

Ficha técnica:

## Art. 4028 - Mangrullo Tres Torres

- Aire libre



Imagen referencial. Para más información ingrese a [www.insumos.crucijuegos.com](http://www.insumos.crucijuegos.com)

**Capacidad:** 10 personas

**Rango de edad:** 4 a 12 años

**Medidas generales:** 8.85m x 4.7m x 3m

**Área de seguridad:**  11.7m x 8m

**Peso:** 428kg

**Volumen:** 10m<sup>3</sup>

**Altura de caída:** 1m

**Tiempo de instalación:** 2 día

### Especificaciones Generales:

Torre triple con refugios y techos de polietileno, ideal para trepar por sus accesos y acceder al juego, pasar por el puente tubo, trepar por los pasamanos y deslizarse por los toboganes tubos!

### Características técnicas:

- **Estructura:**
  - Patas principales: caño de Ø3" x2mm
  - Pisos y escaleras: conformado por chapa plegada, cortada y poliperforada mediante tecnología láser, con terminación antideslizante.
  - Bulonería antivandálica, con protectores plásticos.
- **Trepador curvo:** Conformado por caños de 1 1/2" x 2mm y 1" x2mm
- **Tobogán tubo:** Conformado mediante Polietileno de media densidad rotomoldeado de 70 cm de diámetro
- **Techo:** Conformado mediante Polietileno de media densidad rotomoldeado
- **Cabina:** Conformado mediante Polietileno de media densidad rotomoldeado
- **Tubo de bomberos:** Conformado por caños de 1 1/2" x 2mm
- **Pasamanos gota:** Conformado por caños de 1 1/2" x 2mm y 1" x2mm
- **Barandas:** Conformado por caños de 1 1/2" x 2mm y 1" x2mm

### Características de pintura:

- Para el previo tratamiento de pintura se utiliza el proceso de Platorización, una tecnología verde para pre-tratar superficies metálicas. No genera residuos, no utiliza CFC, HCFC, ni disolventes aromáticos, no utiliza agua evitando contaminaciones y descargas residuales, con el secado del producto, la pieza tratada queda recubierta por una capa continua de un compuesto de conversión tridimensional de polímeros orgánicos, que garantiza la adhesión de la pintura y proporciona protección contra la corrosión.
- Pintura poliéster electrostática en polvo poliuretánica con una capa de 80 a 150 micrones de espesor.
- Temperatura de adhesión al material: 200° C en un periodo de 35 minutos.
- Altamente resistente a impactos y ralladuras.
- La retención de color y resistencia a agentes agresivos e intemperie, hacen que sea el ideal para el pintado los juegos instalados al aire libre que deban permanecer expuestos a las más variadas condiciones climáticas y ambientales.



GESTIÓN DE LA CALIDAD

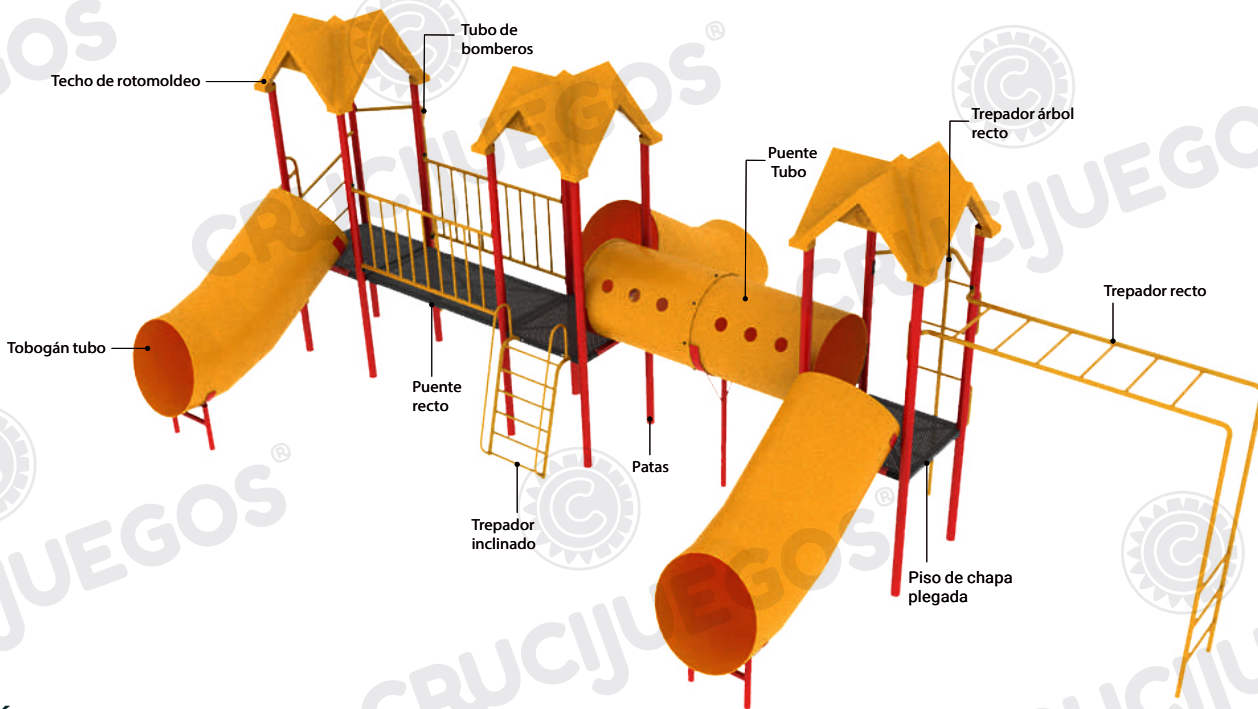
RI-9000-8169



Cumplimos con los requisitos de ISO 9001 en diseño, desarrollo, fabricación de juegos infantiles para uso en espacios públicos, privados, mobiliario urbano y toboganes acuáticos.

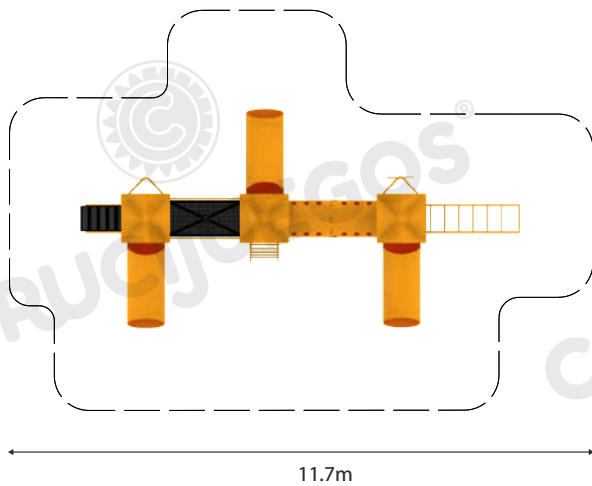
**Componentes:**

Producto preparado para empotrar 0.3m

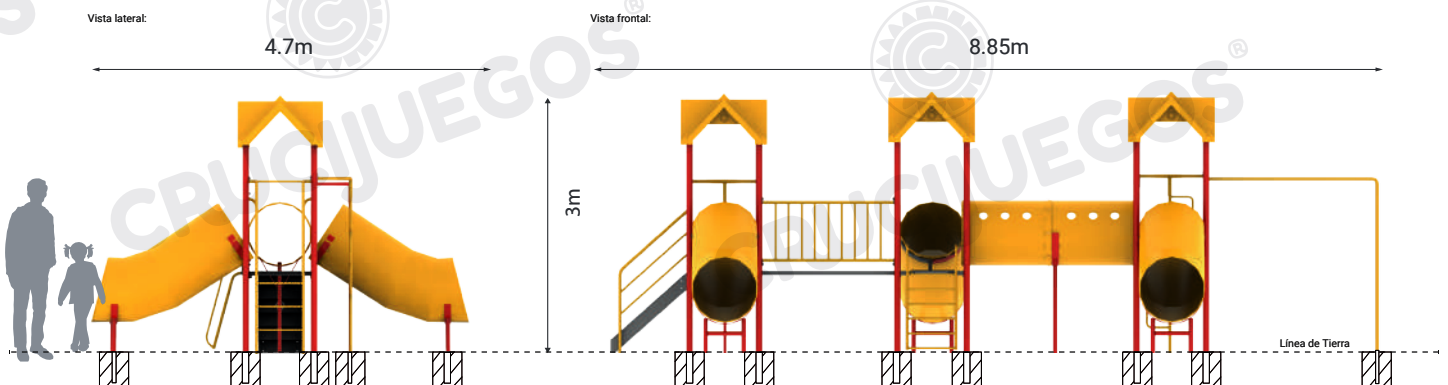


**Área de seguridad**

Los juegos requieren de un espacio mínimo para su uso. Este espacio comprende el volumen ocupado por el juego y además una serie de espacios que deben mantenerse libres de obstáculos para asegurar el libre desplazamiento y seguridad de los niños.

