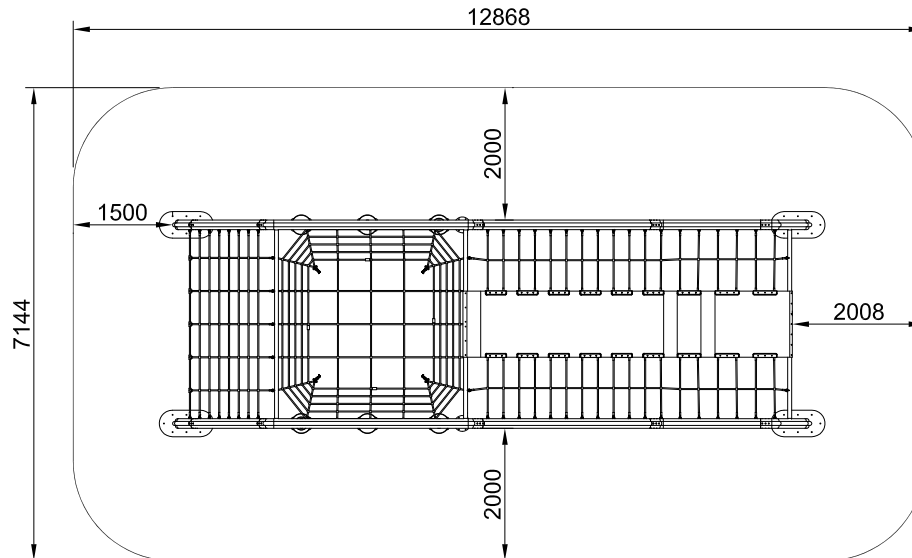
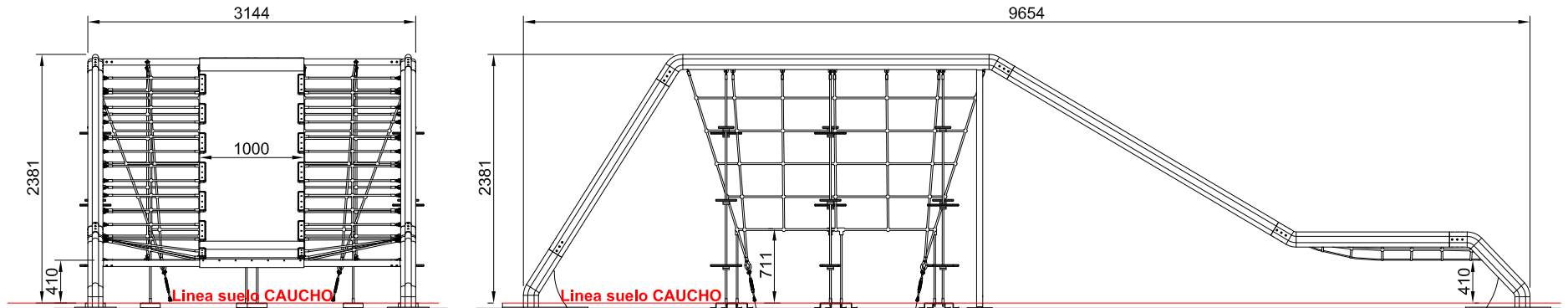




### SUELO DE CAUCHO



#### INSTALACIÓN/ INSTALLATION:

Sup. área seguridad/ Safety surface area: 90,00m<sup>2</sup>

Revestimiento/ Floor covering:

Revestimiento del suelo según las normas  
EN1176-1:2008 y EN1176-3:2008/  
Floor covering according to the procedure  
EN1176-1:2008 and EN1176-3:2008

Tipo cimentación/ Foundation type:

Suelo duro/ Hard floor

Montaje/ Assembly:

Se entrega montado/ Assembled delivery

Repuestos/ Replacement parts:

Disponibles 10 años/ Available 10 years

**Materiales:**

- Estructura principal con 2 laterales formadas por 4 tubos de acero galvanizado curvado Ø60x3mm termolacado en caliente.
- 4 bases principales que son las patas de anclaje compuestas de 4 tubos de acero galvanizado Ø60x3mm y una chapa de acero galvanizado y termolacado en caliente de 10mm como elemento de unión.
- 2 bases circulares compuestas por una chapa de acero galvanizado y termolacado en caliente de 5mm y un tubo de Ø50x2mm.
- Un tobogan compuesto de una lámina de EPDM de 10mm.
- Discos antideslizantes en contrachapado de Abedul de 18mm encolado con resina fenólica para intemperie según norma EN 314-2/clase 3.
- 3 tubos de acero galvanizado Ø 60x3mm como travesaños.
- 2 tubos de acero galvanizado Ø 60x3mm como refuerzo central de la estructura principal.
- Chapas de acero de 3, 5, 8 y 10mm de espesor galvanizadas y termolacadas al horno en caliente.
- Cuerdas de Ø 16mm compuestas por 6 hileras de cable de acero galvanizado enrollados con hilo de poliamida
- Elementos de enlace son piezas de poliamida reforzada con formas de "Nuez" y "T".
- Taponer anti-vandálicos en poliamida de alta resistencia solar.
- Tornillería de acero galvanizado de rosca Métrica.
- Refuerzos laterales de Polietileno HDPE bicolor ignifugo de alta densidad con filtro solar UVA antidecoloración.
- Tornillería de acero galvanizado de rosca Métrica.
- Refuerzos laterales de Polietileno HDPE bicolor ignifugo de alta densidad con filtro solar UVA antidecoloración.

**Mantenimiento:**

**INSPECCIÓN OCULAR SEMANAL:**

- Comprobar el estado general del juego, asegurándose de que no haya roturas o desperfectos peligrosos para los usuarios.

**INSPECCIÓN FUNCIONAL MENSUAL:**

- Comprobar la chapa de acero inoxidable de deslizamiento que no presente abolladuras ni separaciones con los laterales de polietileno.
- Comprobar que el suelo del tobogán no presente roturas o desperfecto.
- Asegurarse de que las barras de seguridad y deslizamiento están correctas y en su sitio.
- Comprobar que los paneles de polietileno laterales no presenten rozaduras o arañazos peligrosos con especial atención en los cantos.
- Eliminar de los largueros, postes y complementos de madera la posible aparición de astillas.
- Verificar que la red esta tensada y sin roturas.
- Asegurar que las agarraderas y las presas del panel de escalada están en óptimas condiciones.
- Asegurarse de que la estabilidad estructural del juego sea igual que el primer día.
- Verificar el estado de todas las protecciones y de la tornillería.

**INSPECCIÓN PRINCIPAL ANUAL:**

- Arreglar los desperfectos producidos en los paneles de polietileno.
- Analizar y asegurar que las piezas metálicas, paneles laterales, peldaños, etc, no presenten defectos estructurales.
- Asegurar todas las cimentaciones.
- Verificar las soldaduras de todas las barras de seguridad o deslizamiento.



-Ludomaquina® contribuye al mantenimiento del medio ambiente por lo que sus productos no contienen residuos peligrosos. El destino final de todos nuestros productos deberá gestionarse a través de un gestor de residuos autorizado.

**Materiales:**

- Main structure with 2 side panels formed by 4 galvanized steel pipes curved Ø60x3mm hot-molded.
- 4 main bases which are the anchoring legs composed of 4 de60x3mm galvanized steel tubes and 10mm hot-dip galvanized steel plate as joint element.
- 2 circular bases composed of a 5mm hot-dip galvanized steel plate and a Ø50x2mm tube.
- A slide composed of a 10mm EPDM sheet.
- Anti-slip discs in 18mm birch plywood glued with phenolic resin for weathering according to EN 314-2 / class 3.
- 3 tubes of galvanized steel Ø 60x3mm as crossbars.
- 2 galvanized steel pipes Ø 60x3mm as central reinforcement of the main structure.
- 3, 5, 8 and 10mm thick galvanized and heat-treated hot-rolled steel sheets.
- Strings Ø 16mm composed of 6 rows of galvanized steel cable wound with polyamide wire
- Link elements are reinforced polyamide pieces with "Nut" and "T" shapes.
- Anti-vandal plugs in polyamide of high solar resistance.
- Metric thread galvanized steel screws.
- Lateral reinforcements made of HDPE high-density two-colored HDPE polyethylene with UVA anti-discoloration solar filter.

**Maintenace:**

**WEEKLY OCULAR INSPECTION:**

- Check the general state of the game making sure there are no breakages and damage to endanger users.

**MONTHLY FUNCTIONAL INSPECTION:**

- Check the stainless steel plate slide has no dents or gaps with polyethylene side boards.
- Check that the slide's floor is free from breakages or damage.
- Make sure that the safety bar and slide bar are correct and in place.
- Check that there are no dangerous scraps or scratches on the polyethylene side boards, with emphasis on the edges.
- Remove any splinters wich may appear on the arms, supports and wooden fittings.
- Verify that the net is tight and unbroken.
- Make sure the handles and panel grips on the platform are in perfect order.
- Make sure that the structural stability of the game is the same as the first day.
- Check the status of all protection, screws and bolts.

**ANNUAL HOME INSPECTION:**

- Fix the damage produced on the panels of polyethylene.
- Inspect the arms, supports and wooden fittings to make sure they have no structural faults.
- Check and fasten all foundations.
- Check the welds on all safety bars and slide bars.



-Ludomaquina® contributes to the maintenance of the environment so that its products do not contain hazardous waste. The final destination of all our products must be managed through an authorized waste manager.

Ludomaquina® se reserva el derecho de modificar sin previo aviso la información contenida en este documento./  
Ludomaquina® saves himself the right to modify without previous notice the information contained in this document.