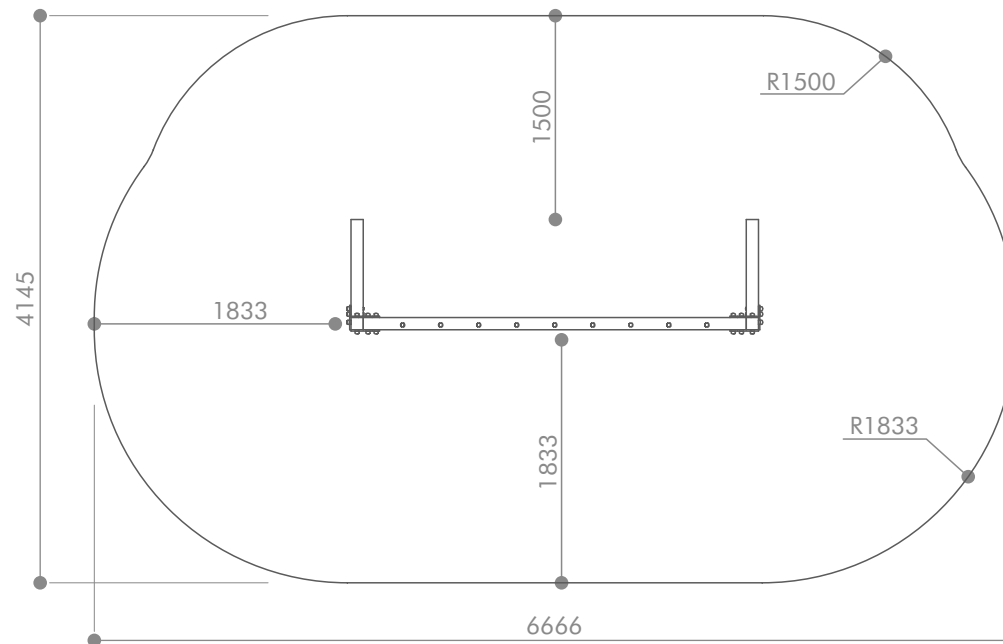
Dentro del área de seguridad no puede haber obstáculos. (Farolas, bancos, bordillos, árboles, etc.)  
Las áreas de seguridad de los elementos de parques infantiles NO se pueden solapar.

## 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.

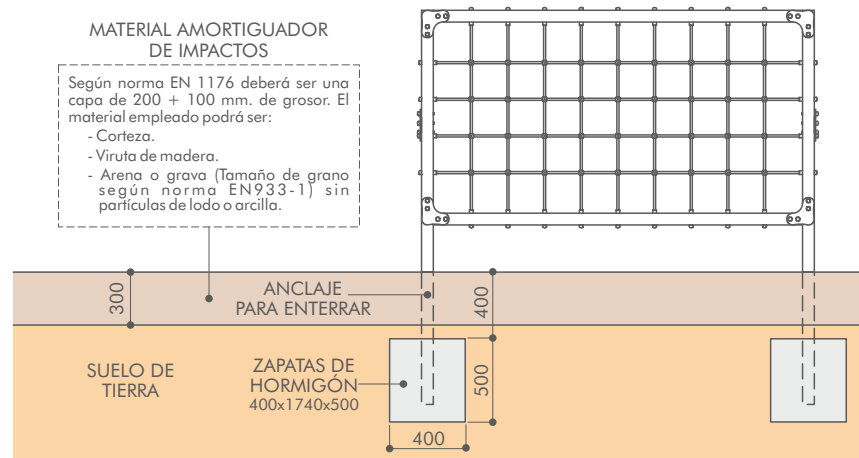
## INSTALLATION

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.

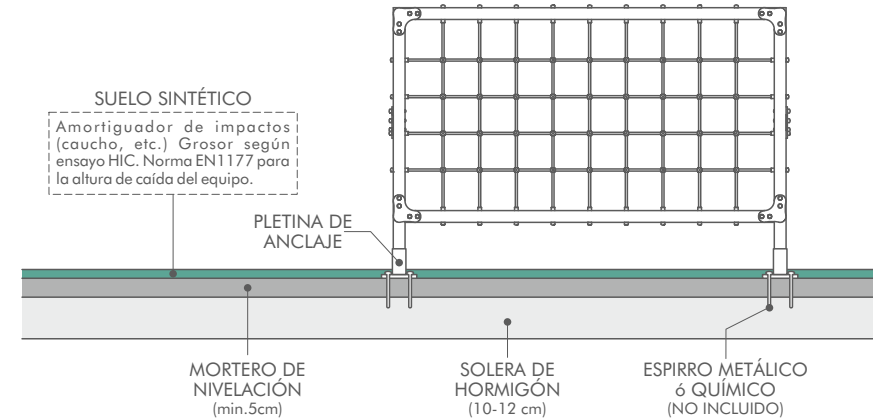
## INSTALLATION

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.

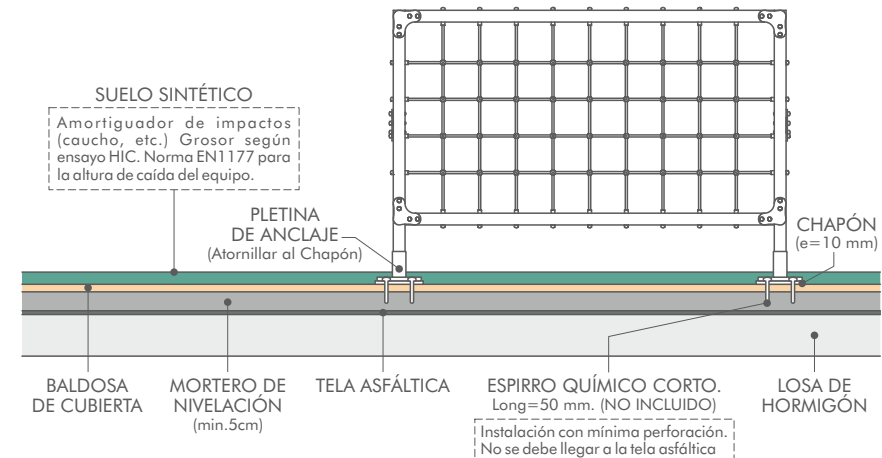
### SOBRE SUELO DE TIERRA / ON EARTH FLOOR / AU SOL EN TERRE



### 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



CERTIFICADORA ASESORADA POR ENAC/76

