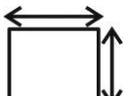




DATOS TÉCNICOS					
 HASTA 12 AÑOS	 10	 4,78X4,52 M	 125 KG	 1,31 M	
ACTIVIDADES LÚDICAS					
 x 1	 x 2	 x 1	 x 3	 x 1	 x 1

Los colores del producto están sujetos a disponibilidad

EXPLICACIÓN GENERAL:

Juego concebido para el uso de niños con una edad comprendida entre 0 y 12 años que pretende contribuir al desarrollo intelectual, físico, afectivo y social de los niños y niñas. Por ello, brinda una formación integral que permite ejercitar diferentes habilidades, construir la personalidad, favorecer el desarrollo emocional y mitigar las desigualdades culturales, socioeconómicas y de cualquier otra índole.



Dispone de 3 zonas de juego completamente diferenciadas. Uno de los lados permite el desplazamiento a través del juego haciendo uso de una red cuyos asideros de HPL de la parte superior ayudan a los usuarios con más dificultades a subir, desarrollando sus habilidades físicas.



El lado opuesto está formado por una pared rocódromo que dispone tanto de piezas de escalada, como de agujeros para poder ascender. En su parte central, un túnel invita a los usuarios a acceder a la parte inferior del juego, siendo accesible gracias a dos asideros, uno a cada lado, que facilitan el desplazamiento de usuarios con movilidad reducida.

Una vez aquí, los niños se encuentran con una estancia acogedora y accesible, necesaria para descansar y reponerse de manera individual, o conjuntamente con otros usuarios favoreciendo por tanto el bienestar y las habilidades sociales. Además, dispone de las aberturas necesarias para que los padres tengan buen control visual de la zona en todo momento.

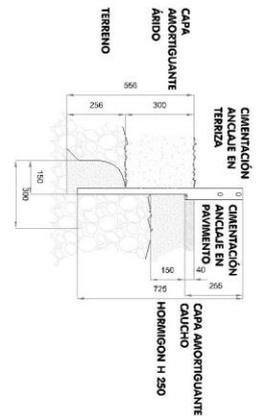
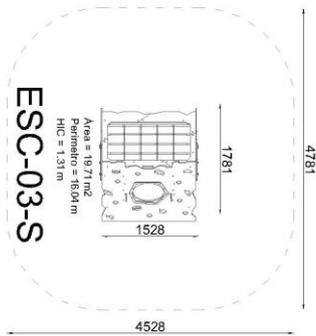
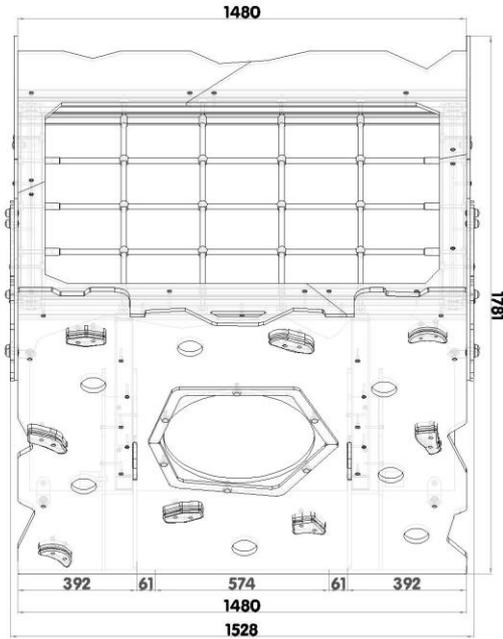
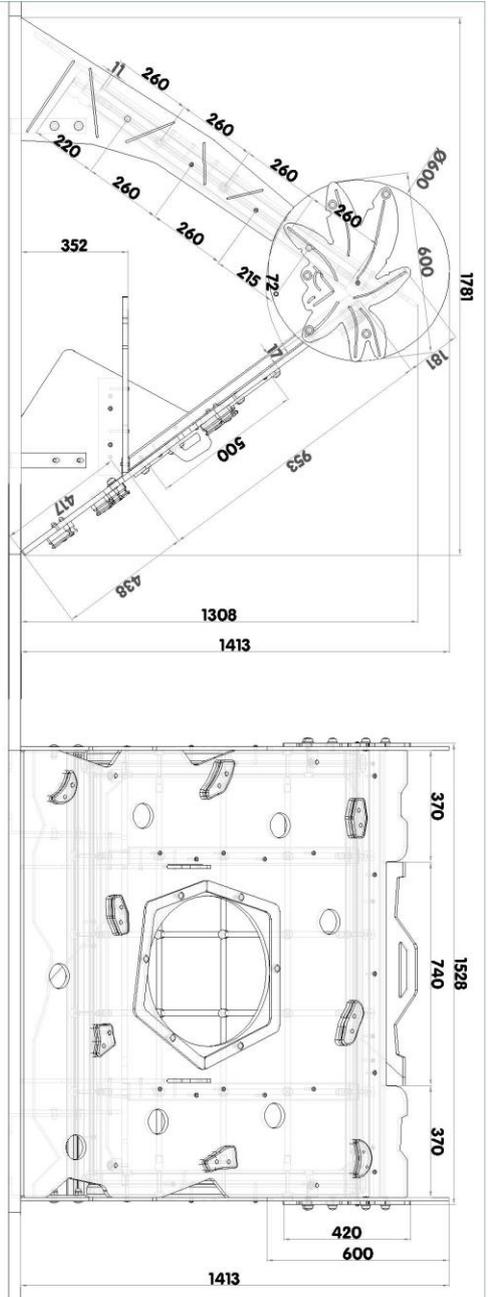
Las diferentes actividades del juego fomentan que los usuarios puedan:

