

Dorsalera Simple Art. P13025



La Dorsalera Simple se convierte en un recurso esencial para áreas de ejercicio al aire libre. Permite trabajar el tren superior de forma accesible y eficaz, ampliando las posibilidades del parque fitness. Su presencia refuerza la idea de que el espacio público puede ofrecer estaciones completas y motivadoras para mantenerse activo.

Diseñada para permitir movimientos de extensión y tracción que activan espalda, hombros y brazos, favorece la fuerza funcional y mejora la postura del usuario sin necesidad de máquinas complejas. Una opción que invita al uso diario y a la práctica en comunidad.

Construida para uso exterior continuado, la Dorsalera Simple aporta definición visual a la zona de entrenamiento y transmite que la plaza está equipada para el bienestar. Su integración potencia el gimnasio urbano y refuerza su rol como lugar dedicado al movimiento saludable.



PINTURA
RECICLADA

• Características Generales

Medidas generales: 2m x 1m x 0.9m

Rango de edad: 12 a 65 años

Capacidad: 1 persona

Peso: 35kg

Volumen: 2m³ (producto embalado)

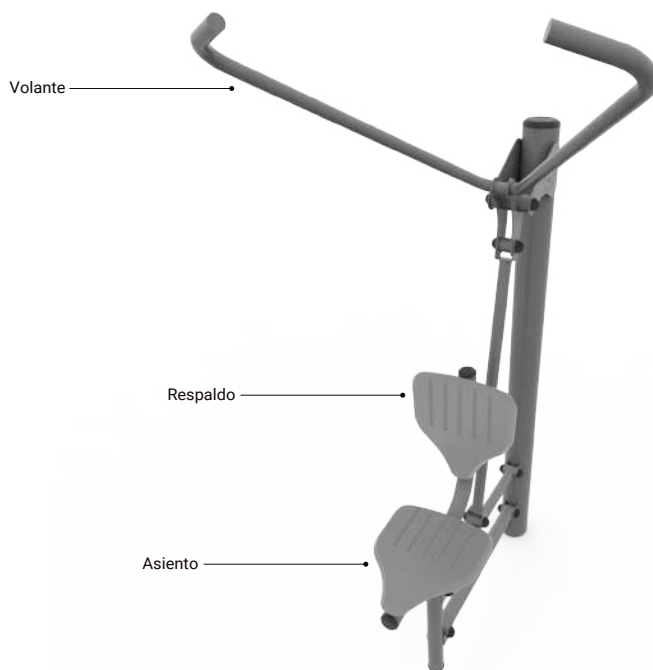
Tiempo de instalación: 1 día

Anclaje: amurado / empotrado

Altura de caída: -

Paleta de colores:  





• Características Técnicas

- **Caño principal:** 4 1/2" x 2mm.
- **Caños secundarios:** 1" x 1.6mm de espesor, 1 1/4" x 1.6mm de espesor y 1 1/2" x 2mm de espesor
- **Asientos y respaldo:** Piezas de Polietileno de media densidad rotomoldeado, con protección uv.
- **Placa de Crucijuegos:** chapa cortada y poliperforada mediane tecnología láser.
- **Tapas:** de plástico inyectado para terminación de caño.
- **Rodamientos:** blindados de alta temperatura.
- **Bulonería:** Antivandálica con protectores plásticos.

• Características de pintura:

- Pretratamiento por Plaforización, tecnología verde libre de residuos y solventes, que asegura adhesión y protección anticorrosiva.
- Pintura poliéster electrostática en polvo, disponible en versión convencional y también con material reciclado, sustentable y de bajo impacto ambiental.
- Alta resistencia a impactos, rayaduras y agentes climáticos, con excelente retención de color, ideal para instalaciones al aire libre.

• Características de estructura:

- Caños estructurales de acero al carbono AISI 1010, conformados y soldados, con excelente resistencia mecánica.
- Chapa de acero al carbono AISI 1010, apto para corte, plegado y soldadura, con excelente conformabilidad. Garantizando solidez estructural y larga vida útil en juegos instalados al aire libre.

• Características de rotomoldeo:

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. Garantiza resistencia, color y seguridad en entornos exteriores.

• Características de placas:

• HDPE (Polietileno de Alta Densidad) es un polímero termoplástico de gran tenacidad, resistencia química y excelente comportamiento frente a impactos. Verificado mediante ensayos equivalentes a normas ASTM/ISO.

• APM (Polietileno de Alto Peso Molecular) es un polímero de estructura semicristalina, con baja absorción de humedad, excelente resistencia al desgaste, impactos y agentes químicos, y coeficiente de fricción reducido. Óptimo para entornos recreativos al aire libre.

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.

