



## SILLA DE EMPUJE COMBINADA



**Categoría:** Juego de la Salud

**Código de producto** PSP514

**Dimensiones generales:**

1.90m x 0.99m x 1.90m

**Área de Seguridad:**

5.50m x 4.59m

**Materiales:**

Caño estructural  $\varnothing$  4" x 3mm

Caño estructural  $\varnothing$  1 1/4" x 1,6mm

Caño estructural 40 x 30 x 2mm

Caño estructural  $\varnothing$  1 1/2" x 2mm

Caño U.M.  $\varnothing$  1 1/4"

Eje: Hierro macizo SAE 1010

Bujes: Caño Sch. 80 2" y 38 x 3mm

Planchuela 3/16"

Rodamientos: 6205-RS

Bulonería: acero galvanizado

Plásticos: PE, PP, PUR

**Terminación:**

Pintura Poliéster en polvo cocida a horno.

## DESCRIPCIÓN

Dispositivo diseñado para la ejercitación física, principalmente del tren superior del cuerpo. Ideal para diferentes niveles de condición física. Ofrece un entrenamiento de cuerpo completo que combina resistencia al peso (propio peso corporal) y tonificación muscular. Brinda un gran entrenamiento cardiovascular y de fuerza de bajo impacto. Ayuda a fortalecer y corregir la postura del usuario.

Columna central fabricada con caño de acero 4" x 3mm de espesor. Se extiende unos 600mm para generar en el momento de la instalación, un dado de cimentación. Posee terminación con casquillo semiesférico.

Asidero conformado con caño de acero  $\varnothing$  1 1/4" x 1.6mm de espesor.

Barras articuladas formadas con caño rectangular de 40 x 30 x 2 mm de espesor. Ejes de hierro macizo SAE 1010; bujes de caño de acero Schedule 80 de  $\varnothing$  2"; con rulemanes.

El asiento y el respaldo están fabricados con plástico rotomoldeado con tratamiento U.V. para uso a la intemperie. Se ensamblan sobre una columna de caño de acero  $\varnothing$  1 1/2" x 2mm de espesor. Los topes de carrera son tacos de goma de poliuretano.

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 a 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.
- 4.2.8.3 Dimensiones del espacio de caída.** Debe ser al menos de 1,5m medido desde un punto directamente debajo de la parte elevada.
- 4.2.10 Uniones.** Deben ser aseguradas de forma que no puedan soltarse por sí 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.

