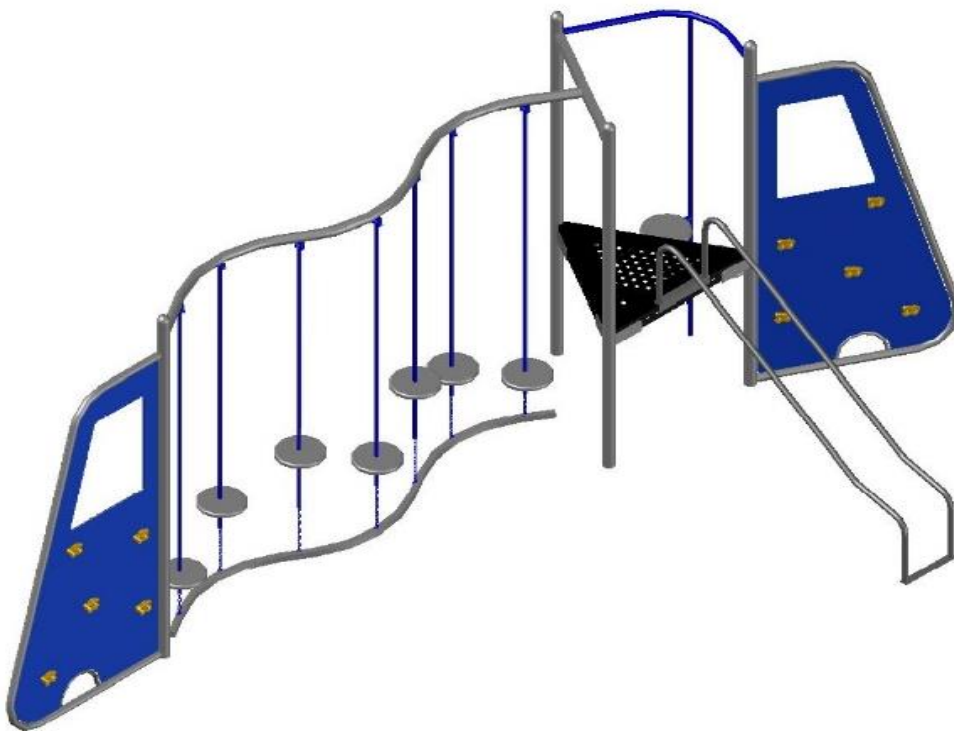




## MODULO PORTO

IOS - 117



## MODULO PORTO

IOS-117

### Dimensiones:

6.55m x 3.00m x 2.30m

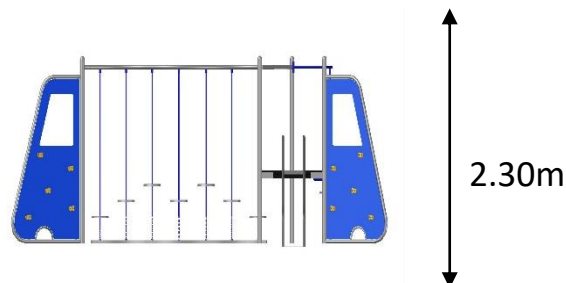
**Capacidad:** 10 NIÑOS

**Rango de edad:** 6 - 12 años



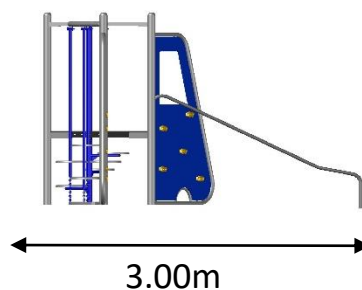
## Descripción de producto

Diseño moderno, es tan dinámico como los niños que juegan en él. Los niños se mueven en todas las direcciones como las formas y desafíos los empuja al juego creativo. Estructura principal de tubo redondo NGR 3" de diámetro en Ced, tubos secundarios de tubo redondo NGR diferentes diámetros en Cal.16 Norma ASTM-A-513. Cuenta con elementos fabricados en acero como: Puente de botones curvos, escalera de botones, bajada de tubo, alt 0.90m, 2 paneles escaladores de rocas. En este módulo adquieren destreza motriz y cultivan diversas habilidades, para que los niños jueguen y se imaginen horas de aventuras, color a elegir..



## Sujeción y Unión

Utilización de soldadura MIG (GMAW), para la unión de los elementos de un componente en acero. Sujeción accesorios mediante tornillos tipo "Torx", tuercas inserto nylon, tuercas de presión y aplicación de "Loctite", lo cual dificulta la extracción y el vandalismo.



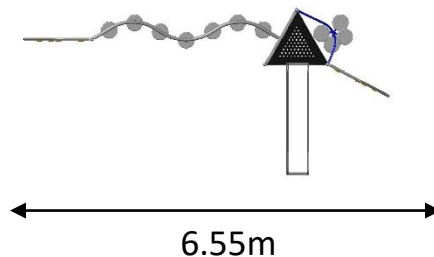
## Recubrimiento

Tratamiento de superficie de acero mediante un procedimiento de tres etapas.

Fosfo-desengrase, Enjuague, Sello.

Mediante este proceso nuestros materiales se encuentran libres de elementos que impidan una adherencia correcta de la pintura.

A los productos se les aplica un recubrimiento de pintura poliéster electrostática en polvo horneado entre 190°C y 200°C (Powders Coating), que aseguran una correcta adherencia del recubrimiento así como la dureza del mismo, generando una apariencia brillante.



## MODULO PORTO

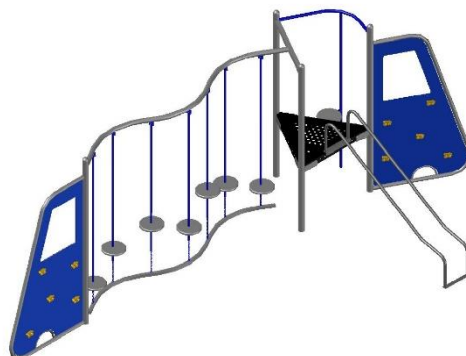
IOS-117

### Dimensiones:

6.55m x 3.00m x 2.30m

Capacidad: 10 NIÑOS

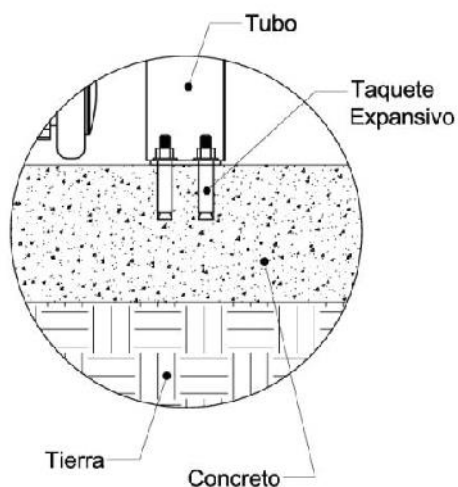
Rango de edad: 6 - 12 años



## VARIANTES DE ANCLAJE

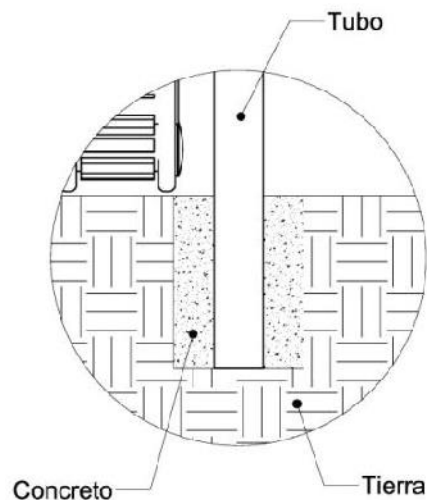
### TAQUETEADO

- El concreto a usar deberá ser de 200 Kg/cm<sup>2</sup> de resistencia
- El espesor mínimo de la plancha de concreto deberá ser de 15cm.
- Usar taquetes expansivos de 3/8" x 2"



### ANCLADO EN CEMENTO

- Realizar hoyos de 30cm de Diámetro.
- Excavar a 30cm de profundidad para enterrar postes y accesorios.
- Rellenar hoyos con un concreto de 200Kg/cm<sup>2</sup> de resistencia.



FDD-002