

Ficha técnica acuáticos: Versión: 01; Fecha vig.: 16/02/2024

Art. 8307 - Mangrullo Splash

- Acuáticos



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

Capacidad: 8 personas

Rango de edad: 3 a 12 años

Medidas generales: 4.9m x 4.9m x 6.1m

Área de seguridad: 9.1 m x 7.9 m

Volumen: 8.48 m³ (producto embalado)

Peso: 555.4 kg

Altura de caída: 1.3 m

Tiempo de instalación: 2 días

Anclaje: amurado

Especificaciones Generales:

Mangrullo Acuático, ideal para piletas de hoteles, camping y parques acuáticos que deseen un sector de entretenimiento para toda la familia.

Posee dos pisos, 3 toboganes, 1 palestra, 1 balde de agua y una flor aspersora.

Polietileno de media densidad rotomoldeado.

Amurado a fondo de pileta plana, sin desniveles ni pendientes, por medio de pernos de anclaje y mortero de inyección.

Especificaciones de Implantación:

Profundidad de Piscina: 0.35 m

Suministro de agua: Tubería PVC Tigre clase 10 de \varnothing 75mm y divisiones de \varnothing 50mm en la entrada al juego. Se deben colocar los ingresos de agua bajo el hormigón previamente a la instalación del juego.

Características técnicas:

Toda nuestra estructura está fabricada con caños galvanizados en caliente y bulonería de acero inoxidable.

-Caños principales de 4 1/2" x 2mm de espesor

-Barandas construidas con caños de 1 1/4" y 1"

-Pisos y escaleras (galvanizado en caliente): Sistema de pisos modulares construidos en chapa de 2mm laminada en frío, plegada y cortada a láser, pintados con gelcoat, ensamblados entre si mediante bulones. Costillas de refuerzo inferiores. Textura antideslizante y agujeros de drenaje.

-Terminación de caños con tapa de aluminio inyectada de 4 1/2"

-Unión entre juntas con sellador poliuretánico

-Mordazas de aluminio para sujeción de rejas y barandas

-Banderín metálico conformado mediante corte láser con caño de 1 1/2" x 2mm

Piezas plásticas: (Polietileno de media densidad rotomoldeado)

1 Tobogán doble 1

1 Tobogán rulo 1,30

1 Balde

1 Tobogán curvo 1.2

1 Palestra

1 Ta te ti

2 Flores de loto

3 Marcos castillo

Características de pintura para piezas metálicas:

• 2 aplicaciones de pintura epoxi-poliamida de 2 componentes (Base + Reactivo)

• Esmalte de dos componentes (Base + Reticulante), cuyo curado se produce a temperatura ambiente por reacción química.

• Terminación final: esmalte poliuretánico de color blanco

• Temperatura de aplicación: Mínima 15° C Máxima 35° C



GESTIÓN
DE LA CALIDAD

RI-9000-8169



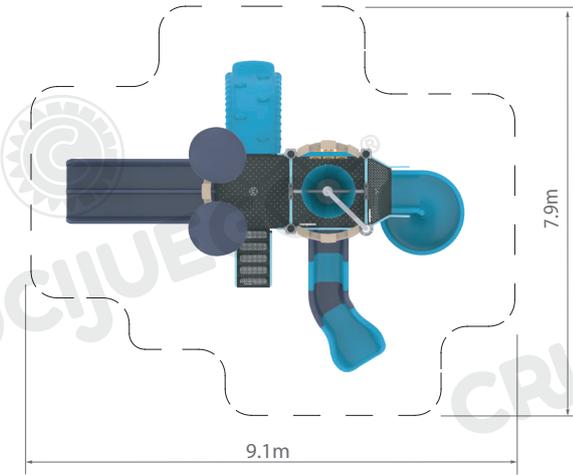
Cumplimos con los requisitos de ISO 9001 en diseño, desarrollo, fabricación de juegos infantiles para uso en espacios públicos, privados, mobiliario urbano y toboganes acuáticos.

Componentes:



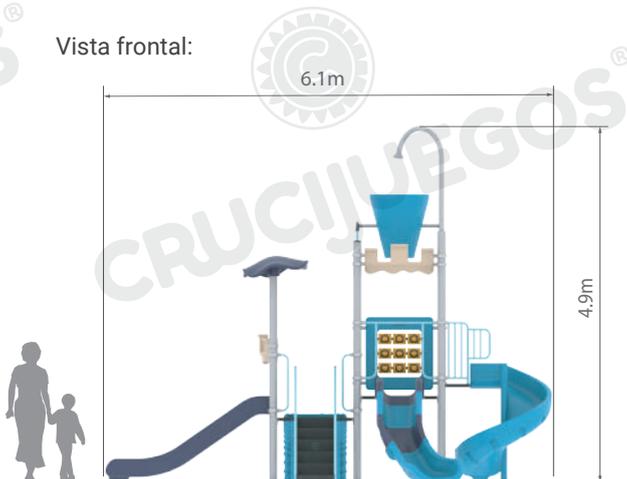
Área de seguridad

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:

Vista frontal:



Vista lateral:



Línea de Tierra

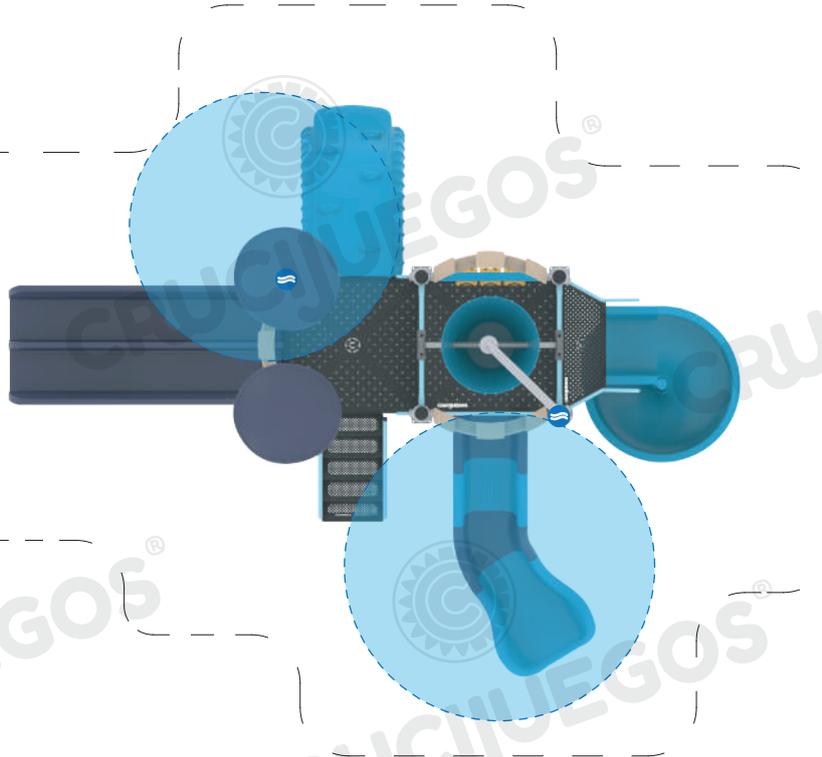
Ingresos de agua, zona de salpicadura y columnas de hormigón:

Los juegos acuáticos requieren de un espacio mínimo para su instalación. Este espacio comprende el volumen ocupado por el juego y además una serie de espacios que son alcanzados por el agua expulsada por el juego. Este área debe tenerse en cuenta para realizar desagües y evitar que se produzcan charcos o lodazales indeseados.

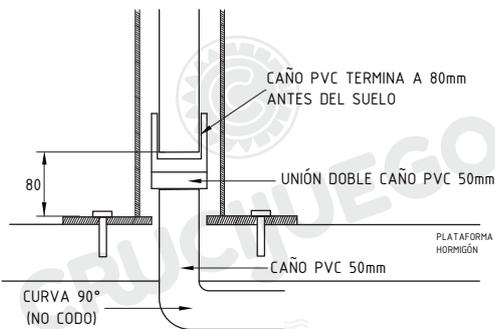
-  Ingreso de agua (2) *
-  Zona de salpicadura
-  Área de seguridad



Las columnas de los toboganes acuáticos deben ser colocadas previamente a la instalación del juego, (no vienen incluidas con el juego).



Ingreso de Agua



Los ingresos de agua deben ser colocados bajo el hormigón previamente a la instalación del juego (no vienen incluidos con el juego)

Requisitos hidráulicos:

Los juegos acuáticos necesitan de una o varias bombas hidráulicas según la cantidad de toboganes y accesorios que posean.

Mangrullo Splash (no incluida en el producto):

36.000 lts/h a 16m.