

Ficha técnica: Formato n°03; Vigencia: 01/04/2022

Art. 20240 - Mangrullo Patujú Primera Infancia

- Proyectos Especiales



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

Capacidad: 14 personas

Rango de edad: 18 meses a 4 años

Medidas generales: 4m x 5.1m x 4.4m

Área de seguridad: 7.2m x 6.95m

Peso: 521.6kg

Volumen: 5.8m³

Tiempo de instalación: 1 día

Especificaciones Generales:

Mangrullo diseñado para la primera infancia, donde los niños mas pequeños puedan sentarse, colgarse, trepar, correr, esconderse, y crear más juegos de los que podríamos llegar a imaginar.

La temática del mangrullo está inspirada en la flor del patujú. En el mismo se encuentran paneles Ta Te Ti, de memoria y tambores, túnel de gateo y toboganes para poder deslizarse.

Características técnicas:

- **Estructura:**
 - Patas principales: caño de 4 1/2" x2mm
 - Barandas y caños secundarios: caños de 1" x1,6mm; 1 1/4" x1,6mm y 1 1/2" x2mm, 30x30 x2mm
 - Bulonería antivandálica, con protectores plásticos
- **Pisos y escaleras:** Conformado por chapa plegada, cortada y poliperforada mediante tecnología láser, con terminación antideslizante.
- **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 UVB" 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 poliéster 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.



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:

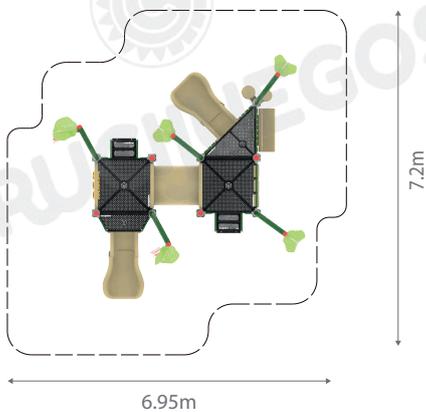
Producto preparado para abrocar con pernos a la plataforma de hormigón



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, mínimo 15cm espesor. Se recomienda la utilización de baldosas de caucho antigolpes en el área de juego.



Medidas generales:

Vista frontal:

5.1m

Vista lateral:

4.5m

4m

Línea de Tierra

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

Bultos:

- 9 PATAS C/TAPA - verde militar
-Patas n°1, 3, 5, 7 y 9 roladas
-Pata n°1 c/tambores
- 2 PISOS CUADRADOS GRANDES
- 1 PISO TRIANGULO
- 1 PISO PLATAFORMA
- 2 ESCALERAS 0.5M
- 5 HOJAS CEIBO (1 bulto) - verde manzana
- 5 HOJAS PATUJÚ (1 bulto) - rojo
- 5 MARCOS INFERIORES CAÑO 30X30 C/TABLAS PLÁSTICAS
- 1 MARCO INFERIOR PISO TRIANGULO CAÑO 30X30 C/TABLAS PLÁSTICAS
- 1 MARCO SUPERIOR CAÑO 30X30 C/TABLAS PLÁSTICAS
- 2 PARES DE BARANDAS P/ESC. 0.5M - verde militar
- 2 PAQUETES C/2 MANIJONES C/U - verde militar
- 2 PARES DE REJAS P/PISO PLAT. - verde militar
- 1 PAQUETE C/4 CAÑOS P/MARCOS ENTRADA ROT.
- 1 MARCO TATETI C/KIT DE CILINDROS Y 2 CAÑOS P/MORDAZAS - beige y amarillo
- 1 PANEL DE MEMORIA (9 cubos) - beige

- 1 TUBO DE GATEO (2 marcos entrada rot + 1 recta) - beige
- 1 BANCO ROT - beige
- 2 TOB POR TRAMOS (1 tramo entrada + 1 tramo salida c/u) - beige
- 1 CAJA C/MORDAZAS
- 1 CAJA C/BULONERÍA Y POMOS



50 varillas roscadas

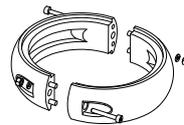
4 pomos

46 mordazas

56 acc mordazas

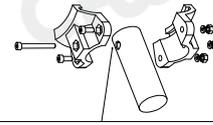
CONJUNTO MORDAZAS

Tornillos mediano 30mm + tuerca + arandela x2uni
Mordazas x2uni



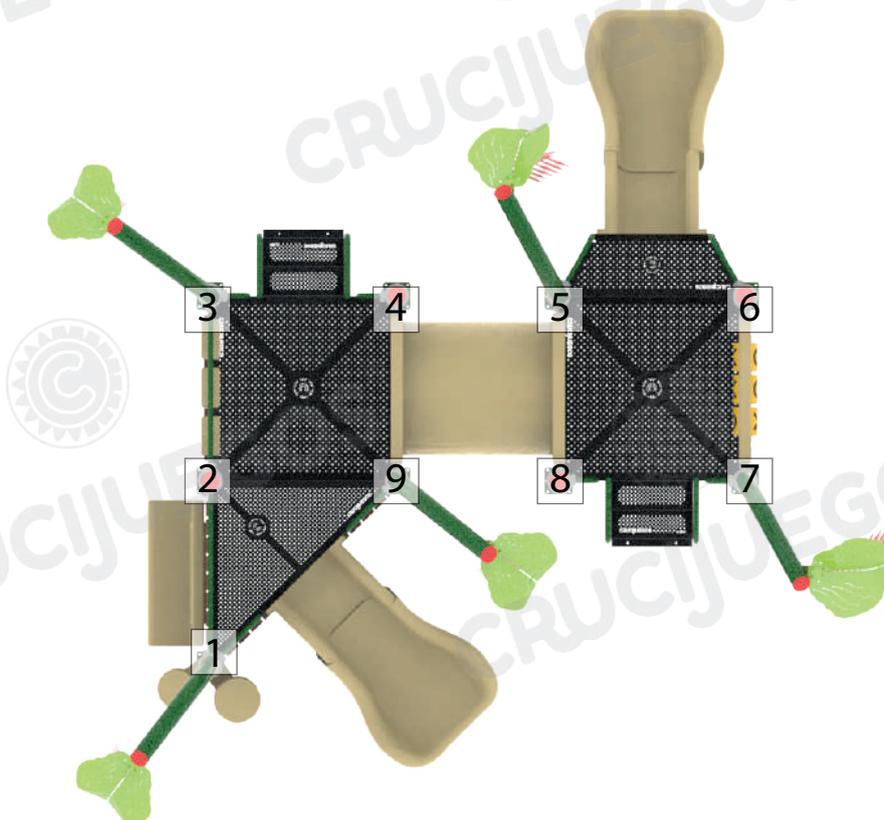
CONJUNTO ACCESORIO

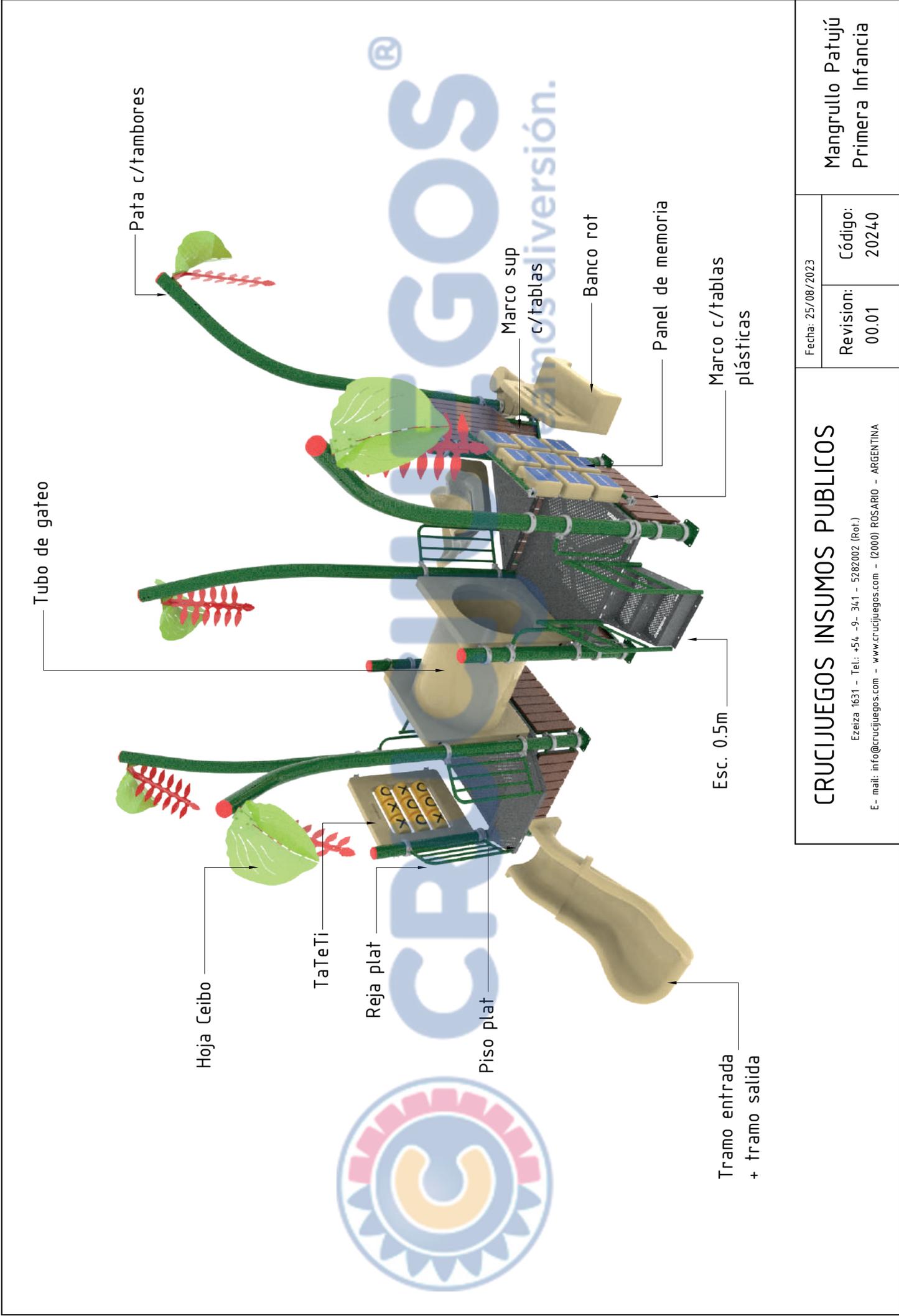
Tornillos corto 15mm + tuerca + arandela x2uni
Tornillos largo 50mm + tuerca + arandela x1uni
Accesorio x2uni



Los caños que van en los accesorios siempre llevan agujero de mecha 7mm.

Total de bultos: 50





<p>CRUCIJUEGOS INSUMOS PUBLICOS</p> <p>Ezeiza 1631 - Tel.: +54 -9- 341 - 5282002 (Rot.) E- mail: info@crucijuegos.com - www.crucijuegos.com - (2000) ROSARIO - ARGENTINA</p>		<p>Fecha: 25/08/2023</p>
		<p>Revisión: 00.01</p> <p>Código: 20240</p>
<p>Mangrullo Patujú Primera Infancia</p>		