

Sistema Modular / SM-72-M

Vista General:



* Imagen Referencial.

Características Funcionales:

Producto que combina los clásicos juegos de plaza en un solo sistema, permitiendo al niño(a) generar una ruta de entretenimiento mediante múltiples estaciones de juego.

Las características funcionales de este producto permiten que varios niños(as) se puedan reunir en el flujo que presenta el juego, generando una situación que incita a la comunicación y socialización de los más pequeños.

Edad de Uso	5 a 12 años
Capacidad	25 a 30 niños(as)
Dimensiones	6.0 x 4.5 x 3.5 [m]
Área de Seguridad	9.6 x 8.1 [m]

Componentes:

Partes Metálicas

- > Poste con Botón. / 1 unidad.
- > Poste Rectos. / 8 unidades.
- > Poste Doble con Escala. / 1 unidad.
- > Soportes Plataforma 90°. / 2 unidades.
- > Soportes Plataforma Estandar. / 8 unidades.
- > Plataforma 1 x 1 [m]. / 3 unidades.
- > Reja de Acceso Trepador Cobra. / 1 unidad.
- > Reja Gato. / 1 unidad.
- > Trepador Horizontal Recto. / 1 unidad.
- > Ángulo Tobogán Ancho. / 1 unidad.
- > Anclaje Tobogán Doble Junior. / 1 unidad.
- > Abrazaderas. / 16 unidades.
- > Plancha de Protección. / 1 unidad.
- > Ángulo de Protección. / 1 unidad.
- > Trepador Cobra a Reja. / 1 unidad.
- > Trepador Orgánico. / 1 unidad.
- > Tobogán Tubos. / 1 unidad.
- > Anclaje Tobogán Ancho. / 1 unidad.
- > Ángulo Tobogán Ondulado. / 1 unidad.

Partes Plásticas

- > Tobogán Doble Junior. / 1 unidad.
- > Set Cilindros Gato. / 1 unidad.
- > Tobogán Ondulado 1.2 [m]. / 1 unidad.
- > Protecciones Plásticas. / 3 unidades.

- > Tobogán Ancho 0.9 [m] / 1 unidad.
- > Tapas Plásticas. / 9 unidades.

Especificaciones Técnicas:

Acero

- > Postes:
 - > Cañería ISO 65 Ø 3" x 3.2 mm. Galvanizada
- > Reja, Trepador y Gato:
 - > Tubo ASTM A-500 Ø 1 1/2" x 2 mm. Galvanizado.
 - > Tubo ASTM A-500 Ø 1 1/4" x 2 mm. Galvanizado.
 - > Tubo ASTM A-500 Ø 1" x 2 mm. Galvanizado.
 - > Ángulo fabricado de plancha A42-27ES 2.5 mm. Galvanizado.
- > Tobogán Tubos:
 - > Tubo ASTM A-500 Ø 2" x 2 mm. Galvanizado.
 - > Ángulo fabricado de plancha A42-27ES 60x60x3 mm. Galvanizado.

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.
- > 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.

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

Tratamiento de Protección:

Primer Tratamiento

> Pulido mediante maquina lijadora manual, lija grano 80.

Segundo Tratamiento

> Desengrase Químico, controlado térmicamente a 60°C.

> Enjuague por agua.

Tercer Tratamiento

> Fosfatizado, Fozin 2 anclaje de pintura. Enjuague con agua.

Terminación Superficial:

Pintura Polvo Poliéster Electro-estática

> Pintura de terminación Polvo Poliéster Electro estática, con un espesor de 100 µm. (± 20), con protección Anti UV.