- Desarrollar sus habilidades motrices básicas, como la coordinación y el equilibrio.
- Mejorar la interacción con los demás de manera divertida y conocer el entorno.
- Desarrollar su imaginación y creatividad a través de la temática utilizada en el juego, siendo muy importante en las primeras etapas de desarrollo de estos.
- Conocer su propio cuerpo y el de otros, aprendiendo y respetando las diferencias.
- Adquirir autonomía en sus actividades habituales.
- Trabajar conjuntamente, aprendiendo a resolver conflictos y respetarse mutuamente.
- Iniciarse en las habilidades lógico-matemáticas, lecto-escritura, movimiento, gesto y ritmo.

Ficha Técnica

ESC-03-S

HIMALAYA



SI SURGIERA ALGUNA DUDA A LA HORA DE REALIZAR LO EXPUUESTO EN EL PLANO SE RUEGA PONGANSE EN CONTACTO CON CONALSA, S.A. ANTES DE COMENZAR LA EJECUCION DEL PEDIDO.
PRODUCTO DISEÑADO Y PRODUCIDO POR CONALSA, S.A.
LA INFORMACION EMITIDA EN ESTE PLANO ESTA EXENTA DE CUALQUIER BENEFICIO LUCRATIVO POR LA EMPRESA RECEPTORA.
LA EMPRESA RECEPTORA SE COMPROMETE A UN TRATAMIENTO CONFIDENCIAL DE LA INFORMACION EMITIDA EN ESTE PLANO.

PLANO PROPIEDAD DE CONALSA S.A. PROTEGIDO POR LEY 1766 3/91 SOBRE COMPETENCIA DESIAL. © Copyright.		ESC-03-S	
FECHA: JUNIO-2008	02/06/2022	PRIMERA DE ESCALADA RODODROMO	EDAD DE USO: HASTA 12 AÑOS
Nº PLANO: 04/07/15/00/00/00	04/07/15/00/00/00	VISTA GENERAL CON COTAS EN MILIMETROS	
REVISIONES		REVISIONES	
1ª	02/06/2022	2ª	20/06/2022
3ª	31-08-2022	4ª	30-01-2024



DESCRIPCIÓN:

- Largueros de madera de pino de 90x90mm que forman un bastidor, acabados en producto lasur a poro abierto.
- Peinazos de madera de frondosa de 60x40mm o 80x60mm para el apoyo del panel de escalada y el asiento, acabados en producto lasur a poro abierto.
- Plataformas de contrachapado fenólico antideslizante de 18mm de grosor para la zona de escalada y el asiento.
- Paneles de estructura principal de HPL de 12mm de grosor.
- Piedras de escalada de madera de frondosa acabadas en producto lasur a poro abierto.
- Red formada por modelo de cuerda Hércules con alma de acero de Ø16mm.
- Asideros, tapas y tapones realizados en nylon con pigmentos UV resistentes.
- Anclajes realizados en acero galvanizado en caliente.
- Tornillería zincada en DIN y métricas normalizadas.

➤ DISPONIBILIDAD DE REPUESTOS

Los repuestos se encuentran disponibles en el plazo de 24horas (en función de stock), excepto los materiales que requieran algún tipo de mecanizado, tratamiento o montaje.

INSTRUCCIONES BÁSICAS PARA EL MONTAJE Y LA INSTALACION DE JUEGOS:

- 1º. Antes de comenzar las operaciones propias de instalación/ montaje, recomendamos:
 - Comprobar que no falta ninguno de los componentes e inspeccionarlos todos por si hubieran sufrido algún daño durante el transporte y/o almacenamiento.
 - Nivelar el terreno del área donde se va a realizar dicha instalación, confiriéndole una ligera pendiente (aproximadamente 1%) que evite la acumulación de aguas en las zonas centrales, para verter dichas aguas hacia los laterales.
 - Vallar la zona y colocar carteles de advertencia al público sobre el peligro que puede suponer el acceso a la obra.
- 2º. Replanteo de la zona, teniendo en cuenta si existiera, el proyecto del área realizado por la empresa o por el propio cliente, así como las áreas de seguridad establecidas en el plano adjunto, ya que dicha área debe quedar siempre libre de cualquier obstáculo.
- 3º. En el caso de realizar una **instalación sobre pavimento**, se deben saltar los pasos relativos a apertura de hoyos, cimentaciones etc. y ajustarse a las **instrucciones específicas** del revestimiento sintético amortiguador en el que **puede ser necesario el uso de anclajes especiales**.
- 4º. Apertura de zapatas, respetando las especificaciones del plano adjunto.
- 5º. Colocación del juego:
 - Colocar los pies dentro de los hoyos.
 - Alinear y Nivelar.
 - NOTA: En el caso de **elementos con muelle**, la instalación **se realizará retacando en capas con arena de miga**, hasta la superficie amortiguadora
- 6º. Colocación de cualquier accesorio del juego suministrado por la empresa, en el caso de que lo hubiera, siguiendo el orden indicado a continuación:
 - Postes, suelos y paneles (armado del juego)
 - Pasarelas, rampas de toboganes, accesos y redes de escalada.
 - Tejadillos, asideros y cualquier otro elemento ornamental.

Ficha Técnica**ESC-03-S****HIMALAYA**

- 7º. Hormigonado y comprobación de niveles, respetando las especificaciones del plano adjunto basadas en la norma EN 1176-1. Si alguna de las piezas de los componentes fijados quedara manchada de hormigón debe limpiarse antes de que se seque.
- 8º. Vallar o precintar el juego hasta que fragüe el hormigón con un mínimo de 48 H (en el caso de instalaciones de elementos de muelle no es necesario dejar transcurrir este tiempo). Una vez fraguado el hormigón se cubre y compacta con arena de miga limpia.
- 9º. Rastrillar y retirar escombros, restos de embalaje y en general de cualquier otro elemento que no sea necesario una vez terminada por completo la instalación, de forma que la zona quede limpia y en perfecto estado para su utilización.
- 10º. Colocación de asientos de columpio, si los hubiera, y de los tapones suministrados por la empresa a modo de protección de tuercas y pernos.

INSPECCION POSTERIOR A LA INSTALACION:

- Comprobar que no ha sido dañado ningún componente durante la instalación.
- Comprobar que la estructura está bien anclada/ fijada.
- El hormigón no aflora por encima de la superficie amortiguadora.
- La superficie absorbente de impactos está en perfecto estado.
- Comprobar que el área de seguridad y el espacio de desplazamiento quedan libres de obstáculos y que la zona queda libre de herramientas, escombros...
- Quitar los carteles de obra.

INSTRUCCIONES DE INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO:

- Se recomienda la realización de las siguientes **inspecciones**:
 - Inspección **ocular de rutina** con una frecuencia mínima de 30 días, excepto en aquellas zonas que sufran un uso intensivo o un elevado grado de vandalismo en las que se recomienda que esta inspección se realice mínimo semanalmente. El objetivo de esta inspección es identificar riesgos evidentes como daños en cualquier parte del equipamiento, limpieza, estado de las superficies... (Registrar en: Ficha de Inspección Ocular de Rutina).
 - Inspección **Funcional**, con una frecuencia mínima de 3 meses, para comprobar el funcionamiento y estabilidad de los equipos. (Registrar en: Ficha de Inspección Funcional).
En este punto se realiza comprobación del estado de todos los elementos que componen el juego, desde la suciedad o pintadas que pudiera tener, al estado de la madera, el metal, paneles o cualquier otro material o componente.
No se debe obviar el engrasado de elementos móviles, el estado de soldaduras, pintura y la comprobación de nivelados, etc.
 - Inspección **Anual**, con el fin de comprobar el nivel de seguridad global de los equipamientos, cimientos y superficies. (Se registra en ficha). Se recomienda anualmente realizar de nuevo los ensayos indicados en la norma EN 1176.
- De dicha inspección se derivan las correspondientes **operaciones de Mantenimiento Correctivo y Preventivo**:
 - Mantenimiento **Preventivo Rutinario**. Se realiza coincidiendo con la Inspección Ocular de Rutina y consiste en ajustar las piezas de unión, renovación de pinturas, limpieza de superficies, tapones... (Registrar en Ficha de Mantenimiento)
 - Mantenimiento **Correctivo**, siempre que sea necesario, consistiendo en la renovación o reparación de elementos rotos o dañados, reposición de tapones, limpieza de grafitis, limpieza

de superficies, engrasado de elementos móviles, soldado, lijado y pintado de elementos o partes dañadas de los mismos...).

- Si se detectara algún deterioro importante que pudiera poner en riesgo la seguridad del equipamiento, se recomienda la reparación inmediata. Si esto no fuera posible, habría que impedir la utilización del equipo, bien inmovilizándolo bien retirándolo, en cuyo caso convendría también desmontar los anclajes o cimientos o protegerlos para restablecer la seguridad de la zona (Según se especifica en norma UNE- EN 1176-1).