

O'Tannebaum 3.1 | BR-90.340.097

Vista General:



*Imagen Referencial

Marca:

Berliner

Certificado:



Miembro:



Edad de Uso	2 a 12 años
Capacidad	5 niños (as)
Dimensiones	2.1 x 2.1 x 3.16 [m]
Área de Seguridad	5.1 x 5.1 [m]
Altura de Caída Crítica	0.5 [m]
Volumen Logístico	1.7 [m3]

Certificaciones:

- > Norma ISO 9001:2015
Sistema de gestión de calidad.
- > Norma ISO 14000:2015
Gestión medioambiental.
- > Norma EN 1176-1:2017+A1:2003
Requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo. Juegos para parques Infantiles.
- > Norma ASTM F1487:21
Requisitos estandar de seguridad para juegos de parques.

Descripción de Materiales:

Metales

- > Tubo de acero Ø133 mm en 5 mm de espesor.
- > Tubo de acero de Ø60.3 mm en 3.2 mm de espesor.

Plásticos

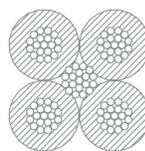
- > Membrana de caucho.

Complementos

- > Pernería disponible en acero inoxidable.

Cuerdas

- > Cuerda armada con nucleo de acero galvanizado y recubierta en poliester. Posee una resistencia de 1770 N/nm², ademas cumplir con la norma EN 10264.
- > La red se fija en los puntos de cruce de las cuerdas mediante nudos esféricos de aluminio forjado.



Cuerda Estandar / Redes
Ø16 mm - 39.34 kN - 4 hebras



Conector "Terrano"

Las abrazaderas de aluminio Terranos® de dos piezas se utilizan, junto con diversas conexiones, para la unión regulable en altura a los postes. Para las conexiones de grillete y Frox, destinadas a cuerdas y piezas móviles, así como para la conexión de cadenas de acero inoxidable con postes, se emplean abrazaderas con conexión Chrox.

Esfera de Aluminio

Las esferas de aluminio (85% reciclado) de Ø250 mm, están tratadas con chorro de arena y recubiertas con pintura en polvo sin disolventes para protegerlas contra la corrosión. Las esferas se tapan con una pieza de plástico.

Tratamiento de Protección:

Los tubos son tratados con un procedimiento de zinc-epoxi, para resistir la corrosión.

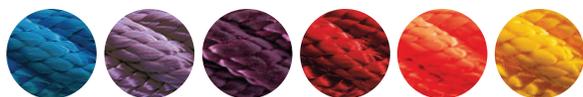
Terminación Superficial:

Metales

Pintura de terminación polvo poliéster electrostático, con protección Anti UV.

Colores Disponibles:

Cuerda



Blue Lila Burdeo Rojo Naranja Amarillo



Lima Verde V. Oscuro Beige Plata Negro

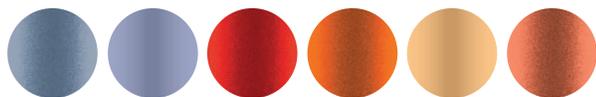
Metales / Mate



Blanco Gris Gris Negro Negro Beige
RAL 9010 RAL 9007 RAL 870-M RAL 870-M RAL 9017 RAL 1001



Rosa Rosa Violeta Lila Marrón Marrón
RAL 0107030 RAL 3015 RAL 4004 RAL 4005 RAL 8012 RAL 8001



Azul Violeta Rojo Naranja Damasco Cobre
RAL 5024 RAL 280 60 25 RAL 3002 RAL 2009 RAL 06080 40 RAL 3012

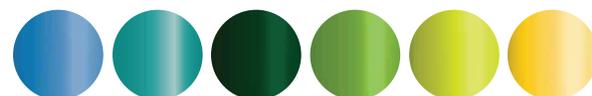


Verde Turquesa Verde Calipso Azul Azul
RAL 150 80 30 RAL 6034 RAL 6028 RAL 5021 RAL 5017 RAL 5012



Amarillo Lima Verde
RAL 1028 RAL DS120 70 75 RAL 6021

Metales / Brillante



Azul Calipso Verde Verde Lima Amarillo
RAL 5010 RAL 5021 RAL 6009 RAL 6018 RAL DS100 80 80 RAL 1018



Aluminio Naranja Rojo Rosa Cobre Azul
RAL 9006 RAL 2009 RAL 3020 RAL DS010 40 50 RAL 3004 RAL 5022

Fundaciones:

Fundación en hormigón G20 (ex H25).

Consideraciones:

Mantenición en Zona Costera

Es importante realizar una mantención* mensual del producto instalado, en donde se deben cumplir los siguientes pasos:

- > Lavado con agua potable de todas las piezas involucradas en el producto.
- > Verificar que no existan elementos sueltos o daños visibles en el producto.
- > Revisión de los elementos móviles, cadenas, cuerdas y toboganes. Estos últimos no deben presentar grietas.
- > Impección visual de las uniones apernadas.
- > Comprobar que las fundaciones se encuentren firmemente fijadas al suelo.
- > Verificar el cumplimiento del área de seguridad del producto, 1.8 metros perimetrales al producto.

* La mantención mensual la debe realizar el cliente. En caso de necesitar el servicio de mantención, Fahneu cuenta con un equipo de especialistas que puede ser contratado para el apoyo de la mantención, además del servicio de cambio y reposición de piezas.

Área de Seguridad:

