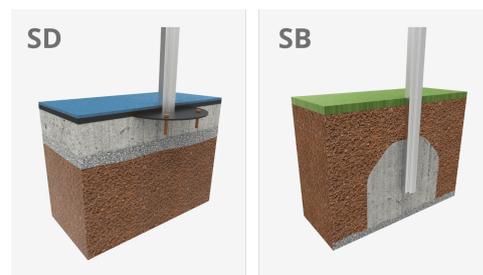


La colección ALU está especialmente diseñada para **maximizar la jugabilidad** en el parque. Con formas y toboganes de fantasía, infinidad de elementos de juego y un cuidado extremo de los detalles, la línea ALU consigue motivar el juego de los niños, incluso para aquellos que viven con algún tipo de discapacidad. Su llamativa composición cromática no pasa desapercibida y la calidad de los materiales con los que se ha fabricado, le garantizan una durabilidad sin igual.

A x B	Area	Height	Capacity
A=8150mm	55m ²	1.60m	18
B=9060mm	s1=24.50m ²	1.00m	
	s2=8.50m ²	1.20m	
	s3=22.00m ²	1.60m	



Materiales:

Estructura, Aluminio: Los perfiles estructurales utilizados son de aleación extrudida en frío 6005, de 2,5 mm de espesor. Son extremadamente fuertes y ofrecen una excelente resistencia a la corrosión. Todos los perfiles de aluminio tienen en las ranuras unas construcciones especiales en las cuales los pernos de conexión se insertan para conseguir una durabilidad adicional y una mayor resistencia antivandálica.

Paneles, HDPE: Polietileno de alta densidad que se caracteriza por su resistencia a los abrasivos químicos y que no le afecta la corrosión al ser un polímero. Por su capacidad de elasticidad y ligereza, ofrece una alta resistencia a los impactos haciendo muy difícil su rotura. **En cuanto a los toboganes, tener en cuenta que están fabricados con una mezcla de polietileno y partícula anti estática, con la finalidad de reducir al mínimo la acumulación de electricidad debido a la fricción. Aun así, puede que en determinados periodos de condiciones atmosféricas muy concretas dichos elementos acumulen un poco de electricidad estática. Recomendamos que en todas las instalaciones se monte una toma de tierra.**

Redes, cuerda armada antivandálica: Ø 16mm, 6 hilos de acero trenzados recubiertos de polipropileno. Conectores de plástico de gran durabilidad.

Piezas metálicas: Acero inoxidable AISI-304, acero galvanizado en caliente y aluminio.

Tornillería: Tornillería electro galvanizada y de acero inoxidable 8.8 DIN267, AISI-304.

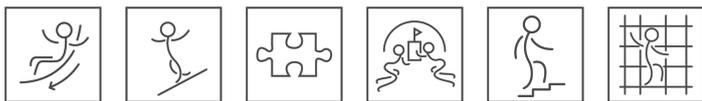
- Ninguno de los materiales necesita tratamiento especial para su eliminación.
- Si el equipo está sujeto a un uso severo, se debe incrementar el plan de mantenimiento.
- No usar el producto antes de finalizar la instalación/mantenimiento.
- Consultar instrucciones de mantenimiento.

Pieza más grande (mm): 3340x40x40 / Pieza más pesada (kg): 44

ZONA DE IMPACTO: Superficie de seguridad requerida. Se aconseja el revestimiento del suelo según la norma EN1176-1:2017
Disponibilidad de repuestos: 10 años

Tornillería de anclaje al suelo no incluida.

Funciones Ludicas:



Variantes:



JALU01



JALU02



JALU06



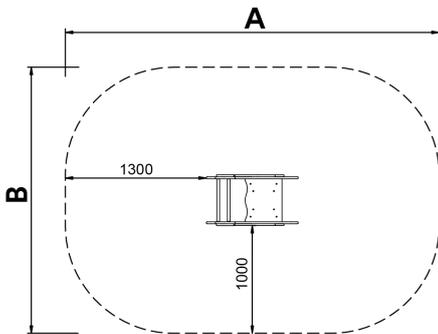
JALU07

Proyectos:



1+

Certified
EN1176
product



Diseño firmado por **Javier Mariscal**. Entre el artista y el diseñador, su imaginario de trazos infantiles y estética latina encaja a la perfección en este tipo de producto.

A x B			
A=3410mm	7.45m ²	0.6m	1
B=2420mm			



Materiales:

Paneles, HDPE: Polietileno de alta densidad que se caracteriza por su resistencia a los abrasivos químicos y que no le afecta la corrosión al ser un polímero. Por su capacidad de elasticidad y ligereza, ofrece una alta resistencia a los impactos haciendo muy difícil su rotura.

Piezas metálicas: Acero inoxidable AISI-304, acero galvanizado en caliente y aluminio. Acero galvanizado y pintado al horno con gran resistencia a la abrasión, la corrosión, los químicos, las manchas y muy resistente a la intemperie.

Tornillería: Tornillería electro galvanizada y de acero inoxidable 8.8 DIN267, AISI-304.

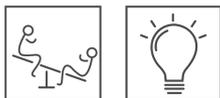
- Ninguno de los materiales necesita tratamiento especial para su eliminación.
- Si el equipo está sujeto a un uso severo, se debe incrementar el plan de mantenimiento.
- No usar el producto antes de finalizar la instalación/mantenimiento.
- Consultar instrucciones de mantenimiento.

Pieza más grande (mm): 497x250x220 / Pieza más pesada (kg): 16

ZONA DE IMPACTO: Superficie de seguridad requerida. Se aconseja el revestimiento del suelo según la norma EN1176-1:2017
Disponibilidad de repuestos: 10 años.

Tornillería de anclaje al suelo no incluida.

Funciones Ludicas:



Variantes:



[JJMM01](#)



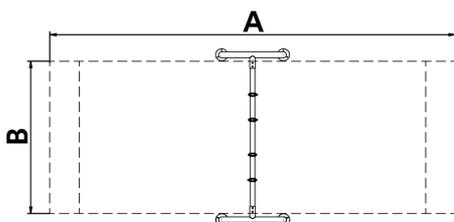
[JJMM02](#)



[JJMM04](#)



Columpios infantiles de diferentes materiales como madera y acero. Columpios para niños con gran resistencia a la abrasión, corrosión y muy resistentes a la intemperie.

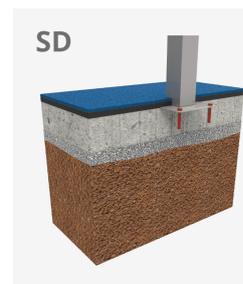


A x B



A=7550mm 22.50m² 1.30m 2

B=2975mm



Materiales:

Estructura, Metal: Postes galvanizados y lacados en polvo, con gran resistencia a la abrasión, la corrosión y la intemperie.

Tornillería: Tornillería electro galvanizada y de acero inoxidable 8.8 DIN267, AISI-304.

Cadenas: Eslabones de 5mm de acero inoxidable AISI 304.

- Ninguno de los materiales necesita tratamiento especial para su eliminación.
- Si el equipo está sujeto a un uso severo, se debe incrementar el plan de mantenimiento.
- No usar el producto antes de finalizar la instalación/mantenimiento.
- Consultar instrucciones de mantenimiento.

Pieza más grande (mm): 2360x1280x114 / Pieza más pesada (kg): 52

ZONA DE IMPACTO: Superficie de seguridad requerida. Se aconseja el revestimiento del suelo según la norma EN1176-1:2017
Disponibilidad de repuestos: 10 años.

Tornillería de anclaje al suelo no incluida.

Funciones Ludicas:



Variantes:



[JKSP02000](#)



[JKSP11000](#)

Proyectos:





Lote de 3 elementos pensados para fomentar el juego seguro y sostenible en los parques infantiles.

Julián ref. jjmm03 Fabricado en polietileno de alta densidad (HDPE) y acero inoxidable AISI-304, combinado con acero galvanizado en caliente y aluminio. Incluye tornillería electro galvanizada e inoxidable calidad 8.8 DIN267, AISI-304. Dimensiones 497x250x220 mm y peso máximo 16 kg. Zona de impacto con superficie de seguridad recomendada según EN1176-1:2017.

Alu 5 ref. jalu05 Estructura de aluminio extrusionado en frío 6005 de 2,5 mm, resistente y anticorrosiva. Paneles de HDPE con partícula antiestática que reducen la acumulación de electricidad por fricción. Redes Ø16 mm de acero trenzado con recubrimiento de polipropileno. Piezas metálicas en acero inoxidable AISI-304, galvanizado y aluminio, con tornillería electro galvanizada e inoxidable 8.8 DIN267, AISI-304. Dimensiones 3340x40x40 mm y peso máximo 44 kg. Zona de impacto con superficie de seguridad recomendada según EN1176-1:2017.

Columpio Curvo 2 Planos ref. jksp20000 Estructura metálica con postes galvanizados y lacados en polvo, de alta resistencia a la abrasión y a la intemperie. Equipado con tornillería electro galvanizada e inoxidable calidad 8.8 DIN267, AISI-304 y cadenas de eslabones de 5 mm en acero inoxidable AISI-304. Dimensiones 2360x1280x114 mm y peso máximo 52 kg. Zona de impacto con superficie de seguridad recomendada según EN1176-1:2017.

Todos los equipos están fabricados con materiales resistentes y sostenibles (madera laminada, polietileno reciclado, acero inoxidable y galvanizado), con larga durabilidad, libres de mantenimiento y con disponibilidad de repuestos durante 10 años.

[Ficha de proyecto](#) | [CAD](#) | [Imagen HD](#)