

FAHNEU®

valora nuestros espacios

ISO | NCh
9001 | 2909

Sistema modular / SM-100

Vista general del producto:



Cantidad de niños	35 - 45
Edad de uso	5 a 12 años
Medidas	6,5 x 5 x 3,7 m
Área de seguridad	8,5 x 7,2 m

Especificaciones Generales:

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

> Colores de Terminación: Combinaciones Standard

- Azul
- Amarillo
- Verde

Componentes:

> Partes Metálicas:

- 12 Postes Rectos.
- 14 Soportes Tubo.
- 12 Soportes Plataforma Simple.
- 4 Plataforma 1.00 x 1.00 mt.
- 1 Reja Gato.
- 1 Techo Metálico Trapezoidal.
- 3 Reja de Acceso Escala
- 1 Reja Acceso Cobra.
- 1 Escala de Acceso 0.90mt
- 1 Ángulo Tobogán Doble.
- 2 Ángulo Tobogán Ondulado.
- 2 Anclaje Tobogán Ondulado.

- 19 Abrazaderas.
- 14 Soportes Panel.
- 2 Soporte Plataforma 90°
- 5 Soportes Botones.
- 1 Escala Zigzag 0.90mt.
- 2 Reja Acceso Botón.
- 1 Trepador Cobra 0.90mt.
- 1 Escala de Acceso 1.20mt
- 1 Anclaje Tobogán Curvo.
- 1 Ángulo Tobogán Curvo
- 2 Anclaje Tobogán Doble.
- 1 Plancha de Protección 1x1mt.

> Partes Plásticas:

- 2 Tobogán Doble.
- 1 Tobogán Curvo.
- 2 Tobogán Ondulados con techo.
- 9 Peldaños Escalera.
- 3 Tomas de Protección Tobogán.
- 5 Botones de acceso.
- 16 Tapas para Postes.
- 9 Cilindro Juego Gato.

Especificaciones Técnicas:

> Aceros:

· Postes:

Cañería de Acero Norma ISO 65 Ø 3" x 3.2 mm. Galvanizada.

· Rejas de Acceso:

Tubos acero ASTM A-500, Ø 1 1/2" x 2 mm. Galvanizado.

Tubos acero ASTM A-500, Ø 1 1/4" x 2 mm. Galvanizado.

Angulo fabricado de Plancha A42-27ES 2.5 mm. Galvanizado.

Pletina ASTM A-500, ≠ 1 1/2" x 5 mm.

· Escalas:

Tubos acero ASTM-500, Ø 1 1/4" x 2 mm. Galvanizado.

Perfil Rectangular ASTM-500, 20x30x1.5 mm. Galvanizado.

· Botones:

Cañería de Acero Norma ISO 65 Ø 3" x 3.2 mm. Galvanizada.

Plancha A42-27ES 4 m m . Galvanizada.

· Techo:

Cañería de Acero Norma ISO 65 Ø 3" x 3.2 mm. Galvanizada.

Plancha A42-27ES 1.5mm Galvanizada.

> Plásticos:

· Polietileno Rotomoldeado Low Density.

· 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.

· 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 y, en ningún momento, se emiten gases tóxicos.

Terminación Superficial:

> 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.

> 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.

Plano de Planta:

