

## Columpio Ranger Doble / LP-004

### Vista General:



### Características Funcionales:

El columpio Ranger es un complemento perfecto para los espacios urbanos contemporáneos su diseño es simple y estilizado al contar con dos patas que llegan a piso hace de este un producto liviano y fácil de instalar. Cuenta con tres asientos dos de ellos de tipo corral y un tradicional.

Edad de Úso	3 a 12 años
Capacidad	3 niños (as)
Dimensiones	2.5 x 0.7 x 3.75 [m]
Área de Seguridad	4.7 x 6.75 [m]
Peso	-----

### Descripción Color:

- > Estructura metálica roja, azul o verde.
- > Columpios corral amarillos o azules.
- > Asiento simple rojo o negro.

### Componentes:

- > 2 Postes.
- > 1 Bastidor + herrajes.
- > 1 Columpio plástico + herrajes.
- > 2 Corrales + herrajes.

### Especificaciones Técnicas:

- > Cañería ASTM-A 53 Galvanizada Ø 4" x 6 mm de espesor.
- > Cañería ISO 65 Galvanizada Ø 2 1/2" x 3.2 mm de espesor.
- > ASTM A-500 Galvanizada Ø 4" x 5 mm de espesor.
- > Platina de acero 5mm de espesor. Electrozincada.

### Tratamiento de Protección:

#### Primer Tratamiento

- > 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 maquina lijadora manual, lija grano 80.

#### Tercer Tratamiento

- > Desengrase Químico, controlado térmicamente a 60°C.
- > Enjuague por agua.

#### Cuarto 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.