





### INSTALACIÓN/ INSTALLATION:

Sup. área seguridad/ Safety surface area: 34,10m<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 postes de Acero galvanizado de 50x50mm termolacado en caliente.
- Barra bomberos y el soporte de la red distintas partes estructurales de tubo hueco de acero galvanizado de Ø40mm y Ø30mm termolacado en caliente.
- Plataformas y tarimas antideslizantes en contrachapado de Abedul de 18mm encolado con resina fenólica para intemperie según norma EN 314-2/clase 3.
- Laterales, decoraciones y otras partes estructurales de Polietileno HDPE bicolor ignífugo de alta densidad con filtro solar UVA anti decoloración.
- Tobogán y rampa de escalada de chapa de 2mm acero inoxidable AISI-304 brillo con laterales de polietileno.
- Rejilla fabricada de chapa de 2mm perforada.
- Cazoletas tapa finales circulares de polietileno HDPE con filtro uva anti decoloración.
- Metacrilato de espesor 5mm para la ventana.
- Cuerdas para redes de trepa de polipropileno de alta tenacidad (PPAT) de 7 cordones con alma de acero de Ø16mm.
- Tapones anti-vandálicos en poliamida de alta resistencia solar.
- Tornillería de acero galvanizado de rosca Métrica.

**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.

**Materials:**

- Main Structure with galvanized Steel poles in 50x50mm heat-lacquered.
- Fire Bar and the support of the network different structural parts of hollow tube in galvanized steel of Ø40mm and Ø 30mm thermo-lacquered in hot.
- Non-skid Platforms and pallets in 18mm Birch plywood glued with phenolic resin for weather according to standard EN 314-2/Class 3.
- Sides, decorations and other structural parts of HDPE bicolor fireproof High density solar filter with UVA anti fading.
- Slide and climbing ramp of 2mm sheet stainless steel AISI-304 gloss with polyethylene sides.
- Grille made of perforated 2mm sheet.
- Cups circular HDPE polyethylene end caps with anti-discoloration grape filter.
- 5mm thick methacrylate for the window.
- Strings for networks of climbers of polypropylene of high tenacity (PPAT) of 7 cords with steel core of Ø16mm.
- Anti-vandal plugs in polyamide of high solar resistance.
- Metric thread galvanized steel screws.

**Maintenance:**

**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 which 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.