

## Troncos Verticales / LM-009

### Vista General:



### Características Funcionales:

Producto modular enfocado a desarrollar las capacidades físicas de un niño, mediante diversos escenarios que requieren de una habilidad en particular. Troncos sobre puestos en distintos niveles de altura o ángulos de elevación, mallas de cuerdas y columpio, se plantean como un desafío a superar y que en muchos casos se requiere de trabajo cooperativo. La cualidad “modular” de este producto, permite entregar diversas configuraciones que se adaptan al contexto deseado, ya sea utilizando un mismo módulo o bien recurriendo a todos estos.

Edad de Uso	3 a 12 años
Capacidad	40 Niños(as)
Dimensiones	13.2 x 5.2 x 3.5 [m]
Área de Seguridad	16.8 x 8.8 [m]
Peso Máximo	120 [kg] (por rollizo)

### Materia Prima:

La descripción de materia prima corresponde a eucalipto o madera de producción nacional. Esta es sometida a secado natural con ventilación controlada, para luego ser impregnada en MCA (Cobre Micronizado y Azoles Orgánicos) y/o sellador natural de tipo “poro abierto” de similares características técnicas.

El tipo de impregnación MCA evita que la madera termine con un acabado superficial verde, además de seguir las recomendaciones impuestas en la norma Nch 3340.

- > Golilla Plana Zincada.
- > Perno Hexagonal Galvanizado.
- > Tuerca Seguridad Nylon.
- > Golilla Corriente Zincada.

### Complementos:

- > Plato de HDPE Rojo.
- > Separador de Rollizos.
- > Malla de Nylon Ø16 [mm].

### Anclajes y/o Pernería:

La descripción de anclaje y pernería, corresponde a la calidad del insumo necesario para fijar la materia prima que requiere la propuesta expuesta.

- > Gancho de Suspensión en Acero Inox.
- > Cadena de Eslabón Largo 8 [mm].
- > Fijación Columpio en Acero.
- > Barra de Acero para Fijación Ø1”.
- > Plancha de Acero 2.5 [mm].

### Fundaciones:

Fundación con hormigón G20 (ex H25).