



## EXTENSOR DE BRAZOS INTEGRADOR



**Categoría:** Juego de la Salud

**Código de producto** PSI306

**Dimensiones generales:**

1.26m x 0.27m x 1.55m

**Área de Seguridad:**

4.86m x 3.87m

**Materiales:**

Caño estructural 4" x 2mm

Caño estructural 1" x 2mm

Caño U.M. 1 1/4

Bulonería: acero galvanizado

Planchuela 3/16

**Terminación:**

Pintura Poliéster en polvo cocida a horno.

## DESCRIPCIÓN

Columnas fabricadas con caño de acero de  $\varnothing 4"$  x 2mm de espesor. Dichas columnas se extienden unos 600mm para generar en el momento de la instalación, un dado de cimentación. Terminación de columna con casquillo semiesférico unido con soldadura Mig.

Caño superior transversal de caño de U.M.  $\varnothing 1 1/4"$  de espesor; asideros conformados con caño  $\varnothing 1"$  x 2mm de espesor.

La bulonería galvanizada utilizada son bulones con cabeza tanque, de esta forma se dificulta la vandalización de los juegos.

Uniones estancas por soldadura eléctrica tipo Mig Mag.

La bulonería galvanizada utilizada son bulones Allen con cabeza tanque, de esta forma se dificulta la vandalización de los juegos.

La terminación superficial con pintura poliéster proporciona excelente duración a la intemperie, buena resistencia al agua y a la niebla salina. Se caracteriza también por sus buenas propiedades mecánicas, especialmente su resistencia al impacto y a la abrasión, así como su buena flexibilidad. Presenta una extraordinaria duración al exterior, como también buena retención de color.

## NORMAS DE SEGURIDAD APLICADAS

Los juegos Playtime (\*), se diseñan y fabrican, siguiendo las normas de seguridad en Patios de juego al aire libre. Norma Iram 3655- Parte I; II y III y teniendo en consideración a la Ley 455.

## Iram 3655-1

- **4.1.4 Metales.** Los componentes deben ser resistentes las condiciones atmosféricas. Deben protegerse con recubrimiento no tóxico.
- **4.1.5. Materiales sintéticos.** Deben ser resistentes a los rayos UV.
- **4.2.4.6 Requisitos sobre el empuñamiento.** Dimensión entre 16mm y 45mm.
- **4.2.7.2 Atrapamiento de cabeza y cuello.** Aberturas rígidas no deben tener un diámetro interno comprendido entre 130mm y 230mm.
- **4.2.10 Uniones.** Deben ser aseguradas de forma que no puedan soltarse por si mismas, sin ayuda de herramientas.
- **4.2.11 Elementos reemplazables.** Debe ser posible la sustitución de los elementos sujetos al desgaste o diseñados para ser sustituidos durante la vida del equipo (p.e. los rodamientos).
- **4.2.14 Cimentación.** No debe representar riesgos (tropezom impracto). La parte superior debe quedar como mínimo 200mm debajo de la superficie de juego.

Nuestros productos se diseñan respetando normas IRAM



(\*). Los productos de Playtime incluyen accesorios móviles e intercambiables, que permiten ser combinados con diferentes colores. Las imágenes son ilustrativas, los modelos pueden variar según disponibilidad de stock. La empresa se reserva el derecho de modificar el diseño sin previo aviso.

