

## Columpio Dinámico / SD-101

Vista general del producto:



Inclusivos

Capacidad	3 a 5 niños
Edad de uso	3 a 12 años
Medidas	3,40 x 1,60 x 3,00 m
Área de seguridad	7,07 x 7,07 m
Volumen (Logístico)	1.803 m <sup>3</sup>
Peso	147.5 kg

\*IMAGEN REFERENCIAL

### Especificaciones Generales

> Colores de Terminación: Combinaciones Standard Gris - Rojo

### Componentes:

- 4 Patas con placa unión soldada.
- 1 Bastidor.
- 1 Conjunto Asiento Rotomoldeado con Cadenas con ganchos.

### Especificaciones Técnicas:

> Aceros:

- Patas: Cañería de Acero Norma ISO 65 Ø 3" x 3.2 mm. Galvanizada  
Plancha Metálica Acero A42-27ES 4mm. Galvanizada  
Pletina ASTM A-500 2" x 5mm. Galvanizada
- Bastidor: Cañería de Acero Norma ISO 65 Ø 2 ½" x 3.2 mm. Galvanizada  
Plancha Metálica Acero A42-27ES 4mm. Galvanizada  
Pletina ASTM A-500 2" x 5mm. Galvanizada
- Cadenas y ganchos: Cadena 5.8 mm eslabón largo (6)  
Fierro Ø10mm de espesor

> 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.

### Tratamientos de protección:

> Aceros:

- Primer Tratamiento: Pulido, mediante maquina lijadora manual, lija grano 80.
- Segundo tratamiento: Desengrase Químico, controlado térmicamente a 80°C. Enjuague con agua.
- Tercer Tratamiento- Fosfatizado Químico. Fozin 2 anlaje a 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