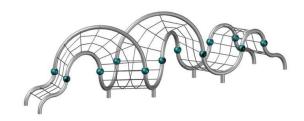
FAHNEU ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Última Actualización 02/01/2025

Twist 04 | BR-90.297.004

Vista General:



*Imagen Referencial









Edad de Uso	5 a 12 años
Capacidad	23 niños (as)
Dimensiones	2.3 x 10.3 x 2.7 [m]
Área de Seguridad	5.3 x 13.3 [m]
Altura de Caída Crítica	2.31 [m]
Volumen Logístico	13 [m]

Certificaciones:

> Norma ISO 9001:2015

Sistema de gestión de calidad.

- > Norma ISO 14000:2015
- Gestion 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 estandard de seguridad para juegos de parques.

Descripción de Materiales:

> Tubo de acero Ø133 mm en 5 mm de espesor.

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 Estandard / Redes Ø16 mm - 39.34 kN - 4 hebras



Conector "Charlotte"

El conector patentado Charlotte atraviesa el segmento de acero y establece la conexión entre la cuerda y la la estructura. Encapsulado en una funda, no requiere prensado ni presenta ganchos visibles.

Los extremos de la cuerda pueden instalarse, ajustarse y reapretarse con facilidad.

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:

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

Colores Disponibles:



Metales / Mate

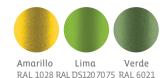
RAL 150 80 30 RAL 6034



RAL 6028

RAL 5021

RAL 5017



Metales / Brillante



Fundaciones:

Fundación en hormigón G20 (ex H25).

Consideraciones:

Mantención 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:

