

Ficha técnica: Formato n° 04; Vigencia: 20/07/2023

Art. 16103 - Refugio del bosque Grande

- Premium

Imagen referencial. Para más información ingrese a www.insumos.crucijuegos.com**Capacidad:** 30 personas**Rango de edad:** 4 a 12 años**Medidas generales:** 14.5m x 4.6m x 6.2m**Área de seguridad:** □ 17.55m x 9.4m**Volumen:** 33.34m³ (producto embalado)**Peso:** 2094.2kg**Altura de caída:** 1.8m**Tiempo de instalación:** 3 días**Anclaje:** amurado**Especificaciones Generales:**

Línea de juegos con temática inspirada en las cabañas del bosque, donde los niños pueden jugar y encontrar refugio. Equipados con diferentes posibilidades de juegos permitiendo utilizar los espacios inferiores de la estructura.

El atributo principal de esta familia de productos es la utilización de plástico 100% reciclado, transformados en tablas y listones simil madera de diferentes tonalidades, que se utilizan como material fundamental para la construcción del juego. De esta manera contribuimos con el cuidado del medio ambiente reutilizando tapitas, envases y desechos plásticos.

Los toboganes están compuestos por diferentes piezas fabricadas en plástico rotomoldeado, material idóneo para este tipo de elementos al aire libre, ya que no requiere de mantenimiento y es de fácil limpieza.

 **774 kg de plástico reciclado**GESTIÓN
DE LA CALIDAD

RI-9000-8169

Sello
Buen
Diseño
argentino

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.

Características técnicas:**Estructura:**

- Patas principales: caño cuadrado de 120mm x 120mm de no menos de 2mm de espesor.
- Estructura techos: caño rectangular de 40mm x 80mm de 2mm.
- Techos de tablas simil madera de plástico reciclado de 1" de espesor con sección rectangular.
- Laterales y barandas de tablas simil madera de plástico reciclado de 1" de espesor con sección rectangular.
- Bulonería antivandálica, con protectores plásticos.

Pisos: conformado por chapa plegada, cortada y poliperforada mediante tecnología láser, con terminación antideslizante.**Toboganes, asientos y troncos:** 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.**Red:** Cuerda de doble torque con núcleo de acero inoxidable recubierta por trenzas de hilos (5 almas exteriores y una interior) que aporta mayor flexibilidad, fuerza y ductilidad. Diámetro general 16mm. Las uniones se logran con piezas e aluminio con orificios que acogen y direccionan la soga de forma precisa y prolja.**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.

Componentes:

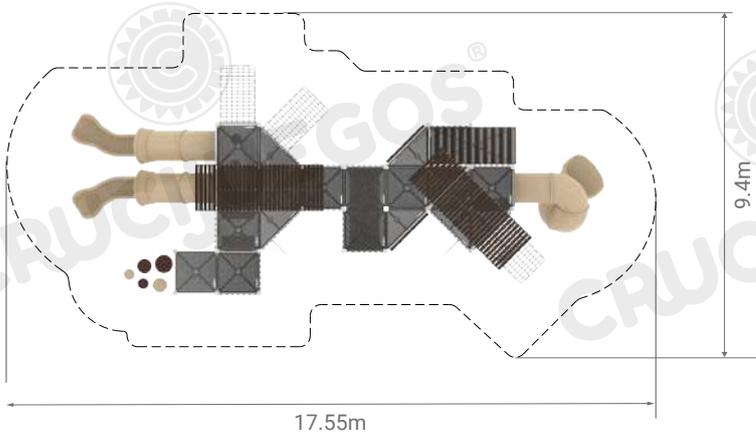


Área de seguridad

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 utilización 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:

14.5m

Vista lateral:

6.2m



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