



Sistema modular dinámico / SD-1004

Vista general del producto:



Especificaciones Generales:

- > Colores de Terminación :
 - Postes, estructura arboles y botones : Gris Estrella Metalizado.
 - Piezas plásticas: Verde
 - Manillas, escalas de acceso y tapas : Azul Capri RAL 5015

- > Sistema de fijación:
 - Producto para empotrar.

>Componentes:

- 1 Tobogán curvo
- 1 Kit piezas y pernería para instalación de SD -1004
- 1 Angulo fijación tobogán curvo
- 2 Plataforma
- 1 Trepador acceso dinámico
- 1 Manilla 845mm izquierda para botones
- 1 Trepador espiral dinámico
- 2 Trepador árbol dinámico bajo
- 2 Trepador árbol dinámico alto
- 1 Manilla 725mm derecha tobogán curvo

Cantidad de niños	20 -25
Edad de uso	5 a 12 años
Medidas	8,6 x 3,1 x 3,2 m
Área de seguridad	12,3 x 6,8 m
Peso	499,2 kg
Volumen (logístico)	8,94 m3

- 1 Botón equilibrio 35 cm
- 1 Botón equilibrio 50 cm
- 1 Botón equilibrio 65 cm
- 1 Botón equilibrio 80 cm
- 4 Manilla 725mm para doble abrazadera
- 4 Poste dinámico A 2 1/2" x 4 m
- 2 Poste dinámico A 2 1/2" x 4m con placa Fahneu
- 1 Anclaje tobogán curvo
- 1 Manilla 845mm derecha botones
- 1 Manilla 725mm izquierda tobogán curvo

Especificaciones Técnicas:

- > Aceros:
 - Angulo fijación tobogán curvo: Plancha galvanizada de 2.5mm de espesor.
 - Plataforma triangular, 1.32 x 1.32: Malla metal desplegado (GS 62 x 3) mt2. Materiales: pletina 2" x 3 mm , 2" x 5mm de espesor y plancha de 2.5mm de espesor, revestimiento, Plasti solado a 200°.
 - Trepadores y escalas: Cañería ISO 65 Ø 1 1/2" x 2.9mm galvanizada, Cañería ISO 65 Ø 1 1/4" y Ø 1" x 2.6mm galvanizada. Plancha galvanizada de 4mm de espesor y pletina galvanizada 2 1/2" x 5mm.
 - Manillas: Cañería ISO65 Ø 1 1/4" x 2.6mm galvanizadas
 - Botones: Cañería ISO65 Ø 3 x 3.2mm galvanizadas, cañería ISO65 Ø 3/4" x 2,3mm galvanizadas y plancha galvanizada de 4mm de espesor.
 - Postes: Cañerías ISO 65 Ø 3 x 3.2mm galvanizadas
 - Anclajes: Cañerías ISO65 Ø 3/4" x 2,9 mm , 1 1/2" y 3/4" x 2,9 mm de espesor galvanizada y plancha galvanizada de 4mm de espesor .



> Plásticos:

- Polietileno Roto moldeado
- El polietileno es un material inofensivo, sin agentes tóxicos, reciclable para el respeto del medio ambiente. Antiestático.
- Homogéneo, no se astilla, no se agrieta, no estalla ni se rasga. Resistiendo a las inclemencias del ambiente, no absorbe el agua y no se descompone.
- Los productos fabricados no presentan riesgo de heridas por choques o fricciones.
- Colores vivos. La incorporación en la masa de pigmentos, más un tratamiento anti UV garantizan excelentes decorados.
- Las pinturas (grafittis) no se adhieren y pueden retirarse fácilmente. No pueden fijarse (chicle, autoadhesivos, pinturas...) y resiste a la mayoría de los agentes químicos.
- El polietileno no produce efecto de relámpago. (Efecto relámpago: propagación rápida de una llama a la superficie de un material, sin combustión de la estructura básica en un momento preciso).
- El material solo se puede quemar mientras permanezca en contacto con una llama en forma directa, pero si ésta se apaga, la combustión se detiene y, en ningún momento, se emiten gases tóxicos.

Tratamientos de protección :

> Aceros :

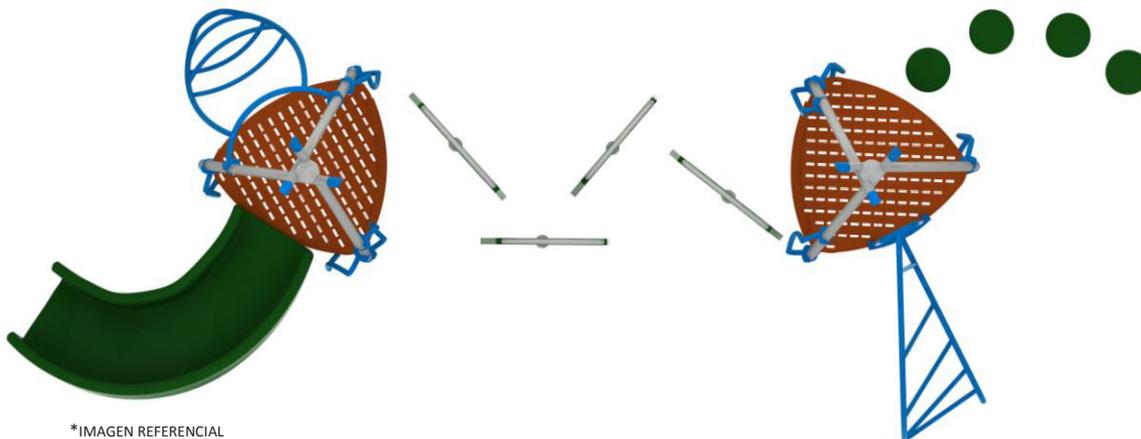
- Primer Tratamiento : Galvanizado en caliente. Baño de zinc fundido, según norma ASTM A 123-02, el galvanizado proporciona una capa protectora de entre 45 a 65 (µm) micrones de espesor.
- Segundo Tratamiento: Pulido, mediante maquina lijadora manual, lija grano 80.
- Tercer tratamiento: Desengrase Químico, controlado térmicamente a 80°C. Enjuague con agua.
- Cuarto Tratamiento - Fosfatado Químico. Fozin 2 anilaje a pintura. Enjuague con agua.

Terminación superficial:

> Pintura Polvo Poliéster Electroestática:

Pintura de terminación Polvo Poliéster Electroestática, con un espesor de 100 µm. (±20), con protección Anti UV.

Planta:



*IMAGEN REFERENCIAL