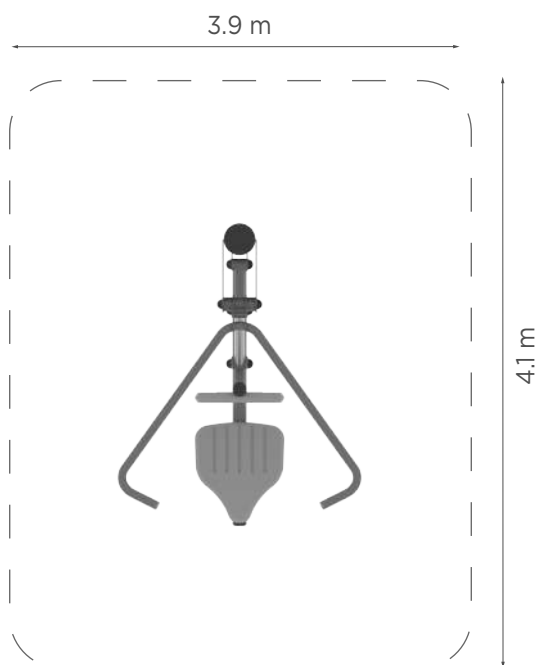
Las medidas de la platea mínima son las del área de seguridad.

• Especificaciones generales:

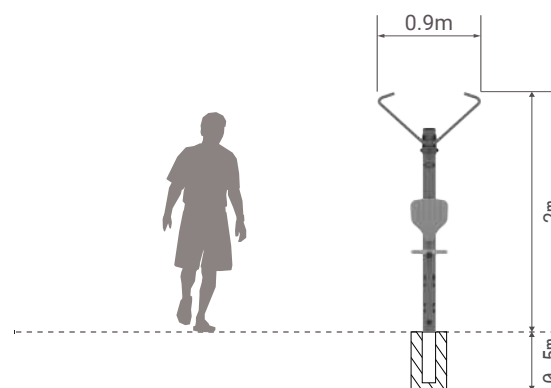
Superficie amortiguante: 30mm de espesor

Área de seguridad: 4.15m x 4m

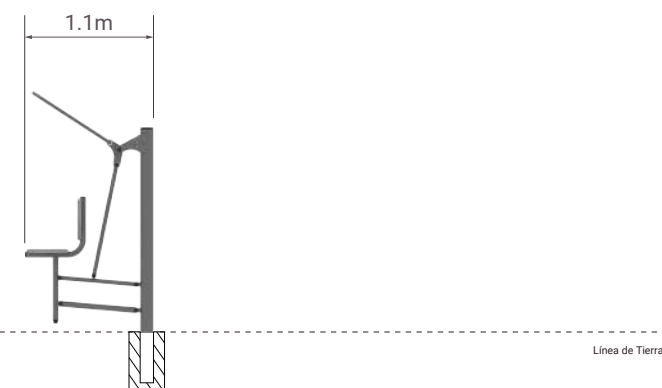
Área de seguridad: 



Vista frontal:



Vista lateral:

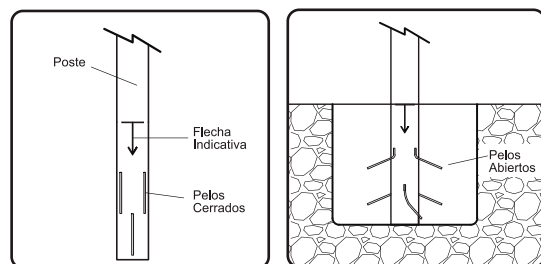


Instrucciones de montaje

Crucijuegos dispone de tres posibilidades para el anclaje de sus juegos. Dependiendo de cada uno de ellos existe la posibilidad de anclaje hormigonado, abulonado o con conexión de agua en el caso de los juegos acuáticos.

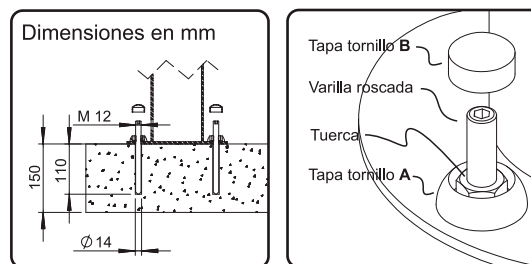
• Hormigonado:

Realizar los pozos en las posiciones y dimensiones indicadas.
Respetar las posiciones de los postes según su numeración.
Al momento de la colocación visualizar la flecha que se encuentra en la base de los postes. La línea nos indica hasta donde se debe enterrar el juego. La marca debe quedar oculta.
Con la ayuda de una herramienta levante los pelos con cuidado.



• Abrocado:

Realizar carpeta de hormigón con doble malla sima de al menos 15cm de espesor.
Presentar las torres en las posiciones indicadas.
Marcar las posiciones de los agujeros.
Agujerear la carpeta de hormigón, retirar el polvillo. Antes de aplicar el adhesivo lea las instrucciones del mismo detenidamente.
Aplicar el adhesivo, posicionar las columnas, varillos o brocas y tapa tornillo A. Dejar secar 25min aproximadamente. Ajustar hasta que la tapa A deje de girar y colocar la tapa tornillo B.



• Ingreso de agua:

Los ingresos de agua deben ser colocados bajo el hormigón previamente a la instalación del juego. Además los juegos acuáticos necesitan de una o varias bombas hidráulicas según la cantidad de toboganes y accesorios que posean. (no vienen incluidos con el juego).