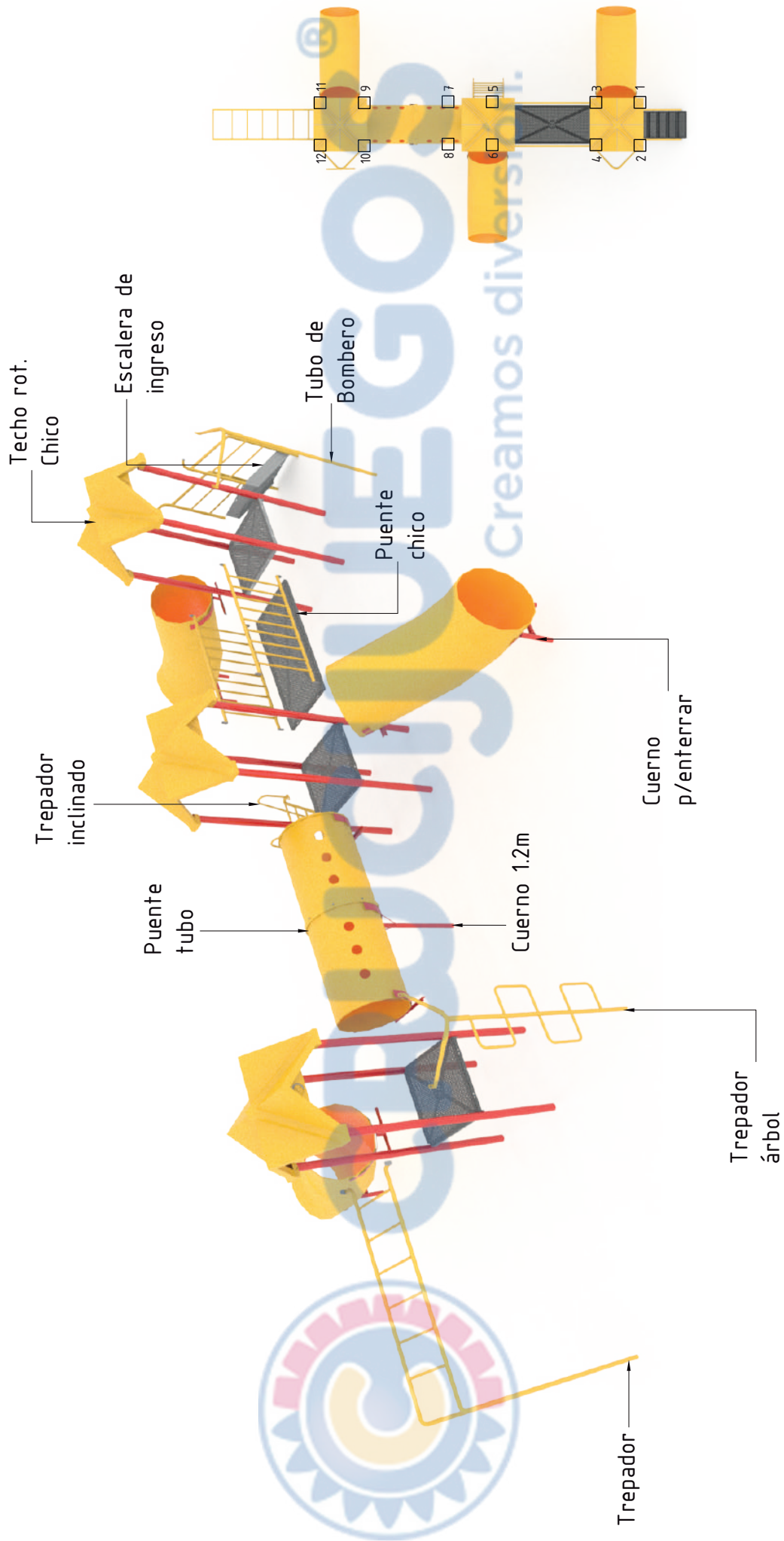


**Medidas generales:**



Para más información ingrese a [www.insumos.crucijuegos.com](http://www.insumos.crucijuegos.com)

Denominación de cada pata:  
 Código de artículo + Número de pata  
 Ej: 4028 - 1



## CRUCIJUEGOS INSUMOS PUBLICOS

Ugarteche 360bis - Tel: +54 -9- 341 - 5282002 (Rot.)  
 E- mail: info@crucijuegos.com - www.crucijuegos.com - (2000) ROSARIO - ARGENTINA

Fecha: 30/12/2021

Revisión:  
00.07

Código:  
4028

Mangrullo 3 Torres