

Sistema modular/ SM-12

Vista general del producto:



Capacidad	10 a 15 niños
Edad de uso	2 a 12 años
Medidas	4,30 x 1,80 x 3,35 m
Área de Seguridad	8,30 x 4,90 m
Peso	195 kg
Volumen	3.5 m3

Especificaciones Generales:

Juego Modular, tipo Mecano, 100% desarmable por subconjuntos.

> Colores de Terminación: Combinaciones estándar

- Naranja
- Azul
- Gris

Componentes:

> Partes Metálicas:

- 4 Postes Centrales de Ø 114mm.
- 4 Abrazaderas Plataforma de aluminio fundido.
- 1 Plataforma metal desplegado. Recubierta en PVC no tóxico.
- 1 Techo Metálico Perforado.
- 4 Abrazaderas de aluminio fundido pintadas.
- 2 Soportes Tubo de aluminio fundido.
- 6 Fijaciones Panel de aluminio fundido.
- 2 Fijaciones de acero pintadas.
- 1 Reja de Acceso.
- 1 Escalera de Acceso.
- 1 Reja Gato.

> Partes Plásticas (con aditivo antiestático y protección UV):

- 2 Toboganes Junior
- 4 Peldaños de Escala
- 1 Set Cilindros Gato
- 1 Techo Arco
- 2 Salidas de Tobogán Plásticas

Especificaciones Técnicas:

> Aceros:

- Postes: Cañería de Acero Norma GB/T 3091-2008 Ø 114mm x 2 mm. Galvanizada
- Reja y Escala: Cañería de Acero Norma GB/T 3091-2008 Ø 32mm x 2.5 mm. Galvanizado.
- Plataforma: Plancha de acero laminada en frío de 2mm de espesor. Recubierta con PVC antideslizante.

> Plásticos:

- Polietileno Rotomoldeado de baja densidad LLPE.
- El polietileno es un material incomparable que parece haber sido concebido específicamente para los juegos de niños
- Inofensivo, sin agentes tóxicos, es totalmente reciclable para el respeto del medio ambiente.
- Posee aditivo Antiestático.
- Es completamente 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 pudre.
- Los productos fabricados no presentan riesgo de heridas por choques o fricciones.
- Colores vivos que no deslustran en el tiempo. La incorporación en la masa de pigmentos, más un tratamiento anti UV garantizan decorados inalterables.
- 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.

> Plataformas:

- Recubiertas de PVC antideslizante de 1.5mm de espesor, no tóxico.

Terminación Superficial:

> Protección contra la corrosión:

Cañerías galvanizadas. El galvanizado proporciona una capa protectora de entre 45 a 65 (µm) micrones de espesor.

> Pintura Polvo Poliéster Electro-estática:

- Desengrase Químico, controlado térmicamente a 80°C.
- Enjuague
- Fosfatizado Químico
- Pintura de terminación Polvo Poliéster Electro-estática, con un espesor de 100 µm. (± 20), con protección Anti UV.
- Libre de plomo. No tóxica.

Planta:

