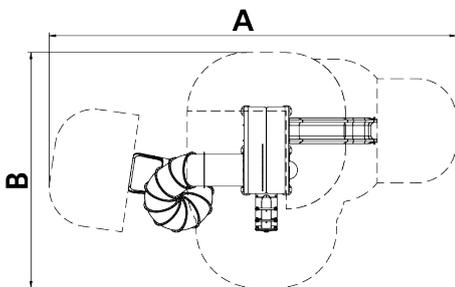


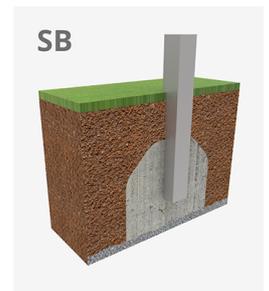
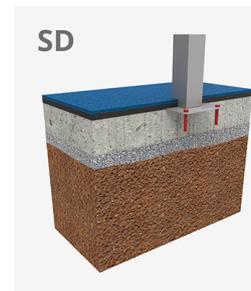


La línea **BERNA**, se ha diseñado fiel a tres premisas: Un equilibrio entre propuestas inclusivas y desafiantes, totalmente orientadas a ofrecer una diversión pedagógica y 100% producida con materiales de gran calidad, todos ellos desarrollados según criterios de sostenibilidad. Una colección con la que construir las áreas de juego más innovadoras, para el urbanismo del nuevo siglo.

Estructura multijuego de gran formato compuesta por: Tobogán tubo espiral 2,5 m. Tobogán abierto 1,5m. Banco. Claraboya. Túnel superior. Túnel inferior. Juego móvil ESPIRAL. Juego LABERINTO. Juego panel simulador MICRÓFONO. Juego móvil TERMOMETRO. Juego móvil MAREO giratorio desde interior. Juego móvil ENERGIA desde interior. Juego móvil ENGRANAGES. Juego móvil NÚMEROS. Acceso mediante escalada o trepa de cuerda. Acceso mediante rampa curvada con barras. Panel rejilla en todos los niveles, transparencia total.



A x B			
A=10.31m	35m2	1.5m	29
B=6.02m			



## Materiales:

**Estructura, Metal:** Postes y barras ( $\varnothing 50$  y  $\varnothing 35$ ) de acero galvanizado según normativa UNE-ISO 1461/99 y acero con imprimación y pintado de poliéster termoendurecido de alto micraje ( $300\mu$ ).

**Paneles, HDPE:** Paneles de polietileno de alta densidad (HDPE) de 15 y 20 mm de espesor, libre de mantenimiento, de fácil limpieza y filtro UV.

**Toboganes, LDPE:** Toboganes de polietileno de rotomoldeo.

**Bridas, Poliamida:** Bridas de unión de poliamida con fibra de vidrio y filtro rayos UV

**Redes, Cuerda armada antivandálica:** Redes de nylon ( $\varnothing 16$  mm) trenzada de 6 cabos con alma de acero galvanizada.

**Tornillería:** Tornillería con tratamiento JS-500 de más de  $8\mu$  o acero inoxidable.

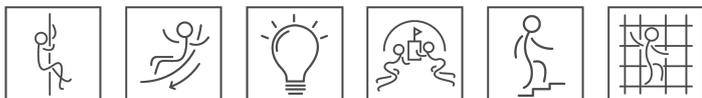
- Ninguno de los materiales necesita tratamiento especial para su eliminación.
- Si el equipo está sujeto a un uso severo, se debe incrementar el plan de mantenimiento.
- No usar el producto antes de finalizar la instalación/mantenimiento.
- Consultar instrucciones de mantenimiento.

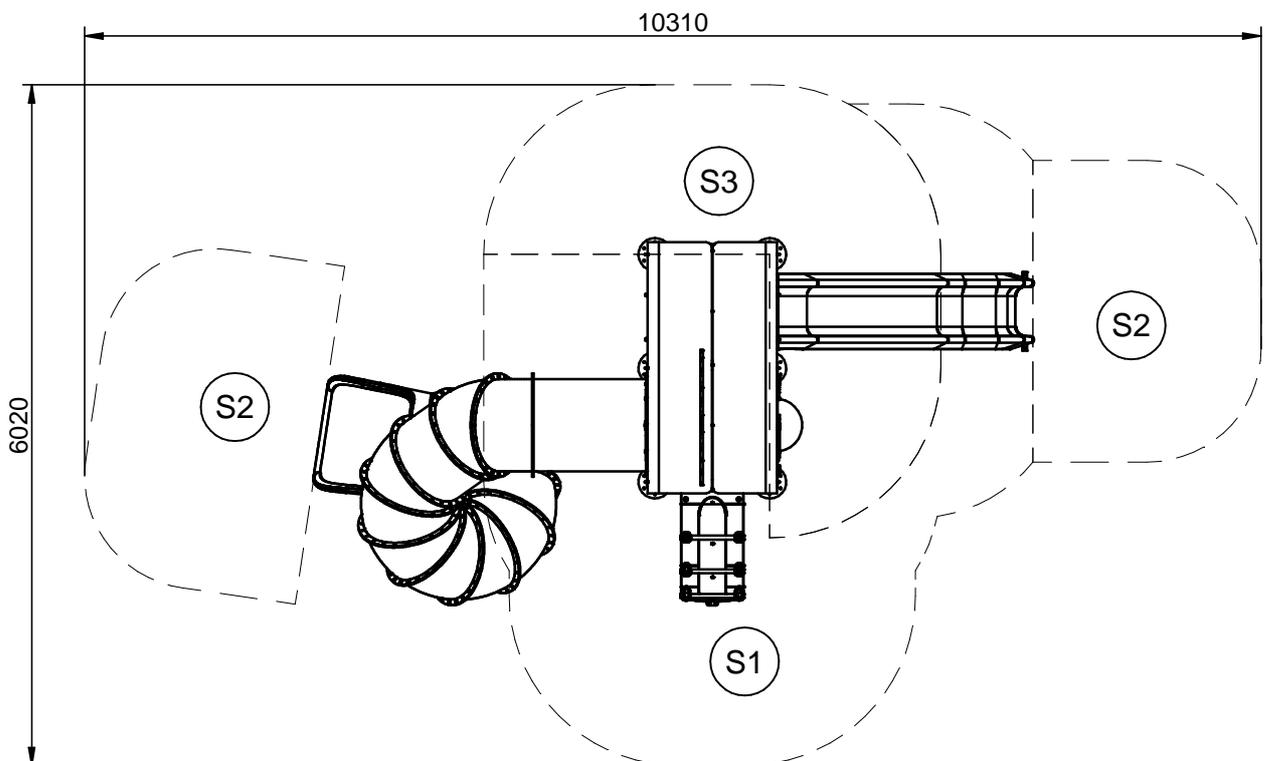
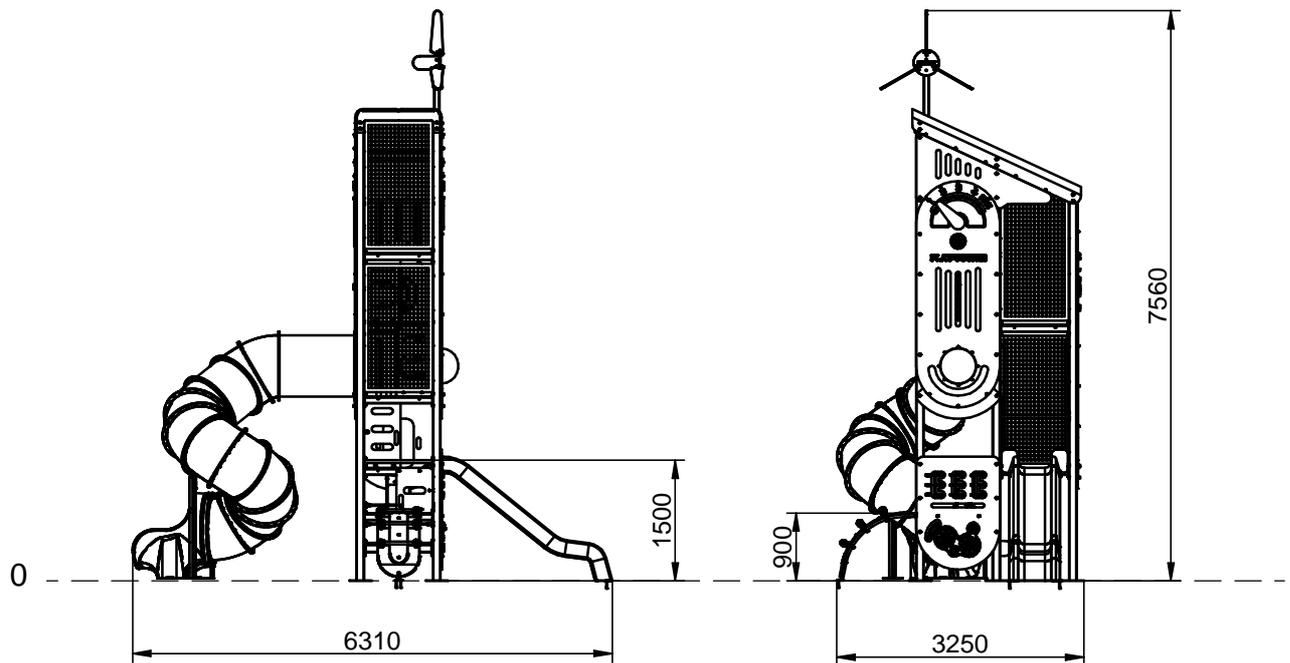
Pieza más grande (mm): 3000x1100x100 / Pieza más pesada (kg): 47

**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:





S1=16 m<sup>2</sup>      H= 0,90 m  
S2=11 m<sup>2</sup>      H= 1,00 m  
S3= 8m<sup>2</sup>        H= 1,50 m

S= 35 m<sup>2</sup>      H= 1,50m