Ficha técnica: Versión: 04; Fecha vig.: 20/07/2023

Art. 4116 - Mangrullo Chico Rampa Integrador

- Integradores

Imagen referencial. Para más información ingrese a ***www.insumos.crucijuegos.com***

Capacidad: 5 personas

Rango de edad: 4 a 12 años

Medidas generales: 3.25 m x 5.8 m x 4.1 m

Área de seguridad: 9.15 m x 7.35 m

Volumen: 2.63 m3 (producto embalado)

Peso: 366.5 kg

Altura de caída: 1.9 m

Tiempo de instalación: 1 día

Anclaje: empotrado/amurado

Especificaciones Generales:

Mangrullo con accesibilidad para silla de ruedas, mediante una rampa integradora que permite subir a su torre principal y jugar con el panel TaTeTi, Volantes y musical. Pudiendo a su vez pasar por los trepadores vertical y horizontal.

Características técnicas:

- **Estructura:**

-Caños principales: Ø4 1/2" x 2mm, Ø2" x 2mm.

- Caños secundarios: rejas/banderin/trepador de Ø1 1/2", Ø1 1/4" y Ø1".

- Bulonería antivandálica, con protectores plásticos.

- **Piso:** Sistema de pisos modulares construidos en chapa de 2mm laminada en frío, plegada y cortada a láser. Pisos ensamblados entre sí mediante bulones. Con costillas de refuerzo inferiores. Textura antideslizante y agujeros de drenaje.
- **Piezas plásticas:** El polietileno utilizado en el proceso de rotomoldeo es "FULL G", grado full, apto para parques infantiles, depósitos de agua, agricultura, piezas técnicas y embarcaciones. Compuesto polímero hexeno de baja densidad lineal, libre de metales pesados, con "ADITIVO UV8" y antioxidantes. Bajo normativa ASTM D 1238, ASTM D 638, ASTM D 1505, ASTM D 1693.

Características de pintura:

- Para el previo tratamiento de pintura se utiliza el proceso de Plaforización, 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 el 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 poliester electrostática en polvo termoconvertible.
- 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.

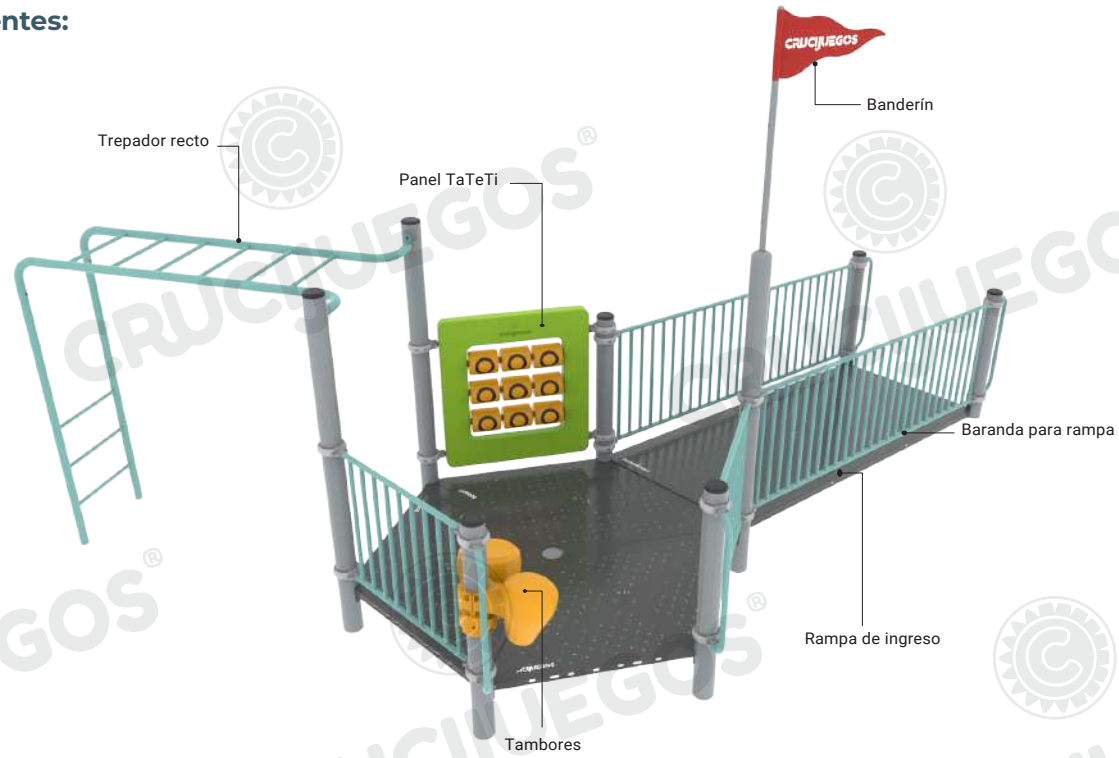
IRAM GESTIÓN DE LA CALIDAD RI-9000-8169

IQNet CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM

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.

© Cruci S.R.L. | Todos los derechos reservados.

Componentes:

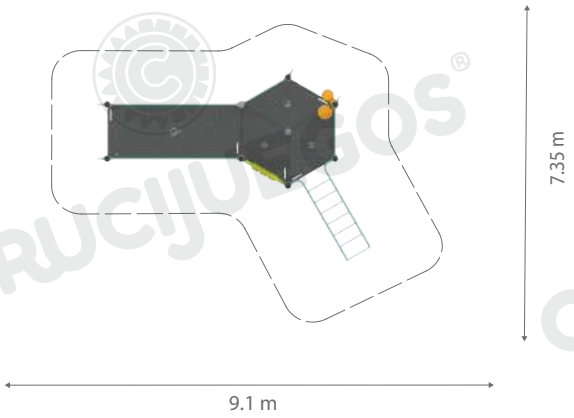


Área de seguridad

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.

Instalación sobre base plana de hormigón, se recomienda H21, mínimo 15cm espesor. Se recomienda la utilizacion de baldosas de caucho antigolpes en el área de juego.

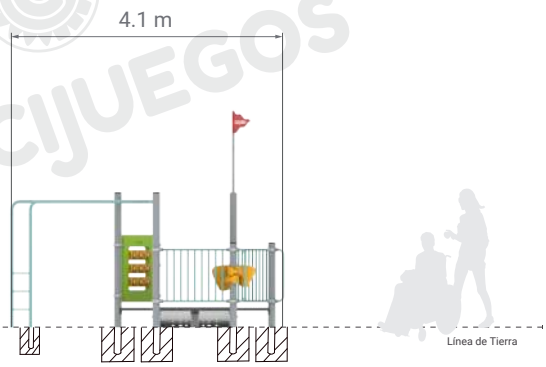
Las medidas de la platea mínima son las del área de seguridad.



Medidas generales:

Vista frontal:

Vista lateral:



Para más información ingrese a ***www.insumos.crucijuegos.com***

© Cruci S.R.L. | Todos los derechos reservados.

Instrucciones de Montaje

Crucijuegos dispone de dos posibilidades para el anclaje de los juegos, hormigonado o abulonado. Se detalla cómo proceder en cada caso.

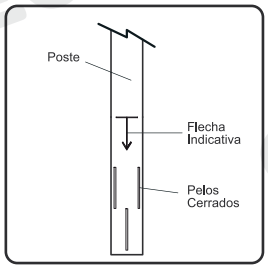
HORMIGONADO

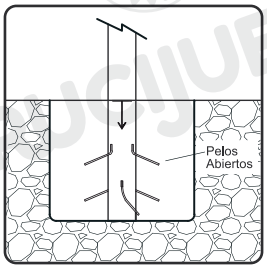
Realizar los pozos en las posiciones y dimensiones indicadas.

Respetar las posiciones de los postes según su numeración.

Al momento de la colocación visualizar la flecha que se encuentra en la base de los postes. La línea nos indica hasta dónde se debe enterrar el juego. La marca debe quedar oculta.

Con la ayuda de una herramienta levante los pelos con cuidado.





ABULONADO

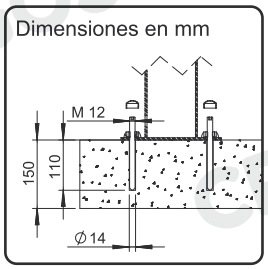
Realizar carpeta de hormigón con doble malla sima de al menos 15 cm de espesor.

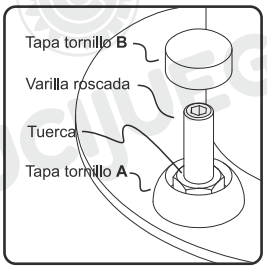
Armar las torres según se indica en las páginas siguientes.

Presentar las torres en las posiciones indicadas con las orientaciones correspondientes. Marcar las posiciones de los agujeros.

Agujerear la carpeta de hormigón, limpiar los agujeros con aire para retirar el polvillo. Antes de aplicar el adhesivo es de lea las instrucciones del mismo detenidamente.

Aplicar el adhesivo, posicionar patas, varilla y tapa tornillo A. Dejar secar 25 minutos aproximadamente. Ajustar hasta que la tapa A deje de girar y colocar la tapa tornillo B.





© Cruci S.R.L. | Todos los derechos reservados.