

Sistema modular/ SM-112

Vista general del producto:



Capacidad	40 a 50 niños
Edad de uso	5 a 12 años
Medidas	6,20 x 6,20 x 3,80 m
Área de Seguridad	10,20 x 10,00 m
Peso	720 kg
Volumen	15 m ³

Especificaciones Generales:

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

> Colores de Terminación: Combinaciones estándar

- Rojo
- Azul
- Gris

Componentes:

> Partes Metálicas:

- 1 Postes Techo Platillo 3700mm Ø 114mm.
- 2 Poste de 3700mm x Ø 114mm
- 5 Postes de 2800mm x Ø 114mm.
- 1 Escalera 5 peldaños
- 18 Abrazaderas Plataforma de aluminio fundido.
- 4 Plataforma metal desplegado. Recubierta en PVC no tóxico.
- 1 Plataforma Tobogán Espiral.
- 2 Reja protección tobogán espiral.
- 22 Abrazaderas de aluminio fundido pintadas.
- 2 Reja Protección
- 2 Conjunto Pasamanos.
- 8 Fijación panel de aluminio fundido
- 1 Barra conectora tobogán espiral

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

- 1 Tobogán Espiral.
- 1 Panel Cilindros Gato.
- 2 Techo tipo Platillo.
- 2 Panel escala.
- 1 Salida de Tobogán Curvo.

- 1 Poste Techo Platillo de 4200mm x Ø 114mm.
- 1 Poste de 2400mm x Ø 114mm .
- 2 Poste de 3100mm x Ø 114mm.
- 1 Escalera 4 peldaños.
- 16 Abrazadera cañería 32mm.
- 4 Abrazaderas cañería 48mm.
- 1 Trepador Horizontal.
- 1 Escalera Arco.
- 2 Reja Recta.
- 1 Trepador Acceso.
- 1 Barra protección metálica.
- 22 Soporte tubo aluminio fundido.

- 1 Salida Tobogán Espiral.
- 1 Tobogán Doble Ondulado.
- 1 Salida Tobogán Doble Ondulado.
- 1 Tobogán Curvo.

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:

