

SM-203/ Modular Bosque Grande



Capacidad	30 a 35 niños
Edad de Uso	3 a 12 años
Medidas	14,0 x 11,7 x 5,7 m
Área de Seguridad	17,9 x 14,8 m
Peso	3450 kg aprox.
Volumen	34 m3

Características Funcionales:

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

Componentes:

- 18 postes principales con flanges para apernar.
- 4 plataformas circulares, 4 plataformas cuadradas, y tres plataformas triangulares.
- 2 plataformas diagonales.
- 15 techos tipo árbol.
- 2 adornos con forma de abeja.
- 1 tobogán espiral, con su respectiva salida y reja de protección.
- 1 tobogán túnel en 360°, con su respectiva salida.
- 1 tobogán doble recto con barra plástica de salida.
- 1 tobogán recto alto, con su respectiva salida.
- 1 tobogán curvo, con su respectiva salida.
- 1 túnel plástico con dos puertas circulares de entrada.
- 1 puente tipo arco con su pasamanos.
- 1 puente plano con rejas plásticas.
- 2 paneles claraboya, un panel reloj, 1 panel gato.
- 1 muro trepador plástico.
- 1 trepador circular metálico.
- 1 set de troncos colgantes.
- 2 escaleras tipo raíz. Una escalera de tres peldaños y una escalera de seis peldaños.
- 3 escalones unitarios de un paso.
- 5 botones con forma de tronco de árbol.
- 2 troncos de árbol superior, dos troncos de árbol sección inferior, una sección intermedia.
- 3 pares de pasamanos, 2 rejas curvas, 2 pares de pasamanos curvos, 2 rejas rectas, una salida a escala. Metálicos.
- 2 rejas plásticas tipo árbol, 1 reja plástica, una baranda tipo casa y espantapájaros plásticos.

Especificaciones Técnicas:

> Aceros:

- Postes: Cañería de Acero Norma GB/T 3091-2008 \varnothing 114mm x 2 mm. Galvanizada.
- Reja y Escala: Cañería de Acero Norma GB/T 3091-2008 \varnothing 38mm, \varnothing 32mm x 2.5 mm y \varnothing 25 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 deslustan 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 (μ m) 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 μ m. (\pm 20), con protección Anti UV.
- Libre de plomo. No tóxica.

Planta:

