

SM-200/ Modular Bosque Pequeño



Capacidad	10 a 12 niños
Edad de Uso	3 a 12 años
Medidas	7,0 x 4,7 x 4,4 m
Área de Seguridad	11,0 x 8,2 m
Peso	990 kg aprox.
Volumen	13 m3

Características Funcionales:

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

Componentes:

- 8 postes principales con flange para apernar.
- 2 plataformas circulares.
- 1 tobogán túnel plástico
- 1 tobogán curvo plástico
- 1 reja plástica con panel circular.
- 1 Trepador ovalado.
- 1 panel claraboya plástico.
- 3 botones plásticos
- 5 techos plásticos tipo hoja.
- 1 escalera de troncos
- 1 Escalera de seis peldaños
- 2 rejas plásticas con salida circular y un túnel plástico de comunicación entre plataformas.
- 1 Salida de tobogán curvo.
- 1 salida de tobogán túnel.

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 38mm, Ø32mm x 2.5 mm y Ø 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 (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:

