



DURBAN
by **FAHNEU**

ISO | **NCh**
9001 | **2909**

Carrusel con respaldo / CP-14

Vista general del producto:



Cantidad de niños	4 - 8
Edad de uso	3 a 10 años
Medidas	1,65 x 1,65 x 0,9m
Área de seguridad	3 x 3 m

Especificaciones generales:

Girador con asientos plásticos.

> Colores de Terminación :

- Estructura: Verde Menta.
- Piezas plásticas: Rojas.

> Sistema de fijación:

- Producto para empotrar.

Componentes:

> Partes Metálicas:

- 1 Estructura superior

> Partes Plásticas:

- 2 Asiento carrusel
- 2 Base carrusel.
- 1 Tapa superior

Especificaciones técnicas:

> Aceros:

- Estructura carrusel : Cañería ISO65 Ø 3" x 3.2 mm galvanizada , Cañería ISO65 Ø 1 1/4" y Ø 3/4" x 2.3 mm galvanizada .
- Plancha 5mm de espesor y pletina 1" x 5mm y 2" x 5mm de espesor. Costanera 100x50x1.5mm de espesor.

-Eje: Acero macizo Ø45mm

-Rodamientos: Tipo Cónico y Recto.

-Postes: Cañería ISO65 Ø 3 x 3.2 mm galvanizada

-Anclajes : Cañería ISO65 Ø 3/4" x 2,3 mm, 1 1/2" y 3/4" x 2,9 mm de espesor galvanizada y plancha 4mm de espesor



DURBAN
by **FAHNEU**

ISO | NCh
9001 | 2909

> Plásticos:

- Polietileno Roto moldeado
- El polietileno es un material inofensivo, sin agentes tóxicos, reciclable para el respeto del medio ambiente. Antiestático.
- 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 descompone.
- Los productos fabricados no presentan riesgo de heridas por choques o fricciones.
- Colores vivos. La incorporación en la masa de pigmentos, más un tratamiento anti UV garantizan excelentes decorados.
- 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 (OPCIONAL): 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.
- Segundo Tratamiento: Pulido, mediante máquina lijadora manual, lija grano 80.
- Tercer tratamiento: Desengrase Químico, controlado térmicamente a 80°C. Enjuague con agua.
- Cuarto Tratamiento - Fosfatizado Químico. Fozin 2 anilaje a pintura. Enjuague con agua.

Terminación superficial:

> Pintura Polvo Poliéster Electroestática:

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